INDUSTRY AND AUTOMOTIVE SERVICES

INFORMACION GENERAL

El objetivo de este catalogo es el de facilitar a nuestros clientes una información útil para identificar las transmisiones cardan y las piezas de recambio necesarias para efectuar una reparación o construir un cardan completo.
No deberá ser considerado como un catalogo de aplicación o dimensional y su contenido será puramente orientativo. Para más detalle le recomendamos contactar con nuestro departamento técnico o distribuidor.
Cardyfren S.L. no se responsabilizará de cualquier aplicación incorrecta que no haya sido aprobada por escrito.
Este catalogo no recoge la totalidad del producto del que dispone *Cardyfren S.L.* sino lo más representativo, por lo que les recomendamos que contacten con nosotros para cualquier consulta o articulo que no hayan localizado.
Todas las dimensiones están expresadas en milímetros (mm.) y algunos valores son aproximados o han sido redondeados a una cifra.
Cardyfren S.L. no se responsabiliza de los errores u omisiones eventuales que hayan podido darse durante la confección de este catalogo.
Cardyfren S.L. se reserva el derecho de modificar los datos y el contenido de este catalogo sin previo aviso.
Para cualquier información contactar con:

Cardyfren S.L.

GENERAL INFO

The aim of this catalogue is to facilitate a useful information to our customers in order to identify cardanshafts and their components necessary to carry out a repair or to construct a complete universal joint.
It will not have to be considered as a catalogue for application or exact dimensions and its content will be purely guiding. For more details, we recommend you to contact our technical department or our distributor.
Cardyfren, S.L. does not take responsibility of any incorrect application that has not approved in writing.
The present catalogue does not gather the totality of the products which Cardyfren, S.L. has, but the most representative, for what we kindly request of you to contact us for any consult or article you may not have located.
All the dimensions are expressed in millimeters (mm) and some values are brought near or rounded to a number.
Cardyfren, S.L. does not take any responsibility of the mistakes or eventual omissions that may have occurred while confectioning the present catalogue.
Cardyfren, S.L. reserves itself the right to modify the information or content of the catalogue without previous notice.
For any information contact to:

Cardyfren S.L.

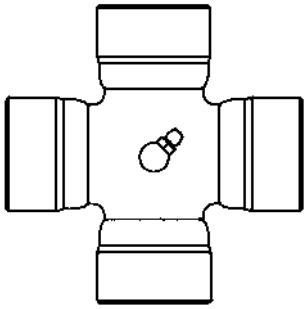
CENTRAL / *MAIN CENTER*	SUCURSAL / *BRANCH WORKSHOP*
C/ Nacional III, Parc. 7. Subpoligono II "El Oliveral" 46394 RIBARROJA DEL TURIA - VALENCIA (ESPAÑA) TEL.: (34) 96 166 51 79 FAX.: (34) 96 166 52 05 E-mail :cardyfren@cardyfren.com WEB : www. cardyfren.com	C/ Electronica, 30. Polig. Ind. Urtinsa 28923 ALCORCON - MADRID (ESPAÑA) TEL.: (34) 91 127 81 11 FAX.:(34) 91 641 02 32 E-mail :madrid@cardyfren.com WEB : www. cardyfren.com

DOC: CAT-GEN	**REVISION Nº: 6**
Año / Year: 2015	

INDICE GENERAL / *GENERAL INDEX*

SEC.	CONTENIDO / *CONTENT*	FIGURA / *FIGURE*
1	**CRUCES DE CARDAN** *U.JOINTS*	
2	**HORQUILLAS CORREDERAS** *SLIP YOKES*	
3	**BARRONES ESTRIADOS** *SLIP STUB SHAFTS*	
4	**HORQUILLAS EJE ESTRIADAS Y HORQUILLAS EJE ESTRIADO INVERTIDO** *YOKE SHAFTS AND REVERSE SLIP YOKES*	
5	**HORQUILLAS FIJAS** *TUBE YOKE*	
6	**CUERPOS EXTENSIBLES INTERMEDIOS CARDAN** *SLIP ASSEMBLY YOKE SHAFTS*	
7	**PLATOS DE ACOPLAMIENTO** *FLANGE YOKES*	
8	**HORQUILLA DOBLE** *DOUBLE YOKE*	
9	**CONTRABRIDAS DE ACOPLAMIENTO Y BRIDAS DE PUENTE CENTRAL** *COMPANION FLANGES AND MIDSHIP COMPANION FLANGES*	
10	**BARRONES Y TUERCAS DE PUENTE CENTRAL** *MIDSHIP STUB SHAFT AND MIDSHIP NUTS*	
11	END YOKE	
12	**SOPORTES, FLECTORES, ANTIVIBRADORES, CASQUILLOS CENTRAJE** *CENTER BEARINGS, FLEXIBLE DISCS, VIBRATION ABSORBERS, CENTERING BUSHINGS*	
13	**CONJUNTOS DE PUENTE COMPLETOS.** *MIDSHIP ASSEMBLY COMPLETE*	
14	JUNTAS CORREDERAS SLIP JOINTS ASSEMBLY	
15	**JUNTAS FIJAS NORMALES Y DOBLES CON CENTRAJE** *TUBE JOINTS AND FIXED JOINT DOUBLE CENTRED*	
16	**ARTICULACIONES EXTENSIBLES INTERMEDIAS MONOTRONC** *MONOTRONC MIDSHIP ASSY WITH LENGTH COMPENSATION*	
17	**CARDANES EXTENSIBLES EXTRA-CORTOS** *SHORT COUPLING DRIVESHAFTS*	
18	**TRANSMISIONES EXTENSIBLES CON TUBO.** *DRIVESHAFTS WITH LENGHT COMPENSATION*	
19	**PALIERES ARTICULADOS** *FRONT AXLE DRIVESHAFT (DOUBLE JOINT)*	
20	**ARTICULACIONES DE PLATOS SIMPLE Y DOBLE** *FLANGE JOINTS SINGLE AND DOUBLE*	
21	**TRANSMISIONES VARIAS (furgonetas, 4x4, O.P.,etc)** *COMPLETE DRIVESHAFT FOR VANS, 4WD, ETC.*	
22	**ARTICULACIONES UNIVERSALES DE PRECISION** *PRECISION UNIVERSAL JOINTS*	
23	**CJTO. HYDRADRIVE Y JUNTAS HOMOCINETICAS** *HYDRADRIVE SET AND C.V. JOINTS*	
24	**TUBOS** *TUBES*	
25	**INFORMACIÓN TÉCNICA,,MANTENIMIENTO, DATOS TÉCNICOS, EQUIVALENCIAS** *TECHNICAL INFORMATION,MAINTENANCE,TECHNICAL DATA, EQUIVALENCIES*	
26	**CONDICIONES GENERALES DE VENTA** *GENERAL CONDITIONS OF SALES*	

Cardyfren



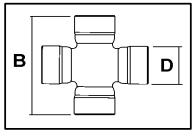
CRUCES DE CARDAN

U. JOINTS

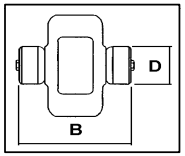
CRUCES CARDAN (FIJACION EXTERIOR)

U.JOINT (EXTERNAL SNAP RING)

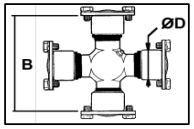
Zonas de medición
Measurement areas



Estándar
Standard



Cruceta palier
Axle U.Joint



Cruz con chapas
Bearing plate U.J.

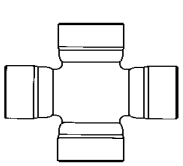


FIG.1

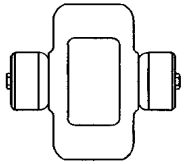


FIG.2

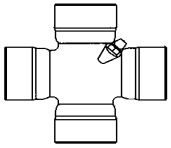


FIG.3

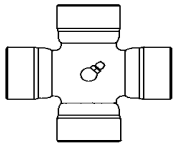


FIG.4

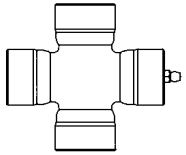


FIG.5

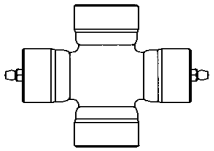


FIG.6

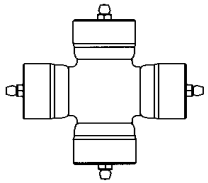


FIG.7

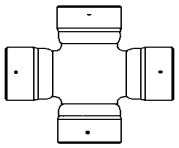


FIG.8

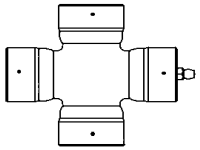


FIG.9

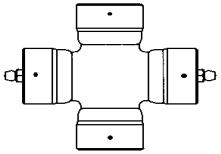


FIG.10

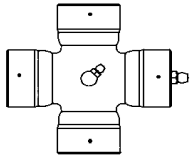


FIG.11

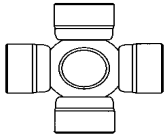


FIG.12

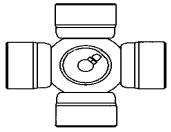


FIG.13

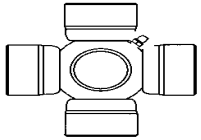


FIG.14

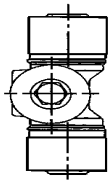


FIG.15

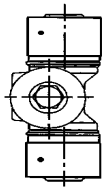


FIG.16

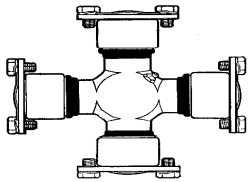


FIG.17

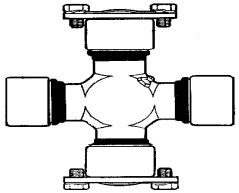


FIG.18

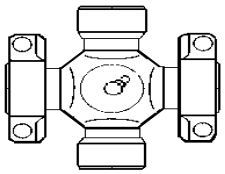


FIG.19

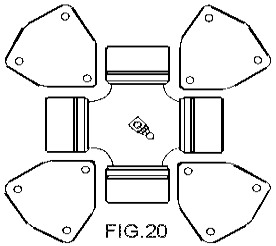


FIG.20

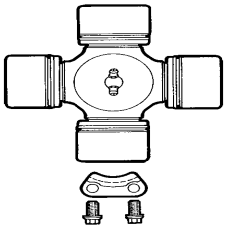


FIG.21

Tipo de retención cruceta
U.Joint method retentión

FIG. A

FIG. B

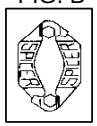


FIG. C

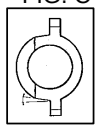


FIG. D

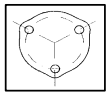


FIG. E

FIG. F

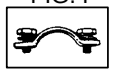


FIG. G

FIG. H

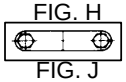


FIG. J

CRUCES CARDAN (FIJACION EXTERIOR)

U.JOINT (EXTERNAL SNAP RING)

REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	OBSERVACIONES *COMMENTS*	EQUIV.		
4011403	4 B	204	14,00	36,00	Engrasador Central	ELBE 204		
4011501	4 B		15,00	40,10	Engrasador Central	473.10		
4041504	12 -		15,05	38,00	Engrase a vida / Para remachar			
4041505	12 -		15,05	39,00	Engrase a vida / Para remachar			
4041502	12 -		15,05	40,00	Engrase a vida / Para remachar			
4041602	14 -		16,00	38,90	Engrase lateral / Para remachar			
4041601	12 -		16,05	38,90	Engrase a vida / Para remachar			
4041604	12 -		16,05	38,00	Engrase a vida / Para remachar			
4041603	12 -		16,05	40,00	Engrase a vida / Para remachar			
4011701	4 B	0105	17,00	41,00	Engrasador central	0.105		
4011702	4 B		17,00	41,00	Engrasador central			
4011703	6 B		17,00	41,00	Engrasador en 2 dados			
4011801	1 B		18,00	47,00	Engrase a vida			
4011802	5 B		18,00	47,00	Engrasador en un dado			
4111801	4 B		18,00	47,00	Engrasador central / Uso agricola			
4111803	4 B		18,00	47,00	Engrasador central / Uso agricola			
4041901	1 -		19,00	44,40	Engrasada a vida / BMW / Para remachar			
4041902	13 -		19,00	48,00	Engrasador central / Para remachar	473.20		
4041902-IM	12 -		19,00	48,00	Engrasador a vida / Para remachar	473.20		
4011903	4 B	0106	19,00	48,00	Engrasador central	0.106		
4011905	4 B		19,00	48,00	Engrasador central			
4011906	6 B		19,00	48,00	Engrasador en 2 dados			
4011906-WU	6 B		19,00	48,00	Engrasador en 2 dados			
4011909	6 B		19,00	48,00	Engrasador en 1 dado			
4041903	12 -		19,00	48,50	Engrasador a vida / Para remachar			
4011904	4 B	0500	19,00	52,00	Engrasador central	500		
4011907	4 B	0500	19,04	51,95	Engrasador central			
4011907-WU	4 B	0500	19,04	51,95	Engrasador central /IC-UG	500		
4111908	4 B		19,04	51,95	Engrasador central / Uso agricola			
4111903	4 B		19,05	51,97	Engrasador central / Uso agricola			
4012001	1 B		20,00	44,00	Engrase a vida			

CRUCES CARDAN (FIJACION EXTERIOR)

U.JOINT (EXTERNAL SNAP RING)

REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	OBSERVACIONES *COMMENTS*	EQUIV.		
4012001-WU	1 B		20,00	44,00	Engrase a vida			
4042001	1 -		20,07	52,40	Engrase a vida / NISSAN / Para remachar			
4012002	1 B		20,00	55,00	Engrase a vida / MITSUBISHI, DAHIATSU			
4012003	9 B		20,02	54,80	Engrasador en un dado / DAHIATSU			
4042002	1 B		20,02	54,80	SIN ENGRASE			
4012101	4 B		21,00	44,00	LIGIER / Engrasador central			
4012201	4 B		22,00	50,20	Engrasador central	373.20		
4012202	4 B		22,00	52,00	Engrasador central			
4012202-WU	4 B		22,00	52,00	Engrasador central			
4112210	4 B		22,00	54,00	Engrasador central / Uso agricola			
4112211	4 B		22,00	54,80	Engrasador central / Uso agricola			
4012203	4 B		22,00	54,80	Engrasador central			
4012208	4 B		22,00	55,60	Engrasador central			
4012209	4 B		22,00	55,60	Engrasador central			
4012204	4 B	0107	22,00	58,00	Engrasador central ELBE	0.107		
4012204-WU	4 B		22,00	58,00	Engrasador central GMB	0.107		
4012207	4 B		22,00	58,00	Engrasador central			
4012206	4 B		22,00	58,80	Engrasador central			
4012205	4 B		22,00	58,90	Engrasador central WET	473.30		
4242211	12 B		22,00	63,50	Engrase a vida / FORD / Cuerpo perforado			
4042202	1 -		22,00	64,00	Engrase a vida / FORD / Para remachar			
4042203	1 -		22,00	67,20	Engrase a vida / FORD / Para remachar			
4112201	4 B		22,02	54,15	Engrasador central / Uso agricola			
4112202	4 B		22,02	54,50	Engrasador central / Uso agricola			
4042201	1 -		22,06	57,50	Engrase a vida / TOYOTA / Para remachar			
4042204	1 -		22,06	61,70	Engrase a vida / ISUZU / Para remachar			
4042210	1 -		22,06	61,70	Engrase a vida / ISUZU / Para remachar			
4042205	1 -		22,06	64,50	Engrase a vida / MITSUBISHI / Para remachar			
4042209	1 -		22,06	64,50	Engrase a vida / MITSUBISHI / Para remachar			
4042209-WU	1 -		22,06	64,50	Engrase a vida / MITSUBISHI / Para remachar			
4012303	6 B		22,00	58,00	Engrase en 2 dados			
4012309	4 B		23,00	58,20	Engrasador central			
11004000C	3 B	1100	23,80	61,20	Engrasador lateral / Standard	1100		
11004000C-WU	3 B	1100	23,80	61,20	Engrasador lateral / Standard	1100		
11004000C-IM	3 B	1100	23,80	61,20	Engrasador lateral / Standard	1100		
4012304	3 B	1100	23,80	61,20	Engrasador lateral / Standard	1100		
4012304-X	3 B	1100	23,80	61,20	Engrasador lateral / Standard	1100		

CRUCES CARDAN (FIJACION EXTERIOR)

U.JOINT (EXTERNAL SNAP RING)

REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	OBSERVACIONES *COMMENTS*	EQUIV.		
4012301	4 B	1110	23,80	61,20	Engrasador central / Original SPICER	1110	5-111X	
4012302	1 -	1100	23,80	61,20	Engrase a vida	1100		
4012302-WU	1 -	1100	23,80	61,20	Engrase a vida	1100		
4012305	4 B	1100	23,80	61,20	Engrasador central / Standard	1100		
4082301	4 B		23,80	62,50	Engrasador central	BTB300		
4082302	1 B		23,80	62,50	Engrase a vida	BTB300		
4112308	4 B		23,82	61,30	Engrasador central / Uso agricola			
4112301	4 B		23,82	61,45	Engrasador central / Uso agricola			
4012306	4 B		23,82	62,40	Engrasador central	1100		
4012307	4 B		23,82	66,00	Engrasador central / HINO			
4012409	3 B		24,00	61,20	Engrase lateral			
4042401	1 -		24,00	62,50	Engrase a vida / BMW / Para remachar			
4042401-WU	1 -		24,06	62,40	Engrase a vida / BMW / Para remachar			
4012406	5 B		24,00	62,50	Engrasador en un dado			
4012408	1 B		24,00	63,30	Engrase a vida / ALFA			
4012403	1 B		24,00	63,30	Engrase a vida			
4012404	1 B		24,00	63,30	Engrase a vida			
4012402	1 B		24,00	63,30	Engrase a vida			
4042406	1 -		24,00	64,50	Engrase a vida / OPEL / Para remachar			
4012401	1 B		24,00	66,00	Engrase a vida / FIAT ALLIS			
4012401-WU	1 B		24,00	66,00	Engrase a vida / FIAT ALLIS			
4042402	12 -		24,00	74,50	Engrase a vida / BMW / MERCEDES / Para remachar			
4042408	12 -		24,00	74,50	Engrase a vida / BMW / MERCEDES / Para remachar	cuerpo taladrado		
4042403	12 -		24,00	74,50	Engrase a vida / Para remachar / Cuerpo taladrado	cuerpo taladrado		
4042404-IM	1 -		24,00	78,00	Engrase a vida / FORD / Para remachar			
4042404	1 -		24,06	78,00	Engrase a vida / FORD / Para remachar			
4042405	1 -		24,00	88,00	Engrase a vida / MERCEDES / Para remachar			
4042407	1 -		24,06	62,40	Engrase a vida / Para remachar			
4012502	4 B		25,00	56,90	Engrasador central / CITROEN			
4012501-WU	5 B		25,00	63,80	Engrasador en un dado / HONDA / DAHIATSU			
4012505	5 B		25,00	63,80	Engrasador en un dado / HONDA / DAHIATSU			
4012501-IM	5 B		25,00	63,80	Engrasador en un dado / HONDA / DAHIATSU			
4012507	4B		25,00	64,00	Engrase central / SUZUKI			
4012508	1B		25,00	64,00	Engrase a vida/SUZUKI original (OEM)			
4012503	4 B		25,00	76,50	Engrasador central / TOYOTA / MITSUBISHI			

CRUCES CARDAN (FIJACION EXTERIOR)

U.JOINT (EXTERNAL SNAP RING)

REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	OBSERVACIONES *COMMENTS*	EQUIV.		
4012509	1B		25,00	76,80	Engrase a vida / MITSUBISHI			
4012509-WU	1B		25,00	76,80	Engrase a vida / MITSUBISHI			
4012504	3 B		25,00	76,80	Engrasador lateral / MITSUBISHI			
4012506	4 B		25,00	77,00	Engrasador central			
4012607	4 B		26,00	69,70	Engrasador central			
4012601	4 B		26,00	69,80	Engrasador central / MERCEDES TRANSPORTER			
4012604-WU	4B	2800	26,00	69,80	Engrasador central	287.00		
4012604	4B		26,00	69,80	Engrasador central			
4012603	4 B		26,00	70,00	Engrasador central			
00304001C	4 B	0030	26,00	72,10	Standard / Engrasador central	30	2110-30-30/04	
00304002C	4 B	0030	26,00	72,10	Standard / Engrasador en los dados	30	2110-30-01/04	
4012602	4 B		26,00	72,10	Engrasador central			
4012606	14 B		26,90	84,40	Engrase lateral /cuerpo perforado / EBRO (RUEDARSA).			
4012605	5 B		26,99	61,95	Engrasador en un dado			
12104003C	1 A	1210	27,00	61,90	Engrase a vida / SPICER Original (OEM)	1210	5-310X	
4082708	1 B		27,00	70,00	Engrase a vida			
4082701	1 B		27,00	70,00	Engrase a vida			
4082709	4 B		27,00	70,00	Engrasador central			
4082702	- B		27,00	70,00	Engrasador central en el eje del dado	BTB205		
4082705	8 B		27,00	70,00	Orificio de engrase en contorno del dado			
4082710	8 B		27,00	70,00	Orificio de engrase en contorno del dado			
4082713	8 B		27,00	70,00	Orificio de engrase en contorno del dado y lateral			
4112701	4 B		27,00	70,00	Engrasador central / Uso agricola			
4112701-GM	4 B		27,00	70,00	Engrasador central / Uso agricola			
4082712	6 B		27,00	70,00	Engrasador en 2 dados			
4082703	1 B		27,00	71,00	Engrase a vida GKN	BTB310		
4082711	1 B		27,00	71,00	Engrase a vida GMB	BTB310		
4082704	4 B		27,00	71,00	Engrasador central DANA IC	BTB310		
4042701	12 -		27,00	71,00	Engrase a vida / FORD TRANSIT / Para remachar			
4042702	12 -		27,00	71,00	Engrase a vida / FORD TRANSIT / Para remachar			
4042704	12 -		27,00	74,00	Engrase a vida / MERCEDES SPRINTER / Para remachar			
4112704	4 B		27,00	74,30	Engrasador central / Uso agricola			
68154001C	4 B	6815	27,00	74,50	Engrasador central / Compact OEM	2015		
4012719	4 B	6815	27,00	74,50	Engrasador central / Compact	2015		
68154001C-WU	4 B	6815	27,00	74,50	Engrasador central			
4012715	1 B	6815	27,00	74,50	Engrasade a vida / Compact OEM	2015		
4012710	4 B	6815	27,00	74,50	Engrasador central / Standard			

CRUCES CARDAN (FIJACION EXTERIOR)

U.JOINT (EXTERNAL SNAP RING)

REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	OBSERVACIONES *COMMENTS*	EQUIV.		
4012717	10 B	6815	27,00	74,50	Engrasador 2 dados / Standard			
4082707	1 B		27,00	74,60	Engrasada a vida	BTB210		
4082707-DM	1 B		27,00	74,60	Engrasada a vida	BTB210		
13004000C	3 A	1300	27,00	74,60	Engrasador lateral / Original SPICER	1300	5-4X	
4012713	3 A	1300	27,00	74,60	Engrasador lateral / Standard	1300		
4012709	3 A	1300	27,00	74,60	Engrasador lateral / Standard	1300		
4012709-IM	3 A	1300	27,00	74,60	Engrasador lateral / Standard	1300		
4012709-WU	3 A	1300	27,00	74,60	Engrasador lateral / Standard	1300		
4012709-WAN	3 A	1300	27,00	74,60	Engrasador lateral / Standard	1300		
4012702	1 B	1300	27,00	74,60	Engrasada a vida	1300		
4012703	5 B		27,00	80,00	Engrasador en 1 dado / MITSUBISHI / HYUNDAI			
4012716	3-4 B		27,00	80,12	Engrasador lateral y central / HYUNDAI			
4012716-WU	3 B		27,00	80,00	Engrasador lateral / HYUNDAI			
4042705	12 -		27,00	80,00	Engrase a vida / Para remachar VOLKSWAGEN LT / IVECO EKUS			
4042705-WU	12 -		27,00	80,00	Engrase a vida / Para remachar VOLKSWAGEN LT / IVECO EKUS			
13104000C	3 A	1310	27,00	81,70	Engrasador lateral / SPICER Original (OEM)	1310	5-153X	
13104000C-WU	3 A	1310	27,00	81,70	Engrasador lateral	1310		
4012712	3 A	1310	27,00	81,70	Engrasador lateral / Standard	1310		
4012711	3 A	1310	27,00	81,70	Engrasador lateral / Standard	1310		
4012704	1 A	1310	27,00	81,70	Engrasada a vida / conformada en frio / JCB, IVECO / SPICER Original (OEM)	1310	5-625X	
4012704-WU	1 A	1310	27,00	81,70	Engrasada a vida / DANA Original	1310		
4012708	3 A	1310	27,00	81,70	Engrasador lateral / conformada en frio / SPICER Original	1310	4131307	
4012705	3 B		27,00	85,00	Engrasador lateral			
4012706	14 B		27,00	85,00	Engrasador lateral / Cuerpo taladrado			
4082706	2 B		27,00	87,00 / 73,00	Trocola cuadrada / Desplazada 5mm KRAMER 0022610669	369.04		
4042706	12 -		27,00	88,00	Engrase a vida / MERCEDES NUEVA SPRINTER / Para remachar	EDS		
4042706-OE	12 -		27,00	88,00	Engrase a vida / MERCEDES NUEVA SPRINTER / Para remachar	original OE		
4012707	3 A	1330	27,00	92,00	Engrasador lateral / Original SPICER	1330	5-213XE	
4012707-WU	3 A	1330	27,00	92,00	Engrasador lateral / Original SPICER	1330		
4012707-WUX	3 A	1330	27,00	92,00	Engrasador lateral	1330		
4012707-IM	3 A	1330	27,00	92,00	Engrasador lateral	1330	5.273X	

CRUCES CARDAN (FIJACION EXTERIOR)

U.JOINT (EXTERNAL SNAP RING)

REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	OBSERVACIONES *COMMENTS*	EQUIV.		
4112702	4 B		27,02	70,15	Engrasador central / Uso agricola			
4112703	4 B		27,02	74,30	Engrasador central / Uso agricola			
4012801	4 B	0109	28,00	71,50	Engrasador central	0.109		
4012806	4 B		28,00	71,50	Engrasador central			
4012802	8 B	0109	28,00	71,50	Orificio de engrase en contorno del dado	0.109		
4012803	6 B	0109	28,00	71,50	Engrase en 2 dados	0.109		
4012803-DC	6 B		28,00	71,50	Engrase en 2 dados			
4012807	4 B		28,00	76,50	Engrasador central			
4012804	4 B		28,00	80,00	Engrasador central / DAHIATSU			
4012804-X	4 B		28,00	80,00	Engrasador central / DAHIATSU			
4012805	4 B	0109	28,50	70,90	Engrasador central	0.109		
4082801	8 B		28,50	70,00	Orificio de engrase en contorno del dado / JOHN DEERE	0.408		
4012808	3B		28,57	78,00	Engrasador lateral / TOYOTA			
4012902	1 -		29,00	76,00	Engrasada a vida / OPEL			
4012901	4 B		29,00	80,00	Engrasador central			
4112901	4 B		29,00	80,00	Engrasador central / Uso agricola			
4112901-GM	4 B		29,00	80,00	Engrasador central / Uso agricola			
4013001	4 B		30,00	78,20	Engrasador central / MITSUBISHI			
4013001-GM	4 B		30,00	78,20	Engrasador central / MITSUBISHI			
4083001	16 B		30,00	79,00	Orificio de engrase en contorno del dado y engrasador en 4 dados / Descentrada / JOHN DEERE			
4013012	7 B		30,00	81,70	Engrasador en los 4 dados			
4013014-EDS	5 B		30,00	81,70	Engrasador en 1 dado			
4013014-WU	5 B		30,00	81,70	Engrasador en 1 dado			
4013023	4 B		30,00	81,70	Engrasador central			
4013002	3 B		30,00	81,70	Engrasador lateral			
4113004	4 B		30,00	81,70	Engrasador central / Uso agricola			
00434001C	4 B	0043	30,00	81,80	Engrasador central / GEWES Original (OEM)	43 (287.10)	2110-43-30/04	
00434001C-IM	4 B	287.10	30,00	81,80	Engrasador central	287.10		
4083002	6 B	0110	30,00	83,00	Engrase en 2 dados (0.110.012.001)	0.110		
4083013	6 B		30,00	83,00	Engrase en 2 dados			
4083003	6 B		30,00	83,00	Orificio de engrase en contorno del dado y Engrase en 2 dados / INTERNACIONAL			
4013004	4 B	0110	30,00	83,00	Engrasador central ORIGINAL ELBE 0.110.010.001	0.110		
4013003	4 B		30,00	83,00	Engrasador central	0.110		
4013021	4 B		30,00	83,00	Engrasador central			
4083012	8 B		30,00	83,00	Orificio de engrase en contorno del dado			

CRUCES CARDAN (FIJACION EXTERIOR)

U.JOINT (EXTERNAL SNAP RING)

REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	OBSERVACIONES *COMMENTS*	EQUIV.		
4083004	8 B	0110	30,00	83,00	Orificio de engrase en contorno del dado	0.110		
4083020			30,00	86,70	Sin engrase/ Descentrada			
4083008	2 B		30,00	91,00	Trocola cuadrada / Descentrada / KRAMER			
4083008-WU	2 B		30,00	91,00	Trocola cuadrada / Descentrada / KRAMER			
4083005	8 B		30,00	94,00	Engr. 2 dados y Orificios engrase contorno dado / ELBE	0.411		
4083011	2 B		30,00	96,00	Trocola cuadrada / Descentrada	369.10		
4013005	4 B		30,03	82,03	Engrasador central			
13504000C	3 A	1350	30,17	92,00	Engrasador lateral / SPICER Original	1350	5-178X	
13504000C-ART	3 A	1350	30,17	92,00	Engrasador lateral / SPICER Original	1350		
4013018	3 A	1350	30,17	92,00	Engrasador lateral / Standard	1350		
4013018-WU	3 A	1350	30,17	92,00	Engrasador lateral / Standard (GMB)	1350		
4013006	3 A	1350	30,10	92,00	Engrasador lateral / dado especial anti-gripado CASE / SPICER Original (OEM)	1350	5-542X	
14104000C	3 A	1410	30,10	106,30	Engrasador lateral / SPICER Original (OEM)	1410	5-160X	
4013019	3 A	1410	30,10	106,30	Engrasador lateral / Standard	1410		
4013019-GM	3 A	1410	30,10	106,30	Engrasador lateral / Standard	1410		
4013007	1 A	1410	30,10	106,30	Engrasada a vida / Conformada en frio/ IVECO / SPICER Original (OEM)	1410	5-641X	
4013008	3 A	1410	30,10	106,30	Engrasador lateral / Junta especial metalica / CASE	1410	5-462X	
4013009	3 A	1410	30,10	106,30	Engrasador lateral / Especial CASE	1410	5-739X	
4013022	3 A	1410	30,10	106,30	Engrasador lateral / Alta temperatura	1410	5-815X	
4013017	5 B		30,17	92,00	Engrase en 1 dado			
4113006	4 B		30,18	92,05	Engrasador central / Uso agricola	1350		
4113005	4 B		30,20	80,00	Engrasador central / Uso agricola			
4013010	4 B		30,20	80,15	Engrasador central			
4083022	6 B		30,20	81,80	Engrase en 2 dados			
4083006	1 B		30,20	82,00	Engrasada a vida	BTB320		
4083014	1 B		30,20	82,00	Engrasada a vida			
4083007	4 B		30,20	82,00	Engrasador central	BTB320		
	4 B		30,20	82,00	Engrasador central	BTB320- EDS		
4083023	8 B		30,20	82,00	Engr. Orificios contorno dados			
4083015	4 B		30,20	82,00	Engrasador central			
4083021	6 B		30,20	82,00	Engrase en 2 dados			
68204001C	4 B	6820	30,20	82,00	Engrasador central / Original Compact (OEM)	2020		
4013020	4 B	6820	30,20	82,00	Engrasador central / Standard	2020		
4013015	1 B	6820	30,20	82,00	Engrasada a vida / Original Compact (OEM)	2020		
4013016	4 B		30,20	86,70	Engrasador central			

CRUCES CARDAN (FIJACION EXTERIOR)

U.JOINT (EXTERNAL SNAP RING)

REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	OBSERVACIONES *COMMENTS*	EQUIV.		
4013016-WU	4 B		30,20	86,70	Engrasador central			
4083010	4 B		30,20	92,00	Engrasador central	BTB220		
4083016	4 B		30,20	92,00	Engrasador central			
4013024	5 B		30,20	92,00	Engrasador central			
4083009	1 B		30,20	92,00	Engrasada a vida	BTB220		
4013013	7 B		30,20	92,00	Engrasador en 4 dados /Obsoleto			
4113001	4 B		30,22	80,15	Engrasador central / Uso agricola			
4113002	4 B		30,22	92,20	Engrasador central / Uso agricola			
4113003	4 B		30,22	106,70	Engrasador central / Uso agricola			
4043101	5 -		31,00	88,00	Engrasador en 1 dado / Para remachar / MERCEDES	801.21		
4043101-IM	5 -		31,00	88,35	Engrasador en 1 dado / Para remachar / MERCEDES			
4043102	5 -		31,00	88,00	Engrasada a vida / Para remachar / OE MB SPRINTER NCV2 , WV.	801.21		
4013102	1 B		31,00	110,00	Engrasada a vida / MERCEDES ATEGO			
4013104	1 B		31,00	110,00	Engrasada a vida / MERCEDES ATEGO			
4013103	4 B		31,00	110,00	Engrasador central / MERCEDES ATEGO			
4013105	4 B		31,00	110,00	Engrasador central / MERCEDES ATEGO			
4013106	4 B		31,76	102,00	Engrasador central / MITSUBISHI			
4013101	4 B		31,77	81,45	Engrasador central			
4113101	4 B		31,84	81,40	Engrasador central / Uso agricola			
4113201	4 B		32,00	75,80	Engrasador central / Uso agricola			
4013201	4 B		32,00	76,00	Engrasador central			
4013205	3B		32,00	86,00	Engrasador lateral			
	1B		32,00	86,00	Engrase vida			
4013202	3 B		32,00	95,60	Engrasador lateral / BENATI			
4013204	3 B		32,00	106,30	Engrasador lateral			
4113202	4 B		32,00	106,00	Mixta (32 x 106 - 36 x 89) Uso agricola, engrase central			
4083201	2 B		32,00	111,00	Trocola cuadrada / Descentrada / UNIMOG, KRAMER			
4083201-WU	2 B		32,00	111,00	Trocola cuadrada / Descentrada / UNIMOG, KRAMER			
4113203	4 B		32,05	75,86	Engrasador central / Uso agricola			
4013401	3 B		34,00	89,00	Engrasador central / UNIMOG, KRAMER / Original (OEM) (A0004100228)			
4083401	16 B		34,00	96,00	Orificio de engrase en contorno del dado / Descentrada	0.511		
4013405	4 B	0112 vieja	34,00	97,00	Engrasador central	0.112		
4013411	4 B	0112 vieja	34,00	97,00	Engrasador central			

CRUCES CARDAN (FIJACION EXTERIOR)

U.JOINT (EXTERNAL SNAP RING)

REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	OBSERVACIONES *COMMENTS*	EQUIV.		
4083402	8 B	0112 vieja	34,00	97,00	Orificio de engrase en contorno del dado	0.112		
4013406	6 B	0112 vieja	34,00	97,00	Engrase en 2 dados	0.112		
4013410	6 B		34,00	97,00	Engrase en 2 dados			
4013419	6 B	122	34,00/35,00	97,00	Engrase en 2 dados / mixta 2 dados Ø 34 y 2 dados Ø 35	0.112		
4083403	8 B		34,00	105,00	Orificio de engrase en contorno del dado / FAUN	0.412		
68254001C	4 B	6825	34,90	92,20	Engrasador central / Original Compact (OEM)	2025		
14804000C	3 A	1480	34,90	106,30	Engrasador lateral / SPICER Original (OEM)	1480	5-263X	
4013407	3 A	1480	34,90	106,30	Engrasador lateral / Standard	1480		
4013416	3 A	1480	34,90	106,30	Engrasador lateral / Standard	1480		
4013402	1 A	0055	34,90	106,30	Engrasada a vida / Conformada en frio/ SPICER Original (OEM)	SPL55 / 1480	SPL55X	
4013418	1 A	0055	34,90	106,30	Engrase lateral / Conformada en frio/ SPICER Original (OEM)	SPL55 / 1480	SPL55-1X	
68304001C	4 B	6830	34,90	106,40	Engrasador central / Original Compact (OEM)	2030		
4013414	1 B	6830	34,90	106,40	Engrasada a vida / Original Compact (OEM)	2030		
4013412	4 B	6830	34,90	106,40	Engrasador central / Standard	2030		
4013413	4 B	6830	34,90	106,40	Engrasador central / Standard	2030		
15504000C	3 A	1550	34,90	126,10	Engrasador lateral / SPICER Original (OEM)	1550	5-275X	
4013409	3 A	1550	34,90	126,10	Engrasador lateral / Standard	1550		
4013409-DM	4 A	1550	34,90	126,10	Engrasador lateral / Standard	1550		
4013415	3 A	1550	34,90	126,10	Engrasador lateral / Standard	1550		
4013403	3 A	1550	34,90	126,10	Engrasador lateral / Especial reforzada / CASE / SPICER Original (OEM)	1550	5-711X	
4013417	3 A	0070	34,90	126,10	Engrasador lateral / Conformada en frio / Original Spicer (OEM)	SPL70 / 1550	SPL70-1X	
4013404	1 A	0070	34,90	126,10	Engrasada a vida / Conformada en frio / Original Spicer (OEM)	SPL70 / 1550	SPL70X	
4113402	4 B		34,92	106,30	Engrasador central / Uso agricola			
4113401	4 B		34,92	106,50	Engrasador central / Uso agricola			
4083501	15 B		35,00	87,00	Engrase en 2 dados / Descentrada / INTERNACIONAL	0.510		
4083502	8 B		35,00	93,00	Orificio de engrase en contorno del dado	BTB330		
4083503	4 B		35,00	93,00	Engrasador central	BTB330		
4083504	1 B		35,00	93,00	Engrasada a vida	BTB330		
4083505	16 B		35,00	96,00	Orificio de engrase en contorno del dado / Descentrada	0.511		
4083506	3 B		35,00	96,80	Engrasador lateral	BTB235		

CRUCES CARDAN (FIJACION EXTERIOR)

U.JOINT (EXTERNAL SNAP RING)

REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	OBSERVACIONES *COMMENTS*	EQUIV.		
4083511	3 B		35,00	96,80	Engrasador lateral			
4083507	1 B		35,00	96,80	Engrasada a vida	BTB235		
4083512	4 B		35,00	96,80	Engrase central			
28204000C	10B	287.20	35,00	96,80	Engrasador en 2 dados IC-UG	287.20		
00534001C	4 B	0053	35,00	96,85	Engrasador central / GEWES Original (OEM)/ Dados INA	53 (287.20)	2110-53-30/04	
4013509	4 B		35,00	96,85	Engrasador central / Dados de acero / Standard	287.20		
4013501	4 B	0112 nueva	35,00	97,00	Engrasador central/ hot forming / ELBE 112	0.112		
4013510	4 B	0112 nueva	35,00	97,00	Engrasador central			
4013510-WU	4 B	0112 nueva	35,00	97,00	Engrasador central			
4013502	8 B	0112 nueva	35,00	97,00	Orificio de engrase en contorno del dado	0.112		
4013503	6 B	0112 nueva	35,00	97,00	Engrase en 2 dados.	0.112		
4083508	2 B		35,00	110,70	Trocola cuadrada / Descentrada / UNIMOG / Original (OEM)	369.21		
4033601	4 J		36,00	97,00	Engrasador central / Largo total exterior 101 mm. Longitud a interior ranura en la base del dado = 97mm. ISUZU			
4033601-WU	4 J		36,00	97,00	Engrasador central / Largo total exterior 101 mm. Longitud a interior ranura en la base del dado = 97mm. ISUZU			
4113601	4 B		36,04	89,00	Engrasador central / Uso agricola			
4013807	4 B		38,00	89,20	Engrasador central / UNIMOG.	350		
4013807-WU	4 B		38,00	89,20	Engrasador central / UNIMOG.	350		
4013810	4 B	200	38,00	89,20	Engrasada a vida / UNIMOG. (OEM)	200	103-200-10257	
4013812	4 B		38,00	104,00	Engrasador central / MITSUBISHI			
4083801	15 B	0051	38,00	104,00	Engrase en 2 dados / Descentrada / MERCEDES , MAN	51	2111-51-30/04	
4083802	15 B		38,00	104,50	Engrase en 2 dados / Descentrada / MERCEDES, MAN, ATLAS / Original (OEM)	496.30		
4083802-WU	15 B		38,00	104,50	Engrase en 2 dados / Descentrada / MERCEDES, MAN, ATLAS / EDS	496.30		
4013801	4 B		38,00	105,80	Engrasador central / MERCEDES	55 (387.20)		
4013801-SI	4 B		38,00	105,80	Engrasador central / MERCEDES /MAN 81 39299 6005			
4013802	4 B	0113	38,00	106,00	Engrasador central / rodamientos de rodillo	0.113		

CRUCES CARDAN (FIJACION EXTERIOR)

U.JOINT (EXTERNAL SNAP RING)

REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	OBSERVACIONES *COMMENTS*	EQUIV.		
4013803	4 B	0113	38,00	106,00	Engrasador central / rodamientos de aguja	0.113		
4013804	8 B	0113	38,00	106,00	Orificio de engrase en contorno del dado	0.113		
4013805	6 B	0113	38,00	106,00	Engrase en 2 dados / KHD	0.113		
4083803	16 B		38,00	107,00	Orificio de engrase en contorno del dado / Descentrada / MERCEDES, MAN (0.512.021.001)	0.512		
4083803-WU	16 B		38,00	107,00	Orificio de engrase en contorno del dado / Descentrada / MERCEDES, MAN (0.512.021.001)	0.512		
4013801-WAN	4 B		38,03	105,60	Engrasador central / MERCEDES	387.20		
4013813			38,90	109,40	ROCKWELL 55N / E/L			
01954003C	1 B	0195	38,00	110,00	Engrasada a vida / MAN (L2000) / Original (OEM)	195	103.195.11597	
4013806	4 B		38,00	110,00	Engrasador central / IVECO	197	103.197.00443	
4013811		FEND	38,00	112,00	engrasador lateral			
4083804	2 B		38,00	119,00	Trocola cuadrada / Descentrada / RENAULT, IVECO. / Original (OEM)	369.30		
P0304001S	19 D/B	P030	38,00	148,00	Engrasador central / Rodamientos INA (Con aletas 4,5º) SCANIA	P30 / P300		
4053801	19 D/B	P030	38,00	148,00	Engrasador central / (Con aletas 4,5º) SCANIA	P30 / P300		
4513904	3 B		39,00	127,00	Engrasador lateral / SCANIA			
4083901	4 B		39,60	105,00	Engrasador central / CASE 1088 / KHD 04388140	BTB340		
4083902	1 B		39,60	106,30	Engrasada a vida	B245		
15004000C	3 B	1500	39,70	115,80	Standard / Engrasador lateral	1500		
4013902	3 B	1500	39,70	115,90	Standard / Engrasador lateral	1500		
4013903	4 B	1500	39,70	115,90	Standard / Engrasador lateral	1500		
4113901	4 B		39,70	115,90	Engrasador central / Uso agricola	1500		
4013901	3 B	1500	39,70	115,80	Standard / Engrasador lateral / proteccion reten metal.	1500		
4033901	17 C	1500	39,70	115,90	Engrasador lateral / Con chapas soldadas	1500		
4084001	15 B	0051	40,00	104,30	Engrase a vida / Descentrada / MERCEDES / MAN / GEWES Original (OEM)	51	2111-51-31/03	
4084002	15 B		40,00	107,00	Engrasada a vida / Descentrada	0.512		
4114101	4 B		41,00	108,00	Engrasador central / Uso agricola			
4114102	4 B		41,00	118,00	Engrasador central BYPY 10.41			
4014101	3 A	1650	41,20	142,00	Engrasador lateral / SPICER Original	1650	5-165X	
00904001C	4 A	0090	41,30	126,10	Engrasador central / DAF, IVECO, RENAULT SPICER Original (OEM)	SPL90	SPL90-1X (ref. antigua) SPL100-1X	
01004001C	1 A	0100	41,30	126,10	Engrasada a vidal / DAF, IVECO, RENAULT SPICER Original (OEM)	SPL100	SPL100X	

CRUCES CARDAN (FIJACION EXTERIOR)

U.JOINT (EXTERNAL SNAP RING)

REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	OBSERVACIONES *COMMENTS*	EQUIV.		
00634001C	4 B	0063	42,00	104,50	Engrasador central / GEWES Original (OEM)/ Dados INA	63 (587.15)	2110-63-30/04	
00634002C		0063	42,00	104,50	Engrasador 4D+E/C / GEWES Original (OEM)/ Dados INA	63 (587.15)	2111-63-34/04	
4014206	4 B		42,00	104,50	Engrasador central / Dados INA	587.15		
4014203	4 B		42,00	104,50	Engrasador central / Standard / Dados de acero	587.15		
4014201	4 B		42,00	106,00	Engrasador central / MERCEDES	286.22		
4014201	4 B		42,00	106,00	Engrasador central / MERCEDES	286.22		
4014201-WU	4 B		42,00	106,00	Engrasador central / MERCEDES	286.22		
4084201	16 B		42,00	110,00	Orificio de engrase en contorno del dado / Descentrada	0.513		
68354001C	4 B	6835	42,00	119,40	Engrasador central / Original Compact (OEM)	2035		
68354001C-SPF		6835	42,00	119,40	Engrasador central / Original Compact (OEM)	2035		
4014204	4 B	6835	42,00	119,40	Engrasador central / Standard / Dados INA	2035		
4014205	4 B	6835	42,00	119,40	Engrasador central / Standard / Dados de acero	2035		
4014207	4 B	6835	42,00	119,40	Engrasador central / Standard	2035		
68354002C	1 B	6835	42,00	119,40	Engrasada a vida / Original Compact (OEM)	2035		
4014211	4 B		42,00	123,00	Engrasador central	0.115		
4014202	8 B	0115	42,00	123,00	Orificio de engrase en contorno del dado	0.115		
4014210	4 B		42,00	115,00	Engrasador central / ISUZU (KOYO)			
4014208	6 B		42,00	117,50	Engrasador en 2 dados / MB	0.148		
4014209			42,00	117,50	Cruz MB E/central			
4014401	4 B		44,00	124,80	Engrasador central / VOLVO BM , MAGIRUS	287.30		
V3004001H	20 E	V300	44,00	126,00	Engrase central / Con chapas 3 taladros / VOLVO	NK300		
4034401	20 E	V300	44,00	126,00	Engrase lateral / Con chapas 3 taladros / VOLVO	NK300		
4034402	20 E	V300	44,00	126,00	Engrase lateral / Con chapas 3 taladros / VOLVO	NK300		
4014402	3 B		44,00	149,00	Engrasador lateral / SCANIA	T-60		
4014501	4 B		45,00	120,00	Engrasador central / MECEDES	186.30		
4014502	4 B		45,00	120,40	Engrasador central			
4014503	4 B		45,00	121,20	Engrasador central			
4084501	16 B		45,00	125,00	Engrase en 2 dados / Orificio de engrase en contorno del dado / Descentrada	0.515		
4084502	10 B		45,00	152,00	Engrase en 2 dados / Orificio de engrase en contorno del dado / FAUN	0.418		
4014504	4 B		45,04	118,10	Engrasador central			
4014505	1 B		45,50	120,00	Engrase a vida / Descentrada	569.38		
4014701	4 B		47,00	131,00	Engrasador central / DAF, MAGIRUS	387.30		
4014706	4 B		47,00	131,10	Engrasador central / DAF, MAGIRUS	387.30		
00574001C	4 B	0057	47,00	132,20	Engrasador central / GEWES Original	57		
4014702	6 B		47,00	156,00	Engrase en 2 dados / TATRA AS			

CRUCES CARDAN (FIJACION EXTERIOR)

U.JOINT (EXTERNAL SNAP RING)

REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	OBSERVACIONES *COMMENTS*	EQUIV.		
4014703	4 B		47,00	156,00	Engrasador central / TATRA			
16104000H	17 C	1610	47,60	134,90	Engrasador lateral / chapas soldadas SPICER Original (OEM)	1610	5-279X	
4034704	17 C	1610	47,60	134,90	Engrasador lateral / chapas soldadas / Standard	1610		
4034701	17 C	1610	47,60	134,90	Engrasador lateral / chapas sin soldar	1610	DT0004	
4034702	18 C/G	1610	47,60	134,90	Engrasador lateral / SPICER Original (OEM) Mixta 2 dados chapas soldadas, 2 dados cilindricos	1610	5-438X	
4034703	18 C/G	1610	47,60	134,90	Engrasador lateral / Standard Mixta 2 dados chapas soldadas, 2 dados cilindricos	1610	5-438X	
16004000C	3 B	1600	47,60	135,00	Engrasador lateral (Con circlips)	1600		
68404001C	4 B	6840	47,60	135,17	Engrasador central / Original Compact (OEM)	2040	7.687.40.06.00.000	
4014705	4 B	6840	47,60	135,17	Engrasador central / Standard / INA	2040		
68404003C	1 B	6840	47,60	135,17	Engrasada a vida / Original Compact (OEM)	2040	7.687.40.06.00.160	
03754001C	4 B	0375	48,00	116,50	Engrasador central / Dados SKF (OEM)	375	103 375 10412	
03754002C	4 B	0375	48,00	116,50	Engrasada a vida / Dados SKF (OEM)	375	103 375 20346	
4014805	4 B		48,00	116,50	Standard / Engrasador central / Dados INA	587.20		
4014802	4 B		48,00	116,50	Standard / Engrasador central / Dados de acero	587.20		
28334001C	4 B	2833	48,00	126,00	Engrasador central / Dados INA / MERCEDES	286.33		
4014803	4 B	2833	48,00	126,00	Engrasador central / Dados de acero / MERCEDES	286.33		
4014801	4 B		48,00	131,00	Engrasador central			
00584001C	4 B	0058	48,00	132,20	Engrasador central	58	2110-58-30/04	
04904001C	4 B	0490	48,00	135,40	Engrasador central / Original (OEM) / Dados SKF (93192015)	490	103 490 11570	
4014804	4 B		48,00	135,40	Engrasador central / Standard	490		
04904002C	1 B	0490	48,00	135,40	Engrasada a vida / Original (OEM) / Dados SKF (1451321)	490	103 490 20322	
DP404001S	5 D/A	P040	48,00	161,00	(Sin aletas)Engrasador central / dados de acero DANA SCANIA	P40	5-12062X	
P0404001S	19 D/B	P040	48,00	161,00	(Con aletas 4,5º) Engrasador central / Dados INA / Standard / SCANIA	P40 / P400		
4054801	19 D/B	P040	48,00	161,00	(Con aletas 4,5º) Engrasador central / Dados acero SCANIA	P40 / P400		
4054802	19 D/B	P040	48,00	161,00	(Con aletas 4,5º) Engrasador central SCANIA	P40 / P400		
4030327	3		49,20	130,05	Engrasador lateral / ROCKWELL USA (con ranura en el exterior del dado)	6N		
01404001H	21 F	0140	49,20	138,60	Engrasador central / SPICER Original (OEM)	SPL140	SPL140-1X	
4014901	4 B		49,20	150,80	Engrasador central / GROVE (AEC)	850		

CRUCES CARDAN (FIJACION EXTERIOR)

U.JOINT (EXTERNAL SNAP RING)

REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	OBSERVACIONES *COMMENTS*	EQUIV.		
17004000C	3 B	1700	49,20	154,80	Engrasador lateral (Con circlips)	1700		
4034913	17 C	1710	49,20	154,90	Engrasador lateral / chapas sueltas	1710		
68504001C	4 B	6850	49,20	154,90	Engrasador central / Original Compact (OEM)	2050	7.687.50.06.00.000	
68504002C	1 B	6850	49,20	154,90	Engrasada a vida / Original Compact (OEM)	2050	7.687.50.06.00.160 OBSOLETO	
17104000H	17 C	1710	49,20	155,00	Engrasador lateral / chapas soldadas SPICER Original (OEM)	1710	5-280X	
4034910	17 C	1710	49,20	155,00	Engrasador lateral / chapas soldadas / Standard	1710		
4034902	17 C	1710	49,20	155,00	Engrasador lateral / chapas sin soldar / RENAULT Original (OEM)	1710	7650201LF	
4034903	18 C/G	1710	49,20	155,00	Engrasador lateral / SPICER Original (OEM) Mixta 2 dados chapas soldadas, 2 dados cilindricos	1710	5-515X	
4034904	18 C/G	1710	49,20	155,00	Engrasador lateral Mixta 2 dados chapas soldadas, 2 dados cilindricos	1710		
17604000H	17 C	1760	49,20	177,80	Engrasador lateral / chapas soldadas SPICER Original (OEM)	1760	5-407X	
4034911	17 C	1760	49,20	177,80	Engrasador lateral / chapas soldadas / Standard	1760		
4034905	18 C/G	1760	49,20	177,80	Engrasador lateral / SPICER Original (OEM) Mixta 2 dados chapas soldadas, 2 dados cilindricos	1760	5-469X	
4034906	18 C/G	1760	49,20	177,80	Engrasador lateral Mixta 2 dados chapas soldadas, 2 dados cilindricos	1760		
18104000H	17 C	1810	49,20	191,50	Engrasador lateral / chapas soldadas SPICER Original (OEM)	1810	5-281X	
4034912	17 C	1810	49,20	191,50	Engrasador lateral / chapas soldadas / Standard	1810		
4034907	18 C/G	1810	49,20	191,70	Engrasador lateral / SPICER Original (OEM) Mixta 2 dados chapas soldadas, 2 dados cilindricos	1810	5-510X	
4034908	18 C/G	1810	49,20	191,70	Engrasador lateral Mixta 2 dados chapas soldadas, 2 dados cilindricos	1810		
4015001	4 B		50,00	131,00	Engrasador central	487.30	SF5-911X	
4085001	16 B		50,00	134,00	Orificio de engrase en contorno del dado / Descentrada	0.516		
4085002	16 B		50,00	152,00	Orificio de engrase en contorno del dado / Descentrada	0.518		
V4004001H	20 E	V400	50,00	152,60	Engrase central / Con chapas 3 taladros / VOLVO	NK400		
V4004001H-WAN	20 E	V400	50,00	152,60	Engrase central / Con chapas 3 taladros / VOLVO	NK400		
4035002	20 E	V400	50,00	152,60	Engrase central / Con chapas 3 taladros / VOLVO	NK400		
4015002	3 B		50,00	164,00	Engrasador lateral / SCANIA			
4035001	3 J/C		50,80	150,80/156,60	Engrasador lateral / ROCKWELL USA Endidura en el borde de los dados	7N		

CRUCES CARDAN (FIJACION EXTERIOR)

U.JOINT (EXTERNAL SNAP RING)

REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	OBSERVACIONES *COMMENTS*	EQUIV.		
00684001C	4 B	0068	52,00	133,00	Engrasador central / Dados INA / Original GEWES	68	2110-68-30/04	
4015201	4 B	5830	52,00	133,00	Engrasador central / Dados INA / Standard	587.30		
58304001C	4 A	5830	52,00	133,00	Engrasador central / Dados de acero DANA	587.30	5-12924XR	
4015202	4 A	5830	52,00	133,00	Engrasador central / Dados de acero/ Standard	587.30		
4015205	4 A	5830	52,00	133,00	Engrasador central / Dados de acero/ Standard	587.30		
4015206	4 A	5830	52,00	133,00	Engrasador central / Dados de acero/ Standard	587.30		
68454001C	4 B	6845	52,00	147,20	Engrasador central / Original (OEM) Version GWB	2045	7.687.45.06.00.000	
68454001C-DM	4 B	6845	52,00	147,20	Engrasador central / Original	2045		
4015203	4 B	6845	52,00	147,20	Engrasador central / Dados INA	2045		
4015204	4 B	6845	52,00	147,20	Engrasador central / Dados de acero	2045		
68454003C	1 B	6845	52,00	147,20	Engrasada a vida / Original (OEM) Version GWB	2045	7.687.45.06.00.160	
05904001C	4 B	0590	52,00	147,20	Engrasador central / Original (OEM) Version KLEIN	590	103 590 11565	
05904002C	4 B	0590	52,00	147,20	Engrasada a vida / Original (OEM) Version KLEIN	590	103 590 20205	
4015207	4 J		52,00	153,80	Engrasador central / Fijacion dados con chapas transversales con 2 tornillos /MITSUBISHI 12019-10000			
4035201	4 -		52,00	154,00	Engrasador central / LIAZ			
28374001C	4 B	2837	53,00	135,00	Engrasador central / Dados INA / MERCEDES	286.37		
4015301	4 B	2837	53,00	135,00	Engrasador central / Dados de acero / MERCEDES	286.37		
4015302	4 B	2837	53,00	135,00	Engrasador central / Dados de acero / MERCEDES	286.37		
01704001H	21 F	0170	55,00	163,90	Engrasador central / Original (OEM) / RENAULT	SPL170	SPL170-1X	
4035501	4 J		55,01	163,80	Engrasador central / Fijacion dados con chapas transversales con 2 tornillos /NISSAN 37125-90027			
18804000H	17 C	1880	55,50	205,50	Engrasador lateral / chapas soldadas SPICER Original (OEM)	1880	5-308X	
00724001C	4 B	0072	57,00	144,00	Engrasador central / Dados INA / Original GEWES	72	2110-72-30/04	
4015701	4 B	5835	57,00	144,00	Engrasador central / Dados INA / Standard	587.35		
4015705	4 B	5835	57,00	144,00	Engrasador central / Dados de acero / Standard	587.35		
4015711	4B	5835	57,00	144,00	Engrasador central / Dados de acero	587.36		
00734001C	4 B	0073	57,00	152,00	Engrasador central / Dados INA / Original GEWES	73	2110-73-30/04	
4015702	4 B	5842	57,00	152,00	Engrasador central / Dados INA / Standard	587.42		
4015704	4 A	5842	57,00	152,00	Engrasador central / Dados de acero / DANA	587.42	5-12932X	
4015706	4 B	5842	57,00	152,00	Engrasador central / Dados de acero / Standard	587.42		
4015710	4 B	5842	57,00	152,00	Engrasador central / Dados de acero / Standard	587.42		
4015703	6 B	5842	57,00	152,00	Engrasador en 2 dados / Dados INA	587.42		
68554001C	4 B	6855	57,00	152,00	Engrasador central / Original (OEM) Versión GWB	2055	7.687.55.06.00.000	
4015707	4 B	6855	57,00	152,00	Engrasador central / Original (OEM) Version KLEIN	2055	103 650 11690	
68554002C	1 B	6855	57,00	152,00	Engrasada a vida / Original (OEM)	2055	7.687.55.06.00.160	

CRUCES CARDAN (FIJACION EXTERIOR)

U.JOINT (EXTERNAL SNAP RING)

REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	OBSERVACIONES *COMMENTS*	EQUIV.		
V5004001H	20 E	V500	57,00	152,70	Engrase central / Con chapas 3 taladros / VOLVO	NK500 / 600		
DP504001S	5 D/A	P050	57,00	164,00	(Sin aletas)Engrasador central / Dado de acero DANA / SCANIA	P50 / P500	5-12072X	
P0504001S	19 D/B	P050	57,00	164,00	(Con aletas 4,5º) Engrasador central / Dados INA / SCANIA	P50 / P500		
4055701	19 D/B	P050	57,00	164,00	(Con aletas 4,5º) Engrasador central / Dados de acero / SCANIA	P50 / P500		
4055701-X	19 D/B	P050	57,00	164,00	(Con aletas 4,5º) Engrasador central / Dados de acero / SCANIA	P50 / P500		
4055702	19 D/B	P050	57,00	164,00	MIXTA 2 dados 57x164 / 2 dados 57x152 (Con aletas 4,5º) Engrasador central / Dados de acero / SCANIA	P50 / P500		
06804002C	1 B	0680	57,00	172,00	Engrasada a vida / Original (OEM) / IVECO.	680	103 680 20751	
06804001C	4 B	0680	57,00	172,00	Engrasador central / Original (OEM) / IVECO.	680	103 680 20788	
4015708	4 B	0680	57,00	172,00	Engrasador central / Dados INA / IVECO.	680		
4015709	4 B	0680	57,00	172,00	Engrasador central	680		
18004000H	17 C	1800	59,00	167,60	Engrasador lateral / chapas soldadas SPICER Original (OEM)	1800	5-124X	
4015901	3 B	1800	59,00	167,60	Engrasador lateral (Con circlip)	1800		
68604001C	4 B	6860	59,00	167,69	Engrasador central / Original Compact (OEM)	2060	7.687.60.06.00.000	
4015902	4 B	6860	59,00	167,69	Engrasador central / Standard / Dados INA	2060		
4015903	4 B	6860	59,00	167,69	Engrasador central / Standard	2060		
02504001H	21 F	0250	60,00	162,80	Engrasador central / Original (OEM) / RENAULT	SPL250	SPL250-1X	
00774001C	4 B	0077	65,00	172,00	Engrasador central / Original GEWES	77	2110-77-30/04	
07004002C	1 B	0700	65,00	172,00	Engrasada a vida / Original (OEM) KLEIN/ Dados SKF	700	103 700 20109	
07004001C	4 B	0700	65,00	172,00	Engrasador central / Original (OEM) KLEIN/ Dados SKF	700	103 700 10113	
68654001C	4 B	6865	65,00	172,00	Engrasador central / Original (OEM) Version GWB	2065	7.687.65.06.00.000	
01224001C	4 B	0122	65,00	172,00	Engrasador central / Original Version ELBE	0.122		
4016502	4 B	6865	65,00	172,00	Engrasador central	2065		
58484001C	4 B	5848	65,00	172,00	Engrasador central / GWB	587.48/2065	7.587.48.06.00.230	
4016501	4 B	5848	65,00	172,00	Engrasador central / Dados INA / Standard	587.48/2065		
P6004001S	4 B	P600	65,00	190,00	(Sin aletas)Engrasador central / Dados INA / SCANIA	P600		
00804001C	4 B	0080	72,00	185,00	Engrasador central / Fijacion con circlips	80 (587.50)	2110-80-30/03	
58504001C-SI	4 B	5850	72,00	185,00	E/C + E/4 dados / Fijacion con circlips	587.50		
58504001C-WU	4 B	5850	72,00	185,00	E/C + E/4 dados / Fijacion con circlips	587.50	WD14329	
11054001C	4 B	1105	74,00	195,00	E/C + E/4 dados / Fijacion con circlips	1105 KEMPF		
00834001C	3 B	0083	74,00	217,00	Engrasador lateral / Fijación con circlips	83	2110-83-30/03	
00834001C-SI	3 B	0083	74,00	217,00	Engrasador lateral / Fijación con circlips	83		

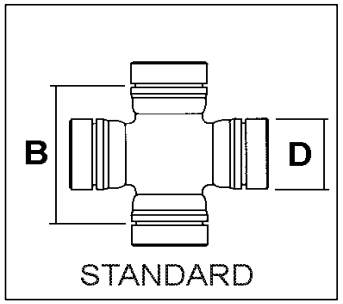
CRUCES CARDAN (FIJACION EXTERIOR)

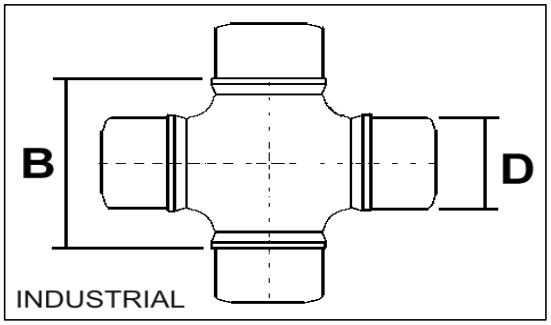
U.JOINT (EXTERNAL SNAP RING)

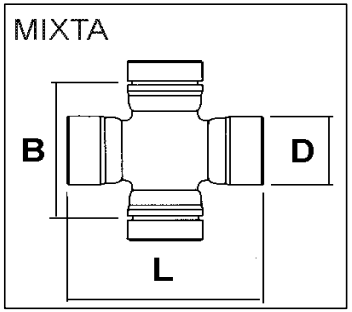
REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	OBSERVACIONES *COMMENTS*	EQUIV.		
58554001C-WU	4 B	587.55	74,00	217,00	Engrasador central / Fijación con circlips GWB	587.55		
58554001C-WE	4 B	587.55	74,00	217,00	Engrasador central / Fijación con circlips	587.55		
00844001C	4 B	0084	83,00	231,40	Engrasador central / Fijacion con circlips GEWES	84	2110-84-30/03	
58604001C	4 B	587.60	83,00	231,40	Engrasador central / Fijacion con circlips GWB	587.60		
58604001C-WU	4 B	587.60	83,00	231,40	Engrasador central / Fijacion con circlips	587.60		
58604001C-SI	4 B	587.60	83,00	231,40	Engrasador central / Fijacion con circlips	587.60		

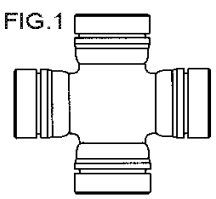
CRUCES (CIRCLIP O FIJACION INTERIOR)

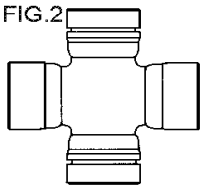
U.JOINT (INTERNAL RETENTION OR INT. SNAP RING)

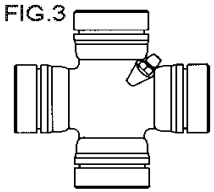


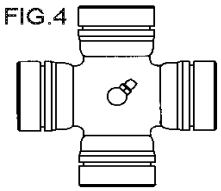


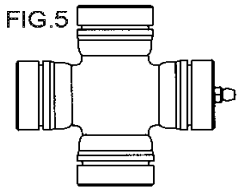


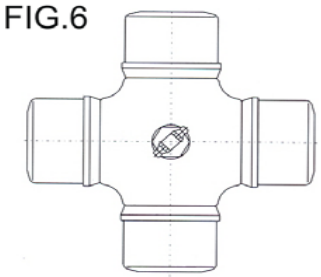












CRUCES (CIRCLIP O FIJACION INTERIOR)

U.JOINT (INTERNAL RETENTION OR INT. SNAP RING)

REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	OBSERVACIONES *COMMENTS*	EQUIV.		
40 21601	1		16,00	24,50 / 27,00	KAWASAKI / Engrase a vida			
40 22001	5		20,01	35,17 / 39,17	NISSAN / Engrasador en un dado			
40 22205	5		22,00	36,10 / 40,40	FORK LIFT / Engrasador en un dado			
40 22201	4		22,00	37,50 / 40,00	TCM / Engrase central			
40 22204	1		22,00	37,60 / 39,60	MITSUBISHI / Engrase a vida			
40 22202	5		22,50	34,80 / 39,24	MAZDA / Engrasador en un dado	385		
40 22203	5		22,57	34,94 / 38,50	DAIHATSU/ Engrasador en un dado			
4022301	4		23,82	34,98 / 38,98	Engrasador central	338		
4022301-WU	4		23,82	34,5 / 37,4	Engrasador central	338		
4022302	1		23,8	34,6/37,6	ENGRASADA VIDA			
40 22401	5		24,00	40,00 / 45,17	Engrasador en un dado		SF5-271X	

CRUCES (CIRCLIP O FIJACION INTERIOR)

U.JOINT (INTERNAL RETENTION OR INT. SNAP RING)

REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	OBSERVACIONES *COMMENTS*	EQUIV.		
40 22402	4		24,60	33,70 / 36,70	Engrasador central			
40 22501	5		25,00	40,00 / 45,30	NISSAN/ SUBARU / Engrasador en un dado			
40 22502	5		25,00	40,00 / 44,71	MAZDA / Engrasador en un dado			
40 22502-X	5		25,00	40,00 / 44,71	MAZDA / Engrasador en un dado			
40 22502-WU	5		25,00	41,2/43,6	MAZDA / Engrasador en un dado			
40 22502-IM	5		25,00	41,20	MAZDA / Engrasador en un dado			
40 22503	5		25,40	39,63 / 45,09	Engrasador en un dado			
4022504	1		25,40	55,98 / 61,11	Engrasada a vida			
4022504-WU	1		25,40	55,98 / 61,11	Engrasada a vida			
40 22601	5		26,00	42,00 / 47,67	TOYOTA / Engrasador en un dado			
40 22602	1		26,00	53,74 / 57,69	TOYOTA / Engrasada a vida			
40 22602-G	1		26,00	53,74 / 57,69	TOYOTA / Engrasada a vida			
40 22602-WU	1		26,00	53,74 / 57,69	TOYOTA / Engrasada a vida			
40 22603	5		26,50	48,00 / 52,00	MAZDA + KIA/ Engrasador en un dado			
40 22603-WU	5		26,50	48,00 / 52,00	MAZDA + KIA/ Engrasador en un dado			
40 22603-X	5		26,50	48,00 / 52,00	MAZDA + KIA/ Engrasador en un dado			
40 22605			26,50	43,00/46,00	MB sin circlip / Engrasador a 1 dado			
40 22604	4		26,97	44,50 / 46,10	Engrasador central			
40 22701	1		27,00	46,10 / 49,10	NISSAN / Engrasada a vida			
40 22705			27,00	46,10 / 49,10	NISSAN / Engrasada a vida			
40 22702	1		27,00	52,67 / 56,81	O.E. JEEP CHEROKEE / Engrasada a vida (DANA)		5-260XE	
40 22702-WU	1		27,00	52,67 / 56,81	O.E. JEEP CHEROKEE / Engrasada a vida (DANA)			
40 22702-EDS	1		27,00	52,67 / 56,81	O.E. JEEP CHEROKEE / Engrasada 1 Dado			
40 22703	3		27,00	68,04 / 72,04	Engrasador lateral	433		
40 22704	3		27,40	50,88 / 55,20	DODGE / Engrasador lateral	315G		
40 22806	3		28,00	49,00 / 53,65	Engrasador lateral			
40 22801	3		28,00	49,00 / 53,65	MERCEDES 406 / Engrasador lateral			
40 22802	3		28,00	53,10 / 59,79	NISSAN / Engrasador lateral			
40 22802	3		28,00	53,10 / 59,79	NISSAN / Engrasador lateral			
40 22802-X	3		28,00	53,10 / 59,79	NISSAN / Engrasador lateral			
40 22807	5		28,00	53,20 / 59,50	MAZDA / Engrasador en 1 dado.			
40 22804	3		28,00	52,60 / 55,60	SUBARU, TOYOTA RANGER /Engrasador lateral			
40 22803	5		28,57	51,04 / 55,30	TOYOTA HI-LUX / Engrasador a 1 dado			
40 22803-1	5		28,58	49,00 / 53,80	TOYOTA / Engrasador a 1 dado			
40 22805	3		28,60	60,20 / 64,90	CHEVROLET, GM / Engrasador lateral			
40 22905	4		29,00	49,16 / 53,57	TOYOTA HI-LUX / Engrasador central			
40 22905-IM	4		29,00	49	TOYOTA HI-LUX / Engrasador central			
40 22905-1-IM	4		29,00	49	TOYOTA HI-LUX / Engrasador VIDA			
40 22901	5		29,00	49,16 / 53,57	TOYOTA LAND CRUISER / Engrasador en 1 dado			
40 22901-G	5		29,00	49,16 / 53,57	TOYOTA LAND CRUISER / Engrasador en 1 dado			
40 22901-IM	5		29,00	49,16 / 53,57	TOYOTA LAND CRUISER / Engrasador en 1 dado			
4022901-WU	5		29,00	49,16 / 53,57	TOYOTA LAND CRUISER / Engrasador en 1 dado			
4022901-ART	5		29,00	49,16 / 53,57	TOYOTA LAND CRUISER / Engrasador en 1 dado			

CRUCES (CIRCLIP O FIJACION INTERIOR)

U.JOINT (INTERNAL RETENTION OR INT. SNAP RING)

REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	OBSERVACIONES *COMMENTS*	EQUIV.		
40 22906	5		29,00	49,16 / 53,57	TOYOTA LAND CRUISER / Engrasador en 1 dado			
40 22902-G	3		29,00	50,11 / 54,20	ISUZU / Engrasador lateral			
40 22902	3		29,00	50,11 / 54,20	ISUZU / Engrasador lateral			
40 22902-WU	3		29,00	50,11 / 54,20	ISUZU / Engrasador lateral			
40 22903	1		29,00	51,90 / 56,20	OPEL / Engrasada a vida			
4022904			29,00	69/72	OPEL MONTERREY / E/L			
40 23001	4		30,00	55,10 / 58,10	MITSUBISHI / Engrasador central			
40 23008	4		30,00	55,10 / 58,10	MITSUBISHI / Engrasador central			
40 23001-IM	4		30,00	55,10 / 58,10	MITSUBISHI / Engrasador lateral			
40 23006	3		30,00	57,00 / 60,88	Engrasador lateral			
40 23002	4		30,00	57,00 / 60,00	ARO / Engrasador central			
40 23003	4		30,00	71,20 / 74,20	MITSUBISHI / Engrasador central			
40 23007	1		30,11	52,58 / 56,68	Engrasada a vida (DANA)		5-297XE	
40 23004	1		30,11	52,58 / 56,68	Engrasada a vida			
40 23005	1		30,20	52,40 / 55,50	CHRYSLER / Engrasada a vida			
40 23102	1		31,02	45,10 / 48,10	FORD / Engrasada a vida			
40 23103	4		31,25	46,00 / 51,50	Engrasador central			
40 23101	4		31,25	51,00 / 55,00	DKW / Engrasador central			
4023203	4		32,00	57,00 / 60,00	MAZDA / Engrasador central			
40 23201	3		32,00	61,16 / 66,09	TOYOTA / Engrasador lateral			
40 23201-G	3		32,00	61,16 / 66,09	TOYOTA / Engrasador lateral			
40 23201-IJ	3		32,00	61,16 / 66,09	TOYOTA / Engrasador lateral			
40 23201-DM	3		32,00	61,16 / 66,09	TOYOTA / Engrasador lateral			
40 23202	4		32,00	64,00 / 68,00	NISSAN / Engrasador central			
40 23301	4		33,40	66,10 / 70,90	Engrasador central			
40 23402	4		34,00	51,30 / 56,30	Engrasador central			
40 23401	3		34,90	72,20 / 76,10	DODGE / Engrasador lateral			
39 23701-3	4		37,00	67,00 / 72,01	MAZDA / Engrasador central			
40 23701-2	4		37,00	67,00 / 72,01	MAZDA / Engrasador central			
40 23701	4		37,00	67,00 / 72,00	MAZDA / Engrasador central			
40 23801	4		38,00	57,20 / 62,00	MERCEDES / Engrasador central			
40 23801-WU	4		38,00	57,20 / 62,00	MERCEDES / Engrasador central			
40 24201	4		42,00	66,40 / 72,00	MERCEDES / Engrasador central			
40 24201-G	4		42,00	66,40 / 72,00	MERCEDES / Engrasador central			
40 24201-SPF	4		42,00	66,40 / 72,00	MERCEDES / Engrasador central		SF5-848X	
40 26501	6	0080	65,00	144,00	Engrasador lateral / Fijacion con medias lunas (GEWES)		2110-80-05/04	
40 26502	6	1955	65,00	144,00	Engrasador lateral / Fijacion con medias lunas	190.50		
3860 4001 A	4	3860	68,00	89,00 / 96,00	MERCEDES / Engrasador central	385.60		
40 26801	1	3860	68,00	89,00 / 96,00	MERCEDES / Engrasada a vida	385.60		
0079 4003 A	1	0079	68,00	117,00 / 123,00	O.E. MERCEDES / Engrasada Central (GEWES)	79	2110-79-31/03	
40 26802	1		68,00	117,00 / 123,00	O.E. MERCEDES / Engrasada Central	79		
40 27402	6		74,00	129,00	Engr. lateral / Fijación con medias lunas (GWB)	392.50		

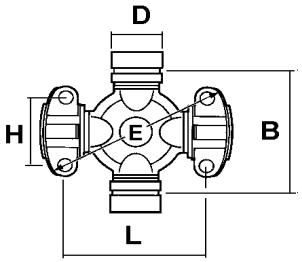
CRUCES (CIRCLIP O FIJACION INTERIOR)

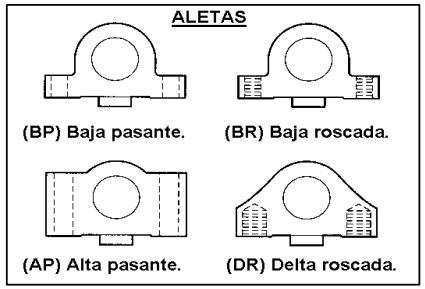
U.JOINT (INTERNAL RETENTION OR INT. SNAP RING)

REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	OBSERVACIONES *COMMENTS*	EQUIV.		
40 27401	6	0082	74,00	154,00	Engr. central / Fijación medias lunas (GEWES)	82 / 190.55	2110-82-05/03	
40 28303	6		83,00	129,00	Engr. central / Fijación con medias lunas (GEWES)	85 / 390.60	2112-85-12/13	
40 28303-WU	6	3960	83,00	129,00	Engr.central / Fijación con medias lunas (GWB)	390.60		
40 28301	6	0085	83,00	139,00	Engr. central / Fijación medias lunas (GEWES)	85 / 392.55	2112-85-10/02	
40 28302	6		83,00	175,00	Engr. Lateral y en 4 dados / Fijación medias lunas (GEWES)	85 / 190.60	2111-85-05/02	
40 28302-WU	6	190.60	83,00	175,00	E/L+E/4DADOS (GWB)	190.60		
40 28304	6		83,00	175,00	Engr. lateral / Fijación con medias lunas.	190.60		
40 29502	6	0090	95,00	139,00	Engr. central / Fijación medias lunas (GEWES)	390.65	2112-90-02/13	
40 29502-WU	6	390.65	95,00	139,00	Engr. central / Fijación medias lunas (GWB)	390.65		
40 29502-SI	6	390.65	95,00	139,00	Engr.central y en 4 dados/Fijación medias lunas	390.65		
40 29503	6	0090	95,00	160,00	Engr. central / Fijación medias lunas (GEWES)	392.60	2112-90-01/13	
40 29503-SI	6	392.60	95,00	160,00	Engr. central / Fijación medias lunas	392.60		
40 29501	6	0090	95,00	190,00	Engr. central / Fijación medias lunas (GEWES)	190,65	2110-90-01/13	
40 29501-EDS	6	190.65	95,00	190,00	Engr. 2dados / Fijación medias lunas	190,65		
40 211001	6	0095	110,00	160,00	Engr. central / Fijacion con medias lunas (GEWES)	390.70	2112-95-02/13	
40 211004	6	390.70	110,00	160,00	Engr. central / Fijacion con medias lunas (GWB)	390.70		
40 211003	6		110,00	176,00	Engr. lateral / Fijación con medias lunas (GWB)	392.65		
40 211003-SI	6		110,00	176,00	E/C+E/4DADOS / Fijación con medias lunas	392.65		
40 211002-WU	6		110,00	210,00	Engr. lateral / Fijación con medias lunas (GWB)	190.70		
40 211002	6		110,00	210-350	Engr. CENTRAL / Fijación con medias lunas (EDS)	190.70		
40 212001	6		120,00	176,00	Engr. lateral / Fijación con medias lunas (GWB)	390.75		
40 212002	6		120,00	196,00	Engr. lateral / Fijación con medias lunas (GWB)	392.70		
40 212003	6		120,00	235,00	Engr. lateral / Fijación con medias lunas (GWB)	190.75		
40 213003	6		130,00	196,00	Engr. lateral / Fijación con medias lunas (GWB)	390.80		
40 213001	6		130,00	216,00	Engr. lateral / Fijación con medias lunas (GWB)	292.75 / 392.75		
40 213002	6		130,00	262,00	Engr. lateral / Fijación con medias lunas (GWB)	190.80		
40 215401	6		154,00	250,00	Engr. lateral / Fijación con medias lunas (GWB)	392.80		
40 219501	6		195,00	315,00	Engr. lateral / Fijación con medias lunas (GWB)	392.90		

CRUCES MIXTAS. 2 DADOS REDONDOS CLIP INTERIOR / 2 DE ALETA

MIXED U.JOINTS. 2 ROUND BEARING INTERNAL SNAP RING / 2 WING BEARING.





BP = LWD
BR = LWT
AP = HWD

REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	H	L	E	OBSERVACIONES *COMMENTS*	EQUIV.		
002C 4001L BR	1	2C	25,40	54,70/60,40	33,32	59,53	79,22	2-BR/ 2 Cilindrico Circlip Interior	2C		
002C 4004L BP	1	2C	25,40	54,70/60,40	33,32	59,53	79,22	2-BP/ 2 Cilindrico Circlip Interior	2C		
002C4004LBP-GM	1	2C	25,40	54,70/60,40	33,32	59,53	79,22	2-BP/ 2 Cilindrico Circlip Interior	2C		
002C4004LBP-WU	1	2C	25,40	54,70/60,40	33,32	59,53	79,22	2-BP/ 2 Cilindrico Circlip Interior	2C		
003C 4000L AP	1	3C	28,57	60,27/66,90	36,50	69,85	90,50	2-AP/ 2 Cilindrico Circlip Interior	3C		
003C 4001L BR	1	3C	28,57	60,27/66,90	36,50	69,85	90,50	2-BR/ 2 Cilindrico Circlip Interior	3C		
004C 4001L AP	1	4C	28,57	77,70/83,30	36,50	87,80	107,82	2-AP/ 2 Cilindrico Circlip Interior	4C		
004C 4001L AP-WU	1	4C	28,57	77,70/83,30	36,50	87,80	107,82	2-AP/ 2 Cilindrico Circlip Interior	4C		E/L
005C 4000L AP-WU	1	5C	32,00	83,90/88,00	42,88	88,90	115,05	2-AP/ 2 Cilindrico Circlip Interior	5C		
005C 4000L AP-WAN	1	5C	33,33	79,30/85,10	42,88	88,90	115,05	2-AP/ 2 Cilindrico Circlip Interior	5C		
005C 4000L AP	1	5C	33,33	79,30/85,10	42,88	88,90	115,05	2-AP/ 2 Cilindrico Circlip Interior	5C		
005C 4001L BR	1	5C	33,33	79,30/85,10	42,88	88,90	115,05	2-BR/ 2 Cilindrico Circlip Interior	5C		
006C 4000L AP	1	6C	33,33	104,6/109,7	42,88	114,30	140,45	2-AP/ 2 Cilindrico Circlip Interior KOMATSU	6C		
006C 4000L AP-WU	1	6C	33,53	104,6/109,4	42,88	114,30	140,45	2-AP/ 2 Cilindrico Circlip Interior HWD; KOMATSU	6C		
006C 4001L BP	1	6C	33,33	104,6/109,7	42,88	114,30	140,45	2-BP/ 2 Cilindrico Circlip Interior	6C		
007C 4000L AP-WU	1	7C	41,28	104,30/110,8	49,22	117,50	148,38	2-AP/ 2 Cilindrico Circlip Interior FURUKAWA	7C		
007C 4000L AP	1	7C	41,28	104,30/110,8	49,22	117,50	148,38	2-AP/ 2 Cilindrico Circlip Interior FURUKAWA	7C		

CRUZ MIXTAS. 2 DADOS REDONDOS CLIP EXTERIOR / 2 DE ALETA

MIXED U.JOINTS. 2 ROUND BEARING EXTERNAL SNAP RING / 2 WING BEARING.

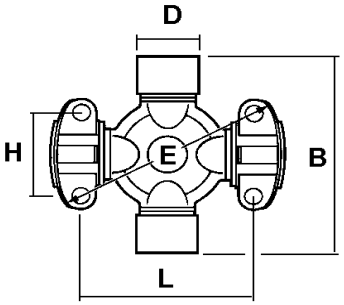


FIG. 2

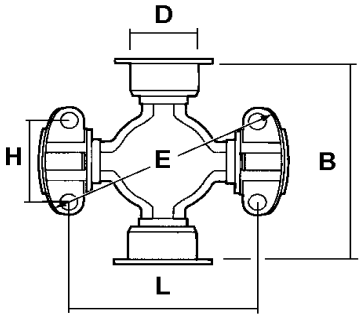
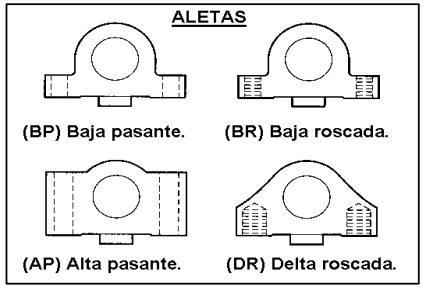


FIG. 3



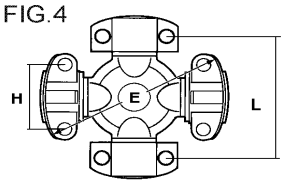
BP = LOW WING DRILLED
BR = LOW WING THREADED
AP = HIGH WING DRILLED

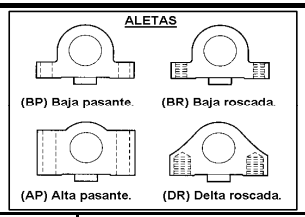
REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	H	L	E	OBSERVACIONES *COMMENTS*	EQUIV.		
1410 4000S AP	2	4C / 1410	30,1	106,3	36,7	87	107,9	2-AP / 2 Circlip exterior (DANA)	4C / 1410	5-345X (290)	
1410 4000S AR	2	4C / 1410	30,1	106,3	36,7	87	107,9	2-AR / 2 Circlip exterior (DANA)	4C / 1410	5-346X	
	2	5C / 1410								512913X	
1480 4000S AP	2	5C / 1480	34,9	106,3	42,8	88,9	115,06	2-AP / 2 Circlip exterior (DANA)	5C / 1480	5C-3X (antes 5-347X)	
1480 4000S AR	2	5C / 1480	34,9	106,3	42,8	88,9	115,06	2-AR / 2 Circlip exterior (DANA)	5C / 1480	5-348X	
1550 4000S AP	2	6C / 1550	34,9	126,1	42,9	114,3	140,4	2-AP / 2 Circlip exterior (DANA)	6C / 1550	5-303X (470) / 6C-3X	
1550 4000S AR	2	6C / 1550	34,9	126,1	42,9	114,3	140,4	2-AR / 2 Circlip exterior (DANA)	6C / 1550	5-221X	
1650 4000S AP	2	7C / 1650	41,2	142	49,2	117,5	148,38	2-AP / 2 Circlip exterior (DANA)	7C / 1650	5-330X	
1650 4000S AR	2	7C / 1650	41,2	142	49,2	117,5	148,38	2-AR / 2 Circlip exterior (DANA)	7C / 1650	5-331X	
1710 4000T AP	3	8,5C / 1710	49,2	155	71,4	123,9	165	2-AP / 2 Chapa soldada (DANA)	8,5C / 1710	5-549X	
1710 4000T APX	3	8,5C / 1710	49,2	155	71,4	123,9	165	2-AP / 2 Chapa soldada	8,5C / 1710		
1810 4000T AP	3	9C / 1810	49,2	191,5	71,4	168,3	209,5	2-AP / 2 Chapa soldada (DANA)	9C / 1810	5-324X (480)	
18104000TAP-WAN	3	9C / 1810	49,2	191,5	71,4	168,3	209,5	2-AP / 2 Chapa soldada	9C / 1810		
1880 4000T AP	3	9C / 1880	55,5	205,8	71,4	168,3	209,5	2-AP / 2 Chapa soldada (DANA)	9C / 1880	5-326X (488)	
18804000TAP-WAN	3	9C / 1880	55,5	205,8	71,4	168,3	209,5	2-AP / 2 Chapa soldada	9C / 1880		
1880 4000T AR	3	9C / 1880	55,5	205,8	71,4	168,3	209,5	2-AR / 2 Chapa soldada (DANA)	9C / 1880	5-327X	
1600 4000C AP	2	1600	47,6	134,8	68	111		2-AP / 2 Circlip exterior RENAULT	706	F650082RF RVI 5000.803.672	
1700 4000C AP	2	1700	49,2	154,7	68	129		2-AP / 2 Circlip exterior RENAULT	806	G650081	
1800 4000C AP	2	1800	59	167,4	79	137		2-AP / 2 Circlip exterior RENAULT	906	H650061	

CRUCES TIPO MECHANICS (4 DADOS DE ALETA)

U.JOINTS MECHANICS STYLE (4 WING BEARING)

FIG.4





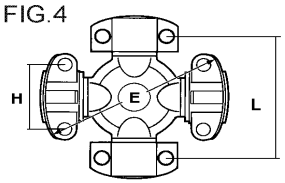
BP = LOW WING DRILLED
BR = LOW WING THREADED
AP = HIGH WING DRILLED

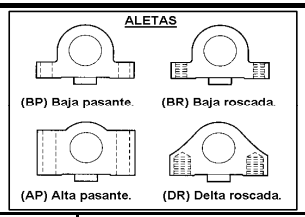
REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Aletas *Wing Bearing*		H	L	E	OBSERVACIONES *COMMENTS*	EQUIV.		
002C 40994	4	2C	4 - BP		33,34	59,53	79,35		994		
002C 40994-GM	4	2C	4 - BP		33,34	59,53	79,35	Engrase lateral	994		
002C 40951	4	2C	4 - BR		33,34	59,53	79,35		951		
002C 40951-GM	4	2C	4 - BR		33,34	59,53	79,35	Engrase lateral	951		
002C 40952	4	2C	2 - BP / 2 - BR		33,34	59,53	79,35		952		
002C 40952-GM	4	2C	2 - BP / 2 - BR		33,34	59,53	79,35	Engrase lateral	952		
003C 40495	4	3C	4 - BP		36,50	69,85	90,50		495		
003C 40536	4	3C	4 - BR		36,50	69,85	90,50		536		
003C 40967	4	3C	4 - AP		36,50	69,85	90,50		967		
003C 40535	4	3C	2 - BR / 2 - BP		36,50	69,85	90,50		535		
003C 40966	4	3C	2 - BR / 2 - AP		36,50	69,85	90,50		966		
004C 40549	4	4C	4 - BP		36,70	87,37	107,90		549		
004C 40969	4	4C	4 - AP		36,70	87,37	107,90		969 (921)		
004C 40540	4	4C	4 - BR		36,70	87,37	107,90		540		
004C 40929	4	4C	2 - AP / 2 - BR		36,70	87,37	107,90		929		
004C 40541	4	4C	2 - BR / 2 - BP		36,70	87,37	107,90		541		
004C 40996	4	4C	2 - BP / 2 - AP		36,70	87,37	107,90		996		
005C 40999	4	5C	4 - BP		42,80	88,90	115,06		999		
005C 40968	4	5C	4 - AP		42,80	88,90	115,06		968		
005C 40968-GM	4	5C	4 - AP		42,80	88,90	115,06		968		
005C 40968-WU	4	5C	4 - AP		42,80	88,90	115,06		968		
005C 40968-WU	4	5C	4 - AP		42,80	88,90	115,06		968		
005C 40550	4	5C	4 - BR		42,80	88,90	115,06		550 (920)		
005C 40552	4	5C	2 - BP / 2 - BR		42,80	88,90	115,06		552 (991)		
005C40552-WU	4	5C	2 - BP / 2 - BR		42,80	88,90	115,06		552 (991)		
005C40552-IM	4	5C	2 - BP / 2 - BR		42,80	88,90	115,06		552 (991)		
005C 40933	4	5C	2 - AP / 2 - BR		42,80	88,90	115,06		933		
005C 40933-G	4	5C	2 - AP / 2 - BR		42,80	88,90	115,06		933		
005C 40558	4	5C	2 - BP / 2 - AP		42,80	88,90	115,06		558		
006C 40905	4	6C	4 - AP		42,90	114,30	140,40		905		
006C 40905-WU	4	6C	4 - AP (4HWD)		42,90	114,30	140,40		905		
006C 40905-IM	4	6C	4 - AP (4HWD)		42,90	114,30	140,40		905		
006C 40905-DM	4	6X	4 - AP		42,90	114,30	140,40		905		
006C 40560	4	6C	4 - BR		42,90	114,30	140,40		560		

CRUCES TIPO MECHANICS (4 DADOS DE ALETA)

U.JOINTS MECHANICS STYLE (4 WING BEARING)

FIG.4





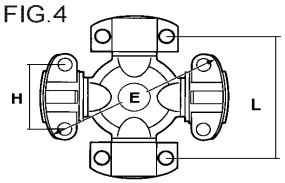
BP = LOW WING DRILLED
BR = LOW WING THREADED
AP = HIGH WING DRILLED

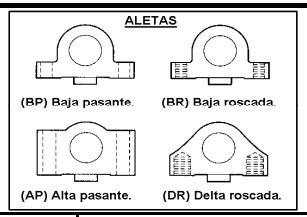
REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Aletas *Wing Bearing*		H	L	E	OBSERVACIONES *COMMENTS*	EQUIV.		
006C 40563	4	6C	4 - DR		42,90	114,30	140,40		563 (943)		
006C 40566	4	6C	4 - BP		42,90	114,30	140,40		566		
006C 40561	4	6C	2 - BP / 2 BR		42,90	114,30	140,40		561		
006C 40943	4	6C	2 - AP / 2 - BR		42,90	114,30	140,40		943		
0544 40000	4	Deutz	4 - AP / DEUTZ		49,20	104,00	130,00		544		
58WB 40000	4	58WB	4 - AP / ROCKWELL		49,20	108,00	135,00		58WB		
007C 40927	4	7C	4 - AP		49,20	117,60	148,38		927		
007C 40927-GM	4	7C	4 - AP(4-HWD)		49,20	117,60	148,38	Engrase lateral	927		
007C 40927-WU	4	7C	4 - AP(4-HWD)		49,20	117,60	148,38	Engrase lateral	927		
007C 40927-WU	4	7C	4 - AP(4-HWD)		49,20	117,60	148,38	Engrase lateral	927		
007C 40574	4	7C	2 - AP / 2 - BR		49,20	117,60	148,38		574		
007C 40574-G	4	7C	2 - AP / 2 - BR		49,20	117,60	148,38		574		
007C 40575	4	7C	4 - BP		49,20	117,60	148,38		575		
007C 40570	4	7C	4 - BR		49,20	117,60	148,38		570		
007C 40572	4	7C	2 - BP / 2 - BR		49,20	117,60	148,38		572		
007C 40576	4	7C	2 - BP / 2 - AP		49,20	117,60	148,38		576		
007C 40774	4	7C	2 - AP / 2 - DR		49,20	117,60	148,38		774		
007C 40770	4	7C	4 - DR		49,20	117,60	148,38		770		
008C 40928WX	4	8C	4 - AP		49,20	174,60	206,32		928		
008C 40928	4	8C	4 - AP		49,20	174,60	206,32		928		
008C 40928-GM	4	8C	4 - AP		49,20	174,60	206,32	Engrase lateral	928		
008C 40584	4	8C	4 - BP		49,20	174,60	206,32		584		
008C 40581	4	8C	4 - BR		49,20	174,60	206,32		581 (910)		
008C 40781	4	8C	4 -DR		49,20	174,60	206,32		781		
008C 40582	4	8C	2 - BP / 2 - BR		49,20	174,60	206,32		582		
008C 40583	4	8C	2 - AP / 2 - BR		49,20	174,60	206,32		583		
008C 40783	4	8C	2 - AP / 2 - DR		49,20	174,60	206,32		783		
00CX 40187	4	Rockwell	4 - BR		56,00	141,00	174,00		CX 187		
FRKW 40000	4	Furukawa	4 - AP / FURUKAWA		59,80	105,20	141,00				
0511 40000	4	511	4 - AP		60,00	146,00	180,00		511		
210M 40000	4		4-AP / Talad. 17 mm		70,00	168,00	210,00	Engrase lateral 210M168			
085C 40963WX	4	8,5C	4 - AP		71,40	123,80	165,00		963		
085C 40963	4	8,5C	4 - AP		71,40	123,80	165,00		963		
085C 40963-GM	4	8,5C	4 - AP		71,40	123,80	165,00		963		

CRUCES TIPO MECHANICS (4 DADOS DE ALETA)

U.JOINTS MECHANICS STYLE (4 WING BEARING)

FIG.4

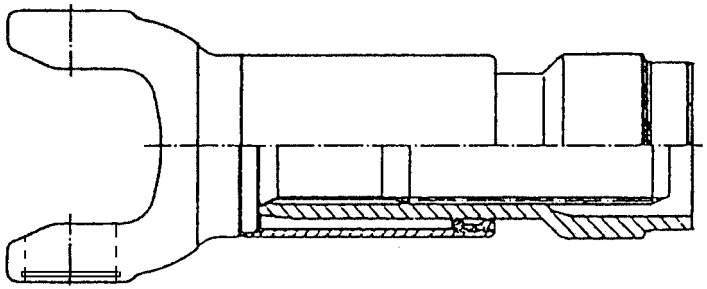




BP = LOW WING DRILLED
BR = LOW WING THREADED
AP = HIGH WING DRILLED

REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Aletas *Wing Bearing*		H	L	E	OBSERVACIONES *COMMENTS*	EQUIV.		
085C 40963-WU	4	8,5C	4 - AP (4-HWD)		71,40	123,80	165,00		963		
085C 40964	4	8,5C	4 - BP		71,40	123,80	165,00		964		
085C 40785	4	8,5C	4 - DR		71,40	123,80	165,00		785		
085C 40950	4	8,5C	2 - AP / 2 - BR		71,40	123,80	165,00		950		
009C 40911	4	9C	4 - AP		71,40	168,40	209,50		911		
009C 40911-GM	4	9C	4 - AP		71,40	168,40	209,50		911		
009C 40792	4	9C	2 - AP / 2 - DR(ò BR)		71,40	168,40	209,50		792		
009C 40793	4	9C	4 - BR(ò DR)		71,40	168,40	209,50		793		
246M 40000	4		4-AP / Talad. 17 mm		82,00	198,00	246,00	Engrase lateral 246M210			
011C 40490	4	11C	4 - AP		89,00	172,70	223,80		J-490		
011C 40490-WU	4	11C	4-AP/Talad. 3/4"-20UNF=19,05mm		88,90	172,70	223,80	IC/UG (DANA)	11C-222M110		
010C 40485WX-T17	4	10C	4-AP / Talad. 17 mm		92,10	165,00	212,50		IT-UG		
010C40485-WU	4	10C	4-AP / Talad. 17 mm		92,10	165,00	212,50		485		
010C 40485WX	4	10C	4-AP / Talad. 15,87mm		92,10	165,00	212,50		485		
010C 40988	4	10C	4-AP / Talad. 14,28mm		92,10	165,00	212,50		988		
010C 40988K	4	10C	4 - AP /Tal.15 Komatsu		92,10	165,00	212,50		KOMATSU		
010C 40988KM	4	10C	2-AP 15TAL./ 2-AP 17TAL. Komatsu		92,10	165,00	212,50	2 TAL. 15/2 TAL. 17	KOMATSU		
012C 40288	4	12C	4 - AP		92,10	241,30	288,90				
015C 40260	4	15C	4 - AP		99,98	199,90	295,58		J-800		

Cardyfren

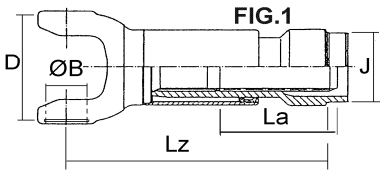


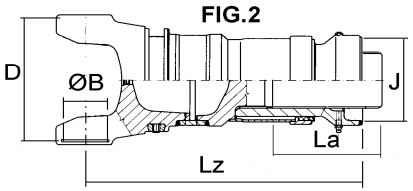
HORQUILLAS CORREDERAS

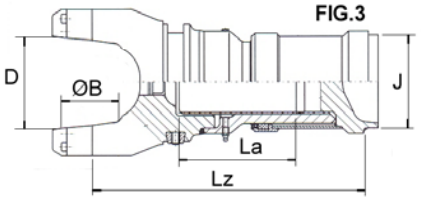
SLIP YOKE

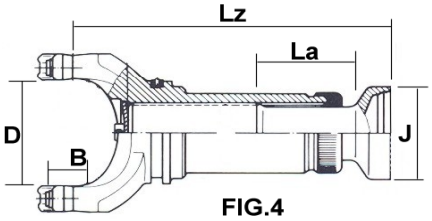
HORQUILLA CORREDERA DIN ESTANDAR

SLIP YOKE ASSEMBLY DIN STANDARD





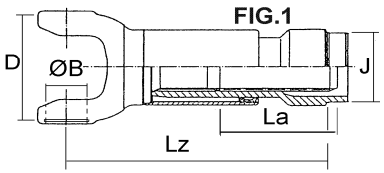


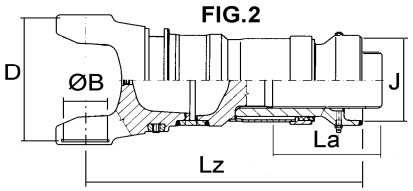


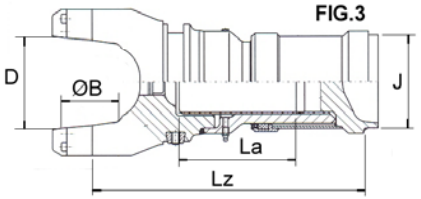
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz	La	Ø J	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
4730 7001	22	58,9	4730		158	40	36,3	25º	40 x 2	Standard (Con barron estriado)	473.30		
0030 7001	26	72,1	0030	1	182	50	46,8	30º	50 x 2	Standard		2446-30-01/03	
0043 7000	30	81,8	0043	1	205	60	54,2	35º	60 x 2,75	Versión corta	287.10	2446-43-62/03	
0043 7001	30	81,8	0043	1	245	110	54,2	35º	60 x 2,75	Standard	287.10	2446-43-60/03	
0043 7002	30	81,8	0043	1	230	180	54,2	35º	60 x 2,75	Extra larga	287.10		
0053 7000	35	96,8	0053	1	223	50	64,4	35º	70 x 3	Versión corta	287.20	2446-53-62/03	
0053 7001	35	96,8	0053	1	263	110	64,4	35º	70 x 3	Standard	287.20	2446-53-60/03	
0053 7002	35	96,8	0053	1	260	230	64,4	35º	70 x 3	Extra larga	287.20		
0063 7001	42	104,5	0063	1	287	110	73,4	35º	80 x 4	Standard / MAN	587.15	2446-63-62/03	
0063 7002	42	104,5	0063	1	393	250	73,4	35º	80 x 4	Extra larga	587.15		
0057 7001	47	132,2	0057	1	321	110	80,2	35º	90 x 5	En extinción		2446-57-68/03	
0057 7003	47	132,2	0057	1	330	110	94,6	35º	100 x 3	En extinción		2446-57-61/03	
0375 7001	48	116,5	0375	1	312	110	75,4	35º	85 x 5	Standard	587.20	151-375-11495	
0375 7002	48	116,5	0375	1	362	180	75,4	35º	85 x 5	Extra-larga	587.20	151-375-11642	
0058 7001	48	132,2	0058	1	321	110	94,6	35º	100 x 3	Standard		2446-58-61/03	
0068 7001	52	133	0068	1	320	110	79,3	35º	92 x 6,5	Standard (Original GEWES)	587.30	2446-67-67/03	
5830 7002	52	133	5830	1	328	110	79,3	35º	92 x 6,5	Standar	587.30		
5830 7001	52	133	5830	1	359	180	79,3	35º	92 x 6,5	Extra-larga / MAGIRUS	587.30	151-411-11672	
0072 7001	57	144	0072	1	345	110	88,4	33º	100x6/104x8	Standard (Original GEWES)	587.36	2446-72-02/03	
5835 7001	57	144	5835	1	338	110	88,3	33º	100x6/104x8	Standard	587.35		
0073 7001	57	152	0073	1	345	110	98,4	24º	111,5x6,76/110x6	Standard /M.B./MAN/DAF/IVECO	587.42	2446-73-04/03	
5842 7002	57	152	5842	1	290	110	98,4	24º	111,5x6,76/110x6		587.42		
0073 7002	57	152	0073	1	395	160	98,4	24º	111,5x6,76/110x6	Largo recorrido (Original GEWES)	587.42	2446-73-03/03	
5842 7001	57	152	5842	1	394	180	98,4	24º	111,5x6,76/110x6	Largo recorrido (Rilsan marrón)	587.42		
5842 7003	57	152	5842	1	394	180	98,4	24º	111,5x6,76/110x6	Largo recorrido (Rilsan azul)	587.42		
0680 7001	57	172	0680	1	355	110	130,4	28º	140 x 5	IVECO	680	151 680 11639	
0700 7001	65	172	0700	1	413	150	130,4	28º	140 x 5	Standard /M.B./ IVECO	587.48	151 700 11498	
0700 7001-IT	65	172	0700	1	413	150	130,4	28º	140 x 5	Standard /M.B./ IVECO	587.48		

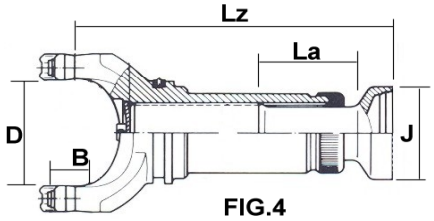
HORQUILLA CORREDERA DIN ESTANDAR

SLIP YOKE ASSEMBLY DIN STANDARD









REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz	La	Ø J	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
00777001	65	172	0077	1	364	160	130,4		144 x 7	Lz=384 CON RECORRIDO		2446-77-13/03	
00777002	65	172	0077	1	374	160	130	25º	144 x 7	(C/ENGRASE+RESPIRADERO)		2446-77-23/03	
00777002-E	65	172	0077	1	386	140	108,3	30º	144 x 7	(C/ENGRASE+RESPIRADERO)			
0080 7001	72	185	0080	2	386	110	130	24º	144 x 7	Standard	587.50	2446-80-30/03	
0083 7001	74	217	0083	2	410	110	144,8	20º	162 x 9,85		587.55	2406-83-01/03	
0084 7001	83	231,4	0084	2	417	110	144,8	20º	162 x 9,85		587.60	2406-84-01/03	
0085 7001	83	139	0085	3	427	110	144,8	15º	162 x 9,85			2406-85-01/03	
2950 7001	74	129	2950	4	450	85	128		152,4 x 20	Estriado z=44/Ø100x94	292.50		
1960 7001	83	175	1960	4	485	100	140		165,1 x 14,2	Estriado z=44/Ø100x94	190.60		

HORQUILLA CORREDERA COMPACT

SLIP YOKE ASSEMBLY COMPACT

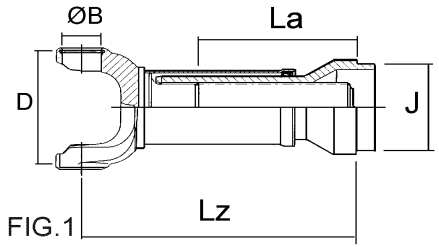


FIG.1

Fijación cruz

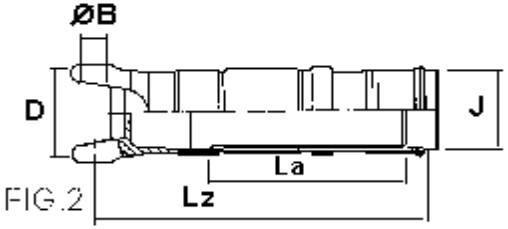


FIG.2

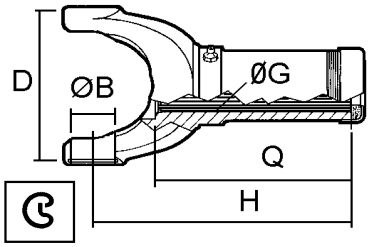
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz	La	Ø J	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
6815 7004	27	74,5	6815	1					50 x 3,5		2015		
6815 7001	27	74,5	6815	1	175	60	59	25º	63,5 x 2,4	Standard / IVECO	2015		
6815 7003	27	74,5	6815	1	205	90	59	26º	63,5 x 2,4	Largo recorrido	2015		
6815 7002	27	74,5	6815	1	245	130	59	25º	63,5 x 2,4	Extra Largo recorrido	2015		
PEP27001	27	74,5	PEP2		210	70	61		65x2		2015		
PEP27002	27	74,5	PEP2						75,64x2,11		2015		
6820 7001	30,2	81,8	6820	1	193	70	71,7	25º	76,2 x 2,4	Standard / IVECO	2020		
6820 7002	30,2	81,8	6820	1	223	100	71,7	25º	76,2 x 2,4	Largo recorrido	2020		
68207003-WU	30,2	81,8	6820	1	263		71,7		76,2 x 2,4	Extra Largo recorrido	2020		
PEP37001	30,2	81,8	PEP3		213	70			76,2 x 2,4		2020		
6825 7001	34,9	92	6825	1	232	100	84,5	25º	89 x 2,4	Standard / IVECO	2025		
6825 7002	34,9	92	6825	1	281	145	84,5	35º	89 x 2,4	Largo recorrido	2025		
PEP47001	34,9	92	PEP4		260	100			89 x 2,4		2025		
6830 7001	34,9	106,4	6830	1	247	110	84,5	25º	90 x 3	Standard / IVECO	2030		
6830 7002	34,9	106,4	6830	1	298	155	73,3	35º	80 x 3,5	Largo recorrido	2030		
0195 7001	38	110	0195	2	370	110	94,2	35º	98 x 2	L-2000 / MAN / IVECO Estriado Ø 90x2,5 5480	L-2000	151-195-11689	
0195 7004	38	110	0195	2	390	110	94,2	35º	98 x 2	L-2000 MAN / IVECO Para soporte con rodamiento Ø 100 K196010001MA Estriado Ø 90x2,5 5480	L-2000	151-195-11743	
0195 7005	38	110	0195		301	110	94,2	35º	98 x 2	MAN (MONOTRON) Para soporte con rodamiento Ø 65 MA65 010002 Estriado Ø 52x2,5 5480		151-195-20530	

6835 7001	42	119,4	6835	1	275	110	94,5	25º	100 x 3	Standard	2035	6.687.35.70802000248	
6835 7001-AY	42	119,4	6835	1	275	110	94,5	25º	100 x 3	Standard	2035	4535150	
6835 7001-W	42	119,4	6835	1	275	110	94,5	25º	100 x 3	Standard	2035	66873570802000200	
6835 7002	42	119,4	6835	1	364	190	75,4	35º	85 x 5	Largo recorrido	2035	66873577822000335	
6840 7001	47,64	135,17	6840	1	250	110	114,5	25º	120 x 3	Standard / IVECO / DAF / MAN	2040	6 687 40 70802040261	
6840 7004	47,64	135,17	6840	1	250	110	91	25º	100 x 4,5		2040	6.687.40.70802000261	
6840 7002	47,64	135,17	6840	1	344	180	91	44º	100 x 4,5	Largo recorrido (GWB)	2040	6.687.40.77802040348	
6840 7003	47,64	135,17	6840	1	344	180	91	44º	100 x 4,5	Largo recorrido	2040		
0490 7001	48	135,4	0490	1	267	110	114,4	25º	120 x 3	Standard / IVECO / DAF / MAN	490	151-490-11657	
0490 7002	48	135,4	0490	1	344	180	91	44º	100 x 4,5	Largo recorrido	490	151-490-20071	
0706 7001	48	135,4	0706							RENAULT	706	6186301030840	
6850 7001	49,2	154,9	6850	1	271	110	110,5	25º	120 x 5	Serie en extinción	2050		
6845 7001	52	147,2	6845	1	265	110	112,4	25º	120 x 4	Standard	2045	6 687 45 70802030273	
6845 7001A-TR	52	147,2	6845	1	265	110	112,4	25º	120 x 4	Standard (Rilsan Azul)	2045		
6845 7001M-TR	52	147,2	6845	1	265	110	112,4	25º	120 x 4	Standard (Rilsan Marrón)	2045		
6845 7002	52	147,2	6845	1	360	180	100,4	44º	110 x 5	Largo recorrido	2045	6 687 45 77802040361+180	
0590 7001	52	147,2	0590	1	267	110	112,4	25º	120 x 4	Standard / IVECO / DAF / MAN	590	151-590-11644	
0590 7002	52	147,2	0590	1	360	180	112,4	44º	120 x 4	Largo recorrido	590	151-590-11741	
6847 7001	52	147,2	6847	1	265	110	110,4	25º	120 x 5	(Sustituye a 687.50 (2050)).	2047		
6855 7001	57	152	6855	1	287	110	108,4	25º	120 x 6	Standard	2055	6 687 55 70802000294	
0620 7001	57	152	0620	1	287	110	108,4	25º	120 x 6	Standard / IVECO	620	151-620-11658	
0650 7002	57	152	0650	1	400	150	130,4	25º	140 x 5	MAN	650	151-650-11642	
6860 7001	59	167,69	6860	1	285	110	118,5	25º	130 x 6	Standard / IVECO	2060	6.687.60.70802000310	
6865 7001	65	172	6865	1	308	110	130,2	25º	142 x 6	Standard / IVECO	2065	6.687.65.70802000315+110	
0700 7001	65	172	0700	1	413	150	130,4	25º	142 x 6	Largo recorrido	2065	151-700-11498	

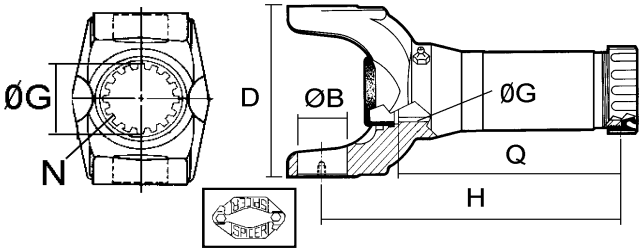
HORQUILLA CORREDERA SPICER

SLIP YOKE SPICER

(SIN BARRON CORREDERO / *WITHOUT SLIP STUB SHAFT)*

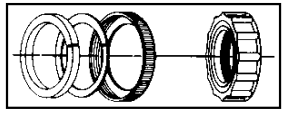


Fijación cruz FIG. 1



Fijación cruz FIG. 2

TAPON RETEN METAL / CAUCHO

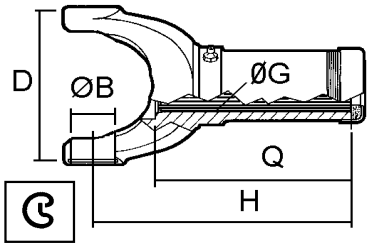


REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	H	S	Q	Ø G	N	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.		
1100 7101	23,8	61,2	1100	1	110	40	88	26,9	16	17º	1100 6001 / 1100 602	Standard		
1100 7101-TR	23,8	61,2	1100	1	110	43	88	26,9	16	17º	1100 6001 / 1100 602	Standard		
1100 7102	23,8	61,2	1100	1	150						1100 6001 / 1100 602	Standard		
1210 7101	27	61,9	1210	1	132,1	54	105	30,2	27	13º	1210 6001	Standard	2-3-9791KX	
1300 7101-AK	27	74,6	1300	1	137	50	113	34,9	16	20º	1300 6001 / 1300 6002	Standard		
1300 7102	27	74,6	1300	1	141	50	118	34,9	16	20º	1300 6001 / 1300 6003			
1300 7101-TR	27	74,4	1300	1	137	50	111,6	34,9	16	20º				
1310 7105	27	81,7	1310	1	100	22	74,6	34,9	16	20º	1310 1402	Trans.-corta	03-332XL	
1310 7104	27	81,7	1310	1	104,6	30	79,2	31,8	16	16º	1310 1401	Trans.-corta	2-3-258KX	
1310 7101	27	81,7	1310	1	136,5	54	109	34,9	16	16º	1310 6001	Standard	2-3-128KX2	
1310 7111	27	81,7	1310	1	137	55	111	34,9	16	20º	1310 6011			
13107112	27	81,7	1310	1	166		129	34,9	16	30º				
13107112-OK	27	81,7	1310	1	166		129	34,9	16	30º				
1310 7106	27	81,7	1310	1	173	72	134,9	34,9	16	30º	1310 6006	IVECO Daily	2-3-11041KX	
1310 7102	27	81,7	1310	1	174,8	77,7	136,7	34,9	16	30º	1310 6002	Larga	2-3-8001KX	
1310 7103	27	81,7	1310	1	200	105	162	34,9	16	30º	1310 6004	Extra-larga	2-3-5821KX	
1310 7103-TR	27	81,7	1310	1	200	111	162	34,9	16	30º	1310 6008-TR	Extra-larga		
1310 7120	27	81,7	1310			85					13106007	IVECO Daily	2-3-13981KX	
1350 7104	30,1	92	1350	1	122,2	51	90	34,9	16	20º		CASE 1349244C1	3-3-3621X	
1350 7103	30,1	92	1350	1	147,6	51	114,3	38,1	16	20º	1410 6001	Standard	3-3-598KX	
1350 7103-IM	30,1	92	1350	1	147,6	51	114,3	38,1	16	20º	1410 6001	Standard		
1350 7103-WR	30,1	92	1350	1	147,6	51	114,3	38,1	16	20º	1410 6001	Standard		

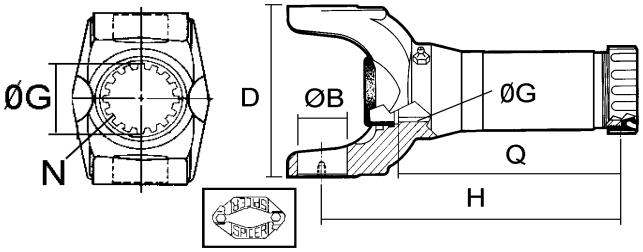
HORQUILLA CORREDERA SPICER

SLIP YOKE SPICER

(SIN BARRON CORREDERO / *WITHOUT SLIP STUB SHAFT)*

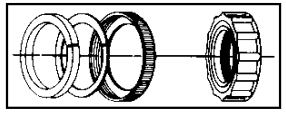


Fijación cruz FIG. 1



Fijación cruz FIG. 2

TAPON RETEN METAL / CAUCHO

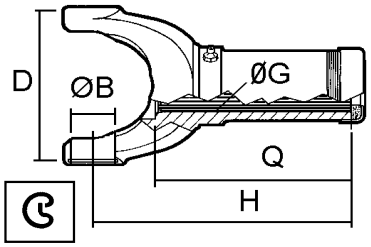


REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	H	S	Q	Ø G	N	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.		
1350 7101	30,1	92	1350	1	185,7	72	157	38,1	16	22º	1410 6001	CASE N14247	3-3-488KX	
1410 7102	30,1	106,3	1410	1	82,6	23	62	44,5	16	8º	1410 1403	Trans.-corta	3-3-1511KX	
1410 7103	30,1	106,3	1410	1	99,3	-	69,9	38,1	16	20º	Varios	Trans.-corta	3-3-468KX	
1410 7106	30,1	106,3	1410	1	133,4	52	103,9	34,9	16	20º		CASE	3-3-788KX	
1410 7105	30,1	106,3	1410	1	143	-	113,6	38,1	16	20º	Varios	Trans.-corta	03-312XL	
1410 7101	30,1	106,3	1410	1	165,1	72	135,6	38,1	16	20º	1410 6001	Standard	3-3-118X+3-86-118	
1410 7101-WR	30,1	106,3	1410	1	165,1	72	135,6	38,1	16	20º	1410 6001			
1410 7111	30,1	106,3	1410	1	168	72	138	38,1	16	20º	1410 6011	Standard		
1410 7113-AK	30,1	106,3	1410	1	193		160	38,1	16	30º				
1410 7114-TR	30,1	106,3	1410	1	168	64	138	38,1	16	20º		Standard		
1410 7107	30,1	106,3	1410	1	186	85	155,2	39,6	23+1	28º	1410 6005	IVECO Daily	3-3-6101KX	
1410 7104	30,1	106,3	1410	1	198,4	85	164,3	38,1	16	28º	1410 6004	Larga	3-3-508KX	
1410 7108	30,1	106,3	1410	1	185	85		37,2	22		3-53-2401	IVECO Daily	3-3-6571X	
1480 7102	34,9	106,3	1480	1	94,5	25	65,8	57,2	10	8º	1480 1401	Trans.-corta	3-3-1621KX	
1480 7101	34,9	106,3	1480	1	173	63,5	139,7	39,6	16	21º	1480 6001	Standard	3-3-1601KX	
1480 7101-OK	34,9	106,3	1480	1	173						1480 6001	Standard		
1480 7103	34,9	106,3	1480	1	241,3	100	190,5	39,6	24	22º	1480 6002	IVECO Daily	3-3-6091-2X	
1480 7104	34,9	106,3	1480	1	321,6	142	281,9	44,5	16	25º	1480 6003	Extra-larga	3-3-4471XR	
14807105	34,9	109,2	1480	1	120		78	44,45	16	22º		Extra-corta		
14807106	34,9	109,2	1480	1	143									
14807107	34,9	109,2	1480	1	173	54,1	130,3	44,5	16	22º			3-3-5191KX	
1500 7101	39,6	115,9	1500	1	170	75	126	44,45	16	20º	1500 6002			
15007103	39,6	115,9	1500	1	267		207	50,8	16	35º				

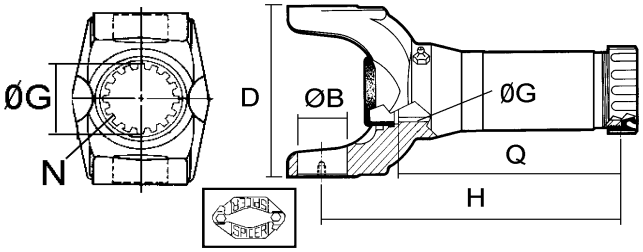
HORQUILLA CORREDERA SPICER

SLIP YOKE SPICER

(SIN BARRON CORREDERO / *WITHOUT SLIP STUB SHAFT)*

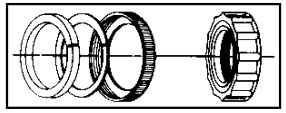


Fijación cruz FIG. 1



Fijación cruz FIG. 2

TAPON RETEN METAL / CAUCHO

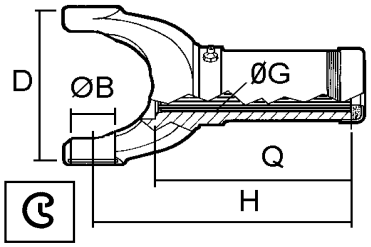


REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	H	S	Q	Ø G	N	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.		
15007102	39,6	115,9	1500	1	270	110	211,3	50,8	16		15006003			
1550 7106	34,9	126,1	1550									Trans.-corta	4-3-SF03	
1550 7103	34,9	126,1	1550	1	88,9	-	63	63,5	16	8º	Varios	Trans.-corta	4-3-1261KX	
1550 7101	34,9	126,1	1550	1	174,7	63,5	139,7	44,5	16	22º	1550 6001	Standard	4-3-1241KX1	
1550 7104	34,9	126,1	1550	1	255,5	127	203,2	44,5	16	35º	1550 6003	CASE	4-3-1431KX	
1550 7102	34,9	126,1	1550	1	266,7	110	213	46	28	35º	1550 6002	Larga	4-3-2331X	
1550 7105	34,9	126,1	1550	1	223,8		165,1	50,3	16	22º	15506005	CAT	4-3-2041X	
0070 7101	34,9	126,1	1550		235	100	187	45	27		00706001	SIN FUELLE	70-3-41X	
1610 7104	47,6	134,9	1610	2	88,9	19	57,2	67,9	18	8º	1610 1404	Trans.-corta	5-3-168KX	
1610 7103	47,6	134,9	1610	2	108	23,9	76,2	67,9	18	8º	1610 1404	Trans.-corta	5-3-198KX	
1610 7101	47,6	134,9	1610	2	198,4	73,2	162	50,8	16	22º	Varios	Standard	5-3-108KX	
1610 7102	47,6	134,9	1610	2	274,6	124	212,9	50,8	16	35º	1610 6002	Larga	5-3-2261KX	
1610 7105	47,6	134,9	1610	2	241,3	129,2	190,5	63,5	16	22,5º	1610 1405	CATERPILLAR	5-3-3101XM	
1710 7105	49,2	155	1710	2	104,6	19	69,6	82,5	18	8º	1710 1401	Trans.-corta	6-3-1661KX	
1710 7104	49,2	155	1710	2	124	17,7	88,9	82,6	18	8º	1710 1401	Trans.-corta	6-3-1481KX	
1710 7107	49,2	155	1710	2	171	-	127	63,5	16	20º	Varios	Trans.-corta	6-3-2761KX	
1710 7106	49,2	155	1710	2	189,7	-	146	63,5	16	21º	Varios	Trans.-corta	6-3-2741KX	
1710 7101	49,2	155	1710	2	243,6	98,6	200	63,5	16	21º	1710 6001 / 1760 6001	Standard	6-3-2671KX	
1710 7102	49,2	155	1710	2	297	133,4	235	63,5	16	29º	1760 6004	Larga	6-3-2651KX	
1710 7103	49,2	155	1710	2	323	139,7	241,3	63,5	16	45º	1760 6004	Extra-larga	6-3-3441KX	
1760 7101	49,2	177,8	1760	2	235	98,6	199	63,5	16	30º	1760 6001	Standard	6.3-3-41KX	
1760 7102	49,2	177,8	1760	2	283	133	235	63,5	16	30º	1760 6004	Larga	6.3-3-21KX	

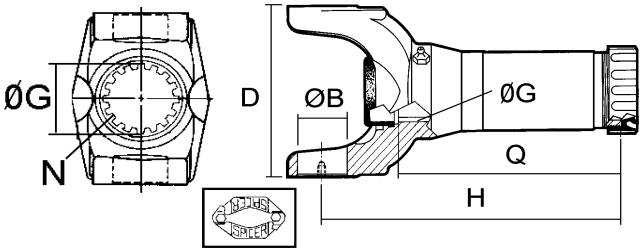
HORQUILLA CORREDERA SPICER

SLIP YOKE SPICER

(SIN BARRON CORREDERO / *WITHOUT SLIP STUB SHAFT)*

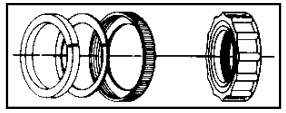


Fijación cruz FIG. 1



Fijación cruz FIG. 2

TAPON RETEN METAL / CAUCHO



REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	H	S	Q	Ø G	N	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.		
1810 7102	49,2	191,5	1810	2	136,6	-	98,6	82,6	18	12º	1810 1401	Trans.-corta	6.5-3-1451KX	
1810 7103	49,2	191,5	1810	2	260,3	85,9	200,2	76,2	16	30º	1810 6002	Corta	6.5-3-1351KX	
1810 7101	49,2	191,5	1810	2	301,8	127	241,3	76,2	16	30º	1810 6001	Standard	6.5-3-1371KX	
1880 7101	55,5	205,5	1880	2	254,8	89	203,2	76,2	16	22º	1880 6001	Standard	8-3-391KX	

HORQUILLA CORREDERA SPICER

SLIP YOKE SPICER

(CON MANGUITO O BARRON ESTRIADO / *WITH SLIP STUB SHAFT OR SLEEVE* **)**

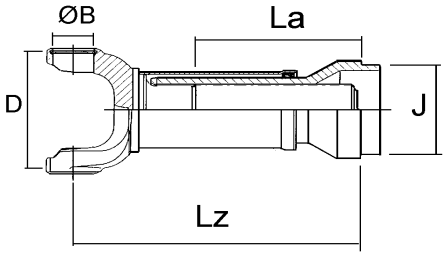
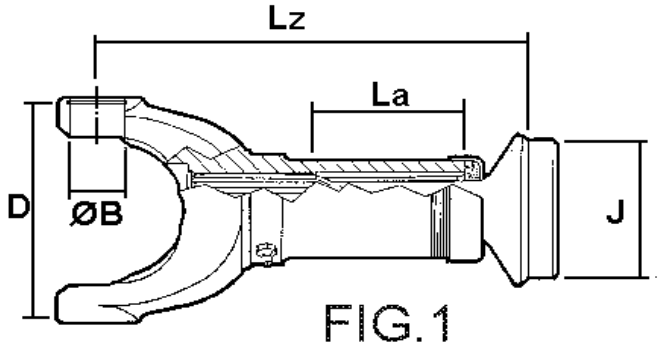


FIG. 3

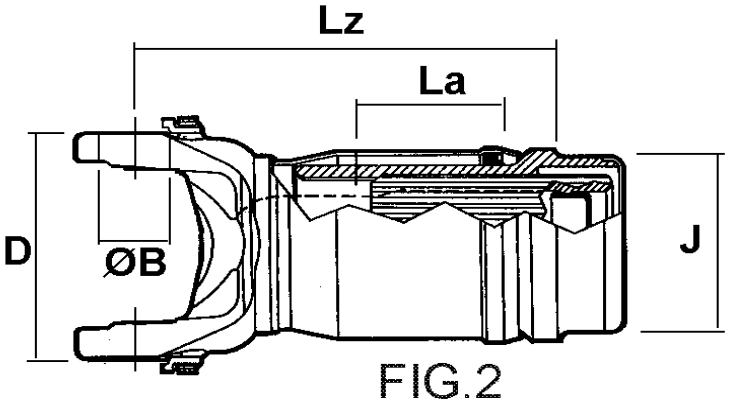
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz	La			J	β		OBSERV.		
1300 7003-TR	29,1	105,3	1300		155	50			46,3			T/50,8x2,4		
1410 7014	30,1	106,3	1410								14107114-TR / 14106014-TR			
1410 7013	30,1	106,3	1410	3	263	140			71,6	22º		EXTRA LARGA		
14107112	30,1	106,3	1410			120			72,2		58-00411-511X	Con fuelle de caucho T/76,2x2,1	58-00411-511X	
0506 7001			506 /1550)	3		110			84			T/90x3		

HORQUILLA CORREDERA SPL

SLIP YOKE ASSEMBLY SPL



Fijación cruz

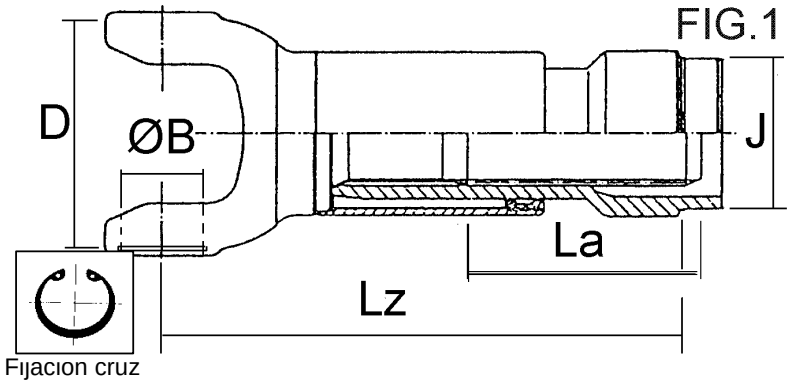


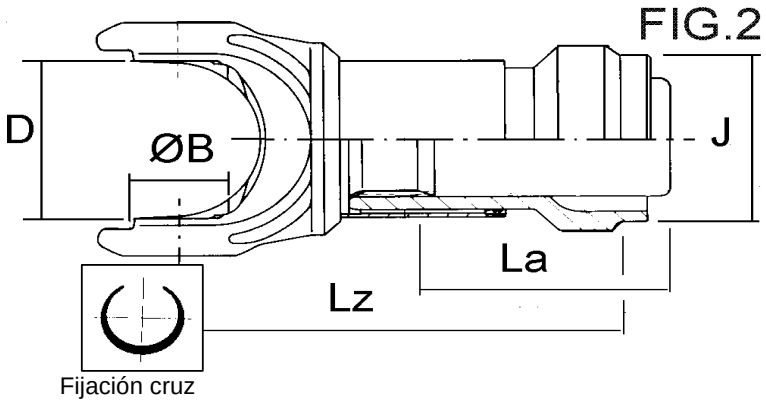
Fijación cruz

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz	La	Ø J	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
0070 7001	34,9	126,1	SPL70			100	84,3		88,9x2,4	Con fuelle guardapolvo	SPL70/1550	(HC) 70-3-41X (BA) 70-40-81X (FUELLE) 70-13-19 (ABRAZADERAS)231438-24	
0090 7001	41,3	126,1	SPL90	1	301,6	110	95	25º	101,6 x 3,4 (103,9 x 4,6)	Standard RENAULT / IVECO / DAF	SPL90	(HC) 90-3-21X (BA)90-40-11	
0090 7101	41,3	126,1	SPL90			110		25º		Sin barrón	SPL90	90-3-21X	
0100 7001	41,3	126,1	SPL 100	1	301,6	110	95	25º	101,6 x 3,4 (113,9 x 4,6)	Nueva (sustituye a SPL 90)	SPL100	(HC) 90-3-21X (BA)90-40-11	
0140 7001	49,2	138,6	SPL 140	2	275,5	110	107,7	25º	114,3 x 3,4 (115,9 x 4,2)	Standard / RENAULT	SPL140	58-00140-001X	
0170 7001	55	163,9	SPL 170	2	272	110	120,5	25º	126 x 3 (128,5 x 4,25)	Standard / RENAULT	SPL170	58-00170-001X	
0250 7001	60	162,8	SPL 250	2	277	110	120,5	25º	130 x 5 (132 x 6)	Standard / RENAULT	SPL 250	58-00310041X	

HORQUILLAS CORREDERAS MERCEDES

SLIP YOKE ASSEMBLY MERCEDES





REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz	La	Ø J	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
2822 7001	42	106	2822	1	326	110	85,1	25º	90x2,5	MERCEDES BENZ	286.22		
2823 7001W	42	106	2822	1	295	110	85,1	26º	90x2,5	MERCEDES BENZ	286.22	6.286.22.71802020306	
2822 7002	42	106	2822	1	306	110	90,1	25º	100 x 5	MERCEDES BENZ	286.22	6.286.22.71802000306	
0385 7001-AK	48	126	2833	1	358	130	82,1	25º	92 x 5	MERCEDES.BENZ.	286.33		
2833 7001	48	126	2833	1	358	130	82,1	25º	92 x 5	MERCEDES.BENZ.	286.33	6.286.33.7180200	
0385 7001	48	126	2833	1	327	110	82	25º	92 x 5	MERCEDES.BENZ.	286.33		
2833 7002	48	126	2833	1	327	110	120,1	25º	130 x 5	MB ATEGO	286.33	6.286.33.7180260	
2837 7001	53	135	2837	1	415	150	90,1	30º	100 x 5	MERCEDES BENZ	286.37		
03897001	53	135	2837	1	373	160	90,12	25º	100 x 5	MERCEDES BENZ Rilsan marrón	286.37		
03897002	53	135	2837	1	373	160	90,12	25º	100 x 5	MERCEDES BENZ Rilsan azul	286.37		
2837 7002	53	135	2837	1	378	160	130,3	25º	140 x 5	MERCEDES BENZ	286.37	6.286.37.77802010404	
3860 7002	68	89	3860	2	338	110	98,1	22º	110 x 6	MERCEDES BENZ	385.60	6802687080200	
0468 7001	68	89	3860	2		110	98,1		110 x 6		385.60		
3860 7001	68	89	3860	2	400	160	130,1	22º	140 x 5	(Para cruz arillo interior) M.B.	385.60	6.385.60.71802000470	
0468 7002	68	89	3860	2		160	130,1		140 x 5		385.60		
0079 7001	68	117	0079	2	369	110	132	22º	144 x 7	(Para cruz arillo interior) M.B.	79	2446-79-03/03	

HORQUILLA CORREDERA SCANIA

SLIP YOKE ASSEMBLY SCANIA

(CON BARRON O MANGUITO CORREDERO / *WITH SLIP STUB SHAFT OR SLEEVE* **)**

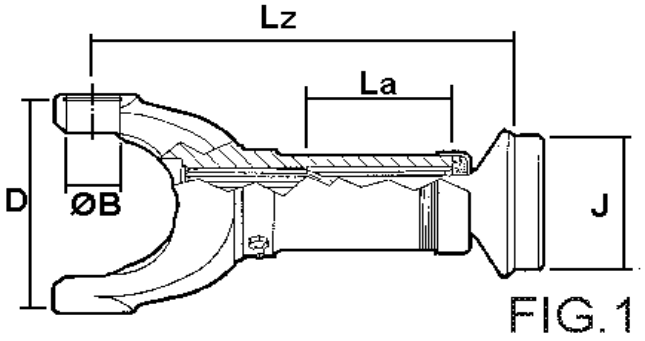
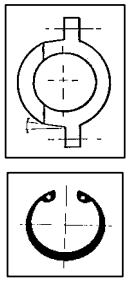


FIG.1



Fijación cruz

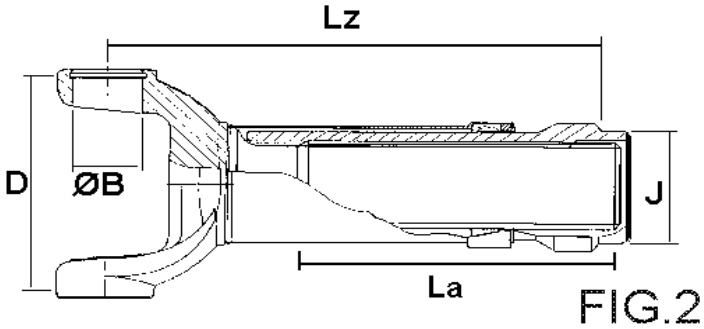
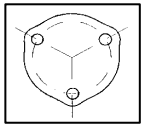


FIG.2

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz	La	Ø J	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
P300 7001	38	148	P-300	2	300	90	81	22º	90 x 5	Con manguito estriado.	P-300		
P300 7002	38	148	P-300	2	300	90	81	22º	90 x 5	Con manguito estriado.	P-300		
P040 7101	48	161	P-40							Sin Barrón	P-40	03-466XL	
P040 7001	48	161	P-40	1	330	96	90,5	22º	100 x 5	Con barrón 24 estrias.	P-40	43-0612-466XL	
P400 7001	48	161	P-400	2	330	125	90,5	22º	100 x 5	Con manguito estriado.	P-400		
P400 7002	48	161	P-400	2	330	125	90,5	22º	100 x 5	Con manguito estriado.	P-400		
P400 7003	48	161	P-400	2	330	125	100	22º		Con manguito estriado, Fricción, rilsan azul	P-400		
P400 7005	48	161	P-400	2	320					Con manguito estriado, rilsan azul	P-400		
P4207002	48	161	P-420	2	335	160	85	32º	95 x 5	Con manguito estriado.	P-420		
T070 7001	50	165	T-70	1	300		85	22º	95 x 5	Con barrón.	T-70		
P050 7101	57	164	P-50							Sin Barrón	P-50	03-469XL	
P050 7001	57	164	P-50	1	335	82	90,5	22º	100 x 5	Con barrón 24 estrias.	P-50	43-1614-469XL	
P500 7001	57	164	P-500	2	340	100	97,3	22º	108 x 5,5	Con manguito estriado.	P-500		
P500 7002	57	164	P-500	2	340	100	97,3	22º	108 x 5,5	Con manguito estriado.	P-500		
P500 7004	57	164	P-500	2	340	100	108	22º		Con manguito estriado, Fricción, rilsan azul	P-500		
P500 7005	57	164	P-500	2	320				108 x 5,5	Con manguito estriado, rilsan azul	P-500		
P5207002	57	164	P-520	2	385	160		35º	92x5	Con manguito estriado.	P-520		
P600 7001	65	190	P-600	2	385	110	103	22º	114 x 5,5	Con manguito estriado.	P-600		

HORQUILLA CORREDERA VOLVO
SLIP YOKE ASSEMBLY VOLVO


Fijación cruz

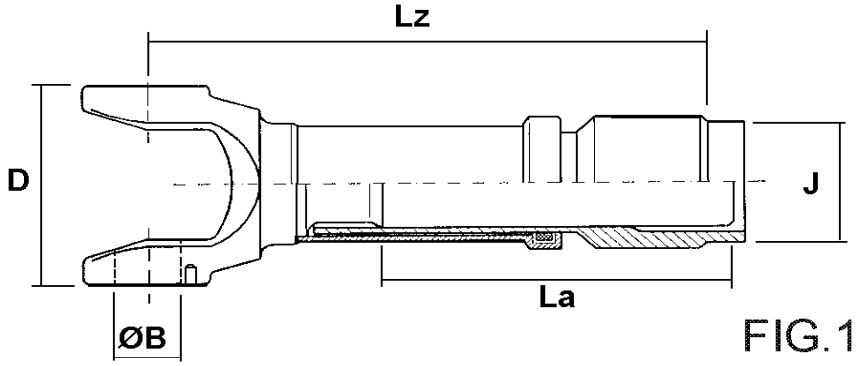


FIG.1

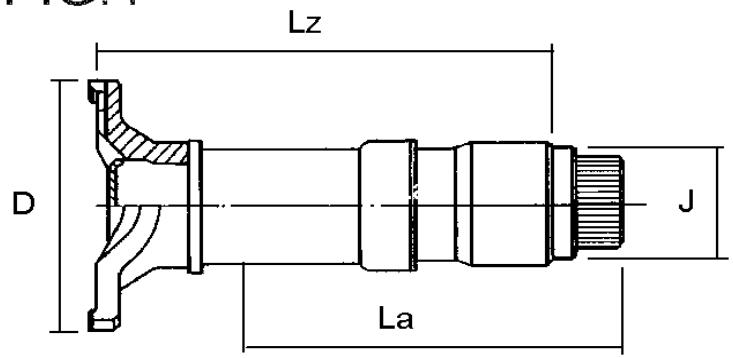
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz	La	Ø J	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
V300 7001	44	126	V300	1	311	110	77,3	22º	85 x 4	Standard	NK300		
V400 7001	50	152,6	V400	1	333	110	82,3	22º	91 x 4,5	Standard	NK400		
V400 7002	50	152,6	V400	1	354	160	82,2	22º	91 x 4,5	Extra larga	NK400		
V500 7001	57	152,5	V500	1	342	110	88,3	22º	100 x 6	Standard	NK500		
V600 7001	57	152,5	V600	1	350	110	103,6	22º	114,3 x 5,5	Standard	NK600		
V600 7001-KT	57	152,5	V600	1	350	110	103,6	22º	114,3 x 5,5	Standard	NK600		

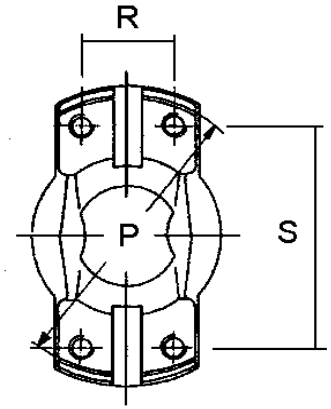
HORQUILLA CORREDERA -TIPO MECHANICS

SLIP YOKE ASSEMBLY - MECHANICS TYPE

(CON BARRON O MANGUITO CORREDERO / *WITH SLIP STUB SHAFT OR SLEEVE* **)**

FIG.1





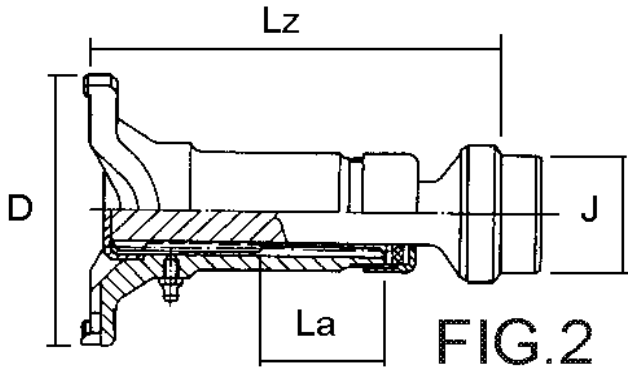


FIG.2

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø P	R	S	SERIE	FIG.	Lz	La	Ø J	D	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
002C 7001	79,35	33,34	59,53	2C	2	160	50	44	85	50 x 3	Standard	2C		
004C 7001	107,9	36,7	87,37	4C	2	160	50	44	116	50 x 3	Standard / Rilsan	4C		
005C 7001	115	42,8	88,9	5C	1	206	100	52	123	60 x 4	Standard	5C		
006C7001-TR	140,4	42,9	114,3	6C	2		58	60		70x5	Standard	6C		
006C 7001	140,4	42,9	114,3	6C	1	241	105	62	147	70 x 4	Standard	6C		
006C 7002	140,4	42,9	114,3	6C	1	241	120	62	147	70 x 4	Largo recorrido	6C		
007C 7001	148,4	49,2	117,6	7C	1	240	110	72,5	156	80 x 4	Standard	7C		
007C 7002	148,4	49,2	117,6	7C	1	242	130			90 x 5	Standard	7C		
008C 7001	206,3	49,2	174,6	8C	1	350	150	82,5	216	92 x 4	OBSOLETA	8C		
008C 7001-IM	206,3	49,2	174,6	8C	2	390	120	82	216	92x5		8C		
008C 7002	206,3	49,2	174,6	8C	1			88		100 x 6		8C		
085C 7001	165	71,4	123,8	8,5C	1	306	110	90	177	100 x 5	Standard	8,5C		
009C 7001	209,5	71,4	168,3	9C	1	320	110	98,5	219	111,5 x 6,75 /110x6	Standard	9C		
010C 7001	212,5	92,1	165	10C	1	375	150	130	225	140 x 5 / 142x6	Standard	10C		
011C 7001	223,8	89	172,7	11C	1	403	150	130	235	140 x 5 / 144 x 7	Standard	11C		

HORQUILLA CORREDERA ELBE

SLIP YOKE ASSEMBLY ELBE

(CON BARRON O MANGUITO CORREDERO / *WITH SLIP STUB SHAFT OR SLEEVE* **)**

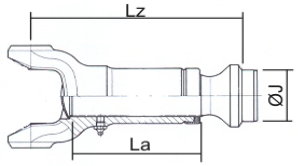


FIG.1

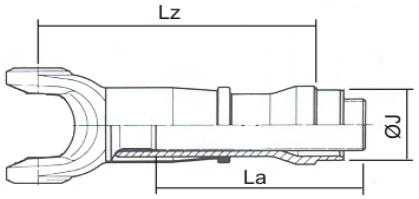


FIG.2

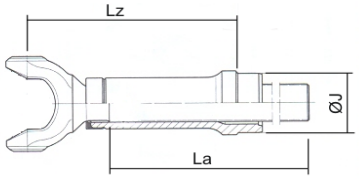
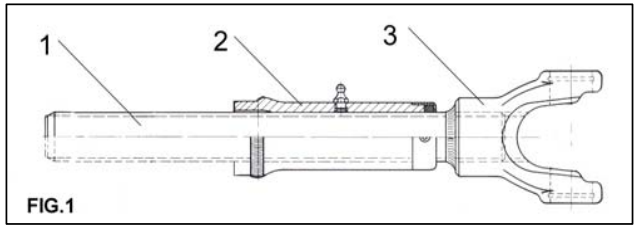


FIG.3

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz	La	Ø J								β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV. Estria /*Spline*			
0105 7001	17	41	0105	1	120	25	25,25								25º	28x1,5	Estria DIN5480 20x1,5x12		0 105 090 101	
0105 7002	17	41	0105	3	130	40	25,25								25º	28x1,5	Estria DIN5480 20x1,5x12		0 105 098 102	
0106 7001	19	48	0106	1	135	30	29,25								30	32x1,5	Estria DIN5480 25x1,5x15		0 106 090 101	
0106 7002	19	48	0106	3	145	60	29,25								30	32x1,5	Estria DIN5480 25x1,5x15		0 106 098 101	
0107 7001	22	58	0107	1	151	35	36,25								30	40x2	Estria DIN5480 28x1,5x17		0 107 090 101	
0107 7002	22	58	0107	3	162	100	36,25								30	40x2	Estria DIN5480 28x1,5x17		0 107 098 102	
0109 7001	28,5	70,9	0109	1	183	40	46,25								18º	50x2	Estria DIN5480 32x2x14		0 109 090 201	
0109 7002	28,5	70,9	0109	3	180	80	46,25								20º	50x2	Estria DIN5480 32x2x14		0 109 098 201	
0110 7001	30	83	0110	1	191	40	44,25								18º	50x3	Estria DIN5480 35x2x16		0 110 090 003	
0110 7002	30	83	0110	2	198	100	44,25								20º	50x3	Estria DIN5480 35x2x16		0 110 099 004	
0112 7001	35	97	0112	1	246	60	52,25								20º	60x4	Estria DIN5480 42x2x20		0 112 090 201	
0112 7002	35	97	0112	2	248	120	52,25								20º	60x4	Estria DIN5480 42x2x20		0 112 098 204	
0113 7001	38	106	0113	1	258	60	62,25								20º	70x4	Estria DIN5480 50x2x24		0 113 090 003	
0113 7002	38	106	0113	2	260	130	62,25								20º	70x4	Estria DIN5480 50x2x24		0 113 099 003	
0148 7002	42	117,5	0148	2	263	110	72,25								20º	80x4	Estria DIN5480 55x2,5x20		0 148 099 003	

HORQUILLAS CORREDERAS ESPECIALES
SPECIAL SLIPS SHAFTS AND SLIP YOKES



REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J. Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz		Ø J	β		OBSERV.	EQUIV.		
2810 7001EY	30	81,8	2810	1				25º		CJTO. EXTENSIBLE COMPLETO	287.10		
2810 6001			2810	1.1	570		EJE ESTRIADO Ø 35x2x16 DIN 5480 H=570				287.10	22871019002000570	
2810 6102			2810	1.2			MANGUITO CORREDERO Ø 35x2 DIN 5480 H=132 (Para Tubo 50x2)				287.10	2287108000100	
2810 1601	30	81,8	2810	1.3			HORQUILLA ESTRIADA Ø 35x2x16 DIN 5480 H=80				287.10	2287103300100	
2820 7001EY440	35	96,8	2820	1				25º		CJTO. EXTENSIBLE COMPLETO	287.20		
2820 6001			2820	1.1	440		EJE ESTRIADO Ø 45x2,5x16 DIN 5480 H=440				287.20	22872019000000440	
2820 6102			2820	1.2			MANGUITO CORREDERO Ø Ø 45x2,5x16 DIN 5480 H=150(Para Tubo 70x3)				287.20	2287208000150	
2820 1601	35	96,8	2820	1.3			HORQUILLA ESTRIADA Ø Ø 45x2,5x16 DIN 5480 H=82				287.20	2287203300000	
2820 7001EY600	35	96,8	2820	1				25º		CJTO. EXTENSIBLE COMPLETO	287.20		
2820 6002			2820	1.1	600		EJE ESTRIADO Ø 45x2,5x16 DIN 5480 H=600				287.20		
2820 6102			2820	1.2			MANGUITO CORREDERO Ø 45x2,5x16 DIN 5480 H=150(Para Tubo 70x3)				287.20	2287208000150	
2820 1601	35	96,8	2820	1.3			HORQUILLA ESTRIADA Ø 45x2,5x16 DIN 5480 H=82				287.20	2287203300000	
01907001EY474			0,109							CJTO. EXTENSIBLE COMPLETO	0,109		
01095801			0,109		474		EJE ESTRIADO Ø 32x2x14 DIN5480 H=474/350 MANGUITO CORREDERO Ø 32x2x14 DIN5480 H=474/350 (Para Tubo 50x2)				0,109	0109093474	
01091601			0,109				HORQUILLA ESTRIADA Ø 32x2x14 DIN 5480 H=75				0,109	1109325203	
28332901			2833		490		EJE ESTRIADO + MANGUITO + GUARDAPOLVO Ø65x2,5x24 DIN 5480 (para Tubo 92x5)				286.33		
14102901			1410		325		EJE ESTRIADO + MANGUITO + GUARDAPOLVO SAE Ø38,1 Z16 (para Tubo 50,8x2,4)				1410		

HORQUILLAS CORREDERAS ESPECIALES
SPECIAL SLIPS SHAFTS AND SLIP YOKES

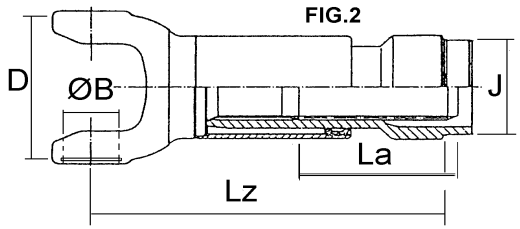


FIG.2

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz	La	Ø J	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
0200 7001	38	89,2	200	2	237	90	44,4	15º	52x4	UNIMOG		151-200-11588	
00737003	57	152	0073		820	700			111	con barron estriado soldado ex-largo con manguito y guardapolvos		2446-73-09/03	

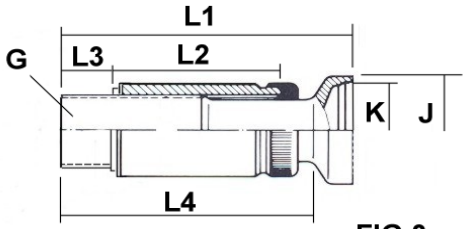
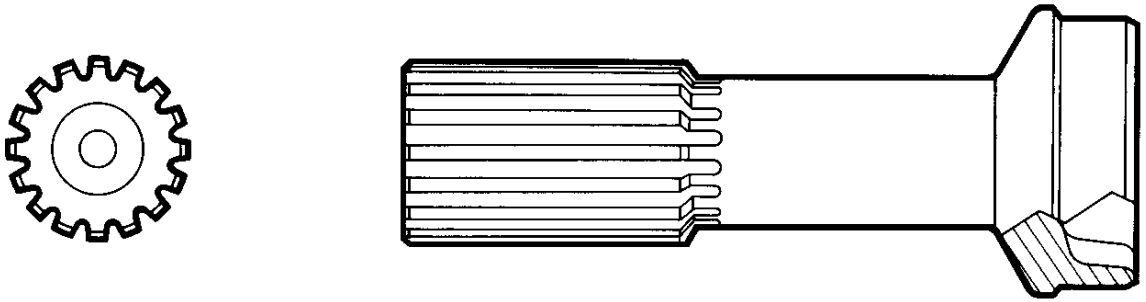


FIG.3

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	L1	L2	L3	L4	K / J	G	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
1960 6001	1960/2950	3	900	380	445	825	138/160	z=44/100x94			190.60 292.50		

Cardyfren



BARRONES ESTRIADOS

SLIP STUB SHAFT

BARRONES SPICER

SLIP STUB SHAFT SPICER

FIG.1

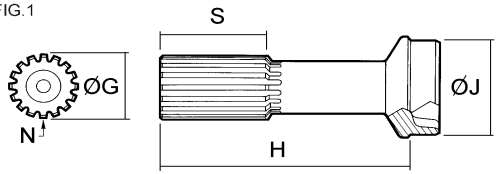
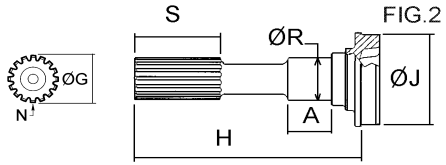


FIG.2



REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	H	Ø J	Ø G	S	N	DESLIZ. *SLIP*	PARA TUBO *FOR TUBE*	PARA HORQUILLA *FOR SLIP YOKE*	OBSERV.		
11006001-AK	1100	1	104	46,2	27	44	16	40	50,8 x 2,4	1100 7101	Standard		
11006003-AK	1100	1	104	46,2	27	44	16	40	50,8 x 2,4	1100 7101	Rilsanizado		
11006002-AK	1100	1	110	66,9	27	44	16	40	69,8 x 1,6	1100 7101			
1210 6001	1210	1	132	47,8	29,6	60,8	27	54	50,8 x 1,7	1210 7101	Standard	2-40-2271	
1300 6002-AK	1300	1	129	60,6	34,9	57	16	45	63,5 x1,62	1310 7101/1310 7102			
1300 6004	1300	1	128	60,6	34,9	54	16	55	63,5 x1,62	1310 7101/1310 7102	Rilsanizado		
1300 6003-AK	1300	1	129	73,3	34,9	57	16	45	76,2 x 1,62	1310 7101/1310 7102			
1300 6005	1300	1	131	73,3	34,9	54	16	55	76,2 x 1,62	1310 7101/1310 7102	Rilsanizado		
1300 6001-AK	1300	1	146	46,2	34,9	57	16	65	50,8 x 2,4	1310 7101/1310 7102	Standard		
1300 6006	1300	1	146	46,2	34,9	54	16	70	50,8 x 2,4	1310 7101/1310 7102	Standard / Rilsanizado		
1300 6001-TR	1300	1	130	46,2	34,9	60	16	50	50,8 x 2,4	13107103-TR	Rilsan azul		
1310 6011	1310	1	128	46,2	34,9	54	16	50	50,8 x 2,4	1310 7111	Rilsanizado		
1310 6001	1310	1	135	46	35,1	56	16	54	50,8 x 2,4	1310 7101	Standard / Rilsanizado	2-40-2431	
1310 6003	1310	1	141,3	72,3	35,1	57,2	16	54	76,2 x 2,1	1310 7101	Rilsanizado	40-1675	
1310 6002	1310	1	161	59,4	35,1	57,2	16	77,7	63,5 x 2,1	1310 7102	Largo / Rilsanizado	2-40-1711	
1310 6005	1310	1	163,5	72,3	35,1	57,2	16	77,7	76,2 x 2,1	1310 7102	Rilsanizado	2-40-1521	
1310 6004	1310	1	191,3	59,4	35,1	57,2	16	105	63,5 x 2,1	1310 7103	Extra-Largo / Rilsanizado	2-40-1851	
1310 6007	1310	2	197,2	72,3	33,3	88,9	20	85	76,2 x 2,1	1310 7120	IVECO(A=31/ØR=40) Rils.	2-53-1451	
1310 6006	1310	2	224,4	72,3	35,1	63,5	16	72	76,2 x 2,1	1310 7106	IVECO(A=39,1/ØR=35)Rils	2-53-1131	
1310 6008-TR	1310	1	194	46	35,1	56	16	54	50,8 x 2,4	1310 7101	Standard / Rilsanizado		
13106009	1310	1	168,4	86,1	35,1	57,2	16	85,8	88,9x1,65			2-40-1671	
13506001-FI	1350										Standard / Rilsanizado		
13506001-RO	1350	1	125,4	59,5	38,1	63,5	16	61,9	63,5x2,1	1350 7103	Standard / Rilsanizado		
13506001-SPF	1350	1	125,4	59,5	38,1	63,5	16	61,9	63,5x2,1	1350 7103	Standard / Rilsanizado	3-40-1471	
13506001-OK	1350	1	125,4	58,9	38,1	63,5	16	61,9	63,5x2,41	1350 7103-OK	Standard / Rilsanizado		
13506001-WR	1350	1	125,4	59,5	38,1	63,5	16	61,9	63,5x2,4	1350 7103-WR	Standard / Rilsanizado		
1410 6001	1350	1	163,6	72,3	38,1	63,5	16	72	76,2 x 2,1	1350 7103	Standard / Rilsanizado	3-40-1901	

BARRONES SPICER

SLIP STUB SHAFT SPICER

FIG.1

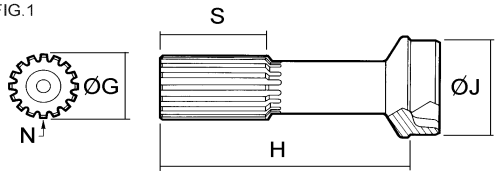
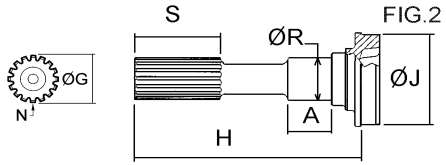


FIG.2



REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	H	Ø J	Ø G	S	N	DESLIZ. *SLIP*	PARA TUBO *FOR TUBE*	PARA HORQUILLA *FOR SLIP YOKE*	OBSERV.		
1410 6011-AK	1410	1	156	71,6	38,1	61	16	70	76,2 x 2,4	1410 7111	Rilsanizado		
1410 6012-WR	1410	1	156	58,9	38,1	61	16	60	63,5 x 2,4	1410 7101	Rilsanizado		
1410 6011-WR	1410	1	156	72,3	38,1	61	16	60	76,2 x 2,1	1410 7101	Rilsanizado		
1410 6014-TR	1410	1	161	71,7	38,1	76,2	16	63,8	76,2 x 2,4	1410 7114			
1410 6001	1410	1	163,6	72,3	38,1	63,5	16	72	76,2 x 2,1	1410 7101	Standard / Rilsanizado	3-40-1901	
1410 6003	1410	1	163,6	71,6	38,1	63,5	16	72	76,2 x 2,4	1410 7101	IVECO / Rilsanizado	3-40-1961	
1410 6002	1410	1	166,6	84,8	38,1	76,2	16	60	88,9 x 2,1	1410 7101	Rilsanizado	3-40-1531	
1410 6004	1410	1	188	72,3	38,1	76,2	16	85	76,2 x 2,1	1410 7104	CASE / Rilsanizado	3-40-1421	
1410 6005	1410	2	238,1	71,6	39,6	71,4	24	85	76,2 x 2,4	1410 7107	IVECO (A=31 / Ø R=40)Rils.	3-53-2341	OBSOLETO
1410 6006	1410	2	205,2	71,6	37,2	88,9	22	85	76,2 x 2,4	3-3-6571X	IVECO Monotron	3-53-2401	
1480 6001	1480	1	171,5	84,8	39,6	76,2	16	63,5	88,9 x 2,1	1480 7101	Standard / Rilsanizado	3-40-1571	
1480 6002	1480	1	222,3	84,3	39,6	80,3	24	100	88,9 x 2,4	1480 7103	Rilsanizado	3-40-2041	
1480 6003	1480	1	304,8	84,3	44,5	122,2	16	150	88,9 x 2,4	1480 7104	Extra-Largo / Rilsanizado	4-40-1031	
1500 6001	1500	1	163	71,6	44,5	63	16	70	76,2 x 2,4	1500 7101	Rilsanizado		
1500 6006	1500	1	163	71,6	44,5	75	16	60	76,2 x 2,4	1501 7101	Sin rilsan		
15006004	1500	1	255	71,6	44,5	63	16	70	76,2 x 2,4	1500 7101	Rilsanizado		
1500 6002	1500	1	163	84,3	44,5	63	16	65	88,9 x 2,4	1500 7101	Standard / Rilsanizado		
15006003	1500	1	256	82,3	50,8	98	16	110	90x4	1500 7102			
15006005	1500	1	267	84,3	50,8	90	16	130	88,9 x 2,4				
1550 6001	1550	1	172,2	84,3	44,5	76,2	16	63,5	88,9 x 2,4	1550 7101	Standard / Rilsanizado	4-40-761	
1550 6003	1550	1	234,2	84,3	44,5	76,2	16	127	88,9 x 2,4	1550 7104	Rilsanizado	4-40-721	
1550 6002	1550	1	249	84,3	46	101,6	28	110	88,9 x 2,4	1550 7102	Rilsanizado	4-40-961	
1550 6004	1550	2	361	84,3	44,5	76,2	16	127	88,9 x 2,4	1550 7104	CASE / Rilsanizado	4-40-981	
1550 6005	1550	1	199	82,3	50,3	101,6	16	63,5	88,9 x 3,4	1550 7105	CATERPILLAR	4-40-891	
15506006	1550	1	510	84,3	44,5	76,2	16	130	88,9 x 2,4		CASE / Rilsanizado	4-40-1061	
1610 6001	1610	1	192	82,3	50,8	88,9	16	73,2	88,9 x 3,4	1610 7101	Standard / Rilsanizado	5-40-1191	
1610 6002	1610	1	248,1	82,3	50,8	88,9	16	124	88,9 x 3,4	1610 7102	Rilsanizado	5-40-1011	
1610 6003	1610	1	250	95	50,8	88,9	16	124	101,6 x 3,4	1610 7102	Rilsanizado	5-40-1051	

BARRONES SPICER

SLIP STUB SHAFT SPICER

FIG.1

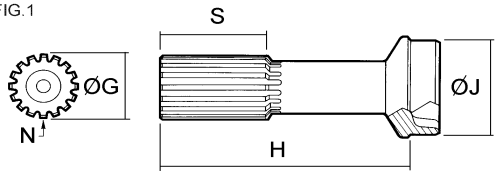
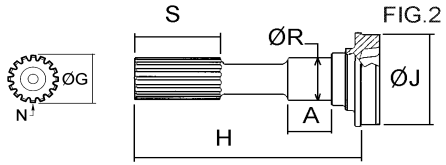


FIG.2



REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	H	Ø J	Ø G	S	N	DESLIZ. *SLIP*	PARA TUBO *FOR TUBE*	PARA HORQUILLA *FOR SLIP YOKE*	OBSERV.		
1710 6001	1710	1	235	81,2	63,5	101,6	16	98,6	89 x 4	1710 7101	Standard / Rilsanizado	6-40-741	
1710 6002	1710	1	261	85,6	63,5	110	16	125	95 x 5	1710 7103	Extra-Largo / Rilsanizado	40-1490	
1710 6003	1710	1									CATERPILLAR	6-40-711	
1760 6001	1710/1760	1	236	95	63,5	101,6	16	98,6	101,6 x 3,4	1760 7101	Standard / Rilsanizado	6-40-541	
1760 6004	1710/1760	1	268,2	95	63,5	101,6	16	133,4	101,6 x 3,4	1710 7102	Rilsanizado	6-40-521	
1810 6001	1810	1	285,7	107,7	76,2	114,3	16	127	114,7 x 6,6	1810 7101	Standard / Rilsanizado	6.5-40-191	
1810 6002	1810	1	240,5	107,7	76,2	114,3	16	86	114,7 x 6,6	1810 7103		6,5-40-201	
1880 6001	1880	1	251,6	101,6	76,2	114,3	16	89	114,7 x 6,6	1880 7001	Standard / Rilsanizado	8-40-91	
1880 6002	1880	1	293	101,6	76,2	114,3	16	127	114,7 x 6,6	8-3-411KX	Rilsanizado	8-40-101	

BARRONES VARIOS

VARIOUS SLIP STUB SHAFT

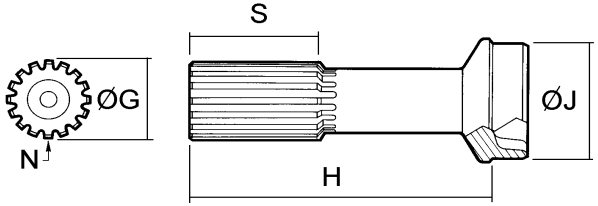
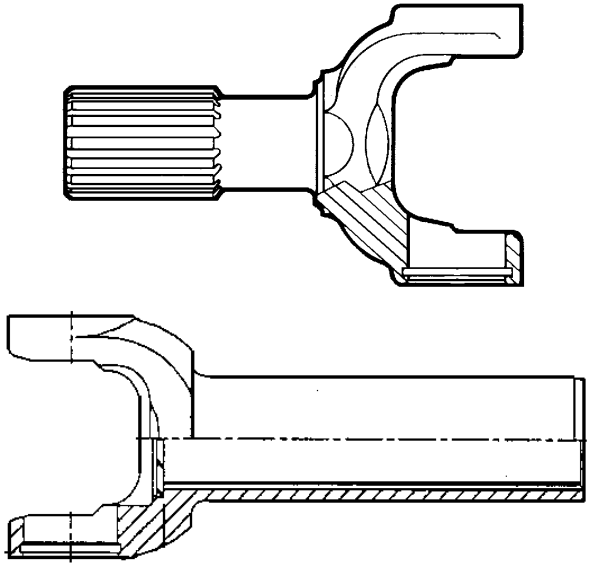


FIG. 1

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	H	Ø J	Ø G	S	N	DESLIZ. *SLIP*	PARA TUBO *FOR TUBE*	PARA HORQUILLA *FOR SLIP YOKE*	OBSERV.		
00706001	SPL70/1550		223	84,3	44,2	85	27	100	88,9 x 2,4	0070 7101		70-40-81	
0090 6001	SPL90	1	256,3	95	48,9	99,3	30	110	101,6 x 3,4 (103,9 x 4,6)	0090 7101	Rilsanizado	90-40-11	
P040 6001	P-40	1		90,5	55,5		24	96	100x5	P040 7101	SCANIA P-40	40-1612	
P050 6001	P-50	1		90,5	64,5		24	82	100x5	P050 7101	SCANIA P-50	40-1614	



HORQUILLAS EJE ESTRIADAS
HORQUILLAS EJE ESTRIADO INVERTIDO

YOKE SHAFT
REVERSE SLIP YOKES

HORQUILLA EJE SPICER

YOKE SHAFT SPICER

FIG.1

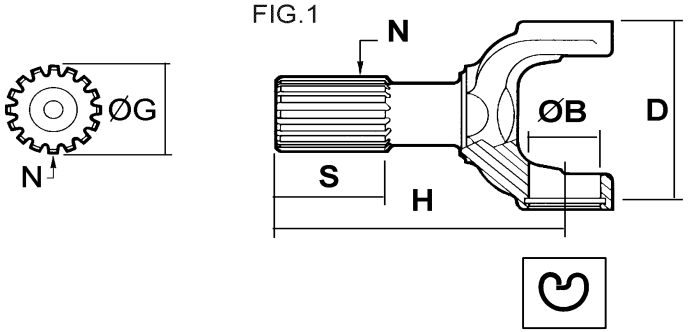
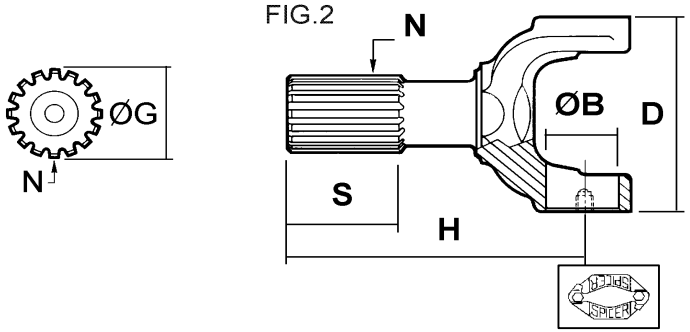


FIG.2



REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	H	Ø G	S	N	β	DESLIZAM. *SLIP*	PARA HORQUILLA *FOR SLIP YOKE*	OBSERV.		
1100 1401	23,8	61,2	1100	1	110	27	40	16	17º	35	1100 7101			
1300 1402-WU	27	74,6	1300	1	180	35	90	16	15	--		Rilsanizado		
1300 1402-OK	27	74,6	1300	1	186							Rilsanizado		
1310 1401	27	81,7	1310	1	130	31,6	47,8	16	15º	29,3	1310 7104	Rilsanizado	2-82-51	
1310 1402	27	81,7	1310	1	128	35	53	16	16º	22 / --	1310 7101 / 1310 7105	Rilsanizado	82-1420	
1310 1403	27	81,7	1310	1	175	35	57	16	15º	54	1310 7101		2-82-1921	
1310 1411	27	81,7	1310	1	125	34,9	51	16	20º	30	1310 7111	Rilsanizado		
1310 1412	27	81,7	1310	1	137	34,9	51	16	20º	45	1310 7111	Rilsanizado		
1310 1404	27	81,7	1310	1	118	34,9		16	16º			Rilsanizado	82-1420M	
1410 1401	30,1	106,3	1410	1	148	38,1	57	16	22º	-- / 33	1410 7101 / 1410 7104	Rilsanizado	3-82-1541	
1410 1404	30,1	106,3	1410	1	148	38,1	57	16	22º	40			3-82-1351	
1410 1402	30,1	106,3	1410	1	123,5	38,1	46	16	22º	19,1	1410 7103	Rilsanizado	3-82-1361	
1410 1403	30,1	106,3	1410	1	115,5	44,5	36,6	16	8º	19,4	1410 7102	Rilsanizado	3-82-261	
1410 1413	30,1	106,3	1410	1	126	38,1	51	16	20º	31	1410 7111	Rilsanizado		
1410 1411	30,1	106,3	1410	1	145	38,1	51	16	20º	50	1410 7111	Rilsanizado		
1410 1412	30,1	106,3	1410	1	168									
1410 1417	30,1	106,3	1410	1	170									
1480 1401	34,9	106,3	1480	1	111,2	57,2	40,4	10	8º	24,7	1480 7102	Rilsanizado	3-82-271	
1480 1402	34,9	106,3	1480	1	172	39,9	58	16	22º	30	1480 7101	Rilsanizado	3-82-1401	

HORQUILLA EJE SPICER

YOKE SHAFT SPICER

FIG.1

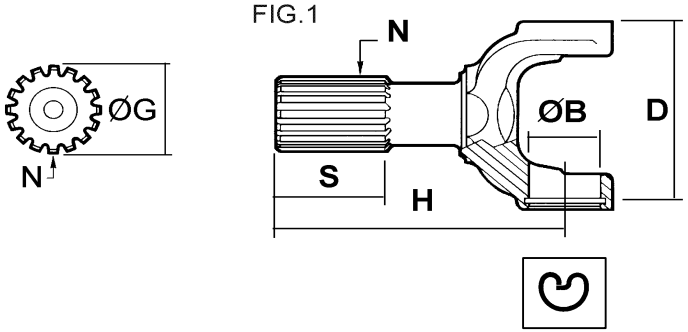
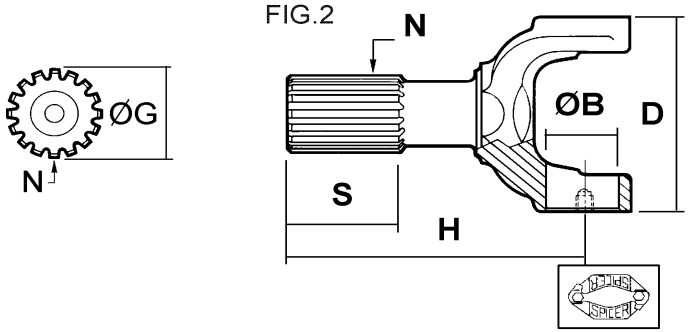


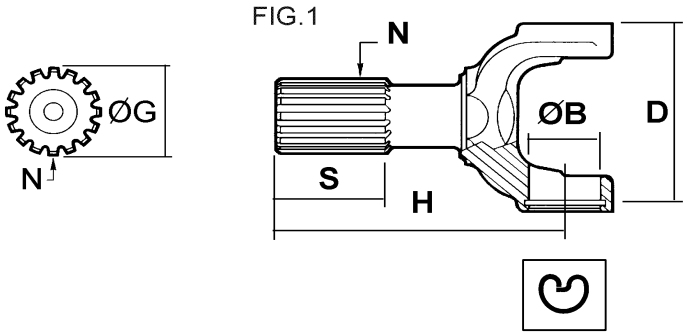
FIG.2

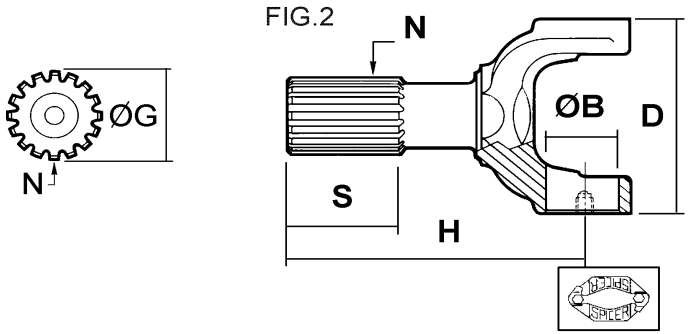


REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	H	Ø G	S	N	β	DESLIZAM. *SLIP*	PARA HORQUILLA *FOR SLIP YOKE*	OBSERV.		
1480 1406	34,9	106,3	1480	1	144,5	39,9	48,8	16	22º	30		Rilsanizado	3-82-1211	
1480 1403	34,9	109,2	1480	1	144	44,5	51	16	20º			Rilsanizado		
1480 1403-OK	34,9	109,2	1480	1	144	44,5	51	16	20º					
1480 1404	34,9	109,2	1480	1	166	44,5	58	16	20º			Rilsanizado		
1480 1404-OK	34,9	109,2	1480	1	166	44,5	58	16	20º					
1480 1405	34,9	109,2	1480	1	185	44,5	58	16	20º			Rilsanizado		
1500 1401	39,6	115,9	1500	1	171	44,5	59	16	20º	50	1500 7101			
1550 1401	34,9	126,1	1550	1	122,2	63,3	39,6	16	8º	25,4	1550 7103	Rilsanizado	4-82-201	
1550 1402	34,9	126,1	1550	1	115,8	63,5	39,6	16	8º	25,4	1550 7103	Rilsanizado	4-82-191	
1550 1403	34,9	126,1	1550	1	173	44,5	63,5	16	22º	38 / 38	1550 7101 / 1550 7104	Rilsanizado	4-82-371	
1610 1401	47,6	134,9	1610	2	200	50,8	76,2	16	22º	53	1610 7101	Rilsanizado	5-82-211	
1610 1402	47,6	134,9	1610	2	265,1	50,8	88,9	16	35º	73	1610 7101	Rilsanizado	5-82-831-4	
1610 1403	47,6	134,9	1610	2	306,3	50,8	88,9	16	35º	73 / --	1610 7101 / 1610 7102	Rilsanizado	5-82-831-1	
1610 1404	47,6	134,9	1610	2	104,6	67,9	38,1	18	8º	19 / 23,9	1610 7104 / 1610 7103	Rilsanizado	5-82-161	
1610 1405	47,6	134,9	1610	2	329,4	63,5	101,6	16	22,5º	129,2	1610 7105	CATERP	5-82-1011M	
1710 1401	49,2	155	1710	2	133,5	82,6	50,8	18	15º	-- / 17,7	1710 7105 / 1710 7104	Rilsanizado	6-82-341	
1710 1402	49,2	155	1710	2	258	63,5	88,9	16	29º	74,3 / 57,1	1710 7101 / 1710 7106	Rilsanizado	6-82-1171-11	
1710 1403	49,2	155	1710	2	208	63,6	76,2	16	22º	60	1710 7106 / 1710 7107	Rilsanizado	6-82-1251	
1710 1404	49,2	155	1710	2	245,3	63,5	88,9	16	29º	61,6 / 61,6	1710 7102 / 1710 7103	Rilsanizado	6-82-1171-10	

HORQUILLA EJE SPICER

YOKE SHAFT SPICER





REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	H	Ø G	S	N	β	DESLIZAM. *SLIP*	PARA HORQUILLA *FOR SLIP YOKE*	OBSERV.		
1710 1405	49,2	155	1710	2	370	63,5	101,6	16	29º	98,5 / --	1710 7101 / 1710 7102	Rilsanizado	6-82-1091-5	
1810 1401	49,2	191,5	1810	2	170,7	82,6	69,9	18	12º	85/26,5/--	1810 7102		6.5-82-511-1	
1810 1403	49,2	191,5	1810	2	240	76,2	103	16	30º	35	1810 7101 / 1810 7103	Rilsanizado		
1810 1404	49,2	191,5	1810	2	290,5	76,2	101,6	16	30º	96	1810 7101 / 1810 7103	Rilsanizado	6.5-82-451-1	

HORQUILLA EJE DIN
YOKE SHAFT DIN

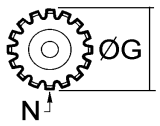
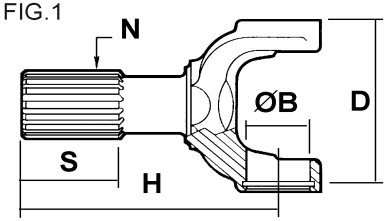


FIG.1



REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	H	Ø G	S	N	β	DESLIZAM. *SLIP*	PARA HORQUILLA *FOR SLIP YOKE*	OBSERV.		
0043 1402	30	81,8	0043	1	307	38	206				0043 7002		1131-43-05/03	
0053 1402	35	96,8	0053	1	398	45	278				0053 7002		1131-53-07/03	

HORQUILLAS EJE VARIAS
VARIOUS YOKE SHAFT

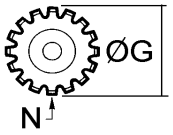
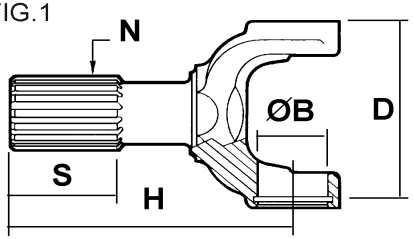


FIG.1



REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	H	Ø G	S	N	β	DESLIZAM. *SLIP*	PARA HORQUILLA *FOR SLIP YOKE*	OBSERV.		
MBTR1401	26	69,9	MB	1	220	35						MERCEDES TRANSPORTER (OBSOLETO)	2.801.00.70.15599	

HORQUILLA ESTRIADA INVERTIDA

REVERSE SLIP YOKE

(DE ENTRADA A CAJA DE CAMBIOS)

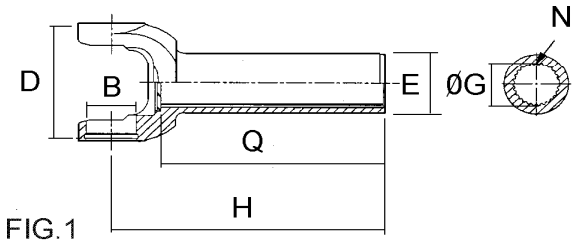
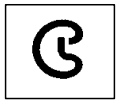


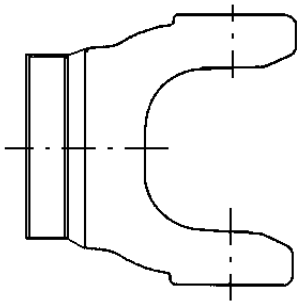
FIG.1



Fijación cruz

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	H	E	Q	Ø G	N	β		OBSERV.		
1100 1801	23,8	61,2	1100	1	150	35	120	25,5	24			NISSAN		
1100 1802	23,8	61,2	1100	1	115	32	81	24,6	21+2			SUZUKI SAMURAI		
1100 1803	23,8	61,2	1100	1	135	40	98	27,5	14+2			SUZUKI VITARA (OBSOLETO)		
1100 1804	23,8	61,2	1100	1	135	30	115	23	18+2			FORD (Sierra / Taunus)		
1100 1805	23,8	61,2	1100	1	135	31,1	115	22,2	16			FORD (Escort) (OBSOLETO)		
1100 1806	23,8	61,2	1100	1	149	34,9	120	28,2	25			FORD		
1100 1807	23,8	61,2	1100	1	153	38	122	30	26+1			BEDFORD (OBSOLETO)		
1210 1801	27	61,9	1210		130	30		22	19+2			PIAGGIO	2-3-12531X	
1300 1801	27	74,6	1300	1	155	35	120	25,5	24			NISSAN		
1300 1802	27	74,6	1300	1	154	35	126	28,2	25			FORD TRANSIT		
1300 1803	27	74,6	1300	1	135	31,1	105	22,2	16			FORD (ESCORT)		
2780 1801	27	80		1	153	40	127	33,3	16			IVECO / VOLKSWAGEN LT (cruz para remachar / *for staked u.j.*)		
1310 1801	27	81,7	1310	1	88,1	41,6	67	28,5	10	10º		CASE 231799A1	2-3-11551X	
1310 1802	27	81,7	1310	1	112,5	51	86	36	21	10º		CASE (Antig. 03-510X)	2-3-9811X	
1310 1803	27	81,7	1310	1	138,9	38	116,5	30	26	9º		JEEP CHEROKEE	2-3-6081X	
1310 1805	27	81,7	1310	1	88	41,27		29,2	10			CASE 580 K	2-3-7501X	
1310 1806	27	81,7	1310	1	215	43,9		34,8	30+2			NISSAN	4131553	
2810 18E100-235	30	81,8	2810	1	145	44,1		36	21			JOHN DEERE		
0050 181120-05-03	35	96,85	53	1	145	56	105	35	21			JOHN DEERE		AL37071
0053 182203-03-03	35	96,85	53	1	143,5	60	101	42	20			JOHN DEERE		AL111805
0053 182203-02-03	35	96,85	53	1	143,5	60	101	37	17			JOHN DEERE		AL111806 (AL110151)
2820 18E120-629	35	96,85	2820	1		56		36,4	37			JOHN DEERE		

Cardyfren



HORQUILLAS FIJAS

TUBE YOKE

HORQUILLA FIJA DIN ESTANDAR

TUBE YOKE DIN STANDARD

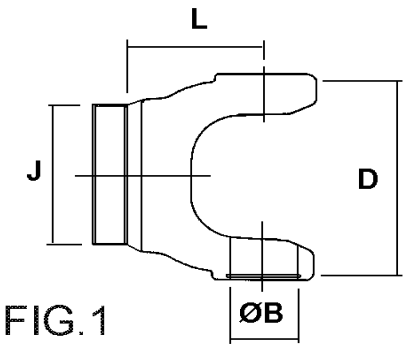
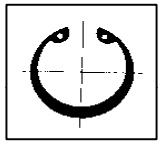


FIG.1



Fijación cruz

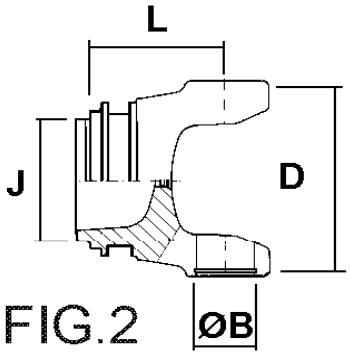


FIG.2

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	L	Ø J	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
4730 5001	22	58,9	4730	1	40	36,3	25º	40 x 2	Standard	473.30	2.473.30.4000000	
0030 5001	26	72,1	0030	1	50	46,8	30º	50 x 2	Standard	30	1140-30-18/04	
0043 5001	30	81,8	0043	1	55	54,2	35º	60 x 2,75	Standard	287.10	1141-43-01/04	
0043 5002	30	81,8	0043	1	48	54	20º	62 x 4	John Deere	287.10	1140-43-01/04	
0043 5003	30	81,8	0043	1	48	76,3	20º	80 x 2	John Deere		1140-43-08/04	
0053 5001	35	96,8	0053	1	65	64,4	35º	70 x 3	Standard	287.20	1141-53-02/04	
0053 5002	35	96,8	0053	1	65	85,4	35º	90 x 2,5	John Deere		1141-53-01/04	
0063 5001	42	104,5	0063	1	75	73,4	35º	80 x 4	Standard / MAN	587.15	1141-63-01/04	
0057 5001	47	132,2	0057	1	90	80,2	35º	90 x 5		57		
0057 5003	47	132,2	0057	1	90	94,6	35º	100 x 3		57	1141-57-21/04	
0375 5001	48	116,5	0375	1	85	75,4	35º	85 x 5	Standard	587.20	208 375 01464	
0375 5001-WU	48	116,5	0375	1	85	75,4	35º	85 x 5	Standard	587.20	2587204700600	
0058 5001	48	132,2	0058	1	90	94,6	35º	100 x 3	Standard	58	1141-58-21/04	
0068 5001	52	133	0068	1	110	79,3	35º	92 x 6,5	Standard	587.30	1141-67-05/03	
5830 5001	52	133	5830	1	100	79,3	35º	92 x 6,5		587.30		
5830 5002	52	133	5830	1	100	82,3	35º	90x4 / 92x5		587.30		
0072 5001	57	144	0072	1	103	88,4	33º	100x6/104x8	Standard	587.36	1141-72-01/03	
58355001	57	144	5835	1	103	88,4	35º	100x6/104x8	Standard	587.35	208-600-01500	
0073 5001	57	152	0073	1	103	98,4	24º	111,5x6,76/110x6	Standard / M.B./MAN/DAF/IVECO	587.42	1141-73-01/03	

HORQUILLA FIJA DIN ESTANDAR

TUBE YOKE DIN STANDARD

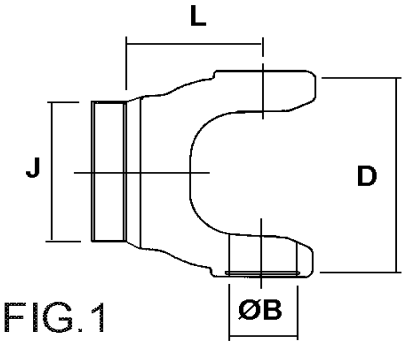
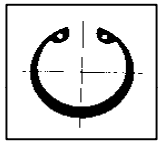


FIG.1



Fijación cruz

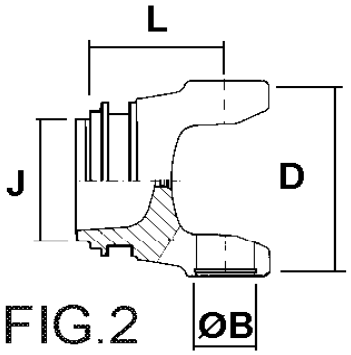
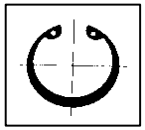


FIG.2

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	L	Ø J	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
5842 5001	57	152	5842	1		98,4	25º	111,5x6,76/110x6		587.42		
0680 5001	57	172	0680	1	110	130,4	25º	140 x 5	IVECO	680	208 680 15807	
0680 5001-IT	57	172	0680	1	110	130,4	25º	140 x 5	IVECO	680		
0700 5001	65	172	0700	1	115	130,4	28º	140 x 5	Standard /IVECO / M. BENZ	587.48	208 700 01521	
00775001	65	172	0077	1	115	130,4		144x7			1140-77-01/03	
00775002	65	172	0077	1		107,8		123,5x8	Con casquillo reductor		1140-77-01/03	
0080 5001	72	185	0080	2	148	130,4	24º	144 x 7	Standard	587.50	1140-80-10/03	
0083 5001	74	217	0083	2	155	144,8	20º	162 x 9,85		83	1140-83-01/03	
0084 5001	83	231,4	0084	2	162	144,8	20º	162 x 9,85		84	1140-84-01/03	
0085 5001	83	139	0085	2	172	144,8	15º	162 x 9,85		85	2230-85-01/02	
2950 5001	74	129	2950	2	175	138		152,4 x 20	INDUSTRIAL orejeta partida	292.50		
1960 5001	83	175	1960	2	170	140		165,1 x 14,2	INDUSTRIAL orejeta partida	190.60		

HORQUILLA FIJA COMPACT

TUBE YOKE COMPACT



Fijación cruz

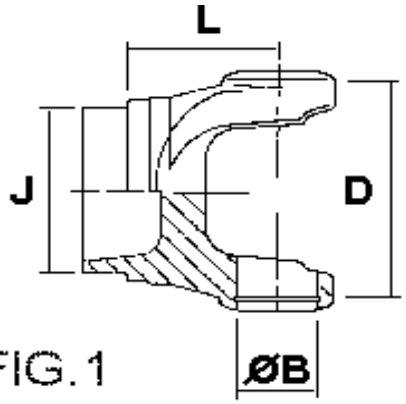
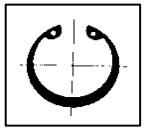


FIG. 1

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	L	Ø J	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
6815 5004	27	74,5	6815	1				52 x 3,5		2015	3515063	
6815 5002	27	74,5	6815	1	50	59	25º	63,5 x 2,4	Standard / IVECO	2015		
6815 5003	27	74,5	6815	1	50	73,3	24º	76,2 x 2,4	IVECO	2015	2.687.15.44.00.000	
6820 5001	30,2	81,8	6820	1	53	71,7	25º	76,2 x 2,4	IVECO / Standard	2020		
6820 5002-WU	30,2	81,8	6820	1	53	84,2	25º	88,9 x 2,4	IVECO	2020	2.687.20.40.00.040	
6820 5003	30,2	81,8	6820	1						2020		
6825 5001	34,9	92	6825	1	56	84,5	35º	89 x 2,4	Standard	2025		
6830 5001	34,9	106,4	6830	1	65	84,5	25º	90 x 3	IVECO / Standard	2030	2.687.30.40.00.040	
6830 5001-AY	34,9	106,4	6830	1	65	84,5	25º	90 x 3	Standard	2030		
6830 5002-WU	34,9	106,4	6830	1	69	73,3	35º	80 x 3,5	Gran ángulo	2030	2.687.30.4700000	
0195 5001	38	110	0195	1	95	94,2	35º	98 x 2	L-2000 MAN / IVECO	L-2000	208 195 15903	
6835 5001	42	119,4	6835	1	72	94,5	25º	100 x 3	Standard	2035	268354000040	
6835 5001-AY	42	119,4	6835	1	72	94,5	25º	100 x 3	Standard	2035		
6835 5002	42	119,4	6835	1	82	75,4	35º	85 x 5	Gran ángulo / *big angle*	2035	2.687.35.4700010	
6840 5001	47,64	135,1	6840	1	87	114,5	25º	120 x 3	IVECO / DAF / MAN / Standard	2040	2.687.40.4000040	
6840 5004	47,64	135,1	6840/706	1	75	114,5	25º	120 x 3	RENAULT -IVECO IRISBUS	2040	2.186.30.4046040	
6840 5002	47,64	135,1	6840	1	100	91,5	44º	100 x 4,5	Gran ángulo / *big angle*	2040	2.687.40.4700000	
6840 5003	47,64	135,1	6840/706	1	75	80,25	25º	89,5 x 4,75	RENAULT -IVECO IRISBUS	2040	2.186.30.4046060	

HORQUILLA FIJA COMPACT

TUBE YOKE COMPACT



Fijación cruz

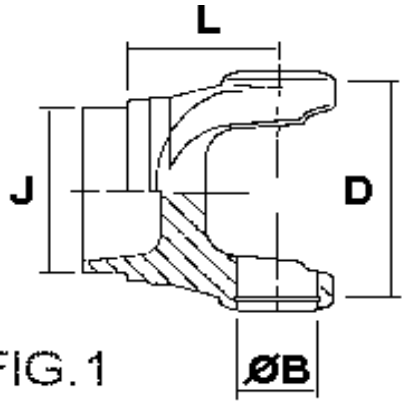


FIG. 1

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	L	Ø J	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
0490 5001	48	135,4	0490	1	89	114,4	25º	120 x 3	IVECO / DAF / MAN / Standard	490	208 490 16162	
0490 5002	48	135,4	0490	1	100	91,4	44º	100 x 4,5	Gran ángulo	490	208 490 16625	
6850 5001	49,2	154,9	6850	1	90	110,5	25º	120 x 5	Serie Obsoleta	2050	2.687.50.4000000	
6845 5001	52	147,2	6845	1	95	112,5	25º	120 x 4	Standard / GWB	2045	2.687.45.4000040	
6845 5001-TR	52	147,2	6845	1	95	112,5	25º	120 x 4		2045		
6845 5002	52	147,2	6845	1	108	100,4	45º	110 x 5	GWB	2045	2.687.45.4700000	
6845 5002-TR	52	147,2	6845	1	108	100,4	45º	110 x 5		2045		
0590 5001	52	147,2	0590	1	97	112,4	25º	120 x 4	IVECO / DAF / MAN / Standard	2045	208 590 16149	
6847 5001	52	147,2	6847	1	95	110,4	25º	120 x 5	(Sustituye a 687.50 (2050))	2047		
6855 5001	57	152	6855	1	100	108,4	25º	120 x 6	Standard / GWB	2055	2.687.55.40.00.000	
0620 5001	57	152	0620	1	100	108,4	25º	120 x 6	Standard / KLEIN	2055	208 620 16193	
0650 5001	57	152	650	1	108	130	24º	140x5	KLEIN	2055	208 650 15640	
6860 5001	59	167,7	6860	1	105	118,5	25º	130 x 6	IVECO / Standard	2060	2.687.60.40.00.000	
6865 5001	65	172	6865	1	113	130,2	25º	142 x 6	IVECO / GWB	2065	2.687.65.40.00000	
0700 5001	65	172	0700	1	115	130,4	25º	140 x 5	Standard / KLEIN	2065	208 700 01521	

HORQUILLA FIJA SPICER

TUBE YOKE SPICER

Fijación cruz

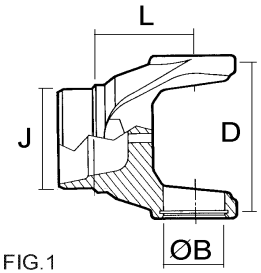


FIG.1

Fijación cruz

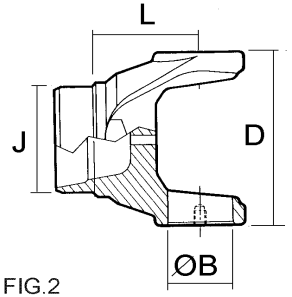


FIG.2

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	L	Ø J	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
1100 5001	23,8	61,2	1100	1	35	46,2	17º	50,8 x 2,4	Standard			
1100 5002	23,8	61,2	1100	1	33,3	66,9	17º	69,8 x 1,6				
1210 5001	27	61,9	1210	1	38,1	47,8	20º	50,8 x 1,7	Standard		2-28-827	
1300 5001	27	74,6	1300	1	44,5	46,2	20º	50,8 x 2,4	Standard			
1300 5001-AK	27	74,6	1300	1	44,5	46,2	20º	50,8 x 2,4	Standard			
1300 5001-OK	27	74,6	1300	1	44,5	46,2	20º	50,8 x 2,4	Standard			
1300 5001-TR	27	74,6	1300	1	44,5	46,2	20º	50,8 x 2,4	Standard			
1300 5003-AK	27	74,6	1300	1	44,5	60,6	20º	63,5 x 1,6				
1300 5003-TR	27	74,6	1300	1	44,5	60,6	20º	63,5 x 1,6				
1300 5002	27	74,6	1300	1	44,5	73,3	20º	76,2 x 1,6				
1310 5001	27	81,7	1310	1	42,9	46	22º	50,8 x 2,4	Standard		2-28-577	
1310 5011	27	81,7	1310	1	42,9	46,8	20º	50,8 x 2,1				
1310 5002	27	81,7	1310	1	46,7	59,4	30º	63,5 x 2,1			2-28-367	
1310 5003	27	81,7	1310	1	42,9	72,3	22º	76,2 x 2,1			2-28-437	
1310 5005-AK	27	81,7	1310	1	55	73,3	30º	76,2x1,62			31312602700	
1310 5004	27	81,7	1310	1				88,9 x			2-28-427	
1330 5001	26,97	92	1330	1	43,6	59,4		63,5 x 2,1				
1330 5002	26,97	92	1330	1	43,6	71,6		76,2 x 2,4				

HORQUILLA FIJA SPICER

TUBE YOKE SPICER

Fijación cruz

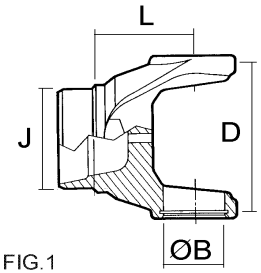


FIG.1

Fijación cruz

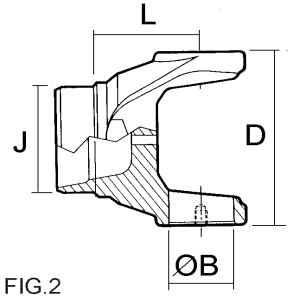


FIG.2

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	L	Ø J	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
1350 5001	30,1	92	1350	1	49,2	59,5	20º	63,5 x 2,1	Standard		3-28-47	
1350 5001-FI	30,1	92	1350	1	49,2	59,5	20º	63,5 x 2,1	Standard			
1350 5001-WR	30,1	92	1350	1	49,2	59,5	20º	63,5 x 2,4	Standard			
1350 5002	30,1	92	1350	1	51,6	72,2	20º	76,2 x 2,1	CASE		3-28-57	
1350 5002-WR	30,1	92	1350	1		72,2	20º	76,2 x 2,1	MACIZO			
1410 5001	30,1	106,3	1410	1	54	72,2	30º	76,2 x 2,1	Obsoleta, Sustituye 3-28-267		3-28-97	
1410 5011	30,1	106,3	1410	1	54	71,6	20º	76,2 x 2,4				
1410 5002	30,1	106,3	1410	1	53,8	84,8	30º	88,9 x 2,1			3-28-557	
1410 5003	30,1	106,3	1410	1	54,1	71,4	30º	76,2 x 2,4			3-28-267	
1410 5004	30,1	106,3	1410	1	54			63,5 x 2,1				
1410 5004-SPF	30,1	106,3	1410	1	54			63,5 x 2,1			3-28-1717	
1410 5004-OK	30,1	106,3	1410	1	54			63,5 x 2,4				
1410 5004-WR	30,1	106,3	1410	1	54	58,9	30º	63,5 x 2,4				
1480 5001	34,9	106,3	1480	1	51,6	84,8	22º	88,9 x 2,1	Standard		3-28-537	
1480 5002	34,9	106,3	1480	1	51,6	84,3	22º	88,9 x 2,4			3-28-567	
1480 5003	34,9	106,3	1480	1	58,7	84,3		88,9 x 2,4	Gran Angulo / *big angle*		3-28-1037	
1500 5001	39,6	115,9	1500	1	71,4	71,6	22º	76,2 x 2,4				

HORQUILLA FIJA SPICER

TUBE YOKE SPICER

Fijación cruz

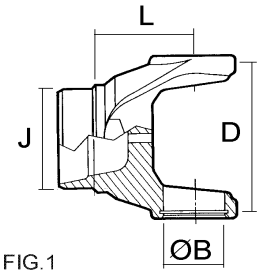


FIG.1

Fijación cruz

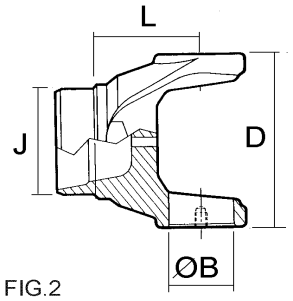


FIG.2

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	L	Ø J	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
1500 5002	39,6	115,9	1500	1	71,4	84,3	22º	88,9 x 2,4	Standard			
1500 5001-DM	39,6	115,9	1500	1		71,6		76,2 x 2,4	MACIZA			
1500 5002-DM	39,6	115,9	1500	1		83,3		90 x 3,5	MACIZA			
0506 5002-IG	39,6	115,9	506	1		84,3		100x3				
1550 5001	34,9	126,1	1550/SPL70	1	55,6	84,3	22º	88,9 x 2,4	Standard		4-28-307	
1550 5002	34,9	126,1	1550	1	68,3	84,3	35º	88,9 x 2,4	CASE		4-28-417	
1550 5003	34,9	126,1	1550	1	55,6	82,1	22º	88,9 x 3,4	CATERPILLAR		4.28-487	
1550 5004	34,9	126,1	1550	1	46	82,1	20º	88,9 x 3,4			4.28-627	
1610 5001	47,6	134,9	1610	2	76,2	82,6	35º	88,9 x 3,4	Standard		5-28-627	
1610 5002	47,6	134,9	1610	2	76,2	95	26º	101,6 x 3,4			5-28-327	
1610 5003	47,6	134,9	1610		76,2	95	35º	101,6 x 3,4			5-28-927M	
1610 5004	47,6	134,9	1610					90,2x5,26	CATERPILLAR		5-28-837	
1710 5001	49,2	155	1710	2	77	81,3	30º	89 x 4	Standard		6-28-137	
1710 5002	49,2	155	1710	2	77	95	30º	101,6 x 3,4			6-28-347	
1710 5003	49,2	155	1710	2	93,7	95	45º	101,6 x 3,4			6-28-467	
1760 5001	49,2	177,8	1760	2	77	95	30º	103,9 x 4,6	Standard		6.3-28-17	
1810 5001	49,2	191,5	1810	2	85,9	107,7	30º	115,9 x 4,2	Standard		6.5-28-117	

HORQUILLA FIJA SPICER

TUBE YOKE SPICER

Fijación cruz

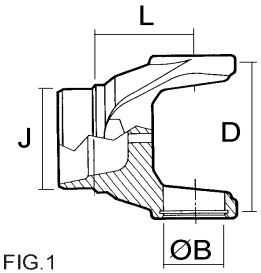


FIG.1

Fijación cruz

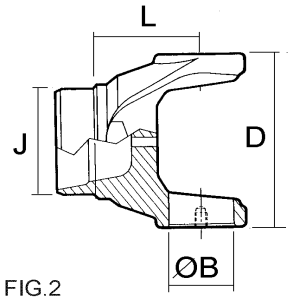
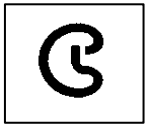


FIG.2

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	L	Ø J	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
1810 5002	49,2	191,5	1810	2	85,9	101,6	30º	114,7 x 6,6			6.5-28-127	
1880 5001	55,5	205,5	1880	2	101,6	101,6	22º	114,7 x 6,6	Standard		8-28-147	

HORQUILLA FIJA SPL

TUBE YOKE SPL



Fijación cruz

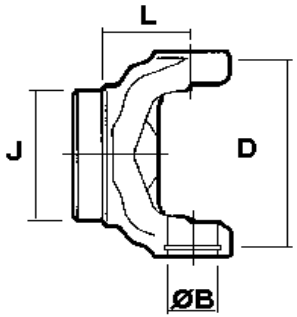
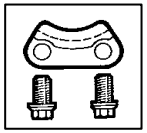


FIG.1



Fijación cruz

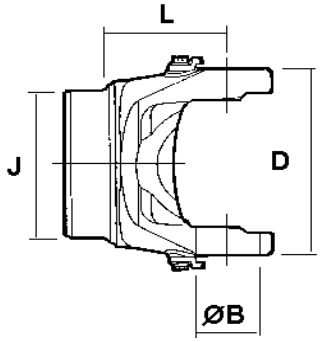


FIG. 2

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	L	Ø J	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
0090 5001	41,3	126,1	SPL90	1	75,4	95	25º	101,6 x 3,4 (103,9 x 4,6)	Standard RENAULT / IVECO / DAF	SPL90	90-28-27	
0140 5001	49,2	138,6	SPL140	2	89	107,7	25º	114,3 x 3,4 (115,9 x 4,2)	Standard / RENAULT	SPL140	140-28-27	
0170 5001	55	163,9	SPL170	2	94	120,5	25º	126 x 3 (128,5 x 4,25)	Standard / RENAULT	SPL170	170-28-17	
0250 5001	60	162,8	SPL250	2	104	120,5	25º	130 x 5 (132 x 6)	Standard / RENAULT	SPL250	250-28-17	

HORQUILLA FIJA MERCEDES

TUBE YOKE MERCEDES

Fijación cruz

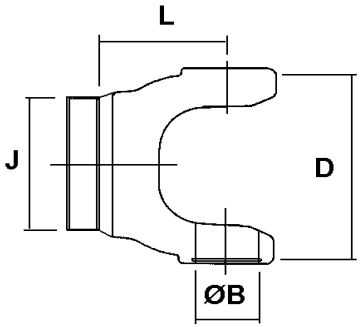
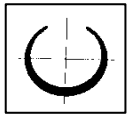


FIG. 1



Fijación cruz

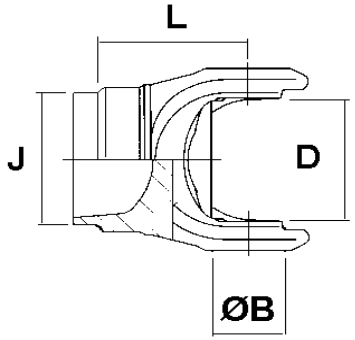
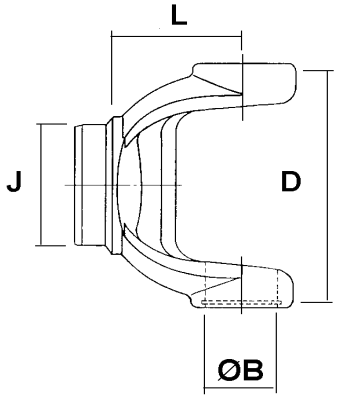


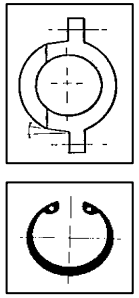
FIG. 2

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	L	Ø J	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
MBTR 5001	26	69,8	801		48	41	16º	45 x 2	MERCEDES TRANSPORTER	801.00		
MBTR 5002	26	69,8	801		48	66		70 x 2	MERCEDES TRANSPORTER	801.00		
2822 5001	42	106	2822	1	80	85,1	25º	90 x 2,5		286.22		
2822 5002	42	106	2822	1	80	90,1	25º	100 x 5		286.22	2.286.22.4417000	
2833 5001	48	126	2833	1	101	82,1	25º	92 x 5	MB: A385 411 3805	286.33	2.286.33.4017000	
0385 5001	48	126	2833	1	101	82,1	25º	92 x 5	MB: A385 411 3805	286.34		
0385 5001-TR	48	126	2833	1	101	82,1	25º	92 x 5	MB: A385 411 3805	286.34		
2833 5002	48	126	2833	1	101	120,1	25º	130 x 5	MB ATEGO	286.33	2.286.33.4417000	
2837 5001-AK	53	135	2837	1	116	90,1	30º	100 x 5	MERCEDES BENZ	286.37		
2837 5001-TR	53	135	2837	1	116	90,1	30º	100 x 5	MERCEDES BENZ	286.37		
2837 5002	53	135	2837	1	110	130,3	25º	140 x 5	MERCEDES BENZ	286.37	2.286.37.4417060	
3860 5002	68	89	3860	2	125	98,1	24º	110 x 6	(Para cruz arillo interior) M.B.	802.68	2802684017000	
04685002	68	89	3860	2		98,1	22º	110 x 6	(Para cruz arillo interior) M.B.	385.60		
3860 5001	68	89	3860	2	145	130	22º	140 x 5	(Para cruz arillo interior) M.B.	385.60	2.385.60.4417010	
04685001	68	89	3860	2	125	130	22º	140 x 5	(Para cruz arillo interior) M.B.	385.60		
0079 5001	68	117	0079	2	140	132	22º	144 x 7	(Para cruz arillo interior) M.B.	79	1140-79-02/03	

HORQUILLA FIJA SCANIA

TUBE YOKE SCANIA



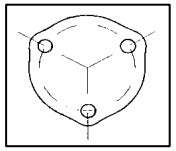


Fijación cruz

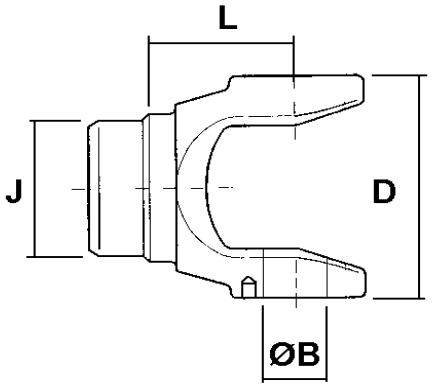
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	L	Ø J	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
P300 5001	38	148	P300	65	81,2	22º	90 x 4,5	SCANIA	P300		
P040 5001	48	161	P40	71,5	90,5	22º	100 x 5	SCANIA	P40	26-246	
P400 5001	48	161	P400	90	90,5	22º	100 x 5	SCANIA	P400		
P400 5001-1	48	161	P400	90	90,5	22º	100 x 5	SCANIA	P400		
P050 5001	57	164	P50	76,5	90,5	22º	100 x 5	SCANIA	P50	26-253	
P500 5001	57	164	P500	110	97,3	22º	108 x 5,5	SCANIA	P500		
P500 5001-1	57	164	P500	110	97,3	22º	108 x 5,5	SCANIA	P500		
P520 5002			P520					SCANIA	P520		
P600 5001	65	190	P600	95	103	22º	114 x 5,5	SCANIA	P600		

HORQUILLA FIJA VOLVO

TUBE YOKE VOLVO



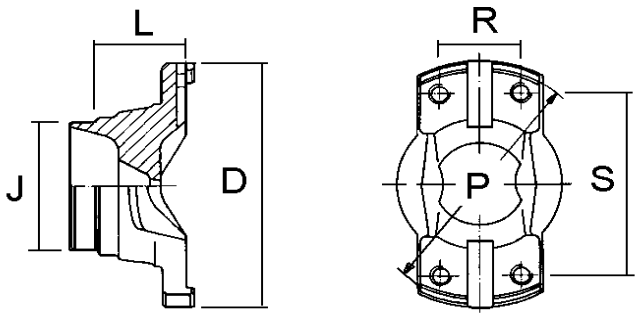
Fijación cruz



REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	L	Ø J	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
V300 5001	44	126	V300	1	75	77,3	23º	85 x 4	Standard	NK300	2.800.30.4015794	
V400 5001	50	152,6	V400	1	90	82,3	22º	92x5 / 91x4,5	Standard	NK400	2.800.40.4015720	
V400 5001-BK	50	152,6	V400	1	90	82,3	22º	92x5 / 91x4,5	Standard	NK400		
V500 5001	57	152	V500	1	115	88,3	23º	100 x 6	Standard	NK500	2.800.50.4015838	
V600 5001	57	152	V600	1	115	103,6	23º	114,3x5,5	Standard	NK600	2.800.60.4015722	
V600 5001-KT	57	152	V600	1	115	103,6	23º	114,3x5,5	Standard	NK600	2.800.60.4015722	

HORQUILLA FIJA MECHANICS

TUBE YOKE MECHANICS



REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø P	R	S	SERIE	L	Ø J	D	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
002C 5001	79,35	33,34	59,53	2C	27	44	85	50 x 3	Standard	2C		
003C 5001	90,5	36,5	69,85	3C	26	54		60 x 3	Standard	3C		
004C 5001	107,9	36,7	87,37	4C	35	44	116	50 x 3	Standard	4C		
005C 5001	115	42,8	88,9	5C	42	52	123	60 x 4	Standard	5C		
006C 5001	140,4	42,9	114,3	6C	46	62	147	70 x 4	Standard	6C		
006C 5002	140,4	42,9	114,3	6C					Original IC-UG (")	6C		
007C 5001	148,4	49,2	117,6	7C	52	72,5	156	80 x 4	Standard	7C		
007C 5002	148,4	49,2	117,6	7C	50			90 x 5	Original IC-UG (")	7C		
008C 5001	206,3	49,2	174,6	8C	65	82,5	216	90 x 4	Standard	8C		
008C 5002	206,3	49,2	174,6	8C		88,4	216	100 x 6	Original IC-UG	8C		
085C 5001	165	71,4	123,8	8,5C	76	90	177	100 x 5	Standard	8,5C		
085C 5002	165	71,4	123,8	8,5C				100x6	Original IC-UG (1/2" 20 UNF)	8,5C		
085C 5003	165	71,4	123,8	8,5C				100x6	Original IC-UG (M12x1,75)	8,5C		
009C 5001	209,5	71,4	168,3	9C	61	98,5	219	110 x 6	Standard	9C		
009C 5002	209,5	71,4	168,3	9C					Original IC-UG (1/2" 20 UNF)	9C		
009C 5003	209,5	71,4	168,3	9C					Original IC-UG (M12x1,75)	9C		
010C 5001	212,5	92,1	165	10C	85	130	225	140x5 / 144x7	Standard	10C		
010C 5002	212,5	92,1	165	10C					Original IC-UG (")	10C		
010C 5003	212,5	92,1	165	10C					Original IC-UG (mm)	10C		
011C 5001	223,8	89	172,7	11C	85	130	235	144 x 7	Standard	11C		
011C 5002	223,8	89	172,7	11C	85	130	235	145 x 7	Standard	11C		
012C 5001	288,9	92,1	241,3	12C					Original IC-UG (mm)	12C		

HORQUILLA FIJA ELBE
TUBE YOKE ELBE

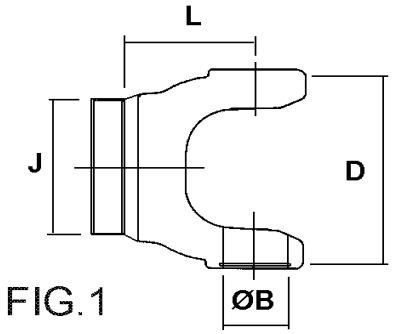
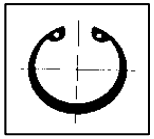


FIG.1



Fijación cruz

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	L	Ø J	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
0105 5001	17	41	0105	1	32	25,25	30º	28x1,5			1 105 330 001	
0106 5001	19	48	0106	1	32	29,25	30º	32x1,5			1 106 330 001	
0107 5001	22	58	0.107	1	46	36,25	30º	40x2			1.107.330.001	
0109 5001	28,5	70,9	0109	1	48	46,25	20º	50x2			1 109 335 201	
0110 5001	30	83	0110	1	59	44,25	20º	50x3			1 110 335 001	
0112 5001	35	97	0112	1	65	52,25	20º	60x4			1 112 335 201	
0113 5001	38	106	0.113	1	68	62,25	20º	70x4			1.113.335.001	
0148 5002	42	117,5	0148	1	80	72,25	20º	80x4			1 148 335 001	
0122 5001	65	172	0122	1	115	108,25	30º	124x8				

HORQUILLA FIJA VARIOS
VARIOUS TUBE YOKES

Fijación cruz

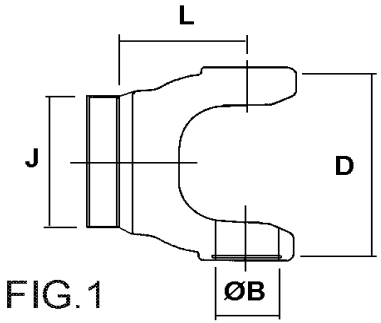
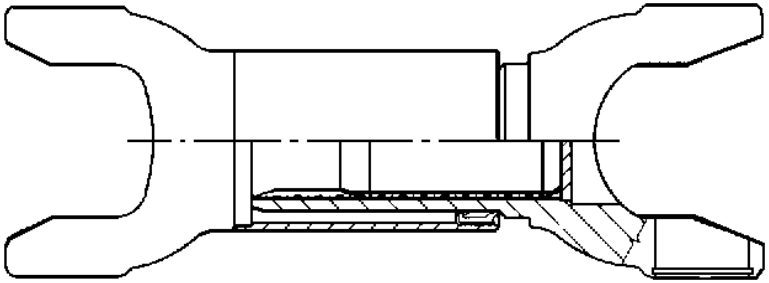


FIG.1

REF. Cardyfren	PARA CRUZ Ø B	PARA CRUZ D	SERIE	FIG.	L	Ø J	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
VWIV 5001	31	88		1	55			50x3	WV / IVECO EKUS (Para cruz remachada)		2184104016060	
VWIV 5002	31	88		1	55			80x2	WV / IVECO EKUS (Para cruz remachada)		2184104416080	
0123 5001	34	89	125	1	50	44,4	15º	52x4	UNIMOG / KRAMER 00 229 00 93		208-123-01424	
0200 5001	38	89,2	200	1	70	44,4	15º	52x4	UNIMOG		208-200-01491	
LSI-WAL00241									WALTERSCHEID		LSI-WAL00241	
1100 50TRIAN	23,8	61,2	1100						PARA TUBO TRIANGULAR			
110050CI25CHV	23,8	61,2	1100						CILINDRICO CON CHAVETERO Ø25			
110050CI30CHV	23,8	61,2	1100						CILINDRICO CON CHAVETERO Ø30			
1100506EST28	23,8	61,2	1100						6 ESTRIAS Ø28			



CUERPOS DE CARDAN INTERMEDIOS EXTENSIBLES

SLIP ASSEMBLY YOKE SHAFT

CUERPO CARDAN DIN ESTANDAR

SLIP ASSEMBLY YOKE SHAFT DIN STANDARD

FIG.1

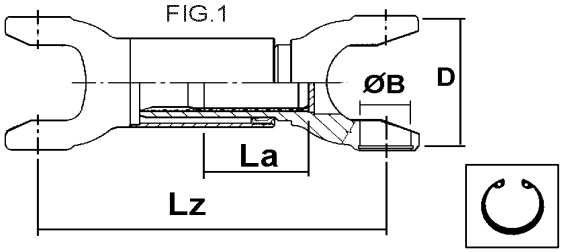
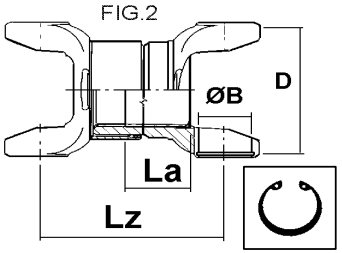


FIG.2



REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz	La	β	OBSERV.	EQUIV.		
0030 1501 200	26	72,1	0030	1	200	30	20º			2030-30-01/03	
0030 1500 221	26	72,1	0030	1	221	65	20º			2436-30-50/03X0221	
0043 1500 170	30	81,8	0043	1	170	20	20º		287.10	2430-43-01/03	
0043 1501 185	30	81,8	0043	1	185	25	25º		287.10	2436-43-50/03X0185	
0043 1501 205	30	81,8	0043	1	205	45	25º		287.10	2436-43-50/03X0205	
0043 1501 235	30	81,8	0043	1	235	60	25º		287.10	2436-43-50/03X0235	
0053 1501 213	35	96,8	0053	1	213	40	20º		287.20	2436-53-50/03X0213	
0053 1501 288	35	96,8	0053	1	288	80	20º		287.20	2436-53-50/03X0288	
0053 1501 313	35	96,8	0053	1	313	80	20º		287.20	2436-53-50/03X0313	
0063 1501 225	42	104,5	0063	1	225	30	35º		587.15	2439-63-50/03x0225	
0063 1500 226	42	104,5	0063	1	226	30	35º		587.15	2436-63-07/03	
0063 1501 260	42	104,5	0063	1	260	45	35º		587.15	2436-63-50/02X0260	
0063 1501 280	42	104,5	0063	1	280	65	35º		587.15	2436-63-50/02X0280	
0063 1501 290	42	104,5	0063	1	290	75	35º		587.15	2436-63-50/02X0290	
0063 1501 360	42	104,5	0063	1	360	110	35º		587.15	2436-63-50/02X0360	
5815 1501 170-IT	42	104,5	5815	1	170/240				587.15		
0057 1500 280	47	132,2	0057	1	280	20	30º			2436-57-50/03X0280	
0057 1501 375	47	132,2	0057	1	375	110	30º			2436-57-50/03X0375	
5820 1501 260	48	116,5	5820	1	260	25	25º		587.20		
0058 1501 405	48	132,2	0058	1	405	110	30º			2436-58-50/03X0405	

CUERPO CARDAN DIN ESTANDAR

SLIP ASSEMBLY YOKE SHAFT DIN STANDARD

FIG.1

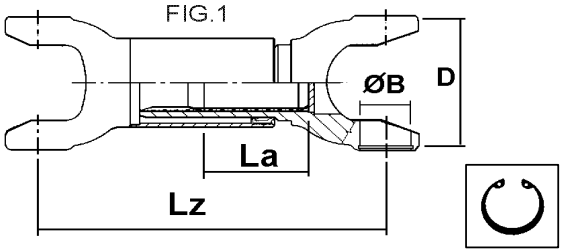
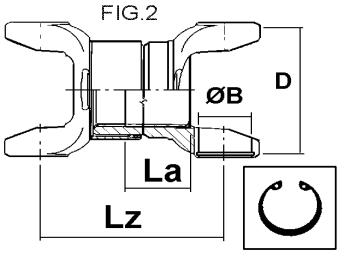


FIG.2



REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz	La	β	OBSERV.	EQUIV.		
0067 1501 254	52	133	0068	1	254		25º		587.30	2436-67-21/03	
0067 1501 310-GW	52	133	0068	1	310	75	25º		587.30	2436-67-50/02X0310	
0067 1501 325-GW	52	133	0068	1	325	90	25º		587.30	2436-67-50/02X0325	
0067 1501 360	52	133	0068	1	360	110	25º		587.30	2436-67-50/02X0360	
0067 1501 410	52	133	0068	1	410	110	25º		587.30	2436-67-50/02X0410	
5830 1501 195-IT	52	133	5830	1	195/257		25º		587.30		
5830 1501 245-IT	52	133	5830	1	210/245		25º	SIN RILSAN	587.30		
5830 1501 335-IT	52	133	5830	1	245/335		25º		587.30		
5830 1502 400-IT	52	133	5830	1	335/400		25º		587.30		
5830 1501 400-IT	52	133	5830	1	245/400		25º		587.30		
0072 1501 400	57	144	0072	1	400	100	20º		587.35	2436-72-50/02X0400	
5835 1501 380	57	144	5835	1	280/430	30	25º		587.35		
0073 1501 180	57	152	0073	2	180	15	5º		587.42	2439-73-50/02X0180	
0073 1501 195	57	152	0073	2	195	15	5º		587.42	2439-73-50/02X0195	
0073 1501 210	57	152	0073	2	210	25	5º		587.42	2439-73-50/02X0210	
0073 1501 280	57	152	0073	2	280	40	5º		587.42	2439-73-50/02X0280	
0073 1501 305	57	152	0073	2	305	70	5º		587.42	2439-73-50/02X0305	
0073 1501 340	57	152	0073	1	340	40	20º		587.42	2436-73-50/02X0340	
0073 1501 430	57	152	0073	1	430	110	20º		587.42	2436-73-50/02X0430	
5848 1501 292-IT	65	172	5848	1	292	30	8º		587.48		
5848 1501 525-IT	65	172	5848	2	525	105	20º		587.48		
00801501234	72	185	0080		234	15	5º		587.80	2439-80-50/03X0234	
00801501344	72	185	0080		344	30	24º		587.80	2439-80-56/13X0344	

CUERPO CARDAN DIN ESTANDAR

SLIP ASSEMBLY YOKE SHAFT DIN STANDARD

FIG.1

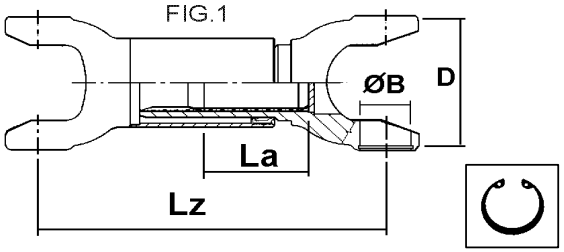
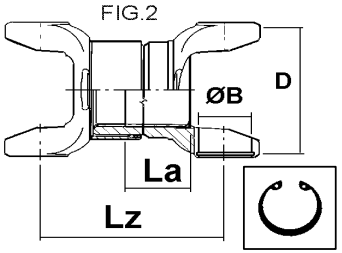


FIG.2



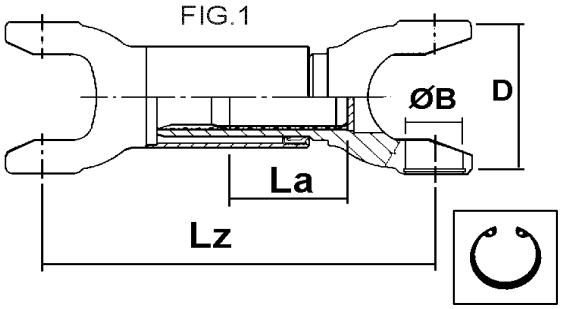
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.*		SERIE	FIG.	Lz	La	β	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D									
00801501369	72	185	0080		369	85	5º		587.80	2439-80-50/03X0369	
00801501444	72	185	0080		444	110	24º	CON SOLDADURA	587.80	2439-80-56/13X0444	
00801501449	72	185	0080		449	50	24º		587.80	2439-80-52/13X0449	
00801501514	72	185	0080		514	110	24º	CON SOLDADURA	587.80	2439-80-52/13X0514	

CUERPO CARDAN COMPACT

SLIP ASSEMBLY YOKE SHAFT COMPACT

GUARDAPOLVO → *DUST COVER*
SIN GUARDAPOLVO → *WITHOUT DUST COVER*
CON GUARDAPOLVO → *WITH DUST COVER*

FIG.1



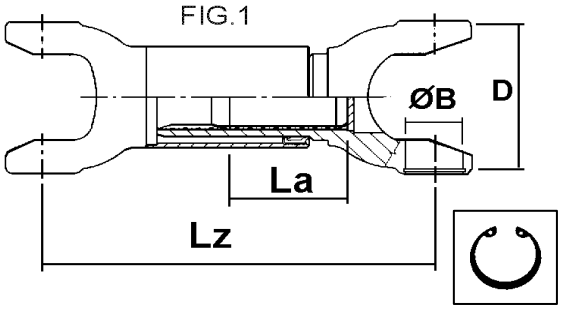
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz	La	β	OBSERV.	EQUIV.	
68151501184-WU	27	74,5	2015	1	184	60	25º	Original Compact (Sin guardapolvo)	687.15	6.687.15.70.30.000.0146
68151501184G-WU			2015		114			Guardapolvo	687.15	6.687.15.09.00.000.0115
6820 1501 209	30,2	81,8	2020	1	209	70	25º	Original Compact (Sin guardapolvo)	687.20	6.687.20.70.30.000.0168
6820 1501 209G			2020		125			Guardapolvo	687.20	6.687.20.09.00.000.0125
6825 1501 215	34,9	92,2	2025	1	215	70	25º	Original Compact (Sin guardapolvo)	687.25	6.687.25.70.30.000.0170
6825 1501 215G			2025		125			Guardapolvo	687.25	6.687.25.09.00.000.0125
6830 1501 253	34,9	106,4	2030	1	253	95	25º	Original Compact (Sin guardapolvo)	687.30	6,687.30.70.30.000.0203
6830 1501 253G			2030					Guardapolvo	687.30	6.687.30.09.00.110.0135
6830 1502 335	34,9	106,4	2030	1	335	110	25º	Cuerpo con guardapolvo		
6835 1501 294	42	119,4	2035	1	294	110	25º	Original Compact (Sin guardapolvo)	687.35	6.687.35.70.30.600.0230
6835 1501 294G			2035					Guardapolvo	687.35	6.687.35.09.00.010.0132
6835 1502 315	42	119,4	2035	1	315	110	25º	Cuerpo con guardapolvo		

CUERPO CARDAN COMPACT

SLIP ASSEMBLY YOKE SHAFT COMPACT

GUARDAPOLVO → *DUST COVER*
SIN GUARDAPOLVO → *WITHOUT DUST COVER*
CON GUARDAPOLVO → *WITH DUST COVER*

FIG.1



REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz	La	β	OBSERV.	EQUIV.	
6840 1502 311	47,64	135,17	2040	1	311	80		EXTR. CORTO MAN con guardapolvo		
6840 1502 247	47,64	135,17	2040	1	247	55	25º	EXTR. CORTO con guardapolvo		
6840 1503 260	47,64	135,17	2040	1	260	85	25º	Cuerpo con guardapolvo		
6840 1501 302	47,64	135,17	2040	1	302	110	25º	Original Compact (Sin guardapolvo)	687.40	6.687.40.70.30.600.0234
6840 1501 302G			2040					Guardapolvo	687.40	6.687.40.09.00.000.0132
6840 1503 338	47,64	135,17	2040	1	338		25º	Cuerpo con guardapolvo		
6845 1501 317	52	147,2	2045	1	317	110	25º	Original Compact (Sin guardapolvo)	687.45	6.687.45.70.30.600.0240
6845 1501 317G			2045					Guardapolvo	687.45	6.687.45.09.00.000.0132
6855 1501 333	57	152	2055	1	333	110	25º	Original Compact (Sin guardapolvo)	687.55	6.687.55.70.30.600.0253
6855 1501 333G			2055					Guardapolvo	687.55	6.687.55.09.00.000.0132
6865 1501 240	65	172	2065	1	240	50	10º	Original Compact	687.65	6.687.65.76.36.805.0100

CUERPO CARDAN SPICER

SLIP ASSEMBLY YOKE SHAFT

FIG.1

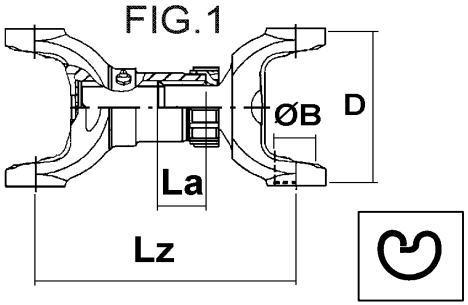


FIG.2

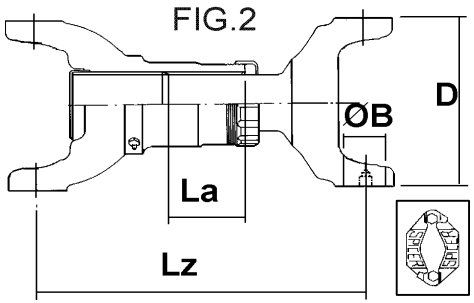
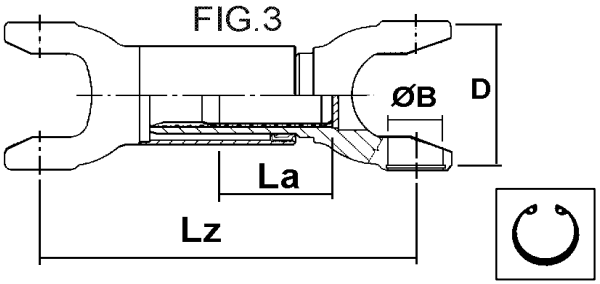


FIG.3



REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz	La	N	β	HORQU. CORRED. *SLIP YOKE*	HORQU. EJE *YOKE SHAFT*	OBSERV.		
1100 1501 000	23,8	61,2	1100	1	150	20	16	17º	1100 7101	1100 1401			
1300 1501 207	27	74,6	1300	1	207	20	16	20º	1300 7101	1300 1402	RILSANIZADO		
1300 1501 211	28	75,6	1300	1	211	24	16	20º	1301 7102	1300 1402	RILSANIZADO		
1310 1513 180	27	81,7	1310	1	180								
1310 1513 185	27	81,7	1310	1	185								
1310 1513 285	27	81,7	1310	1	285								
1310 1501 153	27	81,7	1310	1	153	22	16	15º	1310 7105	1310 1402	RILSANIZADO	03-332XL + 821420	
1310 1501 157	27	81,7	1310	1	157,5	29	16	15º	1310 7104	1310 1401		2-3-258KX + 2-82-51	
1310 1501 190	27	81,7	1310	1	190	22	16	15º	1310 7101	1310 1402	RILSANIZADO	2-3-128KX + 82-1420	
1310 1501 200	27	81,7	1310	1	200	54	16	15º	1310 7101	1310 1403		2-3-128KX + 82-424	
1310 1501 225	27	81,7	1310	1	225	76	16	15º	1310 7102	1310 1403		2-3-8001KX + 82-424	
1310 1511 188	27	81,7	1310	1	188	20	16	20º	1310 7111	1310 1411	RILSANIZADO		
1310 1512 188	27	81,7	1310	1	188	32	16	20º	1310 7111	1310 1412	RILSANIZADO		
1350 1501 225	30,2	92	1350	1	248	40	16	20º					
1350 1501 248	30,2	92	1350	1	248	40	16	20º					
1410 1501 137	30,1	106,3	1410	1	137	19,4	16	8º	1410 7102	1410 1403		3-3-1511KX + 3-82-261	
1410 1501 155	30,1	106,3	1410	1	155,6	19,1	16	20º	1410 7103	1410 1402	RILSANIZADO	3-3-468KX + 3-82-1361	

CUERPO CARDAN SPICER

SLIP ASSEMBLY YOKE SHAFT

FIG.1

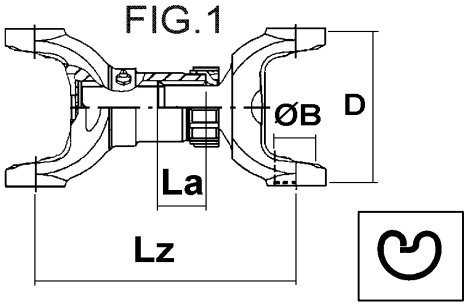


FIG.2

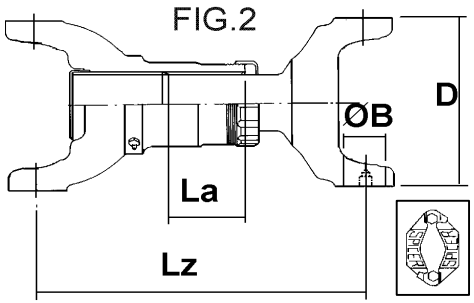
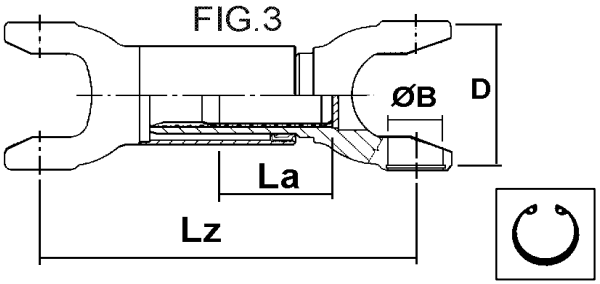


FIG.3



REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz	La	N	β	HORQU. CORRED. *SLIP YOKE*	HORQU. EJE *YOKE SHAFT*	OBSERV.		
1410 1501 177	30,1	106,3	1410	1	177,4	12,9	16	20º	1410 7103	1410 1401	RILSANIZADO	3-3-468KX + 3-82-1351	
1410 1501 180	30,1	106,3	1410	1	202	29	16	20º	1410 7105	1410 1401	RILSANIZADO	03-312XL + 3-82-1351	
1410 1501 219	30,1	106,3	1410	1	219,7	19,4	16	20º	1410 7101	1410 1402	RILSANIZADO	3-3-118KX + 3-82-1361	
1410 1511 220	30,1	106,3	1410	1	220	45	16	20º	1410 7111	1410 1411	RILSANIZADO		
1410 1501 223	30,1	106,3	1410	1	223,2	29	16	20º	1410 7101	1410 1401	RILSANIZADO	3-3-118KX + 3-82-1351	
1410 1501 256	30,1	106,3	1410	1	256,5	32,9	16	20º	1410 7104	1410 1401	RILSANIZADO	3-3-508KX + 3-82-1351	
1410 1501 178-IG	30,1	106,3	1410	1	178								
1410 1502 335	30,1	106,3	1410	3	335	110	18	25º			Lmin=230 Rilsan		
1480 1501 140	34,9	106,3	1480	1	140,6	24,7	10	8º	1480 7102	1480 1401		3-3-1621KX + 3-82-271	
1480 1501 243	34,9	106,3	1480	1	243,2	43,8	16	21º	1480 7101	1480 1402	RILSANIZADO	3-3-1601KX + 3-82-1401	
1500 1502 170	39,6	115,9	1500	3	170	40	20	8º			Lmin=145		
1500 1501 240	39,6	115,9	1500	1	240	40	16	20º	1500 7101	1500 1401			
1500 1502 270	39,6	115,9	1500	3	270	110	18	10º			Lmin=185		
1500 1502 310	39,6	115,9	1500	3	310	110	20	20º			Lmin=240 Rilsan		
1550 1501 139	34,9	126,1	1550	1	139,7	25,4	16	8º	1550 7103	1550 1402	RILSANIZADO	4-3-1261KX + 4-82-191	
1550 1501 147	34,9	126,1	1550	1	147,1	25,4	16	8º	1550 7103	1550 1401	RILSANIZADO	4-3-1261KX + 4-82-201	
1550 1501 246	34,9	126,1	1550	1	246,2	38,1	16	22º	1550 7101	1550 1403	RILSANIZADO	4-3-1241KX + 4-82-371	
1550 1501 327	34,9	126,1	1550	1	327	38,1	16	22º	1550 7104	1550 1403	RILSANIZADO	4-3-1431KX + 4-82-371	

CUERPO CARDAN SPICER

SLIP ASSEMBLY YOKE SHAFT

FIG.1

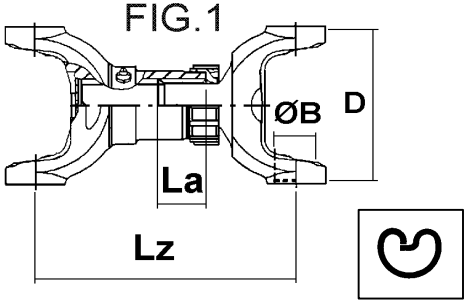


FIG.2

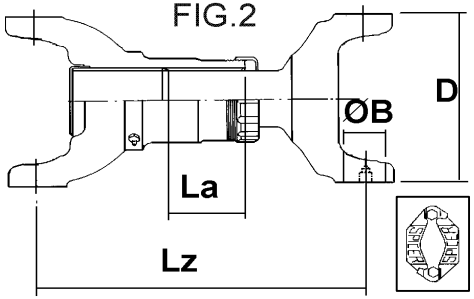
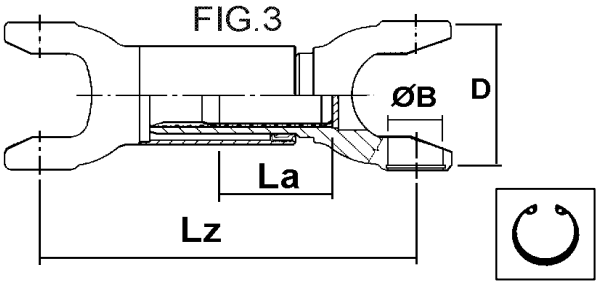


FIG.3



REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz	La	N	β	HORQU. CORRED. *SLIP YOKE*	HORQU. EJE *YOKE SHAFT*	OBSERV.		
1610 1501 141	47,6	134,9	1610	2	141	19	18	8º	1610 7104	1610 1404		5-3-168KX + 5-82-161	
1610 1501 160	47,6	134,9	1610	2	160,2	23,9	18	8º	1610 7103	1610 1404		5-3-198KX + 5-82-161	
1610 1501 273	47,6	134,9	1610	2	273	53	16	22º	1610 7101	1610 1401	RILSANIZADO	5-3-108KX + 5-82-211	
1610 1501 301	47,6	134,9	1610	2	301	73	16	22º	1610 7101	1610 1402	RILSANIZADO	5-3-108KX + 5-82-831-4	
1610 1501 342	47,6	134,9	1610	2	342	73	16	22º	1610 7101	1610 1403	RILSANIZADO	5-3-108KX + 5-82-831-1	
1610 1501 368	47,6	134,9	1610	2	368	114	16	35º	1610 7102	1610 1403	RILSANIZADO	5-3-2261KX + 5-82-831-1	
1610 1501 380	47,6	134,9	1610	2	380				1610 7105	1610 1405		5-3-3101XM + 5-82-1011XM	
1710 1501 168	49,2	155	1710	2	168	19	16	8º	1710 7105	1710 1401		6-3-1661KX + 6-82-341	
1710 1501 189	49,2	155	1710	2	189	17,7	18	8º	1710 7104	1710 1401		6-3-1481KX + 6-82-341	
1710 1501 252	49,2	155	1710	2	252	50,8	16	20º	1710 7107	1710 1403	RILSANIZADO	6-3-2761KX + 6-82-1251	
1710 1501 270	49,2	155	1710	2	270	50,8	16	22º	1710 7106	1710 1403	RILSANIZADO	6-3-2741KX + 6-82-1251	
1710 1501 289	49,2	155	1710	2	289	57,1	16	29º	1710 7106	1710 1404	RILSANIZADO	6-3-2741KX + 6-82-1171-10	
1710 1501 301	49,2	155	1710	2	301,7	57,1	16	29º	1710 7106	1710 1402	RILSANIZADO	6-3-2741KX + 6-82-1171-11	
1710 1502 338	49,2	155	1710	2	338,5	74,6	16	21º	1710 7101	1710 1402	RILSANIZADO	6-3-2671KX + 6-82-1171-11	
1710 1501 390	49,2	155	1710	2	390	74,3	16	29º	1710 7102	1710 1402	RILSANIZADO	6-3-2651KX + 6-82-1171-11	
1710 1501 413	49,2	155	1710	2	413	98,4	16	21º	1710 7101	1710 1405	RILSANIZADO	6-3-2671KX + 6-82-1091-5	
1710 1501 418	49,2	155	1710	2	418	74,3	16	29º	1710 7103	1710 1402	RILSANIZADO	6-3-3441KX + 6-82-1171-11	
1710 1501 432	49,2	155	1710	2	432	133	16	29º	1710 7102	1710 1405	RILSANIZADO	6-3-2651KX + 6-82-1091-5	
1710 1501 451	49,2	155	1710	2	451,7	140	16	29º	1710 7103	1710 1405	RILSANIZADO	6-3-3441KX + 6-82-1091-5	
1810 1501 210	49,2	191,5	1810	2	210,9	26,5	18	12º	1810 7102	1810 1401		6.5-3-1451KX + 6.5-82-511-1	

CUERPO CARDAN SPICER

SLIP ASSEMBLY YOKE SHAFT

FIG.1

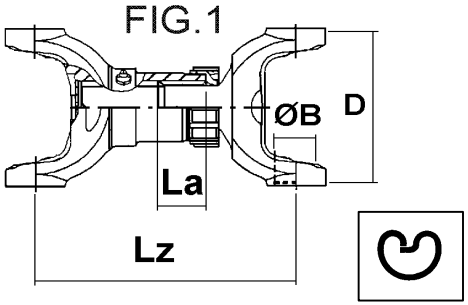


FIG.2

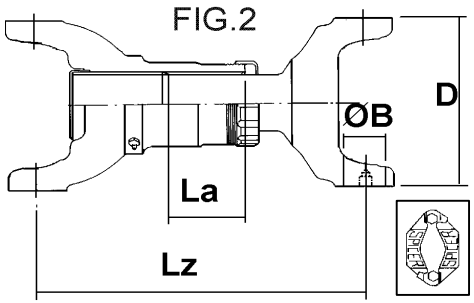
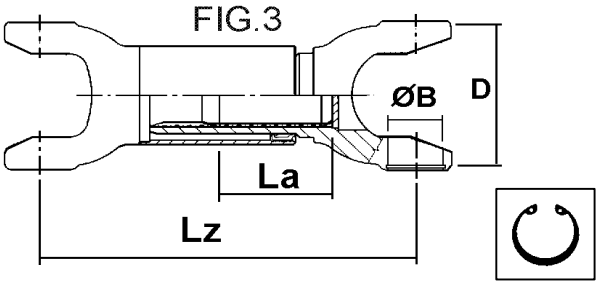


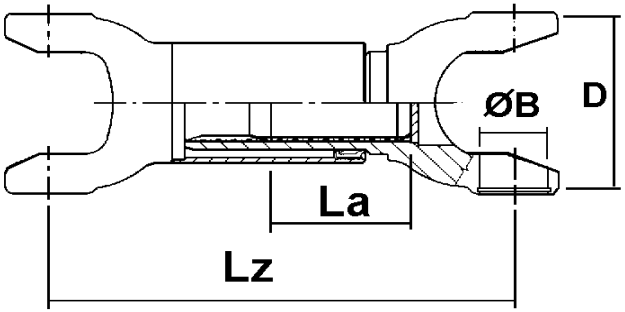
FIG.3



REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz	La	N	β	HORQU. CORRED. *SLIP YOKE*	HORQU. EJE *YOKE SHAFT*	OBSERV.		
1810 1501 400	49,2	191,5	1810	2	400	35	16	30º	1810 7101	1810 1403	RILSANIZADO	6.5-3-1371KX	
1810 1501 404	49,2	191,5	1810	2	404	86	16	30º	1810 7101	1810 1404	RILSANIZADO	6.5-3-1371KX + 6.5-82-451-1	

CUERPO CARDAN MERCEDES

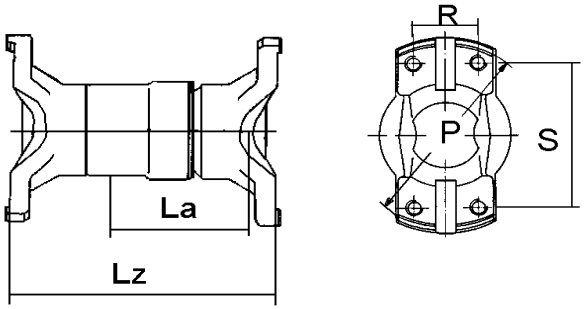
SLIP ASSEMBLY YOKE SHAFT MERCEDES



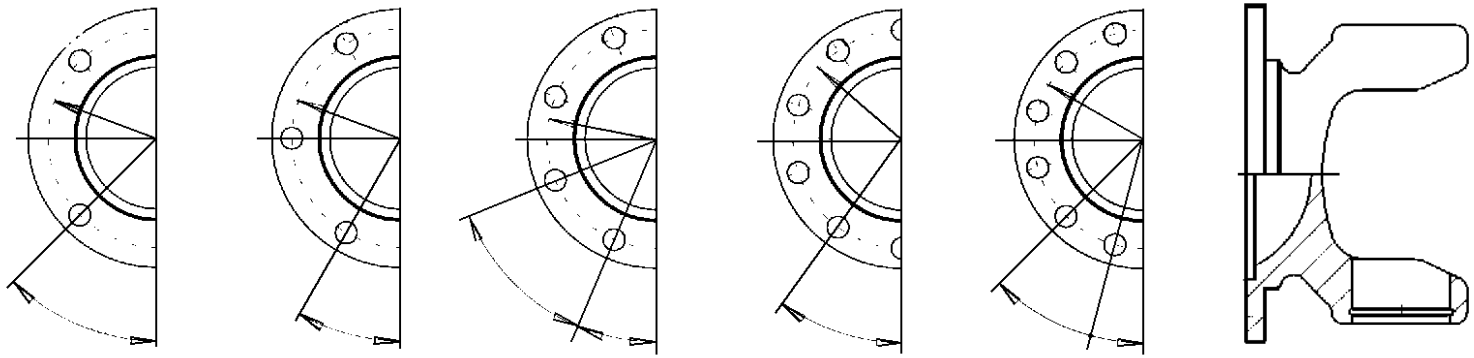
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.*		SERIE	Lz	La	β	OBSERV.		
	Ø B	D							
2833 1501 259	48	126	2833	259	80	15º			
2837 1501 273	53	135	2837	273	50	25º		A654.410.1307	
0117 1501 323	53	135	0117	323	45	24º			
0117 1501 383	53	135	0117	383	80	24º			
3860 1501 300	68	89	3860	300	50	22º	PARA CRUZ ARILLO INTERIOR *FOR U.J. WITH INNER SNAP RING*		
3860 1501 335	68	89	3860	335	85	22º	PARA CRUZ ARILLO INTERIOR *FOR U.J. WITH INNER SNAP RING*		

CUERPO CARDAN TIPO MECHANICS

SLIP ASSEMBLY YOKE SHAFT MECHANICS



REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø P	R	S	SERIE	Lz	La		OBSERV.		
005C 1500 192	114	41,8	87,9	5C	192	35				
005C 1500 201	115	42,8	88,9	5C	201	45				
005C 1500 220	115	42,8	88,9	5C	220	65				
005C 1500 235	115	42,8	88,9	5C	235	55				
006C 1500 150	140,4	42,9	114,3	6C	150	20				
006C 1500 190	140,4	42,9	114,3	6C	190	65				
006C 1500 202	140,4	42,9	114,3	6C	202	70				
006C 1500 210	140,4	42,9	114,3	6C	210	78				
006C 1500 260	140,4	42,9	114,3	6C	260	110				
006C 1500 265	140,4	42,9	114,3	6C	265	110				
007C 1500 158	148,4	49,2	117,6	7C	158	25				
007C 1500 178	148,4	49,2	117,6	7C	178	45				
007C 1500 210	148,4	49,2	117,6	7C	210	80		MAN		
007C 1500 257	148,4	49,2	117,6	7C	257	110				
007C 1500 306	148,4	49,2	117,6	7C	306	110				
008C 1500 232	206,3	49,2	174,6	8C	232	60		OBSOLETO		
008C 1500 262	206,3	49,2	174,6	8C	262	65		OBSOLETO / VOLVO		
008C 1500 297	206,3	49,2	174,6	8C	297	65		OBSOLETO		
008C 1500 352	206,3	49,2	174,6	8C	352	110		OBSOLETO		
085C 1500 210	165	71,4	123,8	8,5C	210	70				
085C 1500 238	165	71,4	123,8	8,5C	238	90		VOLVO		
085C 1500 240	165	71,4	123,8	8,5C	240	65				
009C 1500 245	209,5	71,4	168,3	9C	245	50				
009C 1500 289	209,5	71,4	168,3	9C	289	95				



PLATOS DE ACOPLAMIENTO

FLANGE YOKES

PLATO DIN ESTANDAR

FLANGE YOKE DIN STANDARD

DIN

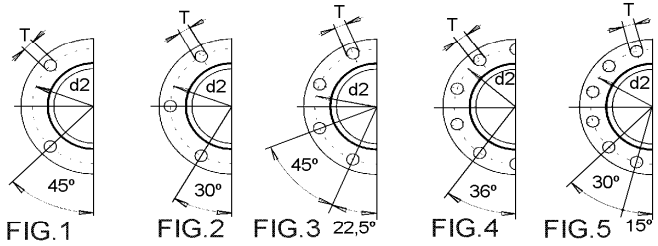


FIG.1 FIG.2 FIG.3 FIG.4 FIG.5

IVECO

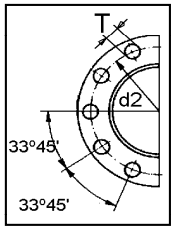
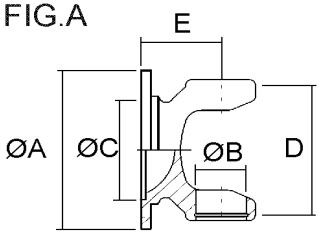


FIG.6

FIG.A



Fijación cruz

SAE

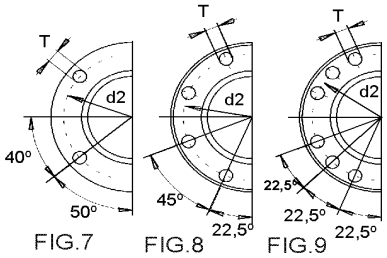


FIG.7 FIG.8 FIG.9

MERCEDES

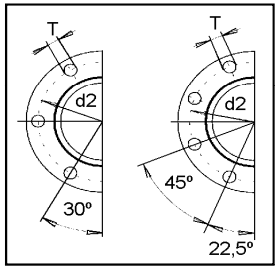


FIG. 10 FIG.11

FIG.B

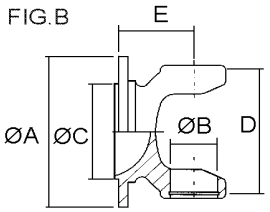
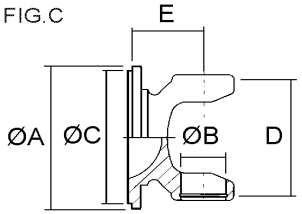


FIG.C



Fijación cruz

KV

FIG.12

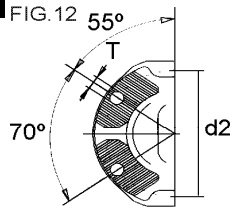
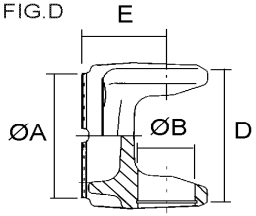
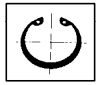


FIG.D





Fijación cruz

PLATO DIN ESTANDAR
FLANGE YOKE DIN STANDARD

Cardyfren

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV.	EQUIV.		
47303001	22	58,9	4730	A2	DIN	75	6	6	42	39	62	25º	Standard	473.30	2473302000000	
00303001	26	72,1	0030	A2	DIN	75	6	6	42	47	62	30º			1119-30-04/03	
00303002	26	72,1	0030	A1	DIN	90	4	8	47	40	74,5	20º	Standard		1110-30-01/13	
00303004	26	72,1	0030	A1	DIN	90	4	8	47	47	74,5	30º			1111-30-01/03	
00303003	26	72,1	0030	A2	DIN	90	6	8	47	47	74,5	30º			1111-30-02/03	
00303005	26	72,1	0030	B7	SAE	90	4	8	57,15	40	69,9	20º	acopl./*fitt* .SAE 1100		1110-30-21/03	
00303006	26	72,1	0030	B7	SAE	90	4	8	57,15	47	69,9	30º	Acopl. SAE 1100		1111-30-20/03	
00303007	26	72,1	0030	B7	SAE	75	6	6	42	47	62	30º	PLATO ESPECIAL			
00433006	30	81,8	0043	A1	DIN	90	4	8	47	48	74,5	20º		287.10	1119-43-01/03	
00433015	30	81,8	0043		DIN	100	-	-	57	48	-	20º	CIEGO / *blind*	287.10	1110-43-30/03	
00433016	30	81,8	0043		DIN	100	-	-	57	58	-	35º	CIEGO / *blind*	287.10	1111-43-30/03	
00433001	30	81,8	0043	A2	DIN	100	6	8	57	48	84	20º	Standard	287.10	1110-43-01/03	
00433002	30	81,8	0043	A2	DIN	100	6	8	57	58	84	35º		287.10	1111-43-01/03	
00433014	30	81,8	0043	A3	DIN	100	8	8	57	48	84	20º		287.10	1110-43-02/03	
00433005	30	81,8	0043	A3	DIN	100	8	8	57	58	84	35º		287.10	1111-43-02/03	
00433013	30	81,8	0043		DIN	120	-	-	75	48	-	20º	CIEGO / *blind*	287.10	1119-43-30/03	
00433007	30	81,8	0043	A1	DIN	120	4	10	75	48	101,5	20º		287.10	1119-43-50/03	
00433003	30	81,8	0043	A2	DIN	120	6	8	75	48	101,5	20º		287.10	1119-43-34/03	
00433008	30	81,8	0043	A3	DIN	120	8	8	75	48	101,5	20º		287.10	1119-43-24/03	
00433004	30	81,8	0043	A3	DIN	120	8	10	75	48	101,5	20º		287.10	1119-43-23/03	
00433009	30	81,8	0043	B7	SAE	90	4	8	57,15	48	69,9	20º	acopl./*fitt.* SAE 1100	287.10	1119-43-05/03	
00433010	30	81,8	0043	B7	SAE	97	4	10	60,32	58	79,4	35º	acopl./*fitt.* SAE 1300	287.10	1111-43-20/03	
00433012	30	81,8	0043	B7	SAE	116	4	11	69,85	48	95,25	20º	acopl./*fitt.* SAE 1400	287.10	1119-43-45/03	
00433011	30	81,8	0043	D12	KV	100	4	8,5	KV 70º	58	84	35º	MULTICAR	287.10	1119-43-22/03	
00533022	35	96,8	0053		DIN	100	-	-	57	65	-	35º	CIEGO / *blind*	287.20	1119-53-32/03	
00533018	35	96,8	0053	A2	DIN	100	6	8	57	65	84	35º		287.20	1119-53-19/03	
00533008	35	96,8	0053	A2	DIN	100	6	10	57	65	84	35º		287.20	1119-53-24/03	
00533009	35	96,8	0053	A3	DIN	100	8	10	57	65	84	35º		287.20	1119-53-25/03	
00533023	35	96,8	0053		DIN	120	-	-	75	56	-	20º	CIEGO / *blind*	287.20	1110-53-30/03	
00533010	35	96,8	0053	A2	DIN	120	6	8	75	56	101,5	20º		287.20	1110-53-04	
00533024	35	96,8	0053		DIN	120	-	-	75	70	-	35º	CIEGO / *blind*	287.20	1111-53-30/03	
00533011	35	96,8	0053	A2	DIN	120	6	8	75	70	101,5	35º		287.20	1111-53-08/03	
00533012	35	96,8	0053	A3	DIN	120	8	8	75	56	101,5	20º	BAJO	287.20	1110-53-01/03	
00533006	35	96,8	0053	A3	DIN	120	8	8	75	70	101,5	35º		287.20	1111-53-01/03	
00533001	35	96,8	0053	A3	DIN	120	8	10	75	56	101,5	20º	Standard	287.20	1110-53-02/03	
00533002	35	96,8	0053	A3	DIN	120	8	10	75	70	101,5	35º		287.20	1111-53-03/03	
00533004	35	96,8	0053	A3	DIN	120	8	11	75	56	101,5	20º		287.20	1110-53-03/03	

PLATO DIN ESTANDAR
FLANGE YOKE DIN STANDARD

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV.	EQUIV.		
00533005	35	96,8	0053	A3	DIN	120	8	11	75	70	101,5	35º		287.20	1111-53-05	
00533020	35	96,8	0053		DIN	130	-	-	75	56	-		CIEGO / *blind*		1119-53-26/03	
00533021	35	96,8	0053		DIN	130	4	12	75	56	110		c/c=77,5/77,5 NISSAN		1119-53-37/03	
00533013	35	96,8	0053	A1	DIN	150	4	10	90	56	130	20º		287.20	1111-53-27	
00533014	35	96,8	0053	A3	DIN	150	8	10	90	56	130	20º		287.20	1119-53-28/03	
00533015	35	96,8	0053	A3	DIN	150	8	12	90	56	130	20º		287.20	1111-53-21/03	
00533017	35	96,8	0053	B7	SAE	116	4	12	69,85	56	95,25	20º	acopl./*fitt.* SAE 1400	287.20	1110-53-25/03	
00533007	35	96,8	0053	B7	SAE	116	4	12	69,85	70	95,25	35º	acopl./*fitt.* SAE 1400	287.20	1119-53-40/03	
00533016	35	96,8	0053	B10	SAE	120	6	10	82,5	70	101,5	35º	MERCEDES	287.20	1111-53-20/03	
00533019	35	96,8	0053	D12	KV	120	4	11	KV 70º	68	100	35º		287.20	1119-53-22/02	
00633019	42	104,5	0063	A3	DIN	120	-	-	75	75	-	35º	CIEGO / *blind*	587.15	1119-63-30/03	
00633001	42	104,5	0063	A3	DIN	120	8	10	75	75	101,5	35º	MAN	587.15	1119-63-01/03	
00633002	42	104,5	0063	A3	DIN	120	8	12	75	75	101,5	35º		587.15	1111-63-08	
00633003	42	104,5	0063	A3	DIN	120	8	14	75	75	101,5	35º		587.15	1111-63-09	
00633020	42	104,5	0063		DIN	150	-	-	90	62	-	20º	CIEGO / *blind*	587.15	1110-63-30/03	
00633021	42	104,5	0063		DIN	150	-	-	90	80	-	35º	CIEGO / *blind*	587.15	1111-63-30/03	
00633009	42	104,5	0063	A3	DIN	150	8	10	90	62	130	20º		587.15	1110-63-02/03	
00633004	42	104,5	0063	A3	DIN	150	8	10	90	80	130	35º		587.15	1111-63-02/03	
00633010	42	104,5	0063	A3	DIN	150	8	12	90	62	130	20º	Standard	587.15	1110-63-01/03	
00633005	42	104,5	0063	A3	DIN	150	8	12	90	80	130	35º		587.15	1111-63-01/03	
00633011	42	104,5	0063	A3	DIN	150	8	14	90	62	130	20º		587.15	1110-63-04/03	
00633006	42	104,5	0063	A3	DIN	150	8	14	90	80	130	35º		587.15	1111-63-07	
00633018	42	104,5	0063		DIN	165	-	-	95	80	-	35º	CIEGO / *blind*	587.15	1119-63-50/03	
00633017	42	104,5	0063	A3	DIN	165	8	14	95	80	140	35º		587.15	1119-63-21/03	
00633022	42	104,5	0063		DIN	180	-	-	110	80	-	35º	CIEGO / *blind*	587.15	1119-63-31/03	
00633015	42	104,5	0063	A3	DIN	180	8	14	110	80	155,5	35º		587.15	1119-63-28/03	
00633012	42	104,5	0063	B11	SAE	130	8	10	82,5	80	112	35º	MERCEDES	587.15	1119-63-03/03	
00633013	42	104,5	0063	B7	SAE	150	4	14	95,25	62	120,6	20º	acopl./*fitt.* SAE 1500	587.15	1110-63-05/03	
00633014	42	104,5	0063	B7	SAE	150	4	14	95,25	80	120,6	35º	acopl./*fitt.* SAE 1500	587.15	1119-63-10/03	
00633015	42	104,5	0063		DIN	180	-		110		-		CIEGO / *blind*		1119-63-31/03	
00633007	42	104,5	0063	D12	KV	120	4	11	KV 70º	75	100	35º		587.15	1119-63-22/02	
58153016	42	104,5	5815		CLAW	150	-	-	-	80	-	35º	Klauenverzahn	587.15	13071004002-8568	
00573001	47	132,2	0057	A3	DIN	150	8	12	90	90	130	35º	Standard		1111-57-01/03	
00573006	47	132,2	0057	A3	DIN	150	8	14	90	90	130	35º			1111-57-12/03	
00573008	47	132,2	0057	A3	DIN	165	8	14	95	90	140	35º			1111-57-10/03	
00573002	47	132,2	0057	A3	DIN	165	8	16	95	90	140	35º			1111-57-08/03	
00573003	47	132,2	0057	A3	DIN	180	8	14	110	90	155,5	35º			1111-57-02/03	
00573009	47	132,2	0057	A3	DIN	180	8	16	110	90	155,5	35º			1111-57-19	

PLATO DIN ESTANDAR
FLANGE YOKE DIN STANDARD

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV.	EQUIV.		
00573004	47	132,2	0057	C8	SAE	174,6	8	10	168,2	90	155,52	35º	acopl./*fitt.* SAE 1600		1119-57-02/03	
00573005	47	132,2	0057	D12	KV	152	4	13	KV 70º	95	130	35º			1119-57-22/02	
03753007	48	116,5	0375	A3	DIN	150	-	-	-	86	-	35º	CIEGO / *blind*	587.20	201 375 15707	
03753001	48	116,5	0375	A3	DIN	150	8	12	90	86	130	35º	Standard 42480665	587.20	201 375 01114	
58203006	48	116,5	5820	A3	DIN	165	8	14	95	87	140	35º		587.20		
58203002	48	116,5	5820	A3	DIN	165	8	16	95	86	140	35º		587.20	2.587.20.2811070	
03753003	48	116,5	0375	A3	DIN	180	8	14	110	86	155,5	35º		587.20	201 376 03890	
03753005	48	116,5	0375	B8	SAE	174,6	8	10	168,2	86	155,5	35º	acopl./*fitt.* SAE 1600	587.20	201 376 03958	
03753008	48	116,5	0375	D12	KV	120	4	13	KV 70º	75	130	35º		587.20	201 376 16527	
03753004	48	116,5	0375	D12	KV	152	4	13	KV 70º	86	130	35º		587.20	201 376 16352	
00583001	48	132,2	0058	A3	DIN	150	8	10	90	90	130	35º			1111-58-05/03	
00583006	48	132,2	0058	A3	DIN	150	8	12	90	90	130	35º	Standard		1111-58-01/03	
00583002	48	132,2	0058	A3	DIN	165	8	16	95	90	140	35º			1111-58-08/03	
00583010	48	132,2	0058	A3	DIN	180	8	12	110	90	155,5	35º			1111-58-04/03	
00583003	48	132,2	0058	A3	DIN	180	8	14	110	90	155,5	35º			1111-58-02/03	
00583004	48	132,2	0058	C8	SAE	174,6	8	10	168,2	90	155,52	35º	acopl./*fitt.* . SAE 1600		1119-58-02/03	
00583007	48	132,2	0058	C9	SAE	203,2	12	10	196,8	95	184,15	35º	acopl./*fitt.* SAE 1700		1119-58-06/03	
00583005	48	132,2	0058	D12	KV	152	4	13	KV 70º	95	130	35º			1119-58-22/02	
00683026	52	133	0068		DIN	150	-	-	90	95	-	35º	CIEGO / *blind*	587.30	1111-67-32/02	
58303001	52	133	5830	A3	DIN	150	8	12	90	68	130	15º		587.30	2.587.30.2000120	
58303002	52	133	5830	A3	DIN	150	8	12	90	78	130	24º		587.30	2.587.30.2000030	
00683001	52	133	0068	A3	DIN	150	8	12	90	95	130	35º	MAN / IVECO	587.30	1111-67-07/02	
00683015	52	133	0068	A3	DIN	150	8	14	90	95	130	35º		587.30	1111-67-15/02	
00683016	52	133	0068	A3	DIN	150	8	16	90	95	130	35º		587.30	1111-67-16/02	
00683025	52	133	0068	A3	DIN	165	-	-	95	95	-	35º	CIEGO / *blind*	587.30	1111-67-30/03	
00683002	52	133	0068	A3	DIN	165	8	14	95	95	140	35º		587.30	1111-67-13/02	
00683003	52	133	0068	A3	DIN	165	8	16	95	95	140	35º		587.30	1111-67-02/02	
00683024	52	133	0068	A3	DIN	180	-	-	110	95	-	35º	CIEGO / *blind*	587.30	1111-67-31/03	
58303029	52	133	5830	A3	DIN	180	8	12	110	66	155,5			587.30	2.587.30.2379080	
00683028	52	133	0068	A3	DIN	180	8	12	110	78	155,5	24º		587.30	1110-67-02/02	
00683020	52	133	0068	A3	DIN	180	8	12	110	95	155,5	35º		587.30	1111-67-04/02	
00683011	52	133	0068	A3	DIN	180	8	14	110	78	155,5	24º	Standard	587.30	1110-67-01/02	
00683004	52	133	0068	A3	DIN	180	8	14	110	95	155,5	35º		587.30	1111-67-01/02	
00683005	52	133	0068	A3	DIN	180	8	16	110	78	155,5	24º		587.30	1110-67-03/02	
00683012	52	133	0068	A3	DIN	180	8	16	110	95	155,5	35º		587.30	1111-67-09/02	
00683006	52	133	0068	A4	DIN	180	10	14	110	95	155,5	35º		587.30	1111-67-20/02	

PLATO DIN ESTANDAR
FLANGE YOKE DIN STANDARD

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV.	EQUIV.		
00683007	52	133	0068	A4	DIN	180	10	16	110	78	155,5	24º		587.30	1110-67-04/02	
00683017	52	133	0068	A4	DIN	180	10	16	110	95	155,5	35º		587.30	1111-67-03/02	
00683018	52	133	0068	C8	SAE	174,6	8	9,6	168,2	76	155,52	25º	acopl./*fitt.* SAE 1600	587.30	1119-67-05/02	
00683019	52	133	0068	C8	SAE	174,6	8	10	168,2	95	155,52	35º	acopl./*fitt.* SAE 1600	587.30	1119-67-09/02	
00683013	52	133	0068	C8	SAE	203,2	8	10	196,8	95	184,15	35º	acopl./*fitt.* SAE 1700	587.30	1119-67-08/02	
00683021	52	133	0068	C9	SAE	203,2	12	10	196,8	95	184,15	35º	acopl./*fitt..* SAE 1800	587.30	1119-67-11/02	
00683010	52	133	0068	C9	SAE	203,2	12	11	196,8	95	184,15	35º	acopl./*fitt* .SAE 1800	587.30	1119-67-01/02	
58303022	52	133	5830	D12	KV	150	4	13	KV 70º	72	130	20º		587.30		
00683014	52	133	0068	D12	KV	150	4	13	KV 70º	75	130	20º		587.30	1119-68-22/02	
00683008	52	133	0068	D12	KV	150	4	13	KV 70º	95	130	35º		587.30	1119-67-22/02	
58303023-AK	52	133	5830	D12	KV	165	4	13	KV70º	97	140	36º		587.30		
58303023-IT	52	133	5830	D12	KV	165	4	13	KV70º		140	36º		587.30		
00683009	52	133	0068	D12	KV	180	4	15	KV 70º	95	150	35º		587.30	1119-67-23/02	
00723010	57	144	0072	A	DIN	180	-	-	110	85	-	20º	CIEGO / *blind*	587.36	1110-72-30/03	
00723011	57	144	0072	A	DIN	180	-	-	110	100	-	20º	CIEGO / *blind*	587.36	1111-72-30/03	
00723002	57	144	0072	A3	DIN	180	8	14	110	85	155,5	20º		587.36	1110-72-02/02	
00713001	57	144	0072	A3	DIN	180	8	14	110	100	155,5	33º		587.36	1111-72-05/03	
00723009	57	144	0072	A3	DIN	180	8	16	110	85	155,5	20º		587.36	1110-72-05/03	
00713003	57	144	0072	A3	DIN	180	8	16	110	100	155,5	33º		587.36	1111-72-02/02	
00723004	57	144	0072	A4	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20º	Standard	587.36	1110-72-01/02	
00713005	57	144	0072	A4	DIN	180	10	16	110	100	155,5	33º		587.36	1111-72-01/02	
00723012	57	144	0072	A	DIN	225	-	-	140	100	-	33º	CIEGO / *blind*	587.36	1119-72-30/03	
00723025	57	144	0072	A3	DIN	225	8	16	140	100	196	33º	Industrial	587.36	1119-72-06/02	
58353025-IT	57	144	0072	A3	DIN	225	8	16	140	100	196	33º	Industrial	587.36		
00723026	57	144	0072	A4	DIN	225	10	16	140	100	196	33º	Industrial	587.36	1119-72-01/02	
00723008	57	144	0072	C8	SAE	203,2	8	10	196,8	100	184,15	35º	acopl./*fitt.* SAE 1700	587.36	1119-72-05/02	
00723017	57	144	0072	C9	SAE	203,2	12	10	196,8	100	184,15	35º	acopl./*fitt.* SAE 1800	587.36	1119-72-02/02	
00723007	57	144	0072	C9	SAE	203,2	12	11	196,8	100	184,15	35º	acopl./*fitt.* SAE 1800	587.36	1119-72-04/02	
58353007-IT	57	144	5835	C9	SAE	203,2	12	11	196,8	100	184,15	35º	acopl./*fitt.* SAE 1800	587.36		
00723006	57	144	0072	D12	KV	180	4	15	KV 70º	100	150	35º		587.36	1119-72-22/02	
58353006	57	144	5835	D12	KV	180	4	15	KV 70º	100	150	35º		587.36		
00733011	57	152	0073	A	DIN	180	-	-	110	100	-	24º	CIEGO / *blind*	587.42	1111-73-30/03	
00733012	57	152	0073	A	DIN	180	-	-	110	85	-	20º	CIEGO / *blind*	587.42	1110-73-30/03	
00733010	57	152	0073	A3	DIN	180	8	14	110	100	155,5	24º		587.42	1111-73-04/03	
00733001	57	152	0073	A3	DIN	180	8	16	110	85	155,5	20º		587.42	1110-73-02/02	
00733002	57	152	0073	A3	DIN	180	8	16	110	100	155,5	24º		587.42	1111-73-02/03	
00733003	57	152	0073	A4	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20º	Standard	587.42	1110-73-01/02	
00733004	57	152	0073	A4	DIN	180	10	16	110	100	155,5	24º		587.42	1111-73-01/03	
00733013	57	152	0073	A	DIN	225	-	-	140	100	-	24º	CIEGO / *blind*	587.42	1119-73-30/03	

PLATO DIN ESTANDAR
FLANGE YOKE DIN STANDARD

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV.	EQUIV.		
00733025	57	152	0073	A3	DIN	225	8	16	140	100	196	24º	Industrial	587.42	1119-73-06/02	
00733026	57	152	0073	A4	DIN	225	10	16	140	100	196	24º	Industrial	587.42	1119-73-01/02	
00733014	57	152	0073	A	DIN	250	-	-	140	100	-	24º	CIEGO / *blind*	587.42	1119-73-70/03	
00733050	57	152	0073	A3	DIN	250	8	18	140	100	218	24º	Industrial	587.42	1119-73-12/13	
00733008	57	152	0073	C9	SAE	203,2	12	11	196,8	57,5	184,15	5º	Extra-corta	587.42	1119-73-10/02	
58423008-IT	57	152	0073	C9	SAE	203,2	12	11	196,8	60	184,15	5º		587.42		
00733015	57	152	0073	C	SAE	203,2	-	-	196,8	100	-	35º	CIEGO / *blind*	587.42	1119-73-40/03	
00733007	57	152	0073	C9	SAE	203,2	12	11	196,8	100	184,15	35º		587.42	1119-73-04/02	
58423007	57	152	0073	C9	SAE	203,2	12	11	196,8	95	184,15	35º		587.42		
00733016	57	152	0073	C9	SAE	203,2	12	12	196,8	100	184,15	35º		587.42	1119-73-05/02	
00733006	57	152	0073	D12	KV	180	4	15	KV 70º	56	150	5º	Extra-corta	587.42	1119-73-27/02	
00733005	57	152	0073	D12	KV	180	4	15	KV 70º	95	150	30º		587.42	1119-73-23/02	
58423005	57	152	5842	D12	KV	180	4	15	KV 70º	92	150	30º		587.42		
06803001	57	172	0680	A4	DIN	180	10	16	110	110	155,5	25º	IVECO		201 680 15805	
06803002	57	172	0680	D12	KV	180	4	15	KV 70º	100	150	28º	IVECO 93157116		201 680 16018	
00773005	65	172	0077		DIN	180	-	-	-	110	-		CIEGO / *blind*		1110-77-30/03	
00773005-IT	65	172	0077		DIN	180	-	-	-	110	-		CIEGO / *blind*			
00773006	65	172	0077	A3	DIN	180	8	14	110	110	155,5	30º				
07003001	65	172	0700	A4	DIN	180	10	16	110	110	155,5	30º	Standard	587.48	201 700 15360	
07003001-IT	65	172	587.48/0700	A3	DIN	180	10	16	110	110	155,5	30º		587.48/0700		
07003003	65	172	0700	A6	DIN	180	10	16	110	110	155,5	30º	T/ Despl. IVECO	587.48	201 700 15370	
00773025	65	172	0700	A3	DIN	225	8	16	140	110	196	25º	Industrial	587.48	1110-77-03/03	
00773025-IT	65	172	5848	A3	DIN	225	8	16	140	110	196	25º	Industrial	587.48		
00773025-E	65	172	5848	A3	DIN	225	8	16	140	110	196	30º	Industrial/ TRENES	587.48		
00773026-IT	65	172	5848	A3	DIN	225	-	-	-	110	-	25º	CIEGO / *blind*	587.48		
00773050	65	172	0700	A3	DIN	250	8	18	140	110	218	25º	Industrial	587.48	1119-77-02/03	
00773050-IT	65	172	5848	A3	DIN	250	8	18	140	110	218	25º	Industrial	587.48		
00773051-IT	65	172	5848	A3	DIN	250	-	-	-	110	-	25º	CIEGO / *blind*	587.48		
07003004	65	172	0700	C9	SAE	203,2	12	11	196,8	105	184,2	25º		587.48	201 705 15458	
58483004-IT	65	172	5848	C9	SAE	203,2	12	11	196,8	110	184,2	25º		587.48		
07003002	65	172	0700	D12	KV	180	4	15	KV 70º	100	150	28º	IVECO Version Klein	587.48	201 700 15641	
58483002-IT	65	172	0700	D12	KV	180	4	15	KV 70º	110	150	28º		587.48		
00803001	72	185	0080	A3	DIN	225	8	16	140	108	196	24º	Industrial	587.50	1110-80-11/03	
00803000	72	185	0080	A -	DIN	250	-	-	140	108	-	24º	CIEGO / *blind*	587.50	1110-80-30/03	
00803002	72	185	0080	A3	DIN	250	8	18	140	108	218	24º	Industrial	587.50	1110-80-10/03	
58503001	72	185	0080	D12	KV	200	4	15	KV 70º	113	165	22º	MERCEDES	587.50	2.587.50.2000580	
00833002	74	217	0083		DIN	250	8	18	140	125	218				1110-83-02/03	

PLATO DIN ESTANDAR
FLANGE YOKE DIN STANDARD

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV.	EQUIV.		
00843003	83	231,4	0084		DIN	285	8	20	175	135	245	20º	+2Talad. M20		1110-84-01/03	
00853003	83	139	0085		DIN	285	8	20	175	130	245	15º	+2Talad. M20		2210-85-02/13	
2950 3001	74	129	2950		DIN	225	8	17	140	135	196		IND.Orejeta partida Chaveta transversal: 32x18x224	292.50		
19603001	83	175	1960		DIN	285	8	20	175	135	245	15º	INDUSTRIAL Orejeta partida +2Talad. M20	190.60		
19653001	95	190	1965		DIN	315	8	22		150	280		INDUSTRIAL Orejeta partida +2Talad. M22	190.65		
19703001	110	210	1970		DIN	350	10	22,1	220	170	310	15º	INDUSTRIAL Orejeta partida +2Talad. M22	190.70		
58553001-WE	74	217	587.55		DIN	285	8	20	175	135	245	20º	Chaveta transversal 45P9	587.55		
58603001-WE	83	231,4	587.60		DIN	285	8	20	175	135	245	20º	+2Talad. M	587.60		
39653001-WU	95	139	390.65		DIN	315	8	22	175	150	280	15º	+2Talad. M	390.65	2.390.65.2000000	

PLATO COMPACT

FLANGE YOKE COMPACT

ACOPLAMIENTO DIN

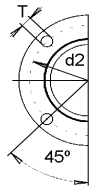


FIG.1

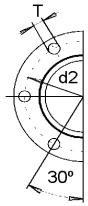


FIG. 2

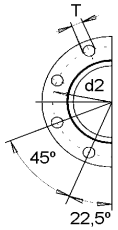


FIG. 3

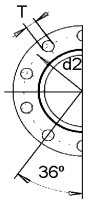


FIG. 4

FIG. 5

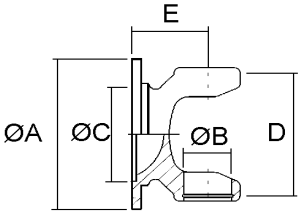


FIG. A

Fijación cruz

ACOPLAMIENTO SAE

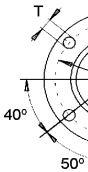


FIG. 7

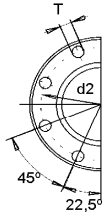


FIG. 8

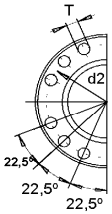


FIG. 9

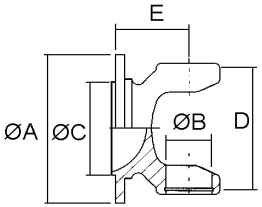


FIG. B

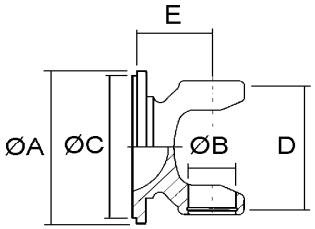


FIG. C

Fijación cruz

ACOPLAMIENTO KV

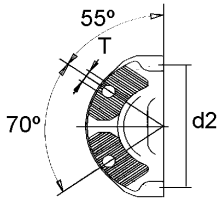


FIG. 12

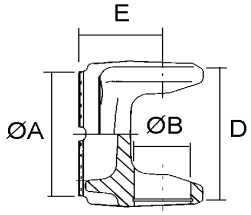


FIG. D

Fijación cruz

PLATO COMPACT
FLANGE YOKE COMPACT

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV.	EQUIV.		
68153007	27	74,5	6815	A1	DIN	90	4	8	47	50	74,5	35º		2015	3000009553	
68153008	27	74,5	6815		DIN	100	-	-	57		84		CIEGO / *blind*	2015		
68153001	27	74,5	6815	A2	DIN	100	6	8	57	48	84	25º	Standard	2015		
68153005	27	74,5	6815	A2	DIN	100	6	8	57	54	84	30º	Gran angulo/ *big angle*	2015		
68153002	27	74,5	6815	A3	DIN	120	8	10	75	43	101,5	25º		2015	2.687.15.23.00000	
68153002-WU	27	74,5	6815	A3	DIN	120	8	10	75	43	101,5	25º		2015	2.687.15.23.00000	
68153006	27	74,5	6815	B7	SAE	87,3	4	8,25	57,15	43	69,85	50º	acopl./fitt.SAE 1100	2015		
68153003	27	74,5	6815	B7	SAE	97	4	10,2	60,3	43	79,4	25º	acopl./fitt.SAE 1300	2015		
68153004	27	74,5	6815	B7	SAE	115,9	4	12,2	69,85	43	95,25	25º	acopl./fitt.SAE 1400	2015		
68203005	30,2	81,8	6820		DIN	100	-	-	57		84		CIEGO / *blind*	2020		
68203001	30,2	81,8	6820	A2	DIN	100	6	8	57	54	84	25º		2020		
68203002	30,2	81,8	6820	A3	DIN	120	8	10	75	54	101,5	25º	Standard	2020		
68203004	30,2	81,8	6820	B7	SAE	115,9	4	12,2	69,85	48	95,25	25º	acopl./fitt.SAE 1400	2020		
68203003	30,2	81,8	6820	D12	KV	120	4	11	KV 70º	54	100	25º	Standard	2020		
68253003	34,9	92	6825	A3	DIN	120	8	10	75	70	101,5	22,5º		2025		
68253004-WU	34,9	92	6825		DIN	150	-	-	90	60		25º	CIEGO / *blind*	2025	3687252300000	
68253004-SPAY	34,9	92	6825		DIN	150	-	-	90	60		25º	CIEGO / *blind*	2025		
68253005	34,9	92	6825		DIN	150	6	12	90	60		25º		2025		
68253001	34,9	92	6825	A3	DIN	150	8	12	90	60	130	25º	Standard	2025	3000003320	
68253002	34,9	92	6825	D12	KV	120	4	11	KV 70º	60	100	25º	Standard	2025		
68303007	34,9	106,4	6830		DIN	120	-	-	75	72	101,5	35º	Sin taladros	2030		
68303001	34,9	106,4	6830	A3	DIN	120	8	10	75	72	101,5	35º		2030 / 506		
68303000	34,9	106,4	6830			150	-	-	90	78		25º	CIEGO / *blind*	2030 / 506	36873028000000	
68303000-SPAY	34,9	106,4	6830			150	-	-					CIEGO / *blind*	2030 / 506		
68303008	34,9	106,4	6830		DIN	150	6	12						2030 / 506		
68303002	34,9	106,4	6830	A3	DIN	150	8	12	90	78	130	35º	Standard	2030 / 506	2.687.30.2800000	
68303005	34,9	106,4	6830	B7	SAE	151	4	14,2	95,25	78	120,6	35º	acopl./fitt.SAE 1500	2030 / 506		
68303006	34,9	106,4	6830	C8	SAE	174,6	8	9,7	168,2	60	155,6	25º	acopl./fitt.SAE 1600	2030 / 506	2.687.30.2400150	
68303003	34,9	106,4	6830	D12	KV	120	4	11	KV 70º	63,5	100	25º	Standard SAC	2030		
68303003-SPF	34,9	106,4	6830	D12	KV	120	4	11	KV 70º	63,5	100	25º	Standard IC-UG	2030	3000006160	
68303004	34,9	106,4	6830	D12	KV	152	4	13	KV 70º	65	130	25º	IVECO	2030 / 506		
68303016	34,9	106,4	6830		CLAW	150	-	-	-		-		Klauenverzahn	2030		
01953001	38	110	0195	D12	KV	120	4	11,1	KV 70º	75	100	35º	IVECO / MAN (93192008)	L-2000	201 196 16089	
68353006	42	119,4	6835	A3	DIN	150	8	12	90	70	130		corto	2035		
68353001	42	119,4	6835	A3	DIN	150	8	12	90	95	130	44º	Standard	2035	2687352700060	
68353001-SPF	42	119,4	6835	A3	DIN	150	8	12	90	95	130	44º	Standard	2035	2687352700060	
68353007	42	119,4	6835	A	DIN	150							CIEGO / *blind*			
68353007-WU	42	119,4	6835	A3	DIN	180	8	14	110	90	155,5	35º		2035	2 687 35 28 00100	
68353007-IG	42	119,4	6835	A3	DIN	180	8	14	110	90	155,5	35º		2035		

PLATO COMPACT
FLANGE YOKE COMPACT

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV.	EQUIV.		
68353008	42	119,4	6835	A	DIN	180							CIEGO / *blind*	2035		
68353005	42	119,4	6835	B7	SAE	150	4	12,8	95,25	63,5	120,6	50º	acopl./fitt.SAE 1500	2035/PEP6		
68353004	42	119,4	6835	C8	SAE	174,6	8	9,6	168,2	88	155,5	35º	acopl./fitt.SAE 1600	2035	2.687.35.2400040	
68353002	42	119,4	6835	D12	KV	120	4	11	KV 70º	75	100	25º	Standard	2035		
68353003	42	119,4	6835	D12	KV	155	4	13	KV 70º	75	130	25º	IVECO	2035		
68353016	42	104,5	5815		CLAW	150	-	-	-	95	-	35º	Klauenverzahn	2035		
68403008	47,6	135,1	6840	A3	DIN	150	8	12	90	102	130	44º			2.687.40.2700150	
68403008-WU	47,6	135,1	6840	A3	DIN	150	8	12	90	102	130	44º			2.687.40.2700150	
68403012-WU	47,6	135,1	6840	A3	DIN	150	8	12	90	93	130	35º			2.687.40.2000150	
68403011	47,6	135,1	6840	A3	DIN	180	8	14	110	92	155,5	35º		2040	2.687.40.2300130	
68403001-0	47,6	135,1	6840	A3	DIN	180	-	-	110	102	-	44º	CIEGO / *blind*	2040	3687402800000	
68403001	47,6	135,1	6840	A3	DIN	180	8	14	110	102	155,5	44º	Standard	2040	2.687.40.2800060	
68403013	47,6	135,1	6840	A4	DIN	180	10	16	110	102	155,5	44º		2040	2.687.40.2800000	
68403009	47,6	135,1	6840	C8	SAE	174,6	8	9,6	168,2	70	155,5	25º	acopl./fitt.SAE1600 Obsoleto	2040	2.186.30.24.46120	
68403010	47,6	135,1	6840	C8	SAE	174,6	8	10	168,2	100	155,5	44º	acopl./fitt.SAE 1600	2040	2.186.30.24.46010	
68403004	47,6	135,1	6840	C9	SAE	203,2	12	10,1	196,8	70,5	184,1	25º	acopl./fitt.SAE 1800	2040	2.186.30.2446030	
68403006	47,6	135,1	6840	C9	SAE	203,2	12	10,1	196,8	100	184,1	44º	Gran Angulo / *big angle*	2040	2.186.30.2446000	
68403002	47,6	135,1	6840	D12	KV	155	4	13	KV 70º	82	130	25º	IVECO	2040	2.687.40.2000500	
68403007	47,6	135,1	6840	D13	KV	150	4	13	KV 70º	102	130	44º	Gran Angulo / *big angle*	2040	2.687.40.2700510	
68403003	47,6	135,1	6840	D12	KV	180	4	15	KV 70º	82	150	25º	IVECO	2040	2.687.40.2300500	
68403005	47,6	135,1	6840	D12	KV	180	4	15	KV 70º	102	150	44º	Gran Angulo / *big angle*	2040	2.687.40.2700520	
04903001	48	135,4	0490	D12	KV	155	4	13	KV 70º	82	130	25º	DAF/MAN	490	201 490 16176	
04903003	48	135,4	0490	D12	KV	155	4	13	KV 70º	102	130	44º	IVECO	490	201 490 16628	
04903002	48	135,4	0490	D12	KV	180	4	15	KV 70º	82	150	25º	IVECO/DAF	490	201 490 16161	
68503002	49,2	154,8	6850	C9	SAE	203,2	12	11	196,8	76,5	184,2	25º	acopl./*fitt* .SAE 1800	2050 / 806	2.687.50.2400060	
68503001	49,2	154,75	6850	D12	KV	180	4	15	KV 70º	85	150	25º	Standard OBSOLETO	2050 / 806	2.687.50.2300500	
68453000	52	147,2	6845	A3	DIN	180							CIEGO / *blind*	2045/2047	1119-70-31/03	
68453001	52	147,2	6845	A3	DIN	180	8	14	110	95	155,5	35º	Standard	2045/2047	2.687.45.2000060	
68453008	52	147,2	6845	A4	DIN	180	10	16	110	95	155,5	35º		2045/2047	2687452000000	
68453007	52	147,2	6845	A3	DIN	225	8	16	140	95	196	25º	GWB	2045/2047	2.687.45.2372200	
68453006	52	147,2	0070	A3	DIN	225	8	16	140	95	196	25º	GEWES	2045/2047	1119-70-03/03	
68453004	52	147,2	6845	C9	SAE	203,2	12	11	196,8	86	184,2	25º	acopl./fitt.SAE 1800	2045/2047	2.687.45.2400100	
68453002	52	147,2	6845	D12	KV	155	4	13	KV 70º	100	130	37º	IVECO	2045/2047	2.687.45.2727500	
68453003	52	147,2	6845	D12	KV	180	4	15	KV 70º	87	150	25º		2045/2047	2.687.45.2000500	

PLATO COMPACT
FLANGE YOKE COMPACT

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV.	EQUIV.		
68453005	52	147,2	6845	D13	KV	180	4	15	KV 70º	109	150	44º	Gran Angulo / *big angle*	2045/2047	2.687.45.2700500	
05903001	52	147,2	0590	D12	KV	150	4	13	KV 70º	85	130	25º		590	201 590 16369	
05903002	52	147,2	0590	D12	KV	180	4	15	KV 70º	85	150	25º	IVECO/DAF	590	201 590 16147	
05903005	52	147,2	0590	D12	KV	180	4	15	KV 70º	108	150	44º		590	201 590 16283	
68553002	57	152	6855	A3	DIN	180	8	14	110	115	155,5	35º		2055	2.687.55.2700060	
68553003	57	152	6855	A3	DIN	180	8	16	110	115	155,5	35º		2055	2.687.55.2700070	
68553004	57	152	6855	A4	DIN	180	10	16	110	115	155,5	35º		2055	2.687.55.2700000	
68553005	57	152	6855	C9	SAE	203,2	12	11,1	196,8	95	184,2	25º	acopl./fitt.SAE 1800	2055	2.587.42.2400070	
68553001	57	152	6855	D12	KV	180	4	15	KV 70º	92	150	25º	Version GWB	2055	2.687.55.2000510	
06203001	57	152	0620	D12	KV	180	4	15	KV 70º	92	150	25º	Version KLEIN	620	201 620 16191	
68603003	59	167,69	6860	D12	DIN	180	10	16	110	110	155,5	25º	Standard	2060 / 906		
68603003-IT	59	167,69	6860	D12	DIN	180	10	16	110	110	155,5	25º	Standard	2060 / 906		
68603002	59	167,69	6860	C9	SAE	203,2	12	11	197	86	184,2	25º	acopl./fitt.SAE 1800	2060 / 906	2.687.60.2400010	
68603001	59	167,69	6860	D12	KV	180	4	15	KV 70º	100	150	25º	Standard	2060 / 906	2.687.60.2300510	
68653002	65	172	6865	A3	DIN	180	10	16	110	110	155,5	30º	GWB	2065	2.587.48.2727100	
68653025	65	172	6865	A3	DIN	225	8	16	140	95	196	30º	GWB	2065	2.587.48.2800060	
68653001	65	172	6865	D12	KV	180	4	15	KV 70	105	150	25º	IVECO Version GWB	2065	2.687.65.2000510	
68653003	65	172	6865	D12	KV	180	4	15		75		10º	GWB	2065	2.687.65.2100500	

PLATO SPICER

FLANGE YOKE SPICER

ACOPLAMIENTOSAE

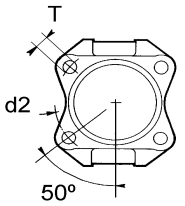


FIG.1

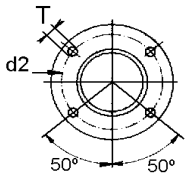


FIG. 2

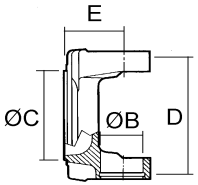


FIG. A

ACOPLAMIENTO SAE

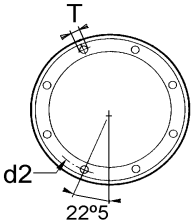


FIG. 3

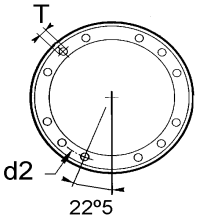


FIG. 4

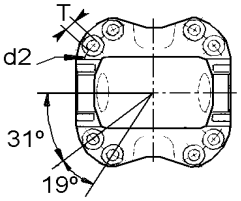


FIG. 5

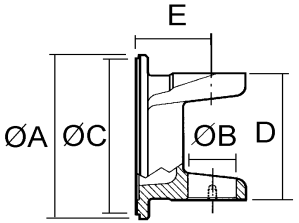


FIG. B

ACOPLAMIENTODIN

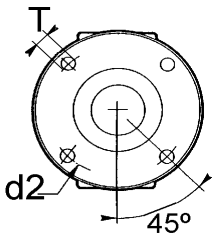


FIG.6

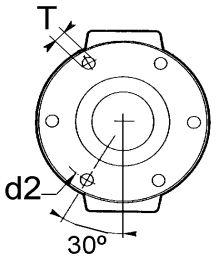


FIG. 7

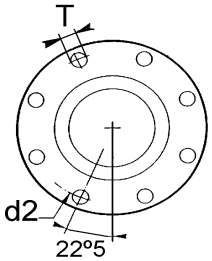


FIG. 8

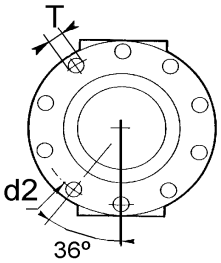


FIG. 9

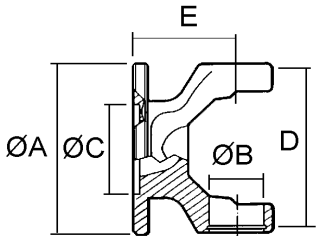


FIG. C

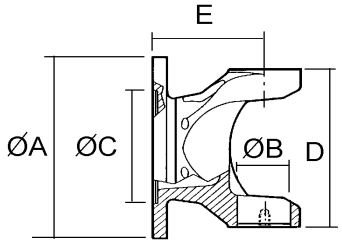


FIG. D

ACOPLAMIENTOKV

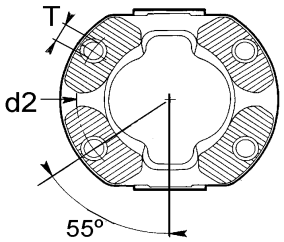


FIG.10

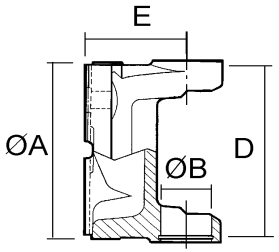


FIG. E

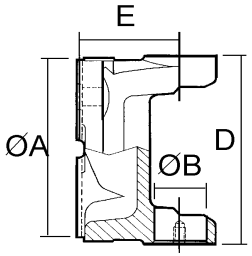


FIG. F

Fijación cruz circlips

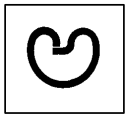


FIG. G

Fijación cruz chapas

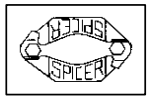


FIG. H

PLATO SPICER
FLANGE YOKE SPICER

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV.	EQUIV.		
11003001	23,8	61,2	1100	2A-G	SAE	88	4	8	57,1	30,2	69,9	17º	Standard			
11003001	23,8	61,2	1100	2A-G	SAE	88	4	8	57,1	30,2	69,9	17º	Standard			
11003002	23,8	61,2	1100	6C-G	DIN	90	4	8,1	47	40	74,5	17º				
11003002-OK	23,8	61,2	1100	6C-G	DIN	90	4	8,1	47	40	74,5	17º				
11403003-WU	23,8	61,2	1140	6C-G	DIN	75	6	6		43						
11403003-AK	23,8	61,2	1140	6C-G	DIN	75	6	6		39						
11403003-OK	23,8	61,2	1140	6C-G	DIN	75	6	6								
12103001	27	61,9	1210	1A-G	SAE	88	4	8,2	57,1	30,2	69,9	15º	Standard		2-2-879	
13003001	27	74,6	1300	2A-G	SAE	97	4	9,8	60,3	35	79,4	20º	Standard			
13003001-OK	27	74,6	1300	2A-G	SAE	97	4	9,8	60,3	35	79,4	20º	Standard			
13003002	27	74,6	1300	2A-G	SAE	92	4	8,2	57,1	40,5	69,9	20º	acopl./fitt. SAE 1100			
13103010	27	81,7	1310	2A-G	SAE	92	4	8	57,1	44	69,9	20º	acopl./fitt. SAE 1100			
13103001	27	81,7	1310	1A-G	SAE	98,5	4	9,7	60,3	35	79,4	20º	Std. (Orig. DANA)		2-2-329	
13103001-SPAY	27	81,7	1310		SAE	98,5	4	9,7	60,3	35	79,4	20º				
13103011	27	81,7	1310	2A-G	SAE	97	4	9,85	60,3	35	79,4	20º				
13103002	27	81,7	1310	1A-G	SAE	98,5	4	10,2	60,3	35	79,4	20º			2-2-1469	
13103006	27	81,7	1310	1A-G	SAE	98,5	4	9,7	60,3	41,3	79,4	30º	LARGO		2-2-459	
13103006-AK	27	81,7	1310	1A-G	SAE	98,5	4	9,7	60,3	41,3	79,4	30º	LARGO		31310201900	
13103005	27	81,7	1310	1A-G	SAE	117,5	4	11,1	69,9	35	95,3	20º	acopl./fitt. SAE1410/JCB		2-2-479	
13103007	27	81,7	1310	1A-G	SAE	117,5	4	12,1	69,9	35	95,3	20º	acopl./fitt. 1410		2-2-1459	
13103014	27	81,7	1310		SAE	120	4	12	65	35			65M			
13103008	27	81,7	1310	1A-G	SAE	146	4	12,8	95,2	35	120,7	20º	acopl./fitt. 1550 CASE		2-2-579	
13103017	27	81,7	1310		DIN	90			47	52			CIEGO / *BLIND*			
13103017-AK	27	81,7	1310		DIN	90			47	52			CIEGO / *BLIND*			
13103003	27	81,7	1310	6C-G	DIN	90	4	8,1	47	50	74,6	25º	Original DANA		2-2-1329	
13103033	27	81,7	1310	6C-G	DIN	90	4	8,08	47	50	74,5	25º				
13103012	27	81,7	1310	7C-G	DIN	90	6	8,08	47	52	74,5	25º				
13103015	27	81,7	1310		DIN	100	0	0	80	55		45º	CIEGO / *BLIND*			
13103016	27	81,7	1310		DIN	100	4	10,3	80	55		45º				
13103004	27	81,7	1310	7C-G	DIN	100	6	8,1	57	50	84	22º	Original DANA		2-2-1339	
13103044	27	81,7	1310	7C-G	DIN	100	6	8,08	57	53	84	30º				
13103044	27	81,7	1310	7C-G	DIN	100	6	8,08	57	53	84	30º				
13103044-IM	27	81,7	1310	7C-G	DIN	100	6	8,08	57	53	84	30º				

PLATO SPICER
FLANGE YOKE SPICER

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV.	EQUIV.		
13103009	27	81,7	1310	8C-G	DIN	120	8	10	75	52	101,5	22º	Original DANA		2-2-1829	
13103013	27	81,7	1310	8C-G	DIN	120	8	8	75		101,5					
13103018	27	81,7	1310			125				57			CIEGO/SIN CENTRAJE/ *BLIND WITHOUT FITT.*			
13303001	27	92	1330		SAE	97	4	9,6	60,32	64	79,35	50º	acopl./fitt. 1310			
13503001	30,1	92	1350	1A-G	SAE	119	4	11,1	69,9	39,6	95,3	20º	Standard		3-2-119	
13503001-WR	30,1	92	1350	1A-G	SAE	119	4	11,1	69,9	39,6	95,3	20º	Standard			
13503002	30,1	92	1350	7C-G	DIN	100	6	8,2	57	65	84	22º				
13503002-ART	30,1	92	1350	7C-G	DIN	100	6	8,2	57	65	84	22º				
13503003	30,1	92	1350	8C-G	DIN	120	8	8,1	75	65	101,5	22º				
13503004	30,1	92	1350	8C-G	DIN	120	8	10,3	75	65	101,5	22º				
13503005	30,1	92	1350		SAE		4	9,7	60,32	55	79,37		acopl./fitt. 1310			
13503005-WR	30,1	92	1350		SAE		4	9,7	60,32	55	79,37		acopl./fitt. 1310			
13503005-IT	30,1	92	1350		SAE		4	9,6	60,32	55	79,37		acopl./fitt. 1310			
13503006	30,1	92	1350		SAE	97	4	10,3	60,32	64	79,35	50º	acopl./*fitt.* 1300 SAE			
14103001	30,1	106,3	1410	1A-G	SAE	119	4	11,1	69,9	42,9	95,3	22º	Std. (Orig. DANA)		3-2-159	
14103011	30,1	106,3	1410	1A-G	SAE	114	4	11,2	69,85	43	95,3	22º				
14103005	30,1	106,3	1410	1A-G	SAE	119	4	12,1	69,9	42,9	95,3	22º			3-2-1329	
14103005-SPAY	30,1	106,3	1410	1A-G	SAE	106	4	12,1	69,85	42,9	95,27	40º				
14103008	30,1	106,3	1410	1A-G	SAE	119	4	12,1	69,9	49,1	95,3	30º	Largo		3-2-439A	
14103007	30,1	106,3	1410	1A-G	SAE	150	4	14,1	95,2	38,1	120,7	12º	acopl./fitt.SAE 1550		3-2-1489	
141030MT01	30,1	106,3	1410	1A-G	SAE	150	4	14,1	95,2	38,1	120,7	12º	acopl./fitt. SAE 1550		3-2-1489	
14103003	30,1	106,3	1410	7C-G	DIN	100	6	8,1	57	64	84	22º			3-2-1239	
14103003-OK	30,1	106,3	1410	7C-G	DIN	100	6	8,1	57	64	84	22º				
14103002	30,1	106,3	1410	8C-G	DIN	120	8	8,1	75	64	101,5	30º	Original DANA		02-426	
14103022	30,1	106,3	1410	8C-G	DIN	120	8	8,2	75	56	101,5	20º				
14103023	30,1	106,3	1410	8C-G	DIN	120				56		20º	CIEGO / *blind*			
14103004	30,1	106,3	1410	8C-G	DIN	120	8	10,1	75	64	101,5	30º	Original DANA		3-2-1159	
14103028	30,1	106,3	1410	8C-G	DIN	150	8	12								
14103006	30,1	106,3	1410	10E-G	KV	120	4	11	KV 70º	57	100	22º	IVECO		3-2-25	
14803001	34,9	106,3	1480	1A-G	SAE	150	4	12,7	95,2	50,8	120,7	22º	Standard		3-2-479	

PLATO SPICER

FLANGE YOKE SPICER

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV.	EQUIV.		
14803003	34,9	106,3	1480	1A-G	SAE	150	4	14,1	95,2	50,8	120,7	22º			3-2-1469	
14803005	34,9	106,3	1480	1A-G	SAE	150	4	12,9	95,2	38,1	120,7	8º	CORTO		3-2-489	
14803007	34,9	106,3	1480	1A-G	SAE	150	4	14,1	95,2	38,1	120,7	8º	CORTO		3-2-489A	
14803009	34,9	106,3	1480	1A-G	SAE	130	4	11,2	69,9	53	95,3	22º	acopl./fitt. 1410		N104866	
14803006	34,9	106,3	1480	8C-G	DIN	120				65		24º	CIEGO/ *blind*			
14803010	34,9	106,3	1480	7C-G	DIN	120	6	10,1	75	65	101,5	22º				
14803002	34,9	106,3	1480	8C-G	DIN	120	8	10,1	75	60	101,5	22º			3-2-1299	
14803004	34,9	106,3	1480	10E-G	KV	120	4	11	KV 70º	60	100	22º			3-2-15	
15003001	39,6	115,9	1500	2A-G	SAE	146	4	12,8	95,2	63,5	120,7	20º	Standard			
15003009	39,6	115,9	1500	2A-G	SAE	146	4	14,4	95,2	63,5	120,7	20º				
15003002	39,6	115,9	1500	3B-G	SAE	175	8	9,8	168,2	80,5	155,6	35º	acopl./fitt. SAE 1610			
15003007	39,6	115,9	1500	8C-G	DIN	120				75		24º	CIEGO/ *blind*			
15003004	39,6	115,9	1500	8C-G	DIN	120	8	8,2	75	75	101,5	25º				
15003005	39,6	115,9	1500	8C-G	DIN	150	8	12,2	90	82,5	130	35º				
15003008	39,6	115,9	1500	8C-G	DIN	150				90		30º	CIEGO/ *blind*			
15003006	39,6	115,9	1500	8C-G	DIN	150	8	12,2	90	90	130	30º				
15003003	39,6	115,9	1500	10E-G	KV	120	4	11	KV 70º	73	100					
15503006	34,9	126,1	1550	1A-G	SAE	150	4	12,7	95,2	38,1	120,7	8º	Extra-corto		4-2-679	
15503001	34,9	126,1	1550	1A-G	SAE	150	4	12,7	95,2	50,8	120,7	22º	Standard		4-2-669	
15503002	34,9	126,1	1550	1A-G	SAE	150	4	14,2	95,2	50,8	120,7	22º			4-2-1059	
15503002M	34,9	126,1	1550	1A-G	SAE	150	4	14,2	95,2	50,8	120,7	22º	MECANIZADO		4-2-1059M	
15503007	34,9	126,1	1550	3 - G	SAE	175	8	10,1	168,2	50,8	155,5	22º			4-2-689A	
15503008	34,9	126,1	1550	8C-G	DIN	120	8	10,1	75	80	101,5	30º			4-2-1129	
15503003	34,9	126,1	1550	8C-G	DIN	150	8	12,1	90	80	130	30º			4-2-1069	
15503004	34,9	126,1	1550	10E-G	KV	120	4	11	KV 70º	65	100	25º	DAF		4-2-35	
15503005	34,9	126,1	1550	10E-G	KV	150	4	13	KV 70º	68	130	25º	DAF		4-2-25	
16103001	47,6	134,9	1610	3B-H	SAE	175	8	10,1	168,2	47,8	155,5	8º	Extra-corto		5-2-379A	
16103002	47,6	134,9	1610	3B-H	SAE	175	8	10,1	168,2	73,2	155,5	35º	Standard		5-2-1039	
16103003	47,6	134,9	1610	8D-H	DIN	150	8	12,1	90	91,9	130	35º			5-2-1149	
17103002	49,2	155	1710	3B-H	SAE	175	8	10,1	168,2	102	155,5	35º	acopl./fitt. SAE 1610		6-2-1299A	
17103001	49,2	155	1710	3B-H	SAE	203,2	8	10,1	196,8	50,8	184	8º	Extra-corto		6-2-769	
17103003	49,2	155	1710	4B-H	SAE	203,2	12	10,1	196,8	76,2	184	29º	Standard		6-2-1359	

PLATO SPICER

FLANGE YOKE SPICER

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV.	EQUIV.		
17103004	49,2	155	1710	8D-H	DIN	180	8	14,1	110	102	155,5	35º			6-2-1309	
17103006	49,2	155	1710	8D-H	DIN	180	8	16,1	110	102	155,5	35º			6-2-1339	
17103007	49,2	155	1710	10F-H	KV	150	4	13	KV 70º	81	130	25º			6-2-15	
17103008	49,2	155	1710	10F-H	KV	180	4	15	KV 70º	83	150	25º			6-2-25	
17603001	49,2	177,8	1760	4B-H	SAE	203,2	12	11,1	196,8	86	184	30º	Standard		6.3-2-19	
17603005	49,2	177,8	1760	9D-H	DIN	180	10	16,1	110	108	155,5	30º			6.3-2-59	
17603004	49,2	177,8	1760	10F-H	KV	180	4	15	KV 70º	88	150	25º			6.3-2-15	
18103001	49,2	191,5	1810	4B-H	SAE	203,2	12	11,1	196,8	66	184	12º	Extra-corto		6.5-2-359	
18103002	49,2	191,5	1810	4B-H	SAE	203,2	12	11,1	196,8	86	184	30º	Standard		6.5-2-329	
18103003	49,2	191,5	1810	8D-H	DIN	180	8	14,1	110	92	155,5	22º			6.5-2-439	
18103006	49,2	191,5	1810	9D-H	DIN	180	10	16,1	110	92	155,5	20º			6.5-2-419	
18103005	49,2	191,5	1810	10F-H	KV	180	4	15	KV 70º	88	150	25º			6.5-2.15	
18803001	55,5	205,5	1880	5B-H	SAE	241,3	8	16	177,7	88,9	209,4	22º			8-2-109	

PLATO SPL

FLANGE YOKE SPL

DIN | SAE | KV

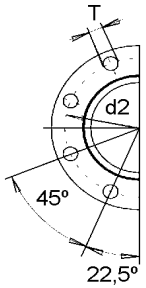


FIG.1

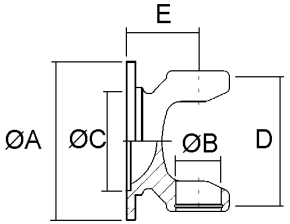


FIG. A

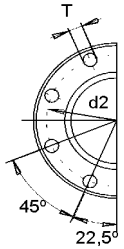


FIG. 2

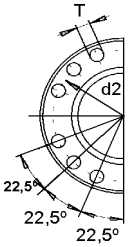


FIG. 3

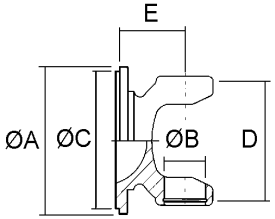


FIG. B

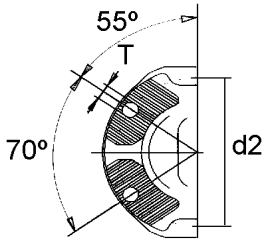


FIG. 4

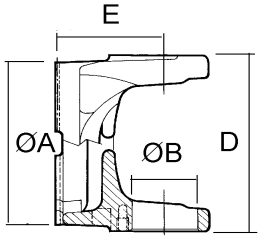


FIG. C

Fijación cruz

FIG. S

Fijación cruz

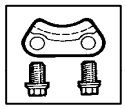


FIG. T

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV.	EQUIV.		
00903005	41,3	126,1	SPL90	A1-S	DIN	120	8	10,1	75	83,3	101,5	25º			90-2-99	
00903002	41,3	126,1	SPL90	A1-S	DIN	150	8	12,1	90	83,3	130	25º			90-2-29	
00903001	41,3	126,1	SPL90	B2-S	SAE	175	8	10,1	168,2	83,3	155,5	25º			90-2-59	
00903003	41,3	126,1	SPL90	C4-S	KV	120	4	11	KV 70º	70	100	25º	IVECO/ DAF		90-2-45	
00903004	41,3	126,1	SPL90	C4-S	KV	150	4	13	KV 70º	75	130	25º	IVECO/DAF		100-2-15	
01403001	49,2	138,6	SPL140	B3-T	SAE	203,2	12	10,2	196,8	78	184	25º	RENAULT		140-2-19	
01403002	49,2	138,6	SPL140	C4-T	KV	150	4	13	KV 70º	77	130	25º	RENAULT		140-2-25	
01403003	49,2	138,6	SPL140	C4-T	KV	180	4	15	KV 70º	82	150	25º	RENAULT		140-2-15	
01703001	55	163,9	SPL 170	B3-T	SAE	203,2	12	11,1	196,8	81,5	184	25º	RENAULT		170-2-19	
01703002	55	163,9	SPL 170	C4-T	KV	150	4	13	KV 70º	82,5	130	25º	RENAULT		170-2-25	
01703003	55	163,9	SPL 170	C4-T	KV	180	4	15	KV 70º	87	150	25º	RENAULT		170-2-15	
02503001	60	162,8	SPL 250	B3-T	SAE	203,2	12	11,1	196,8	89	184	25º	RENAULT		250-2-19	
02503003	60	162,8	SPL 250	C4-T	KV	180	4	15	KV 70º	91	150	25º	RENAULT		250-2-15	

PLATO MERCEDES

FLANGE YOKE MERCEDES

DIN

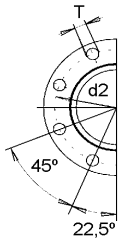


FIG. 1

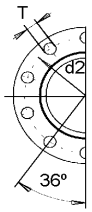


FIG. 2

FIG. 3

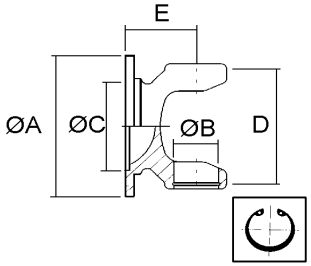


FIG. A

SAE

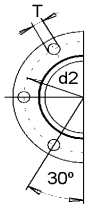


FIG. 5

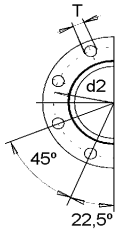


FIG. 6

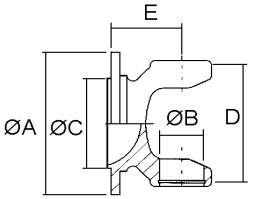


FIG. D

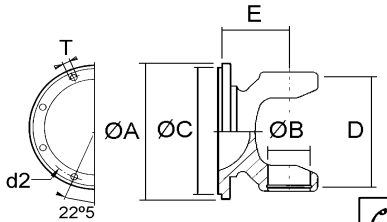


FIG. 7

FIG. E

SPRINTER

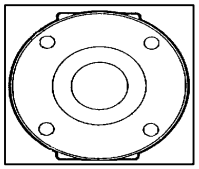


FIG. C

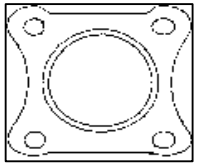


FIG. R

KV

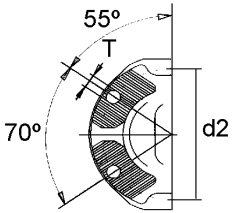


FIG. 4

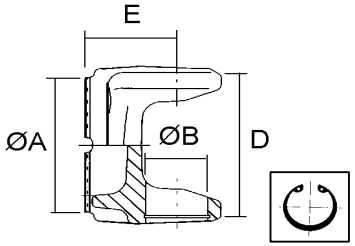


FIG. B

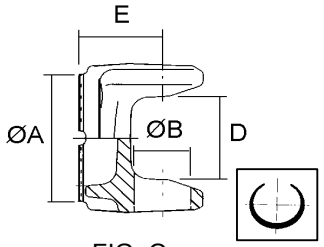


FIG. C

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV.	EQUIV.		
MBTR3001	26	69,6		C	DIN	90	6	8	47		74,5		TRANSPORTER OBSOLETO			
MBSP3001	27	74		C	MB	120	4	10	57	42		25º	SPRINTER (CIRCULAR)			
MBSP3002	27	88		R	MB	135	4	10		42		25º	SPRINTER (RECTANGULAR) C/C= 72/86			

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J. Ø B	D	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros Bolt holes Nr.	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV.	EQUIV.		
28223001	42	106	2822	D6	SAE	130	8	10	82,5	70	112	25º		286.22		
28223002	42	106	2822	B4	KV	120	4	11	KV 70º	70	100	25º		286.22		
28333001	48	126	2833	A1	DIN	150	8	12	90	75	130	20º	MB: 385 411 1711	286.33		
03853001	48	126	0385	A1	DIN	150	8	12	90	75	130	20º	MB: 385 411 1711	286.33		
03853005	48	126	0385	A1	DIN	150	8	12	90	82,5	130	32º		286.33		
03853005-TR	48	126	0385	A1	DIN	150	8	12	90	82	130	32º		286.33		
28333006	48	126	0385	A1	DIN	150	8	12	90	90	130	35º		286.33		
28333003	48	126	2833	A1	DIN	180	8	14	110	90	155,5	32º		286.33		
03853003	48	126	2833	A1	DIN	180	8	14	110	82,5	155,5	32º		286.33		
28333002	48	126	0385	B4	KV	154	4	13	KV 70º	75	130	25º	MB: 650 411 0111	286.33		
03853002	48	126	0385	B4	KV	154	4	13	KV 70º	75	130	25º	MB: 650 411 0111	286.33		
03853002-TR	48	126	0385	B4	KV	154	4	13	KV 70º	75	130	25º	MB: 650 411 0111	286.33		
28333004	48	126	2833	E7	SAE	175	8	9,8	168,2	80,5	155,6	32º		286,33		
28373001	53	135	2837	A1	DIN	150	8	12	90	86	130	30º		286.37		
28373002	53	135	2837	A3	DIN	150	12	12	90	86	130	30º		286.37		
28373003	53	135	2837	A1	DIN	165	8	16	95	85	140	25º		286.37		
28373004	53	135	2837	A1	DIN	180	8	12	110	97	155,5	36º		286.37		
28373005	53	135	2837	A1	DIN	180	8	14	110	97	155,5	36º		286.37		
03893005-TR	53	135	0389	A1	DIN	180	8	14	110	90	155,5	36º		286.37		
28373009	53	135	2837	A2	DIN	180	10	16	110	90	155,5	30º		286.37		
28373006	53	135	2837	B4	KV	150	4	13	KV 70º	85	130	30º	MB: 654 411 0011	286.37		
28373008	53	135	2837	B4	KV	150	4	13	KV 70º	100	130			286.37		
28373007	53	135	2837	B4	KV	165	4	13	KV 70º	97	140	36º		286.37		
28373010	53	135	2837	B4	KV	180	4	15	KV 70º	92,5	150	30º		286.37		
01173010-WU	53	135	0.117	B4	KV	180	4	15	KV 70º	90	150	30º		0.117		
38603001	68	89	3860	C4	KV	180	4	15	KV 70º	100	150	22º	(Cruz arillo interior) MB Ref: A6564110311	385.60		
38603001-AK	68	89	3860	C5	KV	180	4	15	KV 70º	100	150	23º	Cruz arillo interior	385.60		
00793001	68	117	0079	C4	KV	200	4	15	KV 70º	113	165	22º	Cruz arillo interior	79	1119-79-22/03	

PLATO VOLVO

FLANGE YOKE VOLVO

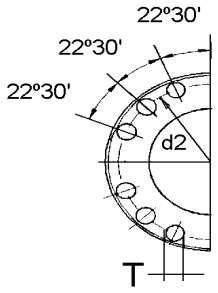


FIG.1

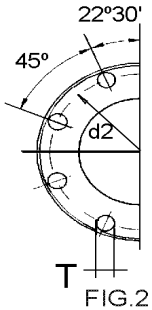


FIG.2

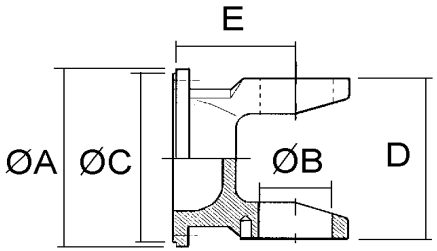


FIG.A

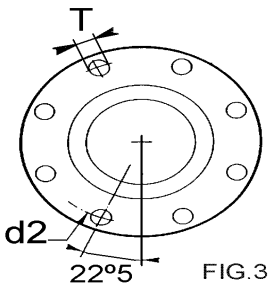


FIG.3

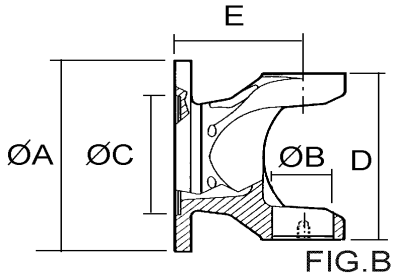
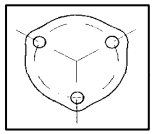


FIG.B

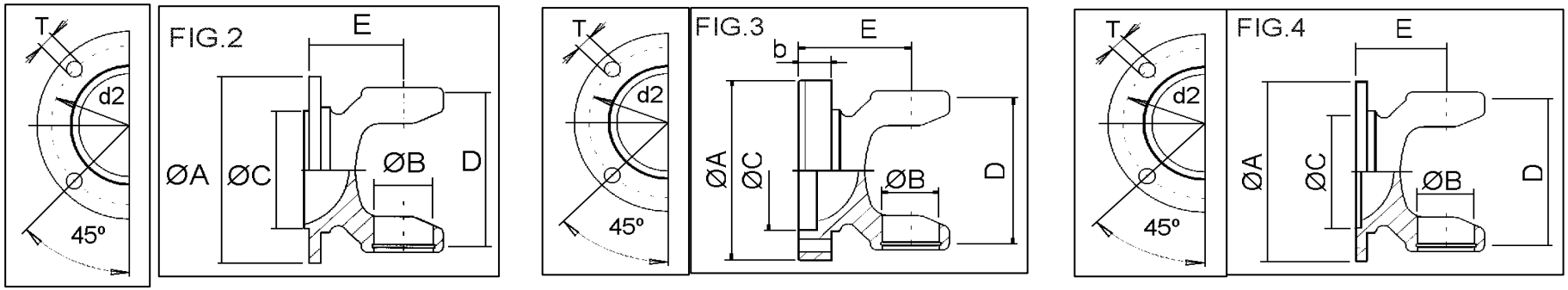

Fijación cruz

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV.	EQUIV.		
V3003002	44	126	V300	B3	DIN	150	8	12	90	75	130	22º		NK300		
V3003001	44	126	V300	A2	SAE	174	8	9,6	168,62	62	155,5	22º		NK.300		
V4003001	50	152,6	V400	A2	SAE	174	8	9,6	168,6	76	155,5	22º		NK.400		
V4003005	50	152,6	V400	A2	SAE	174	8	11	168,6	74	155,5	22º		NK.400		
V4003004	50	152,6	V400	A2	SAE	203	8	9,6	196,8	74	184,1	22º		NK 400		
V4003002	50	152,6	V400	A1	SAE	203	12	11	196,8	76	184,1	22º		NK.400		
V4003003	50	152,6	V400	A1	SAE	203	12	10	196,8	76	184,1	22º		NK.400		
V5003001	57	152	V500	A1	SAE	203	12	11	196,8	80	184,1	22º		NK.500		
V5003002	57	152	V500	A1	SAE	203	12	9,6						NK.500		
V5003003	57	152	V500	A1	SAE	203	16	11		80		22º		NK.500		

Ver nuevas series en sección COMPACT. / *See new series on COMPACT section.*

PLATO JOHN DEERE

FLANGE YOKE JOHN DEERE

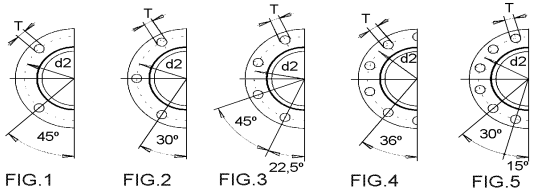


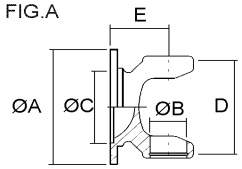
H=CENTRAJE (C) HEMBRA / (C) *FEMALE SPIGOT.*
M=CENTRAJE (C) MACHO / (C) *MALE SPIGOT.*

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	A	C	d2	Ø T	E	b	ß	OBSERV.	
0043031119-21-13	30	82,4	43	2	120	72M	98	12	48	8	20º		
0043031119-28-03	30	82,4	43	3	116	72H	95	12	54	17	20º		
0053031119-11-23	35	96,85	53	4	150	90H	124	12	56	10	20º		

PLATO ELBE
FLANGE YOKE ELBE

DIN

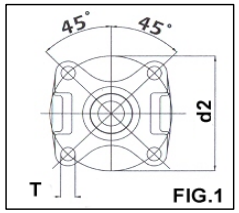


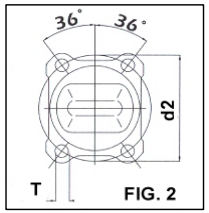


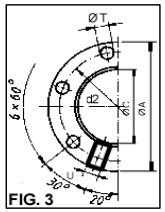
Fijación cruz

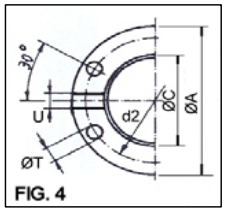
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV.	EQUIV.		
01053001	17	41	0105	A1	DIN	58	4	5	30	30	47	30			1 105 300 001	
01053002	17	41	0105	A1	DIN	65	4	6	35	30	52	25			1 105 301 001	
01063001	19	48	0106		DIN	65	4	6	35	32	52	30			1 106 300 001	
01063002	19	48	0106		DIN	75	6	6	42	32	62	20			1 106 301 001	
01073001	22	58	0107		DIN	75	6	6	42	36	62	18º			1 107 300 001	
01073002	22	58	0107		DIN	90	4	8	47	36	74,5	18			1 107 301 001	
01093001	28,5	70,9	0109	A1	DIN	90	4	8	47	42	74,5	20			1 109 300 201	
01093003	28,5	70,9	0109	A1	DIN	90	4	8	47	52	74,5	35			1 109 305 201	
01093002	28,5	70,9	0109	A1	DIN	100	6	8	57	42	84	18			1 109 301 201	
01103001	30	83	0110		DIN	100	6	8	57	46	84	20			1 110 300 001	
01103003	30	83	0110	A2	DIN	100	6	8	57	58	84	35			1 110 305 001	
01103002	30	83	0110	A3	DIN	120	8	8	75	46	101,5	18			1 110 301 001	
01123001	35	97	0112		DIN	120	8	8	75	60	101,5	20			1 112 300 201	
01123003	35	97	0112	A3	DIN	120	8	8	75	70	101,5	35			1 112 305 201	
01123002	35	97	0112	A3	DIN	150	8	10	90	60	130	18			1 112 301 201	
01133001	38	106	0113	A3	DIN	120	8	10	75	60	101,5	20			1 113 300 001	
01133003	38	106	0113	A3	DIN	120	8	10	75	72	101,5	35			1 113 305 001	
01133002	38	106	0113		DIN	150	8	12	90	60	130	18			1.113.301.003	
01483001	42	117,5	0148	A3	DIN	150	8	12	90	65	130	20			1 148 300 001	
01483003	42	117,5	0148	A3	DIN	150	8	12	90	80	130	35			1 148 305 001	
01483002	42	117,5	0148	A3	DIN	180	8	12	110	65	155,5	20			1 148 301 001	

PLATOS VARIOS
VARIOUS FLANGE YOKES



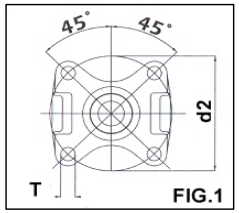


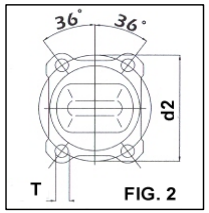


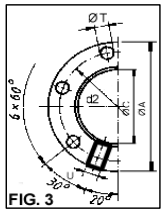


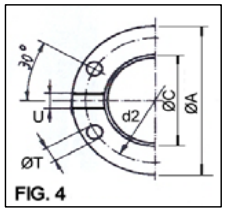
REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J. Ø B	D	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros Bolt holes Nr.	ØT	ØC	E	Ø d2	C1	C2	β	OBSERV.	EQUIV.		
VWLT3001	31	88				120	4	10	75 H	42	101,5			25º	VW LT / Transporter			
VWIV3001	27	80				100	6	8	57 H	48	84				VW / IVECO Ekus OBSOLETO			
TO3001	29	49							46M			60	60		TOYOTA			
114030SU01	23,8	61,2	1100		SAE		4	8	45 M	40	79	57	57		SUZUKI			
121030PG01	27	61,9	1210		SAE	101	4	10,4	50 M	43	80,6				PIAGGIO			
130030MI01	27	74,6	1300		SAE	85,1	4	10,2	45 M	44,5	90				MITSUBISHI			
201530NI01	27	74,6	2015		SAE	93,2	4	12	65 M	43,5	95	67	67		NISSAN TERRANO			
131030IS01	27	81,7	1310		SAE	105	4	8,2	65 M	41,4		69	50		ISUZU - OPEL			
131030OP01	27	81,7	1310		SAE	99	4	8,1	65 M	41,00	85	68,77	49,96		OPEL			
131030OP02	27	81,7	1310		SAE		4	10,2	65 M	41,40	85	68,77	49,96		OPEL			
131030NI05	27	81,7	1310			125	4	12,2	65 H	53,00	95	67	67		NISSAN			
131030NI06	27	81,7	1310		SAE	125	4	12,2	65 M	53,00	95	67	67		NISSAN			
131030NI01	27	81,7	1310				4	13	65 H		108,6	76,8	76,8		NISSAN PATROL GR			
131030NI02	27	81,7	1310		SAE	100	4	10	50 M	53	81,25	57	57		NISSAN			
131030NI04	27	81,7	1310		SAE	84	4	10	50M	45	81,25				NISSAN			
131030NI03	27	81,7	1310		SAE		4		65M			67	67		NISSAN			
131030MI01	27	81,7	1310		SAE		4	10	60M			58	69		MITSUBISHI			
131030TO03	27	81,7	1310	2	SAE		4	10	46M	42	85	60	60		TOYOTA /DANA			
131030MI02	27	81,7	1310		SAE	105	4	10	45M	43	85	60	60		MITSUBISHI / TOYOTA			
1310 30TO01	27	81,7	1310		SAE		4	10	65M			68,5	60		TOYOTA			
131030TO02	27	81,7	1310		SAE	108	4	10	46M	56,5	86	60,5	60,5		TOYOTA/ MITSUBISHI			
131030TO04	27	81,7	1310		SAE	114	4	8,1	46M			60	68		TOYOTA			
131030FK01	27	81,7	1310		SAE	112	4	8,1	54M	56		56	63		FURUKAWA			
131030JP02	27	81,7	1310		-	99,73	6	8,2	57	67	86	-	-		JEEP CHEROKEE SUSTUTUYE A HOMOCINETICA			
135030FT01	30,1	92	1350	1			4	12,75	50,8 H	41,9	107,95	76	76		FORD TRANSIT			

PLATOS VARIOS
VARIOUS FLANGE YOKES

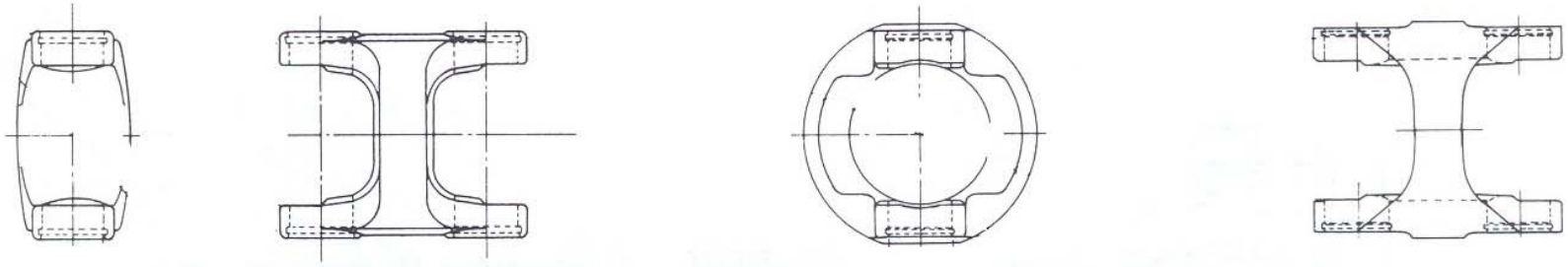








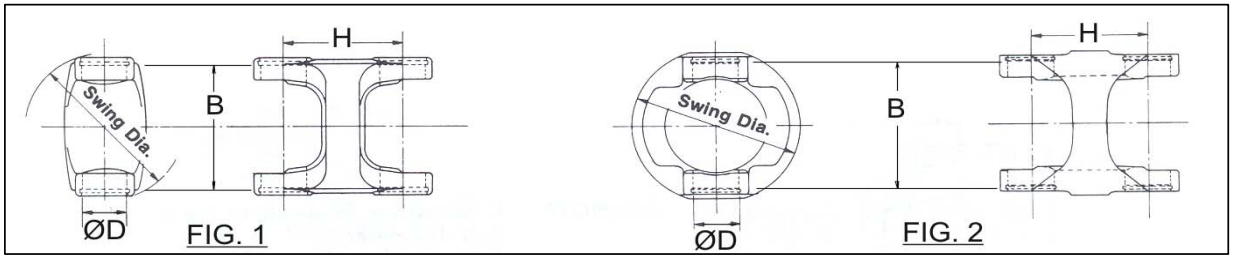
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	ØT	ØC	E	Ø d2	C1	C2	β	OBSERV.	EQUIV.		
201530NI01	27	74,5	2015				4		65M			67	67		NISSAN			
682030NI01	30,2	81,8	2020		SAE		4	12,5	65M		95	67	67		NISSAN			
682030FT01	30,2	81,8	2020	2			4	10,2	65 M	46	85				ISUZU			
682030FT02	30,2	81,8	2020	1			4	12,75	17 Tal.	44,9	107,95				FORD TRANSIT			
141030MT01	30,1	106,3	1410		SAE	104	4	12,2	70 M.	45	100				MITSUBISHI			
148030HY01	34,9	106,3	1480			120	4	12,2	70 M.	65	100	64	76	24º	HYUNDAI			
14803008	34,9	106,3	1480			135	4	12,3	80 M.	62		95,26	55	27º				
01953002	38	110	195	3		120	6	10,4	72	56	102			35º	UNIMOG		201-195-15496	
02003001	38	89	200	4	CHV	100	4	10,5	50	48	80			15º	UNIMOG		201-200-16278	



HORQUILLA DOBLE

DOUBLE YOKE

HORQUILLA DOBLE
DOUBLE YOKE



TIPO DE CRUZ

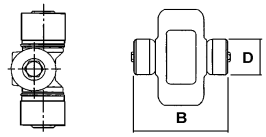
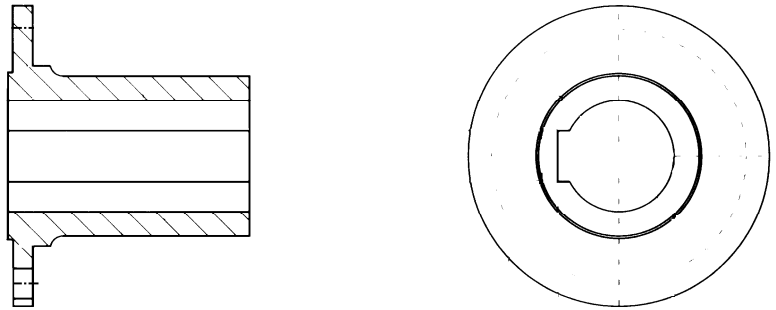


FIG. A FIG. B

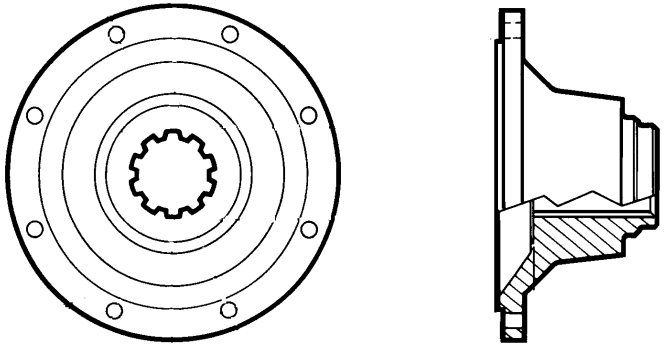
REF. Cardyfren	FOR U.J. Ø D	B	SERIE	FIG.	H			OBSERV.				
174127H50	17	41	0.105	1	50	H		ELBE		1.105.281.001		
194827H56	19	48	0.106	1	56	H		ELBE		1.106.281.001		
225827H68	22	58	0.107	1	68	H		ELBE		1.107.281.001		
246227H57	23,8	62,5	BTB300	2	57	O	44º	BTB				
246127H58	23,82	61,29	BTB200 / Serie 1140	1	58	H	42º					
003027H54	26	72,1	0030	1	54	H		GEWES		1150-30-01/04		
003027H40	26	72,1	0030	1	40	H		GEWES		1150-30-02/04		
268127H64	26,97	81,7	BTB215 / 1310	1	64	H	40º	BTB				
276127H68	27	61,9	1210	1	68,3	H	21º	DANA		2-26-457		
277027H63	27	70	408.500	2	63	O	52º	PARA 7029 910 210				
277127H62	27	71	BTB310	2	62	O	42º	BTB				
277127H64	27	71	BTB310	2	64	O	45º	BTB				
277427H65	27	74,6	BTB210 / 454	1	65	H	47	BTB				
277427H70	27	74,6	BTB210	1	70	H	40º	BTB				
131027H68	27	81,7	1310	2	68	O	26º	CASE 1845C		2-26-497		
131027H85	27	81,7	1310	2	85	O	26º	CASE 1845C		2-26-477		
278727H53	27	87	369.04	2	53	O	42º	BTB				
287127H68	28	71,5	0.109	1	68	H		ELBE		1.109.281.202		
287027H63	28,5	70	408.500	2	63	O	47º	ELBE		1.408.280.215		
307927H58	30	79	509.300	2	58	O	47º	ELBE		1.509.280.011		
004327H96	30	81,8	43	1	96	H		JOHN DEERE		1150-43-01/03		
004327H81	30	81,8	43	1	81	H		JOHN DEERE		1150-43-02/04		
308227H70	30,2	82	BTB320	2	70	O	42º	BTB				
308327H68	30	83	0.110	1	68	H		ELBE		1.110.281.001		
049027H70	30	83	409.500	2	70	O	50º	PARA 7029 910 410				
308327H70	30	83	409.500	2	70	O	50º	ELBE				
308327H71	30	83	409.500	2	71,2	O	50º	ELBE				

309127H50	30	91	018	2	50	O		KRAMER /KLEIN		228 018 02345		
309227H73	30,1	92	1.350	2	73	O		DANA		3-52-421		
309227H68	30,18	92,05	BTB220	2	68	O	45º	BTB				
309227H74	30,18	92,05	BTB220	2	74	O	20º	BTB				
329527H74	32	95,6	UG	2	74	O	40º					
349527H80	34	95	0.112	1	80	H		ELBE		1.112.281.201		
349527H66	34	95	0.112	1	66	H		ELBE		1.112.281.012		
3410627H86	34,9	106,3	1480	2	86	O						
3410627H102	34,9	106	2030	2	102	O		DANA				
358727H63	35	87	510.300	2	63	O	42º	ELBE		1.510.280.002		
359327H81	35	93	B330	2	81	O	47º	BTB				
359627H71	35	96	511.300	2	71	O	42º	ELBE		1.511.280.204		
359727H80	35	97	411.500	1	80	H	20º	ELBE		1.112.281.201		
349727H80	34	97	411.500	2	80	O	50º	CON ENGRASE/ *with lubrication*		1.411.280.006		
359727H81	35	97	0.112	2	81	O	50º	ELBE		1.411.280.208		
3810427H66	38	104,5	469.30	2	66	O	40º	BTB		2469309500100		
3810427H72	38	104,5	469.30	2	72	O	47º	BTB		2469309700100		
4515227H105	45	152	418.300	2	105	O	42º	ELBE		1.418.280.001		
3810627H80	38	106	0.113	1	80	H		ELBE		1.113.281.001		
3810727H66	38	107	512.300	2	66	O	42º	ELBE		1.512.280.001		
3810727H71	38	107	512.300	2	71	O	47º	ELBE		1.512.280.002		
3811927H68	38	119	369.30	2	68	O	42º	BTB		2369309700000		
4010427H68	40	104,3	51	1	68	H	40º	GEWES				
4211027H75	42	110		2	75	O		(7168 29 1 594)		1.513.280.002		
4211727H95	42	117,5	0.148	1	95	H		ELBE		1.148.281.003		
4211727H105	42	117,5	0.148	1	105	H		ELBE		1.148.281.001		
4512527H78	45	125	515.300	1	78	H	42º	ELBE		1.515.280.001		
4812627H115	48	126	0.358	2	115	O	42º	ELBE		1.358.280.001		
171027H155	49,2	154,7	1710	1	154,94	H	21º	CATERPILLAR		6-26-597		
5313527H120	53	135	1.117	1	120	H		ELBE		1.117.281.201		
5715227H140	57	152	0.300	2	140	O	42º	ELBE				



CONTRABRIDAS DE ACOPLAMIENTO

COMPANION FLANGE



BRIDAS DE PUENTE CENTRAL

MIDSHIP COMPANION FLANGE

BRIDA DE PUENTE CENTRAL DIN

COMPANION FLANGE DIN

SAE

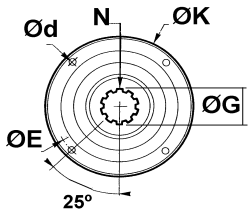


FIG. 1

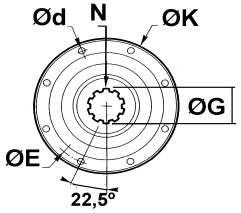


FIG. 2

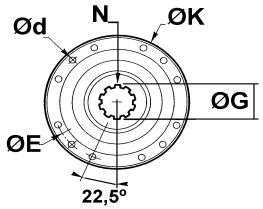


FIG. 3

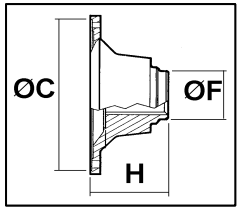


FIG. A

DIN

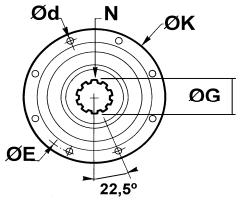


FIG. 4

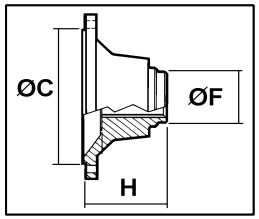


FIG. B

KV

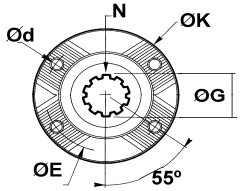


FIG. 5

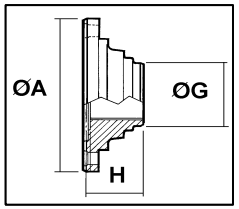


FIG. C

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ød	ØC	H	Ø E	N	ØG	ØF	OBSERV.	PARA BARRON *FOR MID STUB SHAFT*	
5815 0201	5815	4B	DIN	120	8	10	75		101,5		45			58158001	
5830 0204	5830	4B	DIN	180	8	14	110	77	155,5		55			58308002	
5830 0212	5830	4B	DIN	180	8	16	110	77	155,5		55			58308002	
5830 0217	5830	4B	DIN	180	10	16	110	77	155,5		55			58308002	
5835 0201	5830/5835	4B	DIN	180	8	14,25	110		155,5	22	60				
5835 0204	5830/5836	B	DIN	180	10	16	110		155,5	22	60				
5835 0207	5830/5835	3A	SAE	203	12	11,25	197		184,2	22	60				
5835 0206	5830/5835	5C	KV	180	4	15			150	22	60				

BRIDAS DE PUENTE CENTRAL COMPACT

COMPANION FLANGE COMPACT

SAE

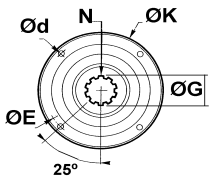


FIG. 1

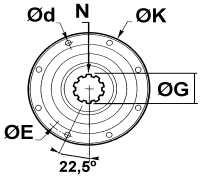


FIG. 2

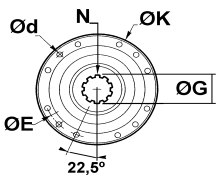


FIG. 3

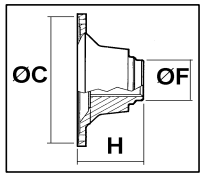


FIG. A

DIN

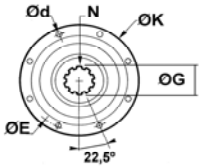


FIG. 4

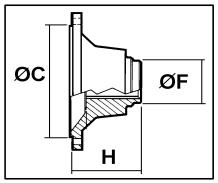


FIG. B

KV

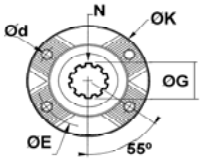


FIG. 5

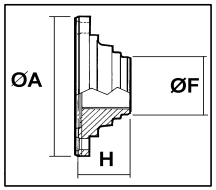


FIG. C

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ød	ØC	H	Ø E	N	ØG	ØF	OBSERV.		
68200201-WU	2020	4	DIN	120	8	10	75		101,5				Para barron 68208001-WU	2687205232120	
68400204	2040	3	SAE	203	12	10	197	92,7	184,12	38	48,26	62	Para barron 68408001	6,5-1-2681	
68400202	2040	5	KV	150	4	13		65	130	38	49,4	62	OBSOLETO	140-1-25	
01400201	2040	5	KV	180	4	15		65	150	38	49,4	62	Para barron 68408002	140-1-15	
04900202	0490	5	KV	150	4	13		89,5	130				Estriado Ø 55x2,5 DIN 5480 Arand.Metal	224 490 16265	
04900201	0375 0490 0590	5	KV	150	4	13		103	130				Estriado Ø 55x2,5 DIN 5480 Para barron: 03758001 y 04908001. Para soporte: 0590010002DA (Antiguo 0590010001DA). Arand. Metal	224 490 16343	
04900203	490	5	KV	150	4	13		89,5	130				Estriado Ø 55x2,5 DIN 5480 Arand.Plastico	224-490-16760	
0250 0201	2045/2055	3	SAE	203	12	11								250-1-11	
0170 0202	2045/2055	5	KV	180	4	13		62	150	46	59,7			250-1-25	
6845 0203-TR	2045	5	KV	180	4	15		75	150	31	65	85	Estriado Ø 65x2x30ºx31		
05900222	0590	5	KV	180	4	15		88	150					224-590-16152	
05900202	0590	5	KV	180	4	15		108	150		55		Estria 55x2,5 5480	224-590-16348	1288228

BRIDAS DE PUENTE CENTRAL COMPACT

COMPANION FLANGE COMPACT

SAE

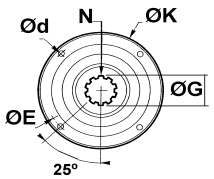


FIG. 1

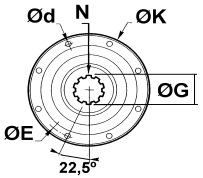


FIG. 2

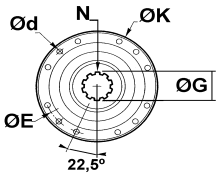


FIG. 3

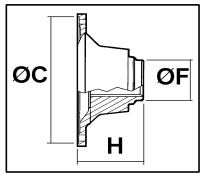


FIG. A

DIN

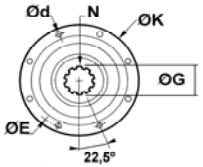


FIG. 4

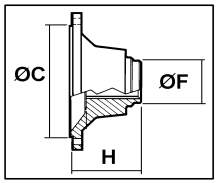


FIG. B

KV

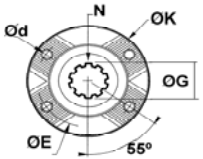


FIG. 5

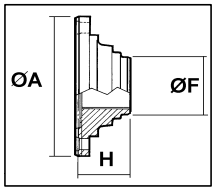


FIG. C

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ød	ØC	H	Ø E	N	ØG	ØF	OBSERV.		
02500202	2055	5	KV	180	4	15		89	150	46	58,4			250-1-15	
06200201	0620	5	KV	180	4	15		116	150		60		Estria 60x2,5 5480	224-620-16186	93192571
06800201	0680	5	KV	180	4	15		89	150		60		Estria 60x2,5 5480	224-680-15943	
07000201	0700	5	DIN	180	10	16	110	85,5	155,5		70		Estria 70x2,5 5480	224-700-15556	
07000202	0700	5	KV	180	4	15		85,5	150		70		Estria 70x2,5 5480	224-700-15821	

BRIDAS DE PUENTE CENTRAL SPICER

COMPANION FLANGE SPICER

SAE

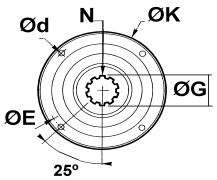


FIG. 1

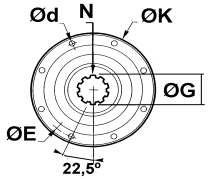


FIG. 2

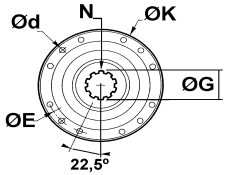


FIG. 3

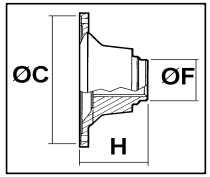


FIG. A

DIN

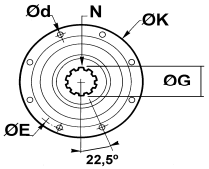


FIG. 4

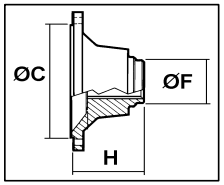


FIG. B

KV

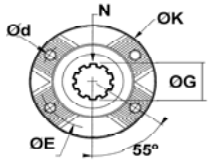


FIG. 5

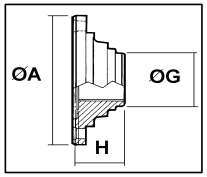


FIG. C

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ød	ØC	H	Ø E	N	ØG	ØF	PARA BARRON *FOR MID STUB SHAFT*		
1310 0201	1310	1A	SAE	100	4	10	60,3	63,9	79,4	10	34,9	49,2		2-1-2601	
13100211-AK	1310	1A	SAE	97	4	9,8	60,3	60,7	79,3	10	34,9	42,9	13108002-AK 13108003-AK 13108004-AK 13108044-AK 13108005		
13100211-AK	1310	1A	SAE	97	4	9,8	60,3	60,7	79,3	10	34,9	42,9	13108002-AK 13108003-AK 13108004-AK 13108044-AK 13108005		
13100244-AK	1310	4B	DIN	100	6	8	57	60,7	84	10	34,9	42,9	13108002-AK 13108003-AK 13108004-AK 13108044-AK 13108005		
1410 0201	1410	1A	SAE	120	4	11,1	69,9	69,1	95,3	10	38,1	49,2		3-1-4621	
1410 0201-WR	1410	1A	SAE	120	4	11,1	69,9	69,1	95,3	10	38,1	49,2			
1410 0201-OK	1410	1A	SAE	118	4	11,1	69,9		95,3	10	38,1				
1410 0202	1410	1A	SAE	120	4	12,1	69,9	69,1	95,2	10	38,1	49,2		3-1-4631	
1410 0203	1410	5C	KV	120	4	11	KV70º	59	100	10	38,1	46		3-1-4921	
1480 0201	1480/1550	B4	DIN	120	8	10	75	73	101,5	10	44,5	55,6		4-1-5491	
1500 0201	1500	1A	SAE	146	4	12,85	95,3	76,1	120,7	10	44,45	55,6	15008001		
1550 0201	1550	1A	SAE	146	4	14,1	95,3	62,3	120,6	10	44,5	55,6		4-1-5141	

BRIDAS DE PUENTE CENTRAL SPICER

COMPANION FLANGE SPICER

SAE

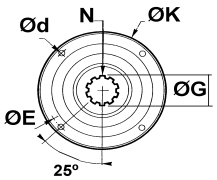


FIG. 1

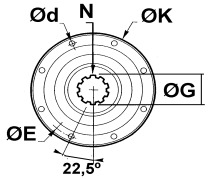


FIG. 2

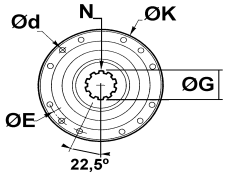


FIG. 3

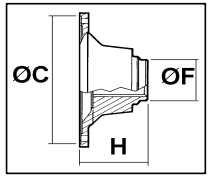


FIG. A

DIN

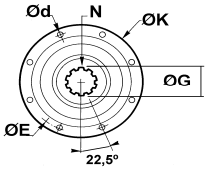


FIG. 4

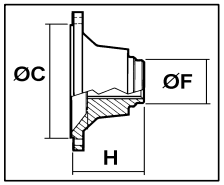


FIG. B

KV

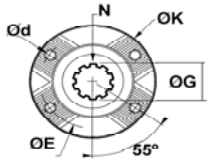


FIG. 5

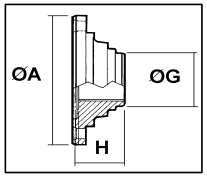


FIG. C

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ød	ØC	H	Ø E	N	ØG	ØF	PARA BARRON *FOR MID STUB SHAFT*		
1550 0202	1550	B4	DIN	150	8	12,3	90	78,6	130	10	44,5	55,6		4-1-5151	
1610 0203	1610	A2	SAE	174,6	8	9,7	168,2	73,1	155,5	10	44,5	55,6		01-310	
1610 0201	1610 / SPL90	A2	SAE	174,6	8	10,1	168,2	73,1	155,5	10	44,5	55,6		5-1-6001A	
0090 0202	SPL 90	C5	KV	120	4	11	KV70º	59	100	34	43,2	55,6		4-1-35	
0090 0203	SPL 90	C5	KV	150	4	13	KV70º	59	130	34	43,2	55,6		90-1-15	
1710 0201	1710	A3	SAE	203,2	12	10,1	196,9	92,7	184,1	38	48,26	62		6.5-1-2681	
0140 0201	SPL 140	C5	KV	180	4	15	KV70º	65	150	38	49,4	62		140-1-15	
1760 0201	1760 / 1810/SPL 170	A3	SAE	203,2	12	11,1	196,9	87,3	184,1	16	59,7	73		6.5-1-1811	
0170 0202	SPL 170	C5	KV	180	4	15	KV70º	62	150	46	59,7	73,1		250-1-25	
0250 0201	SPL 250	A3	SAE	203,2	12	11,1	196,9	87,3	184,1	46	59,7	73		250-1-11	
0250 0202	SPL 250	C5	KV	180	4	15	KV70º	89	150	46	58,4	73,1		250-1-15	

BRIDA DE PUENTE CENTRAL MERCEDES

COMPANION FLANGE MERCEDES

SAE

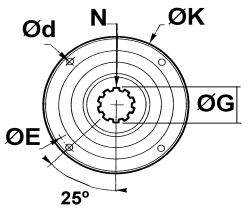


FIG. 1

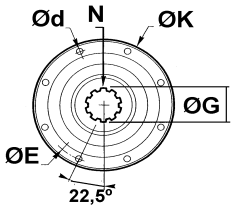


FIG. 2

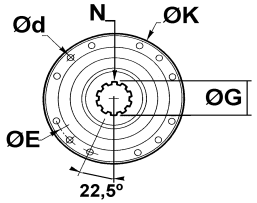


FIG. 3

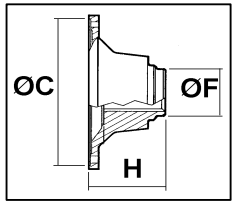


FIG. A

DIN

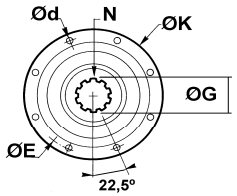


FIG. 4

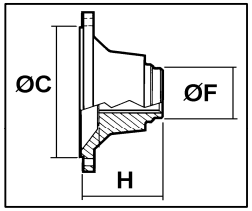


FIG. B

KV

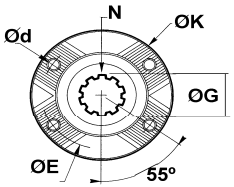


FIG. 5

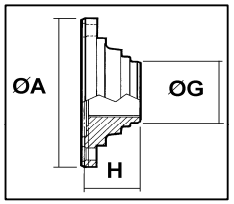
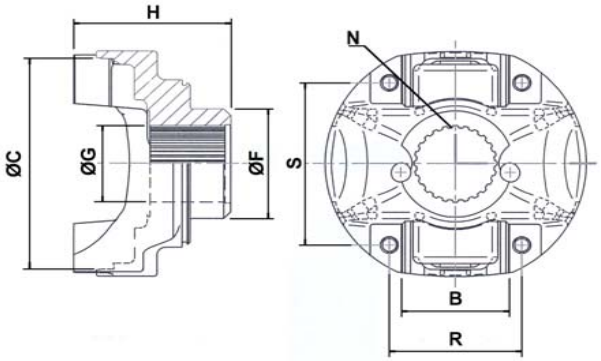


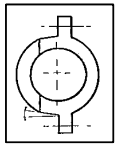
FIG. C

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ød	ØC	H	Ø E	N	ØG	ØF	OBSERV.		
MB 2837 0201	286.37	5C	KV	155	4	13		97,5					PARA RODAMIENTO Ø 60 *FOR CENTER BEARING Ø 60*		
MB 3860 0201	385.60	5C	KV	180	4	15		98,5					PARA RODAMIENTO Ø 70 *FOR CENTER BEARING Ø 70*		

BRIDAS DE PUENTE CENTRAL SCANIA

COMPANION FLANGE SCANIA





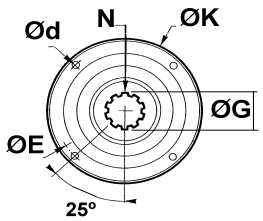
Fijación cruz

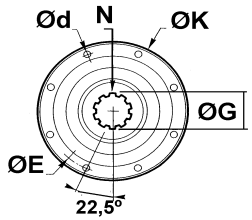
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	TIPO	ØC	B	R	S	H	N	ØG	ØF	OBSERV.	PARA BARRON *FOR MID STUB SHAFT*	
P300 0201	38	148	P300	1	SCANIA										P300 8001	
P400 0201	48	161	P400	1	SCANIA	161	67,2	85	132	113	24	59,8		TORNILLO M12	P400 8001	
P500 0201-KT	57	164	P500	1	SCANIA	164	76,2	95	126	113	24	59,8		TORNILLO M12	P500 8001	
P500 0201	57	164	P500	1	SCANIA	164	76,2	95	126	113	24	59,8		TORNILLO M12	P500 8001	
P600 0201	65	190	P600	-	SCANIA	190	65	111	162	140	24	59,8		TORNILLO M14	P600 8001	

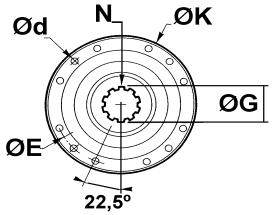
BRIDAS DE PUENTE CENTRAL VOLVO

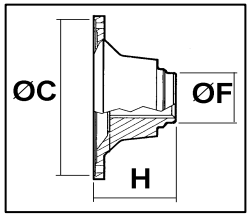
COMPANION FLANGE VOLVO

SAE





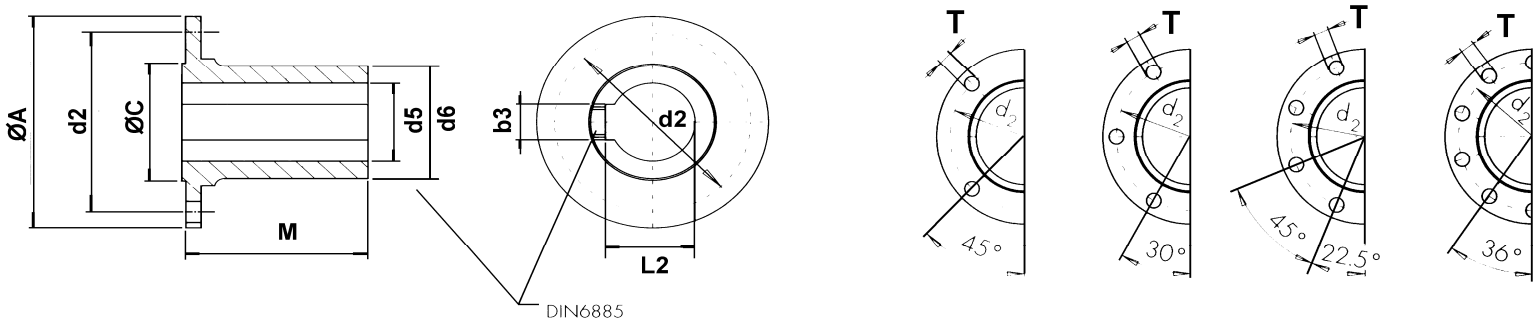




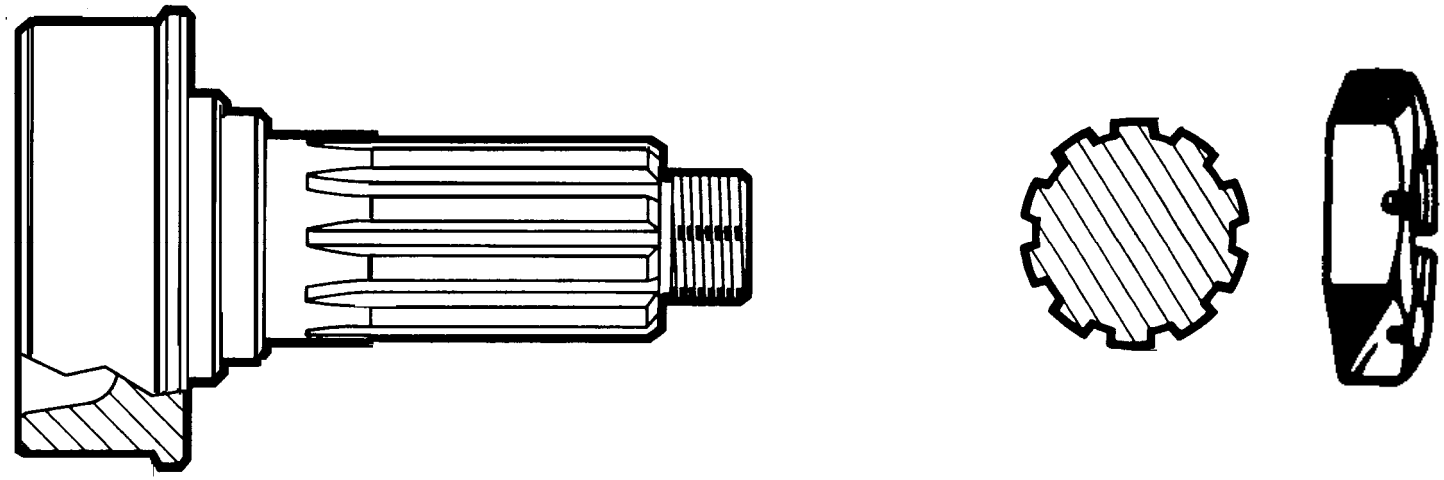
REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ød	ØC	H	Ø E	N	ØG	ØF	OBSERV.	PARA BARRON *FOR MID STUB SHAFT*	
V4000101	NK400		SAE	203,2	12	11	197	62	184,2	18	60			'2800401614507	
V6000101	NK500/600		SAE	203,2	12	11	197	52,6	184,2	21	70			2800501614508	

CONTRABRIDAS

COMPANION FLANGE



REF. Cardyfren	SERIE	Ø A	d2	Ø C (h7)	Ø T	d5 (h7)	d6	b3 (P9)	Nº Talad. *Bolt Holes Nr.*	M	L2	OBSERV.	
0015 5201	0015	65	52	35	6	28	41	8	4	40	31,3		
0030 5202	0030	90	74,5	47	8	35	52	10	4	55	38,3		
0043 5201	0043	100	84	57	8	38	60	10	6	62	41,3		
0053 5201	0053	120	101,5	75	10	45	80	14	8	70	48,8		
0058 5206	0058	150	130	90	12	60	100	18	8	100	64,4		
0063 5210	0063	150	130	90	12	55	95	16	8	85	59,3		
0068 5211	0068	180	155,5	110	14	75	120	20	8	120	79,9		
0072 5205	0072	180	155,5	110	16	75	120	20	10	120	79,9		
0072 5226	0072	225	196	140	16	90	155	25	10	150	95,4		
0073 5250	0073	250	218	140	18	100	170	28	8	160	106,4		
0080 5201	0080	225	196	140	16	90	155	25	8	150	95,4		
0083 5202	0083	250	218	140	18	100	170	28	8	160	106,4		
0086 5203	0086	285	245	175	20	110	190	28	8	180	116,4		
0090 5204	0090	315	280	175	22	120	210	32	8	180	127,4		
0095 5205	0095	350	310	220	22	130	210	32	10	200	137,4		
0095 5206		390	345	250	24			36	10	227			
SU038	1310 DIN	97,5	79,5	60	10	35	60,3	10	4	64			
58155216	5815	150				56H7		14	Sin/ T.	100		KLAUENVERZAHNTE	
58155216M	5815	150				MACIZA			Sin/ T.	100		KLAUENVERZAHNTE	



BARRONES DE PUENTE CENTRAL
Y TUERCAS DE PUENTE

MIDSHIP STUB SHAFT AND NUT

BARRONES Y TUERCAS DE PUENTE CENTRAL DIN
MID STUB SHAFTS AND NUTS DIN

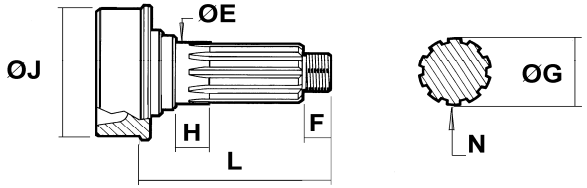


FIG. 1

FIG. 2

BARRON DE PUENTE CENTRAL / *MID STUB SHAFT*

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	L	ROSCA *THREAD*	H	ØE	Ø J	Ø G	N	PARA TUBO *FOR TUBE*	PARA BRIDA FOR COMPANION FLANGE	OBSERV.		
58158001	5815					45	73	45		80x3,5	58150201			
03758001	0375		153	M40x1,5		55	75,4	55		85x5	04900201	Estria 55x2,5/5480 DAF Para soporte: 0590010001DA	225-375-16351	
58308002	5830		133,9		36	55	81			90x5			A-EA-530-90	
58308001	5830					60	79	60	22	90x5,5	5835 0206 5835 0201 5835 0207		410331	
58358001	5835					60	90,3	60	22	100x5	5835 0206 5835 0201 5835 0207		410323	
58358002	5835					60	88,3	60	22	100x6	5835 0206 5835 0201 5835 0207		410325	

TUERCA PARA BARRON DE PUENTE CENTRAL / *NUTS FOR MID STUB SHAFT*

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.		ROSCA *THREAD*		PARA BARRON *FOR MID STUB SHAFT*	PARA BARRON SERIE *FOR MID STUB SHAFT SERIES*		
58159001	5815			M27x1,5		58158001	587.15	1000008102066	
58359001	5830/5835			M40x1,5		58358001 y 58358002	587.30 / 587.35	411807	

BARRONES Y TUERCAS DE PUENTE CENTRAL COMPACT
MID STUB SHAFTS AND NUTS COMPACT

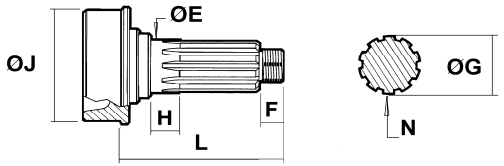


FIG. 1

FIG. 2

BARRON DE PUENTE CENTRAL / *MID STUB SHAFT*

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	L	ROSCA *THREAD*	H	ØE	Ø J	Ø G	N	F	PARA TUBO *FOR TUBE*	PARA BRIDA FOR COMPANION FLANGE	OBSERV.		
68208001-WU	6820	1	120			35	71,7				76,2x2,4	68200201-WU	Para brida DIN	2687201632000	
68408001	6840	1	153		27	50	114,4	49,53	38	28	120x3	68400204	Para brida SAE	140-53-51	
68408002	6840	1	142		31	50	114,4	49,4	38	28	120x3	68400202 01400201	Para brida KV	140-53-61	
04908001	0490	1	153	M40x1,5		55	114,4	55			120x3		Estria 55x2,5/ 5480	225-490-16171	
02508002	6845	1			34,1	60	112,4	59,7	46	28	120x4	0170 0202	Para brida KV	250-53-51 (EESKU-001445)	
05908001	0590	1	153	M40x1,5		55	112,4	55			120x4	0590 0201	Estria 55x2,5/ 5480	225-590-16151	
68558001	6855	1	122		34,1	60	108,4	59,7	46	28	120x6	0250 0201 0250 0202		250-53-71	
68608001-WU	6860	1									130x6			2687601610000	
06208001	0620	1	203	M40x1,5		60	108,4	60			120x6	0620 0201	Estria 60x2,5/ 5480	225-620-16185	
06808001	0680	1	174,6	M40x1,5		60	130,4	60			140x5		Estria 60x2,5/ 5480	225-680-02288	
07008001	0700	1	197	M55x1,5		70	130,5	70			140x5		Estria 70x2,5/ 5480	225-700-15479	

TUERCA PARA BARRON DE PUENTE CENTRAL / *NUTS FOR MID STUB SHAFT*

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	ARTICULO *ARTICLE*	ROSCA *THREAD*		PARA BARRON *FOR MID STUB SHAFT*	PARA BARRON SERIE *FOR MID STUB SHAFT*		
68209001T-WU	6820/2020	2	TUERCA /NUT	27x1,5		68208001-WU	6820/2020	1000008117024	
04909001T	490 / 620	2	TUERCA /NUT	M40X1,5		225-490-16171	376, 490, 590, 600, 620, 680	243-000-03642	93157118
04909001A	490 / 620		ARANDELA/WASHER			225-490-16171 225-620-16185	376, 490, 590, 600, 620, 680	261-000-03678	93157119
01409001T	2040 /2055	2	TUERCA /NUT			6855 8001 68408001	SPL140/SPL170 (N=46)/SPL250/2055/2047/2045 / 2040	250-74-11	
17609001A	2040 /2055		ARANDELA/WASHER			6855 8001 68408001	1760 / 1810 / SPL170 / SPL140 / 2040 / 2045 / 2047 / SPL250 / 2055	230123-6	

BARRON Y TUERCA DE PUENTE CENTRAL SPICER

MID STUB SHAFTS AND NUTS SPICER

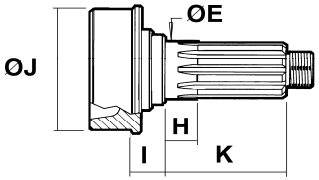


FIG. 1

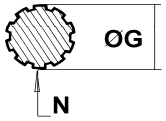


FIG. 2

BARRON DE PUENTE CENTRAL / *MID STUB SHAFT*

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	K	I	H	ØE	Ø J	Ø G	N	PARA TUBO *FOR TUBE*	PARA BRIDA FOR COMPANION FLANGE	OBSERV.	REF.	
13108001	1310	1	67,7	16,9	24,6	35	72,2	35	10	76,2x2,1	1310 0201		3-53-2041	
13108002-AK	1310	1	59,5	32	24,6	35	46,2	34,9	10	50,8x2,4	13100202 13100211-AK 13100244-AK			
13108044-AK	1310	1	59,5	32	24,6	35	54,2	34,9	10	60x3	13100202 13100211-AK 13100244-AK			
13108003-AK	1310	1	59,5	32	24,6	35	60,6	34,9	10	63,5x1,62	13100202 13100211-AK 13100244-AK			
13108004-AK	1310	1	59,5	32	24,6	35	73,3	34,9	10	76,2x1,62	13100202 13100211-AK 13100244-AK			
13108005	1310	1	59,5	32	24,6	35	66,2	34,9	10	70x2	13100202 13100211-AK 13100244-AK			
13108005	1310	1	59,5		24,6	35	66,2	34,9	10	70x2	13100202 13100211-AK 13100244-AK			
14108001	1410	1	75,7	26,9	24,6	40	72,2	38,1	10	76,2x2,1	1410 0201 1410 0202 1410 0203		3-53-1881	
14108001-WR	1410	1	75,7	26,9	24,6	40	72,2	38,1	10	76,2x2,1		Con tuerca		
14108002	1410	1	49,3	28,4	23,9	40	71,5	38,1	10	76,2x2,4	1410 0201 1410 0202 1410 0203		3-53-1891	
14108003-SPF	1410	1		26,9	24,6	40	58,7	38,1	10	63,5x2,1			3-53-1863	
14108003-OK	1410	1		26,9	24,6	40	58,7	38,1	10	63,5x2,4				
14108003-WR	1410	1	75,7	26,9	24,6	40	58,9	38,1	10	63,5x2,4		Con tuerca		
14108004	1410	1	75,7	26,9	24,6	40	82,3	38,1		88,9x3,4			54-460	
15008001	1500	1	82,5	36	25,5	45	84,3	44,5	10	88,9X2,4	15000201	Con tuerca		
15508001	1550	1	77	27,8	24	45	84,3	44,4	10	88,9x2,4	1550 0201 1550 0202		4-53-341	

BARRON Y TUERCA DE PUENTE CENTRAL SPICER

MID STUB SHAFTS AND NUTS SPICER

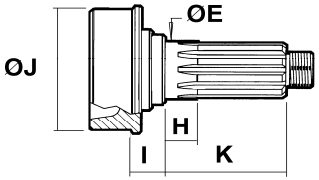


FIG. 1

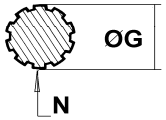


FIG. 2

BARRON DE PUENTE CENTRAL / *MID STUB SHAFT*

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	K	I	H	ØE	Ø J	Ø G	N	PARA TUBO *FOR TUBE*	PARA BRIDA FOR COMPANION FLANGE	OBSERV.	REF.	
15508002	1550	1	98,31	26	21,7	61	82,4	60,36	31	88,9x3,4	4-4-7101-1M (ENDYOKE)		4-53-501	
00908001	SPL 90	1	79,5	27,8	24,6	45	95	44,3	34	101,6x3,4	0090 0202 0090 0203		90-53-11	
16108001	1610	1	77	27,8	24,6	45	82,6	44,5	10	88,9x3,4	1610 0201 1610 0203		5-53-141	
16108002	1610	1									ENDYOKE 161016005		5010643	
17108001	1710	1	103,1	27,8	31,8	50	95,2	49,4	38	101,6x3,4	1710 0201		6-53-411	
01408001	SPL 140	1	85	31,6	31	50	107,7	49,4	38	115,9x4,2	0140 0201		140-53-41	
17608002	1760	1	101,6	33,3	31,8	60	95	59,69	46	101,6x3,4			6.3-53-21	
17608001	1760 / 1810 SPL 170	1	101,6	33,3	31,8	60	95,2	59,5	16	103,9x4,6	1760 0201		6-53-311	
18808001	1810HD/ 1880	1	101,6	33,3	31,8	60	101,4	59,69	46	114,7x6,6	0170 0202		6.5-53-181	
01708001	SPL 170	1	101,6	33,3	31,3	60	120,5	59,7	16	128,5x4,25	1760 0201		170-53-21	
01708002	SPL 170HD	1	101,6	33,3	31,3	60	120,5	59,7	46	128,5x4,25	0170 0202		250-53-41	
02508001	SPL 250	1	101,1	33,3	34,6	60	120,5	59,7	46	130x5	0250 0201 0250 0202		250-53-11 (EESKU-001032)	

TUERCA PARA BARRON DE PUENTE CENTRAL / *NUTS FOR MID STUB SHAFT*

REF. Cardyfren		FIG.					OBSERV.	PARA BARRON SERIE *FOR MID STUB SHAFT SERIES*	REF.	
13109001		2						1310 / 1410 / 1480	16-74-101	
13109002-AK		2					TUERCA W 3/4"x 20	13108002-AK / 13108003-AK /13108004-AK		
13109002A-AK							ARANDELA (Para 13109002A-AK)	13108002-AK / 13108003-AK /13108004-AK		
13109002P-AK							PASADOR (Para 13109002A-AK)	13108002-AK / 13108003-AK /13108004-AK		

BARRON Y TUERCA DE PUENTE CENTRAL SPICER

MID STUB SHAFTS AND NUTS SPICER

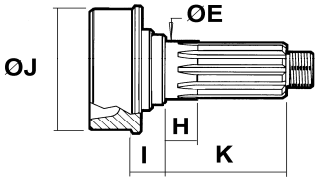


FIG. 1

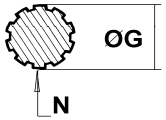


FIG. 2

BARRON DE PUENTE CENTRAL / *MID STUB SHAFT*

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	K	I	H	ØE	Ø J	Ø G	N	PARA TUBO *FOR TUBE*	PARA BRIDA FOR COMPANION FLANGE	OBSERV.	REF.	
13109003							TORNILLO M12x1,5				13108005 / 13108044-AK			
13109003							TORNILLO M12x1,5				13108005 / 13108044-AK			
15509001		2					TUERCA				1550/SPL90/1610/1710/1760/2030/2035/1810/SPL170 (N=16)		231502	
17609001A		2					ARANDELA				1760 / 1810 / SPL170 / SPL140 / 2040 / 2045 / 2047 / SPL250 / 2055		230123-6	
01409001T		2					TUERCA				SPL140/SPL170(N=46)/SPL250/2055/2047/2045/2040		250-74-11	

BARRONES Y TUERCAS DE PUENTE CENTRAL MERCEDES

MID STUB SHAFT AND NUT MERCEDES

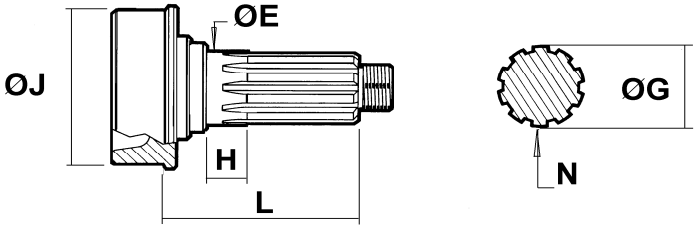


FIG. 2

BARRON DE PUENTE CENTRAL / *MID STUB SHAFT*

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	L	ROSCA *THREAD*	H	ØE	Ø J	Ø G	N	PARA TUBO *FOR TUBE*	PARA BRIDA FOR COMPANION FLANGE	OBSERV.		
MB 3860 8001	385.60		155				130,2			140x5	180 KV			

TUERCA PARA BARRON DE PUENTE CENTRAL / *NUTS FOR MID STUB SHAFT*

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	ARTICULO	ROSCA *THREAD*		OBSERV.	PARA BARRON SERIE *FOR MID STUB SHAFT*		
			TUERCA /NUT						

BARRONES Y TUERCAE DE PUENTE CENTRAL SCANIA

MID STUB SHAFTS AND NUTS SCANIA

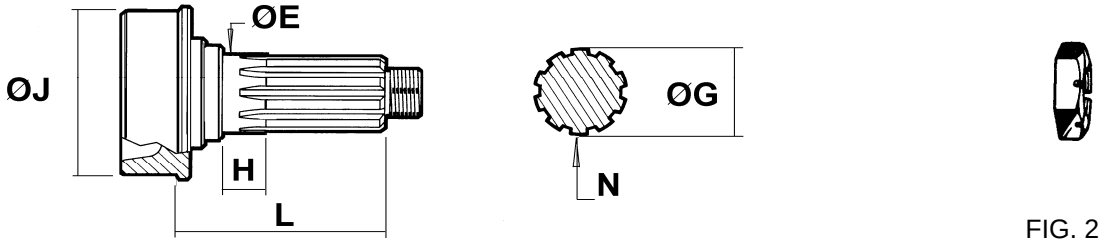


FIG. 2

BARRON DE PUENTE CENTRAL / *MID STUB SHAFT*

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	L	ROSCA *THREAD*	H	ØE	Ø J	Ø G	N	PARA TUBO *FOR TUBE*	PARA BRIDA FOR COMPANION FLANGE	OBSERV.		
P3008001	P300		183	M44x1,5	20	60		59,7	24	90x5	P300 0201			
P4008001	P400		183	M44x1,5	20	60		59,7	24	100x5	P400 0201			
P5008001	P500		177	M44x1,5	20	60		59,7	24	108x5,5	P500 0201			
P5008001W	P500		177	M44x1,5	20	60		59,7	24	108x5,5	P500 0201W			
P6008001	P600		177	M44x1,5	20	60		59,7	24	114x5,5	P600 0201			

TUERCA PARA BARRON DE PUENTE CENTRAL / *NUTS FOR MID STUB SHAFT*

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	ARTICULO *ARTICLE*	ROSCA *THREAD*		OBSERV	PARA BARRON SERIE *FOR MID STUB SHAFT*		
P3009001			TUERCA/NUT	44x1,5			P300, P400, P500, P600		
P3009001-KT			TUERCA/NUT	44x1,5			P300, P400, P500, P600		

BARRONES Y TUERCAS DE PUENTE CENTRAL VOLVO

MID STUB SHAFTS AND NUTS VOLVO

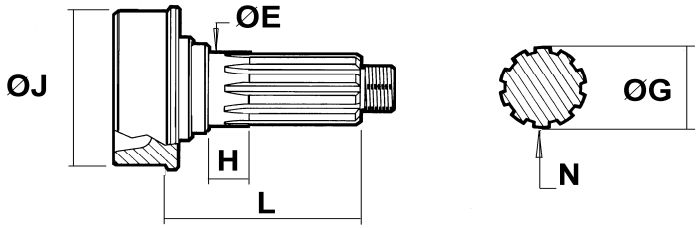


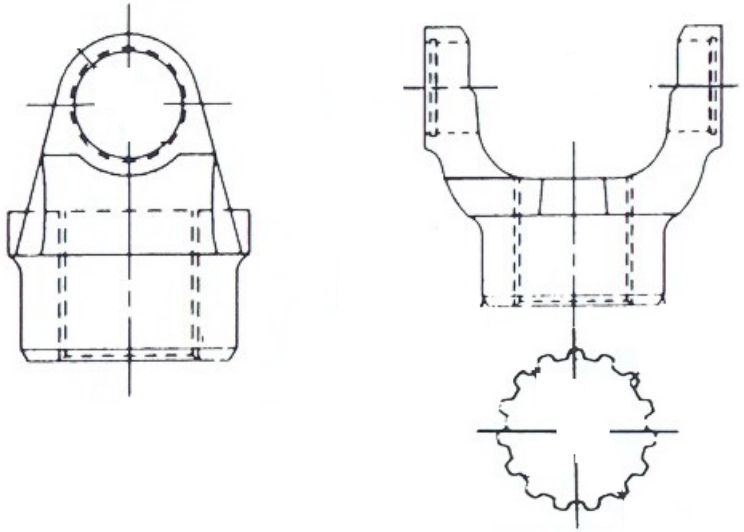
FIG. 2

BARRON DE PUENTE CENTRAL / *MID STUB SHAFT*

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	L	ROSCA *THREAD*	H	ØE	Ø J	Ø G	N	PARA TUBO *FOR TUBE*	PARA BRIDA FOR COMPANION FLANGE	OBSERV.		
V300 8001	NK300		150	M40x1,5				60	18	85x4		DIN5482		
V400 8001	NK400		150	M40x1,5				60	18	91x4,5		DIN5482	2800401614507	
V400 8002	NK400		172	NEF1 1/4"				50,8	10	90x4		SAE		
V500 8001	NK500		130	M60x2	20	70	88	70	21	100x6		DIN5482	2800501614508	
V600 8001	NK600		130	M60x2	20	70	88	70	21	114,3x5,5		DIN5482	2800601614911	

TUERCA PARA BARRON DE PUENTE CENTRAL / *NUTS FOR MID STUB SHAFT*

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	ARTICULO ARTICLE	ROSCA *THREAD*		OBSERV.	PARA BARRON SERIE *FOR MID STUB SHAFT*		
V400 9001			TUERCA / NUT						

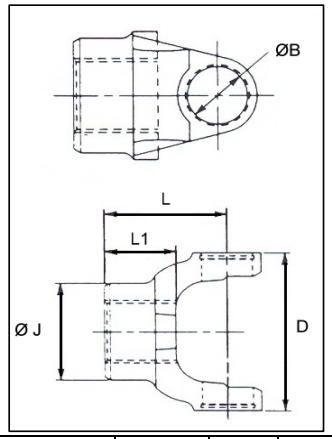


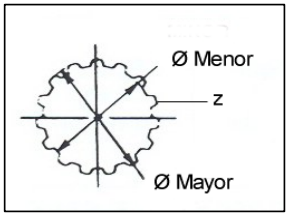
END YOKES

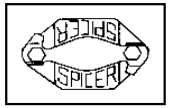
END YOKE SPICER

Cardyfren

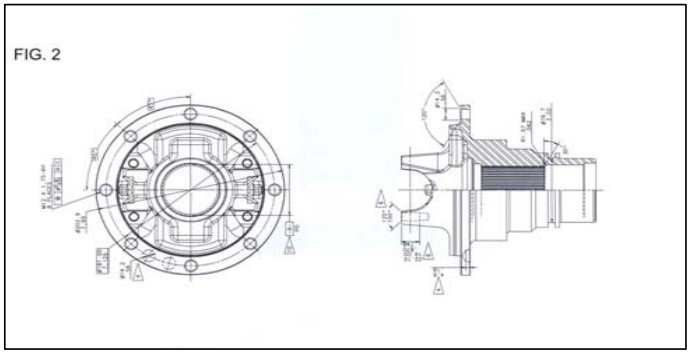
Fijación cruz







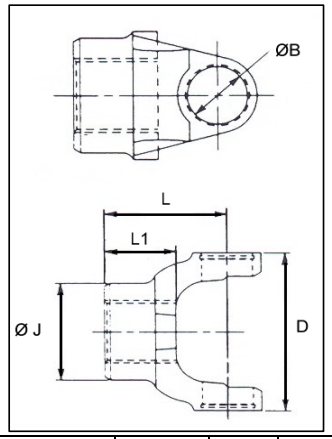
Fijación cruz

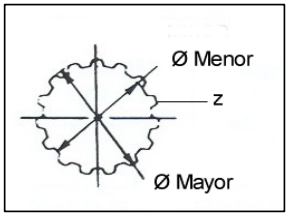


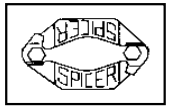
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	L	L1	Ø J	Ø Mayor	Ø Menor	Z		PARA BARRON *FOR STUB SHAFT*	OBSERV.		
1210 16001	27	61,9	1210			24,5		21						04-804-1M	
1310 16001	27	81,7	1310					28,06				Para eje cil. Ø 28,06 con chavetero	JCB 123/00269	2-4-2853	
1310 16003	27	81,7	1310					25,4				Para eje cil. Ø 25,4 con chavetero		2-4-2993	
1310 16004	27	81,7	1310					31,7				Para eje cil. Ø 31,7 con chavetero	JCB 914/30001	2-4-2863	
1310 16002	27	81,7	1310		58	31	53,7	25,5	22,5	15		Para eje dentado.	MASSEY FERGUSON	2-4-4921	
1310 16UNI	27	81,7	1310										UNIVERSAL	2-4-4341	
1310 16005	27	81,7	1310		63,5		51	32		19			CASE 1845C Horq. Cerrada	246341	
1310 16006	27	81,7	1310				38	24,4		29			CASE 580 G Horq. Straps	2-4-8031-1	
1310 16007	27	81,7	1310		66		54	35		10			CASE 580 K Horq. Straps	2-4-6001-1	
1410 16001	30,1	106,3	1410		99		48,5	37		10		3-53-1881		3-4-11831-1	
1410 16002	30,1	106,3	1410					44,5		10				3-4-2511-1	
1410 16003	34,9	106,3	1410					41,27		6					
1480 16001	34,9	106,3	1480		102	50,8		38,1		10			DAF	3-4-3091-1	
1550 16001	34,9	126,1	1550										CATERPILLAR	4-4-5091-1	
1550 16002	34,9	126,1	1550										CATERPILLAR	4-4-7251-1X	
1550 16003	34,9	126,1	1550			51,2		44,4		10			DAF Horq. Straps	4-4-6031-1	
1610 16001	47,6	134,9	1610										CAT REF: 112-0782	5-4-9191-1M	
1610 16002	47,6	134,9	1610											5-4-7171-1	
1610 16003	47,6	134,9	1610	2									CAT REF: 191-1830	5-4-9721-1M	

END YOKE SPICER

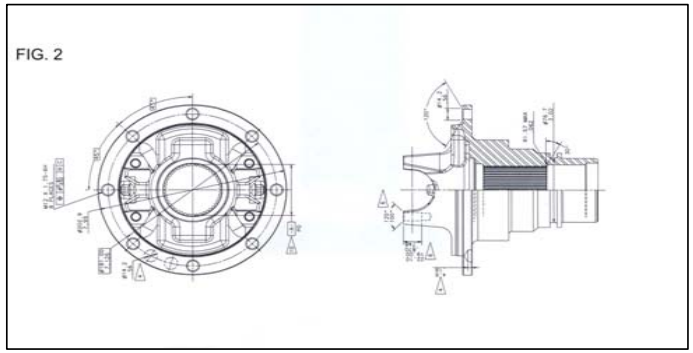
Fijación cruz





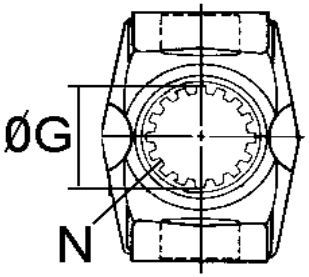


Fijación cruz



REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	L	L1	Ø J	Ø Mayor	Ø Menor	Z		PARA BARRON *FOR STUB SHAFT*	OBSERV.		
1610 16004	47,6	134,9	1610	2									CAT REF: 115-0531	5-4-9151-1M	
1610 16005	47,6	134,9	1610										CAT REF: 115-1653	5-4-9161-1M	

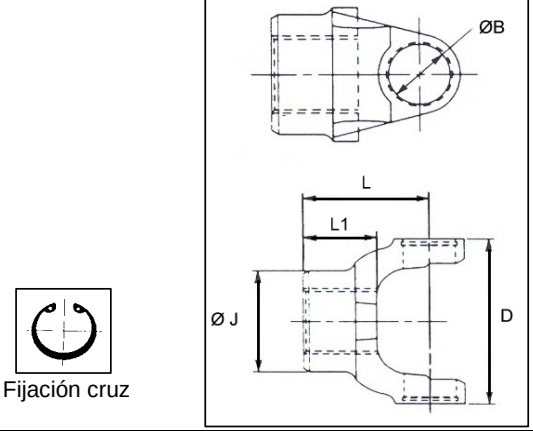
END YOKE SPL

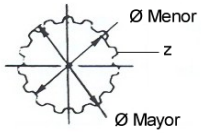


Fijación cruz

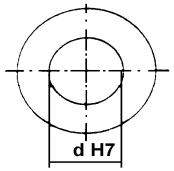
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz	La	Ø J	β		OBSERV	EQUIV.	BARRON *FOR STUB*	
009016001	41,3	126,1	SPL90	1						DAF		90-4-11-1	

END YOKE ELBE

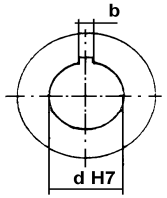




Tipo Z



Tipo N

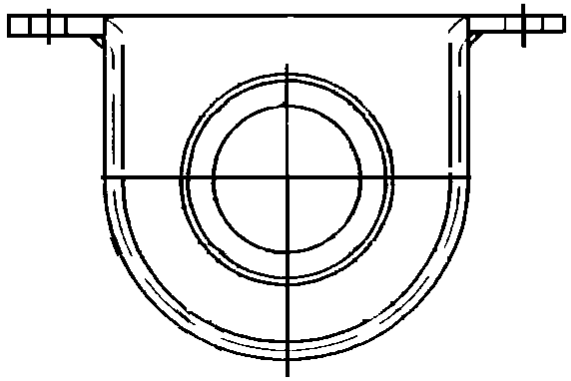


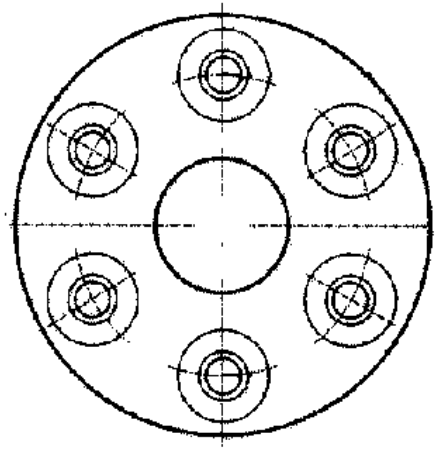
Tipo K

Fijación cruz

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J. Ø B	D	SERIE	FIG.	L	L1	Ø J	Ø Mayor	Ø Menor	Z	d H7	PARA BARRON FOR STUB SHAFT	β		OBSERV.		
010516CI20	17	41	0.105	K	50	25	36	-	-		20	6	30º	Eje Ø 20mm		1.105.310.0002	
010616CI25	19	48	0.106	K	60	34	42	-	-		25	8	30º	Eje Ø 25mm		1.106.310.0002	
010716CI30	22	58	0.107	K	80	46	50	-	-		30	8	30º	Eje Ø 30mm		1.107.310.0002	
1107310002	22	58	0.107	K	80	46	50	-	-		30	8	30º		CILINDRICO CON CHAVETERO Ød=30	1.107.310.0002	
010916CI35	28,5	70,9	0.109	K	80	50	57	-	-		35	10		Eje Ø 35mm		1.109.310.0202	
011016001	30	83	0.110	K	90	58	62				40	12	20º	Eje Ø 40mm		1.110.310.0002	
011016CI40CHA	30	83	0.110		90						40				CILINDRICO CON CHAVETERO Ød=40	1.110.310.002	

Cardyfren





SOPORTES CON RODAMIENTO, FLECTORES Y ANTIVIBRADORES, CASQUILLOS CENTRAJE

CENTER BEARINGS, FLEXIBLE DISC, VIBRATION ABSORBERS, CENTERING BUSHINGS

SOPORTES CON RODAMIENTO
CENTER BEARINGS

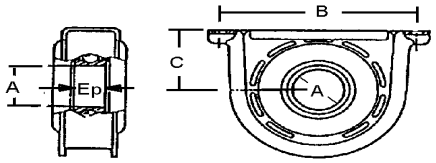


FIG. 1

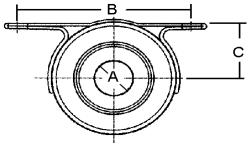


FIG 2

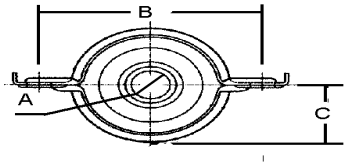


FIG. 3

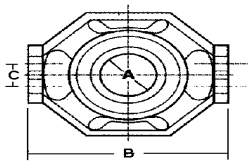


FIG. 4

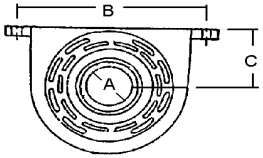


FIG.5

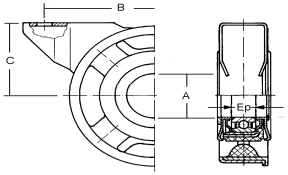


FIG. 6

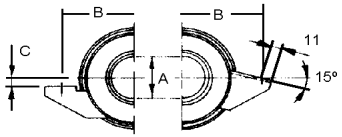


FIG. 7 FIG. 8

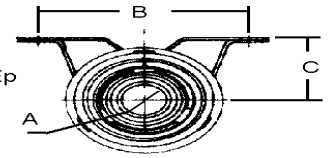


FIG. 9

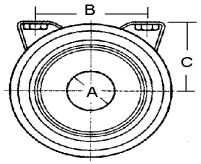


FIG. 10

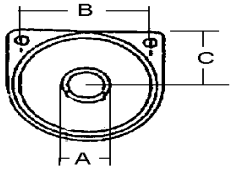


FIG. 11

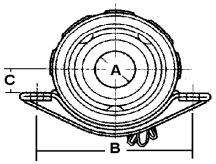


FIG. 12

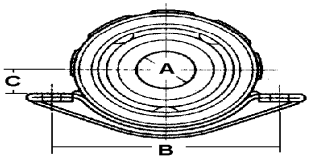


FIG. 13

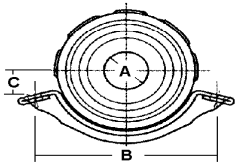


FIG. 14

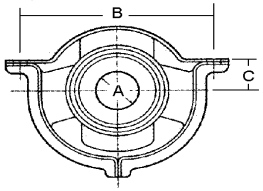


FIG. 15

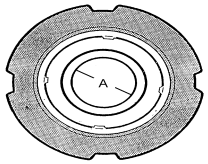


FIG. 16

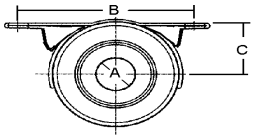


FIG. 17

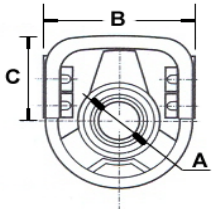


FIG. 18

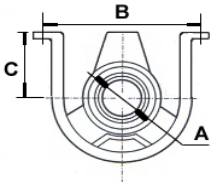


FIG. 19

SOPORTES CON RODAMIENTO
CENTER BEARINGS

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	Ø A	B	C	Ep	OBSERV.		
FMER013897M2	MB	14	25	118	15º	12	MERCEDES (124 410 01 81)		
FMER018727M1	MB	13	25	111	14	12	MERCEDES (201 410 05 81)		
FMER018117M9	MB	13	25	124	13,5	12	MERCEDES (202 410 03 81)		
VW30 010001	VW		30	68	70	20	VW TOUAREG		

SOPORTES CON RODAMIENTO
CENTER BEARINGS

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	Ø A	B	C	Ep	OBSERV.		
VW30 010001-WU	VW		30	68	70	20	VW TOUAREG - NO ORIGINAL		
AU30 010002	AUDI		30	93		12	AUDI KIT REPARACION		
FBMW015196B1	BMW	2	30	135	45	13	BMW (26 11 1 206 502)		
FBMW017108B2	BMW	17	30	140	63	13	BMW (26 12 1 225 152)		
FBMW012823B3	BMW	17	30	130	53	13	BMW (26 12 1 226 723)		
FBMW0121142	BMW						BMW (26 12 1 229 682)		
FBMW011846	BMW						BMW (26 12 1 226 731 / 26 121 229 683)		
FBMW014919	BMW						BMW (26 12 7 501 257)		
FBMW014589	BMW						BMW		
FMER012522M8	MB	13	30	120	19	13	MERCEDES (126 410 01 81)		
FMER017151M6	MB	13	30	131	15	13	MERCEDES (123 410 10 81 S)		
FMER013899M3	MB	14	30	116	15º	13	MERCEDES (124 410 07 81 S)		
FMER017148M7	MB	13	30	125	27	13	MERCEDES (115 410 42 81)		
FMER017149M4	MB	13	30	124	27	13	MERCEDES (115 410 43 81)		
FMER017150M5	MB	12	30	125	25	13	MERCEDES (115 410 44 81)		
FMER018539	MB						MERCEDES (124 410 02 81)		
FMER017151MB	MB		30	148	70	13	MERCEDES VITO 3014813 LL H70 (5154106481) O.E.		
FMER017151MB-EU	MB		30	148	70	13	MERCEDES VITO 3014813 LL H70 (5154106481)		
MB3014813H55	MB		30	148	55	13	MERCEDES VITO 3014813 LL H55 (6394100081/0481) O.E.		
MB3014813H55-EU	MB		30	148	55	13	MERCEDES VITO 3014813 LL H55 (6394100081/0481)		
S130010001	FORD	7	30	150		13	FORD Transit (Fijación lateral, aleta recta)		
S130010002	FORD	8	30	140	15º	13	FORD Transit (Fijación lateral, aleta inclinada 15º)		
S130010003	FORD	9	30	144	63,3	13	FORD Transit (Fijacion superior) (OCB.03013.122)		
S130010003K	FORD	9	30	144	63,3	13	FORD Transit (Fijacion superior) (OCB.03013.122)		
S130010003-EU	FORD	9	30	144	63,3	13	FORD Transit (Fijacion superior) (OCB.03013.122)		
EIVE010001	IVECO / VW	3	30	135	15º	13	IVECO EKUS / VOLKSWAGEN LT (293 521 351)		
LR30 010001	L-ROVER	-	30	138	63	13	LR FREELANDER O.E.		
LR30 010001-IM	L-ROVER		30	138	55	13	LR FREELANDER		
ITH8010001VA	GM	3	30	144	58	13	GM / OPEL		
IBRG010001J5	JAGUAR	10	30	76	64	13	JAGUAR/ SHERPA		
OP 30 010001	OPEL	10	30	96	50	15	OPEL (0458.009)		
OP 30 010002	OPEL	-	30	96	50	15	OPEL (0458.014)		
OP3001000R	OPEL						OPEL (RODAMIENTO PARA SOP.)		
IS30 010001	ISUZU		30	95	80	15	ISUZU/ OPEL		
IBRG010001V9	GM	11	30	110	50	13	BEDFORD / OPEL / G.M.		
NS30010001	NISSAN		30	120		16	NISSAN PICK-UP, NAVARA		
KGRE010001	RENAULT		30	130			RENAULT KANGOO		
KGRE010001-X	RENAULT		30	130			RENAULT KANGOO		
SERE010001	RENAULT		30	132		13	RENAULT SCENIC		
MT30 010001	MITSU/HYUN	3	30	160	16	25	MITSUBISHI L-2000 y MONTERO / HYUNDAI / DODGE		
MT30010002	MITSUBISHI	3	30	163,2		16	MITSUBISHI MB154199		
MT30010004	MITSUBISHI		30	190		15	MITSUBISHI (MB505495/837388)		
MT30010003	MITSUBISHI						MITSUBISHI		
TO30 010001	TOYOTA	-	30	205		13	TOYOTA RAV-4		
TO30 010001-EU	TOYOTA	-	30	205		13	TOYOTA RAV-4		
AU30 010001	AUDI	-	30	152,4		15	AUDI A4 (8D0521 113) (00096701)		

SOPORTES CON RODAMIENTO
CENTER BEARINGS

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	Ø A	B	C	Ep	OBSERV.		
AU30 010001-EU	AUDI	-	30	152		15	AUDI A4 (8D0521 113) (00096701) H75		
AU30 010003-EU	AUDI	-	30	172		15	AUDI A6		
AU30 010004-EU	AUDI	-	30	172		15	AUDI A8		
S30 010001	FORD	-	30	175		16	FORD RANGER		
S30 010001-EU	FORD	-	30	175		16	FORD RANGER		
MBML 010001	MB		30	100,3	65,5	13	MERCEDES ML 2 TRAMOS (A163 410 0010)	212254X	
MB3021113-EU	MB		30	211		13	MERCEDES W210; 30x211x13		
EBRG010001MB	MB	4	35	160	26	20	MERCEDES (460 410 0222) (Fijación lateral) (Redondo)		
D1310 10002	IVECO	1	35	168	57,2	25	DANA. (IVECO DAILY (93160324)(4390495))	211579-1X	
D1310 10001	1310	1	35	168	58	25	DANA 1310	210090-1X	
D1310 10001-KA	1310	1	35	168	58	25	1310 IVECO -- CON CHAPA GUARDAPOLVO (93163376)		
D1410 10002	IVECO	1	35	168	58	17	DANA 1410. (IVECO 9984261, 9932698)	4131703	
1410 10002K	IVECO	1	35	168	60	17	Serie 1410 (IVECO 9984261, 9932698)		
FMER017062M11	MB	15	35	155	26	20	MERCEDES (310 410 0822)		
FBMW0122298	BMW		35	160			BMW SERIE 7 (26121227997)		
FBMW0121763	BMW		35				BMW SERIE 3 - E46;330 (26122282496)		
6825 010001	2025	1	40	168	63	18	COMPACT 2025 IVECO-EUROCARGO		
D141010003	IVECO	1	40	168	57,2	22	DANA. (IVECO DAILY 93158202)	211580-1X	
1310 0103	IVECO	1	40	168	57,2	22	DANA Cardan monotron (IVECO DAILY 4253 5254)	211926-2X	
1310 0103-EU	IVECO	1	40	168	57,2	22	DANA Cardan monotron (IVECO DAILY 4253 5254)		
1310 0103-EU	IVECO	1	40	168	57,2	22	DANA Cardan monotron (IVECO DAILY 4253 5254)		
D141010001	1410	1	40	168	62,7	27	DANA 1410	4131703	
D141010001-KA	1410	1	40	168	62,7	27	SERIE 1410		
D141010001-OK	1410	1	40	168		27	SERIE 1410		
MB45 010001	MB	18	45	160	96	19	MERCEDES ATEGO (670 411 0112, 970 411 0112, 970 411 0012)		
MB45010001-KA	MB	18	45	160	96	19	MERCEDES ATEGO (670 411 0112, 970 411 0112, 970 411 0012)		
MBTR 0101	MB	6	45	194	72	19	MERCEDES 480, 409, 410 TRANSPORTER (601 410 1710)		
MBSP 0101	MB	19	45	195	71,5	19	MERCEDES SPRINTER (901 410 0312)		
MBSP 0101-EU	MB	19	45	195	71,5	19	MERCEDES SPRINTER (901 410 0312) CON GUARDAPOLVO		
FMER013538M12	MB	4	45	190	27	23	MERCEDES (381 410 1522 / 381 410 0222) (Fijación lateral)		
S130010004	FORD	9	45	144	61,2	16	FORD Transit (Fijación superior) (92VB4826BB)		
EIVD010001	IVECO	5	45	168	58	18	IVECO DAILY (9315 6460)		
EIVD010001	IVECO	5	45	168	58	19	IVECO DAILY (9315 6460)		
6820 010001	2015/2020	1	45	168	58	18	COMPACT 2015 / 2020 IVECO-EUROCARGO	4520706	
MSRE 010001	RENAULT	1	45	168	58	18	RENAULT MASCOTT (50018579589)	4520720	
D155010001	1550	1	45	168	69	27	DANA 1550. (MAN)	211551X	
D160010001	1600	1	45	194	69	19	DANA 1600 / GC 606. (SF210003-2X). (IVECO 4682902)	6613450100060	
1600 10001K	1600	1	45	194	71	19	Serie 1600 / GC 606. (IVECO 4682902)		
D1610 10001	1610	1	45	194	69	27	DANA 1550 / 1610 / SPL90 / 2030 / 2035.	211886-1X (210084-2X)	
1610 10001K	1610	1	45	194	71,5	27	Serie 1550 / 1610 / SPL90.		
IBRG010001S10	DAF	10	45	80	59,5	16	DAF / VOLVO / FREIGHT ROVER.		
MA45 010001	MAN	1	45	200	18	69	MAN (81 39400 6089)		
D171010001	1710	1	50	194	69	30	DANA 1710 / SPL 140 / 2040 RENAULT	210121-1X	
6825 010002	2025	1	55	168	63	18	COMPACT 2025	4151731	

SOPORTES CON RODAMIENTO
CENTER BEARINGS

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	Ø A	B	C	Ep	OBSERV.		
6830 010001	2025/30/35	1	55	193,5	70,5	18	COMPACT 2025 / 2030 / 2035.	4535700	
6830 010001-KA	2025/30/35	1	55	195	76	18	COMPACT 2025 / 2030 / 2035. IVECO		
T240010001	2040	1	55	194	71,4	17	DANA COMPACT 2040 / 706/ 806 . (IVECO 4674953)	2114401X (6613550100670)	
6840 010001	2040	1	55	200	69,1	18	2040 (DAF 1298157)		
E530010001	587.30	1	55	194	71,4	36	Tipo 587.30 (Rodamiento vulcanizado). IVECO 0248 3546		
FMER013393M13	MB	4	55	190	27	25	MERCEDES 385 410 1722 (Redondo)		
FMER013393M13-KA	MB	4	55	190	27	25	MERCEDES 385 410 1722 (Redondo)		
MB55 010005	MB	4	55	230		20	MERCEDES (Redondo) FIJACIO LATERAL		
MB55 010002	MB	4	55	190	27	22	MERCEDES 973 410 0022 (Redondo)		
MB55 010001	MB	18	55	160	96	23	MERCEDES ATEGO (973 411 0012)		
MB55 010001-KA	MB	18	55	160	96	23	MERCEDES ATEGO (973 411 0012) (Tipo Herradura)		
MB55 010004	MB		55	190		25	MERCEDES (3857100922) (HEXAGONAL)		
MB55 010004-EU	MB		55	190		25	MERCEDES (3857100922) (HEXAGONAL)		
DA55 010001	DAF	1	55	200	71	36	587.20 (DAF)	126 375 10422	
6835 010001	2030/35	1	60	193,5	70,5	18	COMPACT 2030 / 2035	4535730	
D176010001	1760	1	60	200	80	36	DANA 1760 / SPL170 / 2045 / 2047 / 2055 RENAULT.	211402X	
T535010001	587.35	1	60	200	81	36	Tipo 587.35 (Rodamiento vulcanizado) (IVECO 0480 3933)		
T535010001-EU		1	60	200	81	36	Tipo 587.35 (Rodamiento vulcanizado) (IVECO 0480 3933)		
EV40010001VO	VOLVO 400	1	60	198	79	30	VOLVO S.300 / 400 (621235)		
V40010001VO-KA	VOLVO 400	1	60	198	79	30	VOLVO S.300 / 400 (169 6389) Sin herradura Ref: V500ACSOP-KA		
V500ACSOP-KA	VOLVO 400/500			198			Herradura para soporte VOLVO 400-500 (165 1230 / 263 006)		
EVBM010001VO	BM 4.400	17	60	168	70	20	VOLVO BM 4.400 (hierro fundido) (6648769)		
VBRG010001SC	SCANIA	16	60	-	85	22	SCANIA 294 270 (P-300, P-400, P-500, P600)		
VBRG010002SC	SCANIA	16	60	-	85	26	SCANIA 1387764+1403663 (P-300, P-400, P-500, P600)		
VBRG010001SC-EU	SCANIA	16	60	-	85	19	SCANIA 294 270 (P-300, P-400, P-500, P600)		
VBRG010001SC-KA	SCANIA	16	60	-	85	22	SCANIA 1113031 (P-300, P-400, P-500, P600)		
6855 010001	2055	1	60	220	84,6	36	RENAULT (Rodamiento oscilante)(sustituye a 210661-1X)		
IV60 010001	IVECO	1	60	220	88	22	IVECO EUROSTAR (9315 7125)		
0680 01000IV	IVECO	1	60	220	88	36	Original IVECO (93157626) Herradura Fundición	126 680 11458	
IV60 010002	IVECO	1	60	220	88	35	IVECO 9315 7626		
0680 01000DA	DAF	1	60	220	88	36	Original DAF (1288235)	126 680 11726	
CSU4010001M16	MB	4	60	247	50	22	MERCEDES 654 410 0022 (Redondo)		
MB60 010001	MB	4	60	247	50	25	MERCEDES 389 410 0222 (Redondo)		
MB60 010001K	MB	4	60	247	50	25	MERCEDES 389 410 0222 (Redondo)		
MB60 010002	MB	18	60			22	MERCEDES Atego (Tipo Herradura)		
OS60 010001		1	60	200		30	Hierro Fundido. Rodamiento Oscilante		
MA65 010002	MAN	1	65	194	74	18	MAN (81369410-6028) (Para Horq. Corredera 0195 7005)	126 195 20417	
MA65 010001	MAN	1	65	225	85,8	23	Original MAN (81 39410 6019)		
EBRG010001MA	MAN	1	65	230	85,8	23	MAN (81 39410 6013 / 6017)		
0490 010001IV	IVECO	1	65	200	71,5	18	Original IVECO (42536078)	126 490 20194	
0490 010002IV	IVECO	1	65	200	71,5	18	Original IVECO (42541384) (Tapa reten rodam. plástico) Obsoleto	126 490 20306	
0590 010001IV	IVECO	1	65	200	72	18	Original IVECO Hierro fundido (Tapa reten rodam. plástico) Obsoleto	126 590 20061	

SOPORTES CON RODAMIENTO
CENTER BEARINGS

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	Ø A	B	C	Ep	OBSERV.		
0590 010001DA	DAF	1	65	200	71,5	18	Original DAF (Arandela metal) (Obsoleto, reemplazado por 0590 010002DA)	126 590 20257	
K590010001DA	DAF	1	65	200	82	18	DAF 1435557, 1323765.		
0590 010002DA	DAF		65	200	71,5	18	DAF 1731586	126 590 20604	
0620 010004IV	IVECO	1	65	220	86	18	Original IVECO (cardan monotron 590)	126 620 20178	
E542010001	587.42	1	70	220	87	20	IVECO (4208 7542), DAF (701756) (Rodam. vulkanizado)		
E542010001-WU	587.42	1	70	220	87	20	IVECO (4208 7542), DAF (701756) (Rodam. vulkanizado)		
IV70 010001K			70	220	87	20	IVECO		
EV50010001VO	VOLVO 500	1	70	198	80	20	VOLVO S.500 263567		
V50010001VO-KA	VOLVO 500	1	70	198	80	20	VOLVO S.500 263567 / 162 29 553 / 8171366 (Sin herradura Ref: V500ACSOP-KA)		
0700 010002DA	DAF	1	70	220	88	43	Original DAF (1288242)	126 700 11724	
0700 010001IV	IVECO	1	70	220	88	43	Original IVECO (Herradura Fundición) (Sustituido por 0700 010002DA)	126 700 10202	
FMER018776M14	MB	4	70	247	50	20	MERCEDES 655 410 0022 (Redondo)		
MB70 010002	MB	4	70	247	50	25	MERCEDES 395 410 0622 (Redondo)		
MB70 010002-KA	MB	4	70	247	50	25	MERCEDES 395 410 0622 / 655 410 0022 (Redondo)		
MB70 010001	MB	18	70	190	96	20	MERCEDES ACTROS (656 411 0012)		
MB70 010001-EU	MB	18	70	194		20	MERCEDES ACTROS (656 411 0012)		
MB70 010001-EU	MB	18	70	194		20	MERCEDES ACTROS (656 411 0012)		
0620 010001DA	DAF	1	75	220	85,8	20	Original DAF (Arandela metal) 1740904	126 620 20650	
6840 010002			75	220	85	26	Cardan Monotronc 2040 DANA	6613750100070	
0620 010003MA	MAN	1	75	225	90	26	MAN (81394106032)		
0620 010002MA	MAN	1	75	230	89	21,5	Original MAN (cardan monotron 490)	126 620 20182	
0620 010005MA	MAN	1	75	220	86	20,0	Original MAN (cardan monotron 590 y 600)	126 620 20263	
MB80 010001	MB	4	80	247		22	MERCEDES ACTROS (659 411 0112)		
0620 010003IV	IVECO	1	80	220	86	18	Original IVECO (cardan monotron 590)	126 620 20178	
IV80 010001	IVECO	1	80	220	85	22	IVECO (4253 8889)		
6855 010002		1	85	220		25	Monotronc 2055 (MIS)	6613850100040	
MA85 010001	MAN	1	85	220	85	26	Original MAN (Cardan monotron)		
MA85 010001-SPF	MAN	1	85	220	85	12	Original MAN (Cardan monotron)		
K196 010001MA	L-2000	6	100	194	68	13	Original/ MAN/ IVECO 81 39410 6016 / 9319 2009 (Para Horq. Corredera 0195 7004)	126 195 11840	
0196 010001MAK	L-2000	6	100	194	68	13	MAN/ IVECO 81 39410 6018 / 9319 2009 (Para Horq. Corredera 0195 7004)		

FLECTORES DE TRANSMISION
FLEXIBLE DISC

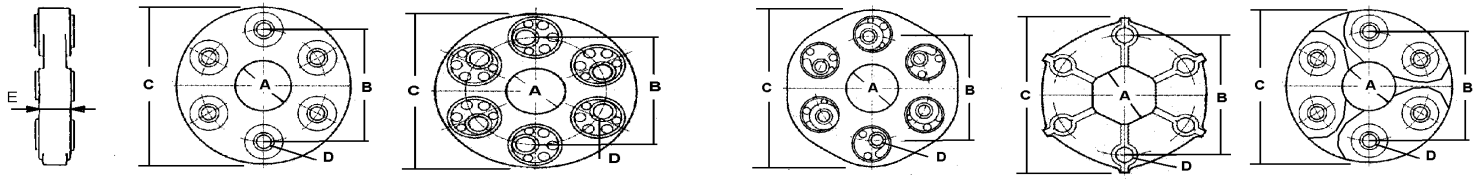


FIG. 1 FIG. 2 FIG. 3 FIG. 4 FIG. 5

REF. Cardyfren	FIG.	Ø A	Ø C	B	E	Nº DE AGUJEROS BOLT HOLES NR.	Ø D		OBSERV.	
FMER197541R6	1	45	124	90	22,5	6	10		MERCEDES 123 410 00 15 (123 586 00 41) (115 586 01 41) (123 411 00 15) (Incluye 6 T.c/exagonal con tuerca.	
FMER193628R8	3	33	128	80	24	6	10		MERCEDES 124 410 00 15 (201 410 10 15) (Incluye 3 tornillos c/ exagonal y 3 c/ allen con tuerca)	
FMER193908R5	3	31	136	90	24	6	10		MERCEDES 124 410 01 15 (201 410 18 15) (123 411 03 15) (Incluye 3 tornillos c/ exagonal y 3 c/ allen con tuerca) Obsoleto	
FMER198821R2	2	31	134	90	24	6	10		MERCEDES 126 410 01 15 (123 411 02 15) (Incluye 6 tornillos c/ exagonal con tuerca)	
FMER197540R3	5	40	128	90	20	6	10		MERCEDES 126 410 02 15 (126 586 02 41) (116 586 00 41) (108 586 01 41) (116 411 02 15) (Incluye 6 tornillos c/ exagonal con tuerca)	
FMER198822R1	5	50	150	110	22	6	12		MERCEDES 126 410 04 15 (126 411 02 15) (Incluye 6 tornillos c/ exagonal con tuerca)	
FMER193907R7	3	37	137	90	24	6	10		MERCEDES 124 410 05 15 (123 411 03 15) (Incluye 6 tornillos c/ exagonal con tuerca)	
FMER193627R9	1	40	115	80	20	6	10		MERCEDES 201 410 07 15 (124 411 00 15) (Incluye 6 tornillos c/ exagonal con tuerca)	
FMER191501R10	5	40	128	90	21	6	10		MERCEDES 202 410 08 15 (129 410 00 15)(116 411 02 15) (Incluye 3 tornillos c/ exagonal y 3 c/ allen con tuerca)	
FMER191743R11	1	40	115	80	20	6	10		MERCEDES 202 410 10 15 (202 411 06 15)(124 411 00 15) (Incluye 6 tornillos c/ allen con tuerca)	
FMER191527R12	1	40	115	80	20	6	10		MERCEDES 124 410 12 15 (201 410 21 15)(202 410 06 15) (Incluye 3 tornillos c/ exagonal y 3 c/ allen con tuerca)	
FMER193909R4	3	40	129	90	24	6	10		MERCEDES 124 410 13 15 (201 410 17 15)(124 410 02 15)(124 411 06 15) (124 411 01 15) (202 410 13 15) (Incluye 6 tornillos c/ allen con tuerca)	
FMER193412R14	1	59	149	110	26	8	12		MERCEDES 129 410 01 15 (129 411 00 15) (Incluye 6 tornillos c/ allen con tuerca)	
FMER193480R16	5	57	148	110	31	6	12		MERCEDES 140 410 05 15 (210 411 02 15) (Incluye 6 tornillos c/ exagonal con tuerca)	
FMER193696R17	5	46	140	100	27	6	12		MERCEDES 210 410 08 15 (129 410 00 15) (210 411 05 15) (Incluye 6 tornillos c/ exagonal con tuerca)	
FMER193700R18	3	36	132	90	24	6	10		MERCEDES 210 410 09 15 (202 411 03 15) (Incluye 6 tornillos c/ exagonal con tuerca)	
FMER193568R19	3	33	128	80	23,8	6	10		MERCEDES 2024100715 RENAULT SCENIC	

FLECTORES DE TRANSMISION

FLEXIBLE DISC

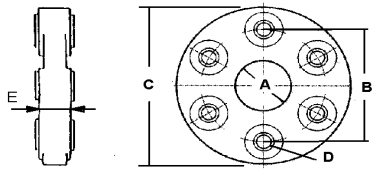


FIG. 1

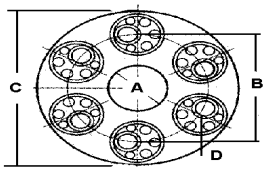


FIG. 2

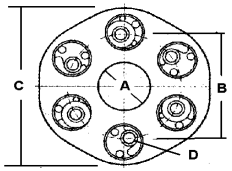


FIG. 3

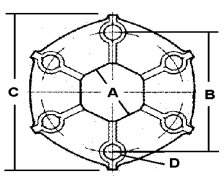


FIG. 4

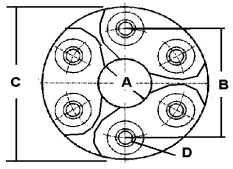


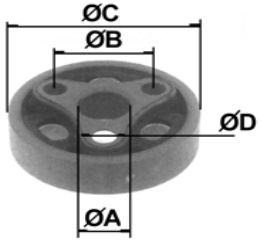
FIG. 5

REF. Cardyfren	FIG.	Ø A	Ø C	B	E	Nº DE AGUJEROS BOLT HOLES NR.	Ø D		OBSERV.	
FMER1903628		33	123	80	24	6	10		MERCEDES 124 410 00 15 / 202 410 12 15 (Incluye 3 tornillos c/ exagonal y 3 c/ allen ambos con tuerca)	
FBMW195790R1	4	38	107	76	38	8	10		BMW 26 11 1 106 113 Obsoleto	
FBMW197562R5	4	43	133	97	45	6	12		BMW 26 11 1 107 832 Obsoleto	
FBMW194434R4	5	45	133	96	30	6	12		BMW (26 11 1 109 603) (26 11 1 109 603)	
FBMW192562R2	5	41	107	78	28	6	10		BMW 26 11 1 225 624 (26 11 1 204 294)(26 11 1 207 785)	
FBMW195084R6	5	38	111	78	32	6	10		BMW 26 11 1 227 410	
FBMW194435RJ	5	50	130	96	30	6	12		BMW 26 11 1 209 168 (26 11 1 229 080)(26 11 1 227 420) (26 11 7 511 454)	
FBMW194095R8	5	38	106	78	32	6	12		BMW 26 11 1 227 869	
FBMW194146R3	5	53	143	105	38	6	14		BMW 26 11 1 229 065 (26 11 1 277 690)	
FBMW199203R7	5	50	130	96	27,5	6	12		BMW 26 11 1 229 360	
FBMW1919795									BMW 26 11 1 229 754	
FVWG1923144									VW TUAREG	

Con los acoplamientos Mercedes se suministra el kit de tornilleria correspondiente.

ANTIVIBRADORES DE TRANSMISION MERCEDES

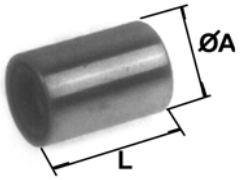
VIBRATION ABSORBER



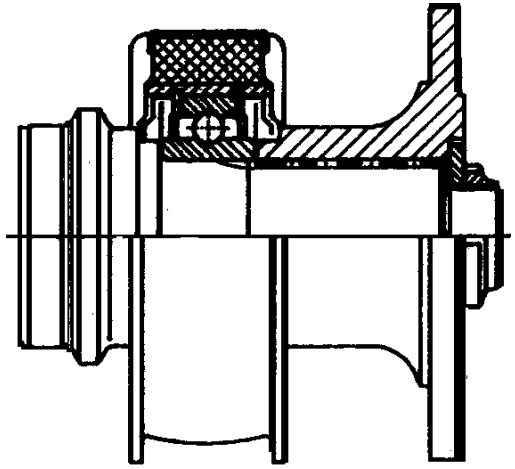
REF. Cardyfren	FIG.	Ø A	Ø C	B		Nº DE AGUJEROS BOLT HOLES NR.	Ø D	OBSERV.		
AVMB5310171		36,8	134	69		3	17	+3 casq. 20	201 411 23 47	
AVMB5310735		62,9	140	77,5		3	10,5	+3 casq.18,5	123 411 17 47	
AVMB5310643		62,9	140	77,5		3	10,5	+3 orif. sin casq.	202 411 17 47	
AVMB5310651		36,9	134	69		3	17	+3 casq. 20	202 410 07 47	
AVMB5310644		36,9	134	69		3	17	+3 casq. 20	202 411 14 47	
AVMB5310645		36,9	129	69		3	17	+3 orif. sin casq.	202 411 13 47	
AVMB5310646		62,9	133	78		3	10,5	+3 orif. sin casq.	202 411 11 47	
AVMB5311116		36,9	144	77,5		3	16	+3 casq. 20	202 411 01 47	
AVMB5309803		39,9	156	74,5		6	11,2	+3 orif. sin casq.	611 411 02 47	

CASQUILLO DE CENTRAJE TRANSMISION

CENTERING BUSHINGS



REF. Cardyfren	FIG.	Ø A	L					OBSERV.		
CCMB5407700		31	51,5		MERCEDES				124 410 07 32	
CCMB5410216		32	54		MERCEDES				123 410 05 32	
CCMB5410229		31	39,5		MERCEDES				124 410 10 32	
CCBMW5412124		20,5	28		BMW				(26 11 1 207 096) (26 11 7 526 611)	

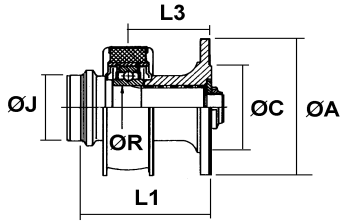


CONJUNTO PUENTE INTERMEDIO

MIDSHIP ASSEMBLY COMPLETE

CONJUNTO PUENTE INTERMEDIO COMPLETO

MIDSHIP ASSEMBLY



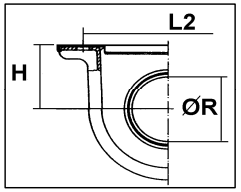
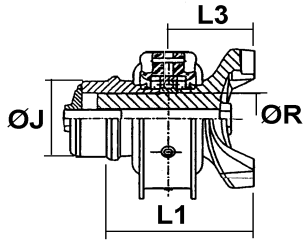


FIG. 1



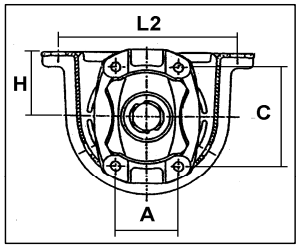
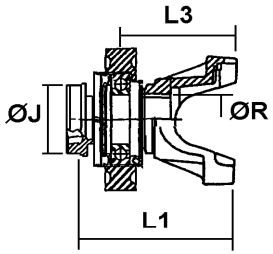


FIG. 2



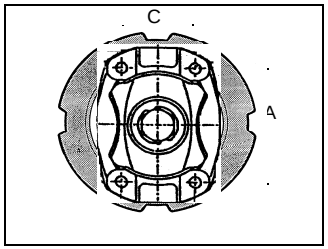
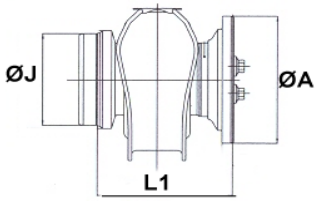
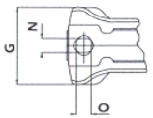


FIG. 3





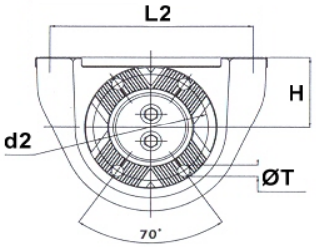


FIG. 4

TIPOS DE ACOPLAMIENTO

SAE

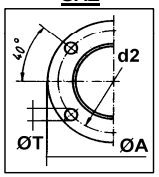


FIG. A

DIN

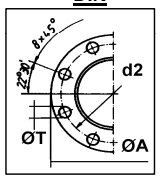


FIG. B

KV

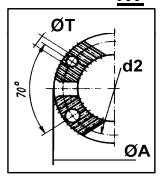


FIG.C

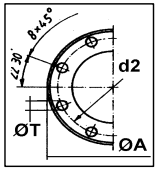


FIG. D

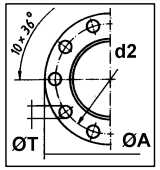


FIG. E

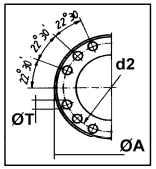


FIG. F

TIPO SCANIA

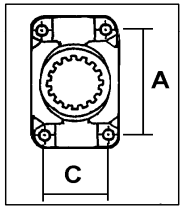


FIG. G

CONJUNTO PUENTE INTERMEDIO COMPLETO

MIDSHIP ASSEMBLY

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	ØT	ØC	L1	L3	L2	ØJ	ØR	H	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.	
0063 6301 1	0063	1 B	DIN	120	8	10,1	75	122	80	194	73,4	45	63	80 x 4	MAN	587.15	
5830 6301 9	5830	1C	KV	180	4	15	KV70º	167	100	200	79	60	82,5	90 x 5,5		587.30	
0072 6301 2	0072	1 B	DIN	180	8	14	110	165	100	200	88,4	60	82,5	100 x 6	IVECO	587.35	
0072 6317 1	0072	1 F	SAE	203,2	12	11	196,8	180	110	200	88,4	60	82,5	100 x 6	RENAULT	587.35	
0072 6306 1	0072	1 C	KV	180	4	15	KV 70º	167	100	200	88,4	60	82,5	100 x 6	IVECO	587.35	
6815 6303 1	6815	1 A	SAE	96,8	4	10,2	60,3	118	78	168,1	58,22	45	58	63,5 x 2,64	IVECO	2015	
6815 6304 1	6815	1 A	SAE	117,6	4	12,2	69,85	118	78	168	71,7	45	58	76,2 x 2,4		2015/2020	4520713
6820 6303 1	6820	1 C	KV	120	4	11	KV 70º	110	70	168,1	71,7	45	58	76,2 x 2,4	IVECO	2020	
6825 6302 1	6825	1 C	KV	120	4	11	KV 70º	116	70	168,1	84,5	40	62,8	89 x 2,4	(Tornilo Central)	2025	
6830 6303 2	6830	1 C	KV	120	4	11	KV 70º	122	73	193,5	84,5	45	69	90 x 3		2025/2030	4530714
6830 6303 1	6830	1 C	KV	120	4	11	KV 70º	116	73	193,5	84,5	45	69	90 x 3	(Tornilo Central)	2030	
6835 6303 2	6835	1 C	KV	150	4	13	KV 70º	122	73	193,5	84,5	55	69	100 x 3		2035	4535715
6835 6303 1	6835	1 C	KV	150	4	13	KV 70º	146	95	200	94,5	55	71,5	100 x 3	(Tornilo Central)	2035	
6840 6304 1	2040	1 F	SAE	203,2	12	10,1	196,9	152	108	194	96,8	50	71	120 x 3	RENAULT	2040	
6840 6302 1	2040	4C	KV	150	4	13	KV 70º	150	85	230	94,5	65	85,8	120 x 3		2040	
6840 6302 3	2040	1 C	KV	150	4	13	KV70º	133	80	194	96,8	50	71	120 x 3	RENAULT	2040	
6840 6303 1	2040	1 C	KV	180	4	15	KV70º	133	80	194	96,8	50	71	120 x 3	RENAULT	2040	
6840 6303 2	2040	4C	KV	180	4	15	KV70º	154	86,5	230	114,3	65x23	85,7	120 x 3		2040	
049063031	0490	1C	KV	150	4	13	KV70º		108		114,4	65x18	71,5	120x3		490	
0490 6302 1	0490	1 C	KV	180	4	15	KV70º	147	80	200	114,4	65x18	71,5	120 x 3	DAF	490	125-490-20652
6845 6304 1	2045	1 F	SAE	203,2	12	11,1	196,9	156	105	200	112,3	60	80	120 x 4	RENAULT	2045	
6845 6302 1	2045	4C	KV	150	4	15	KV70º	150	85	230	112,3	65	85,5	120 x 4		2045	
6845 6303 1	2045	1 C	KV	180	4	15	KV70º	131	80	200	112,3	60	80	120 x 4	RENAULT	2045	
6845 6304 2	2045	1 F	SAE	203,2	12	11,1	196,9	168	100	230	112,3	65	85,8	120 x 4		2045	
6845 6303 2	2045	4C	KV	180	4	15	KV70º	150	85	230	112,3	65	85,5	120 x 4	MAN	2045	
0590 6301 1	0590	1 C	KV	152	4	13	KV70º	147	80	200	112,4	65x18	71,5	120 x 4	DAF	590	125-590-20056
0590 6302 2	0590	1C	KV	180	4	15	KV70º	152		200	112,4	65x18	71,5	120 x 4	DAF	590	125-590-11720
0590 6302 1	590	1 C	KV	180	4	15	KV70º	132		200	112,4	65x18	71,5	120 x 4	IVECO	590	125-590-11562
6847 6301 1	2047	1 C	KV	180	4	15	KV70º	131	80	200	110,3	60	80	120 x 5	RENAULT	2047	
6850 6302 1	2050	1 F	SAE	203,2	12	11,1	196,9	157	105	200	120,5	60	80	120 x 5	RENAULT	2050	
0620 6301 1	0620	1 C	KV	180	4	15	KV70º	182	107	220	108,4	75x20	85,8	120 x 6	IVECO	620	125-620-11586
6855 6304 1	2055	1 C	DIN	180	10	16	110	150	85	230	108,3	65	85,8	120 x 6		2055	
6855 6307 1	2055	1 F	SAE	203,2	12	11	196,9	157	105	200	108,3	60	80	120 x 6	RENAULT	2055	
6855 6301 1	2055	1 C	KV	180	4	15	KV70º	157	105	200	108,3	60	80	120 x 6	RENAULT	2055	
6855 6301 2	2055	1 C	KV	180	4	15	KV70º	150	85	230	108,3	65	85,8	120 x 6	MAN	2055	
6855 6301 3	2055	1 C	KV	180	4	15	KV70º	182			108,3			120 x 6	DAF	2055	
6855 6301 4	2055	1 C	KV	180	4	15	KV70º	182	107	220	118,5	70x20	86	120 x 6	DAF	2055	
0680 6302 1	0680	1 C	KV	180	4	15	KV70º	165	107	220	130,4	60x36	88	140 x 5	IVECO (Sop. hierro fundido)	680	125-680-11456
6860 6301 1	6860	1 C	KV	180	4	15	KV70º	185	107	220	118,5	70x20	85,8	130 x 6	IVECO	2060	
0700 6302 1	0700	1 C	KV	180	4	15	KV70º	181	107	220	130,4	70x43	88	140x5 /142x6	IVECO (Sop. hierro fundido)	700	125-700-10371
0700 6302 2	0700	1 C	KV	180	4	15	KV70º	181	107	220	130,4	70x43	88	140x5 /142x6	DAF	700	125-700-11725
0700 6303 1	0700	1 E	DIN	180	10	16	110	181	107	220	130,4	70x43	88	140x5 /142x6	IVECO (Sop. hierro fundido)	700	125-700-10204

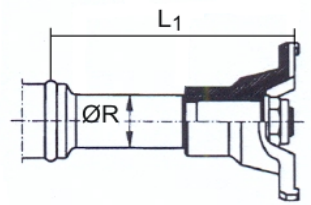
CONJUNTO PUENTE INTERMEDIO COMPLETO

MIDSHIP ASSEMBLY

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	ØT	ØC	L1	L3	L2	ØJ	ØR	H	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.	
0090 6301 1	SPL90	1 D	SAE	174,6	8	10	168,2	128	76,5	194	95	45	69	101,6 x 3,4		SPL90	
0090 6303 1	SPL90	1 C	KV	120	4	11	KV70º	114	72,5	194	95	45	69	101,6 x 3,4	IVECO / RENAULT	SPL90	
0090 6304 1	SPL90	1 C	KV	150	4	13	KV70º	114	72,5	194	95	45	69	101,6 x 3,4	IVECO / RENAULT	SPL90	
0140 6303 1	SPL140	1 C	KV	180	4	15	KV70º	122	80	194	107,7	50	71	114,3 x 3,4	RENAULT	SPL140	
0170 6301 1	SPL170	1 F	SAE	203,2	12	11	196,9	157	106	200	120,5	60	80	126 x 3	RENAULT	SPL170	
0170 6303 1	SPL 170	1 C	KV	180	4	15	KV70º	127	80	200	120,5	60	80	126 x 3	RENAULT	SPL170	
0250 6301 1	SPL250	1 F	SAE	203,2	12	11	196,9	157	105	200	120,5	60	80	130 x 5	RENAULT (Barron 46 estrias)	SPL250	
0250 6303 1	SPL250	1 C	KV	180	4	15	KV70º	158	107	200	120,5	60	80	130 x 5	RENAULT (Barron 46 estrias)	SPL250	
2833 6301 2	2833	1 C	KV	150	4	13	KV70º	135	95		82	55		90 x 4	MERCEDES	286.33	
3860 6301 1	3860	C	KV	180	4	15	KV70º	165	110		130	70		140 x 5	MERCEDES	385.60	7.385.60.0917800
P030 6301 1	P030	3 G	E. YOKE	122	4	M 12	75	210	110	-	81,2	60		90 x 4,5	SCANIA	P300	
P040 6301 1	P040	3 G	E. YOKE	132	4	M 12	85	190	125	-	90,5	60		100 x 5	SCANIA	P400	
P050 6301 1	P050	3 G	E. YOKE	126	4	M 12	95	185	125	-	97,03	60		108 x 5,5	SCANIA	P500	
P050 6301 1-KT	P050	3 G	E. YOKE	126	4	M 12	95	185	125	-	97,03	60		108 x 5,5	SCANIA	P500	
P060 6301 1	P060	3 G	E. YOKE	162	4	M 14	111	240	120	-	103	60		114 x 5,5	SCANIA	P600	
V300 6301 1	V300	1 D	SAE	174	8	9,6	168	140	82	198	77,3	60	80	85 x 4	VOLVO	NK300	
V400 6301 1	V400	1 D	SAE	174	8	9,6	168	140	82	198	82,3	60	80	91 x 4,5	VOLVO	NK400	
V400 6302 1	V400	1 F	SAE	203,2	12	11,2	196	140	78	198	82,3	60	80	91 x 4,5	VOLVO	NK400	
V500 6301 1	V500	1 F	SAE	203,2	12	11,2	196	115	62	198	88,3	70	80	100 x 6	VOLVO	NK500	
0706 63EY 1	706	2	E.YOKE	68	4	12,5	111	151	91	193,5	80,3	55	71,5	89,5 x 4,75	RENAULT / IRISBUS	706	(F817251) 7186300946601
1410 6301 1	1410	1A	SAE	120	4	11,1	69,9			168		40		63,5x2,1		1410	

CONJUNTO PUENTE INTERMEDIO MECHANICS

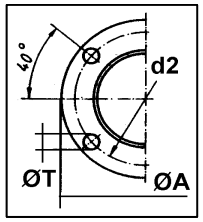
MIDSHIP ASSEMBLY MECHANICS

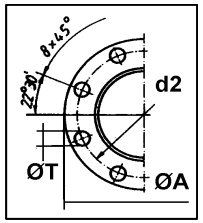


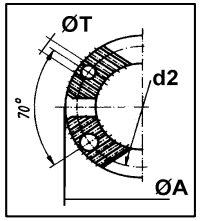
REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº Talad.	ØT	ØC	L1	L3	L2	ØJ	ØR	H	PARA TUBO	OBSERV.		
005C6301	5C							210				45			Sin rodamiento *Without center bearing*	6880051652010	
006C6302	6C							170				55			Sin rodamiento *Without center bearing*	6880061652002	
006C6301	6C							210				50			Sin rodamiento *Without center bearing*	6880061617480	
007C6301	7C							220				60			Sin rodamiento *Without center bearing*	6880071652002	

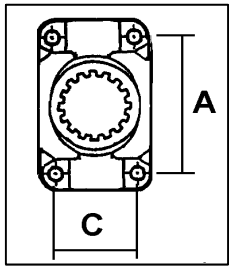
CONJUNTO BRIDA+BARRON+TUERCA (SIN SOPORTE)

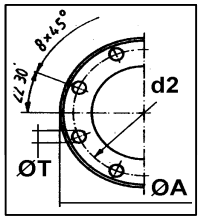
MIDSHIP STUB SHAFT + COMPANION FLANGE + NUT (WITHOUT C'BEARING)

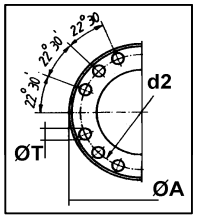


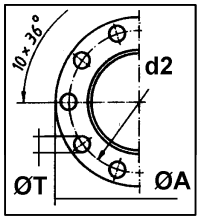




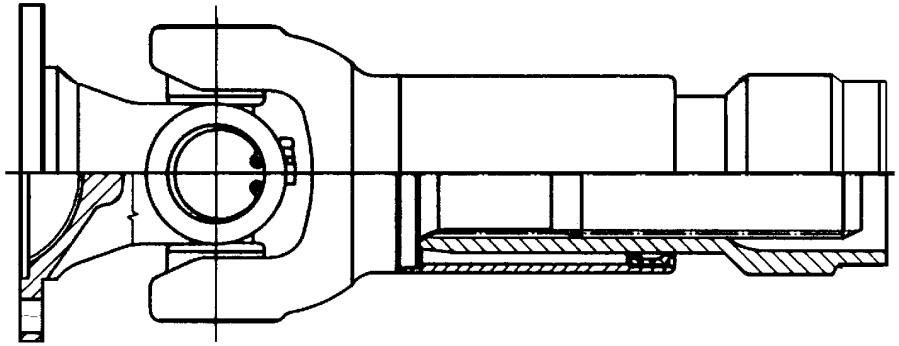








REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	ØT	ØC	d2	L1	L3	L2	ØJ	ØR	H	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.	
6830 4901 06	6830		SAE	175	8	9,7	168,2	155,6					45		90x3		2030/1550	
5835 4901 17	5835		SAE	203	12	11	196,8	184,15	180	110	200	88,4	60	82,5	100 x 6		587.35	
5835 4901 01	5835		DIN	180	8	14	110	155,5	165	100	200	88,4	60	82,5	100 x 6		587.35	
5835 4901 06	5835		KV	180	4	15	KV 70º	150	167	100	200	88,4	60	82,5	100 x 6		587.35	

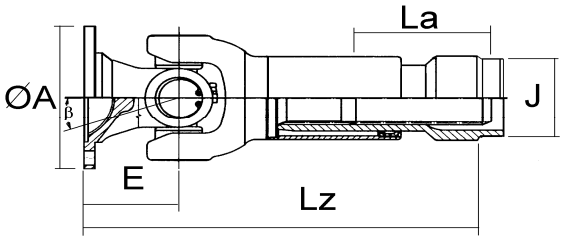


JUNTAS CORREDERAS

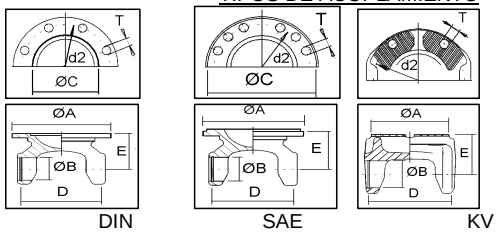
SLIP JOINT ASSEMBLY

JUNTA CORREDERA DIN ESTANDAR

SLIP JOINT ASSEMBLY DIN STANDARD



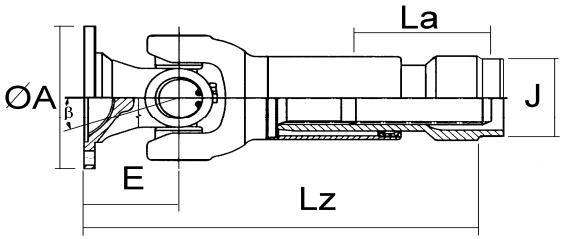
TIPOS DE ACOPLAMIENTO



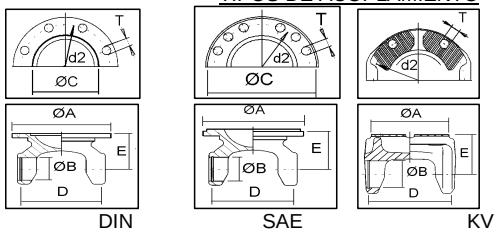
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	Lz	La	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
4730 1001 01	22	58,9	4730	197	40	36,3	DIN	75	6	6	42	39	62	25º	40 x 2	Standard	473.30		
0030 1001 01	26	72,1	0030	229	50	46,8	DIN	75	6	6	42	47	62	30º	50 x 2				
0030 1001 02	26	72,1	0030	222	50	46,8	DIN	90	4	8	47	40	74,5	20º	50 x 2	Standard			
0030 1001 03	26	72,1	0030	229	50	46,8	DIN	90	6	8	47	47	74,5	30º	50 x 2				
0030 1001 06	26	72,1	0030	229	50	46,8	SAE	90	4	8	57,15	47	69,9	30º	50 x 2	Acopl. 1100			
0043 1001 06	30	81,8	0043	293	110	54,2	DIN	90	4	8	47	48	74,5	20º	60 x 2,75		287.10		
0043 1000 01	30	81,8	0043	253	60	54,2	DIN	100	6	8	57	48	84	20º	60 x 2,75	Corta	287.10		
0043 1001 01	30	81,8	0043	293	110	54,2	DIN	100	6	8	57	48	84	20º	60 x 2,75	Standard	287.10		
0043 1001 02	30	81,8	0043	303	110	54,2	DIN	100	6	8	57	58	84	35º	60 x 2,75	Gran angulo	287.10		
0043 1001 05	30	81,8	0043	303	110	54,2	DIN	100	8	8	57	58	84	35º	60 x 2,75		287.10		
0043 1001 07	30	81,8	0043	293	110	54,2	DIN	120	4	10	75	48	101,5	20º	60 x 2,75		287.10		
0043 1001 03	30	81,8	0043	293	110	54,2	DIN	120	6	8	75	48	101,5	20º	60 x 2,75		287.10		
0043 1001 04	30	81,8	0043	293	110	54,2	DIN	120	8	10	75	48	101,5	20º	60 x 2,75		287.10		
0043 1001 09	30	81,8	0043	293	110	54,2	SAE	90	4	8	57,15	48	69,9	20º	60 x 2,75	Acopl. 1100	287.10		
0043 1001 10	30	81,8	0043	303	110	54,2	SAE	100	4	10	60,32	58	79,4	35º	60 x 2,75	Acopl. 1300	287.10		
0043 1001 12	30	81,8	0043	293	110	54,2	SAE	116	4	11	69,85	48	95,25	20º	60 x 2,75	Acopl. 1400	287.10		
0043 1001 11	30	81,8	0043	303	110	54,2	KV	100	4	8,5	KV 70º	58	84	35º	60 x 2,75		287.10		
0053 1001 18	35	96,8	0053	328	110	64,4	DIN	100	6	8	57	65	84	35º	70 x 3		287.20		
0053 1001 09	35	96,8	0053	328	110	64,4	DIN	100	8	10	57	65	84	35º	70 x 3		287.20		
0053 1001 11	35	96,8	0053	333	110	64,4	DIN	120	6	8	75	70	101,5	35º	70 x 3		287.20		
0053 1000 01	35	96,8	0053	279	50	64,4	DIN	120	8	10	75	56	101,5	20º	70 x 3	Corta	287.20		
0053 1001 01	35	96,8	0053	319	110	64,4	DIN	120	8	10	75	56	101,5	20º	70 x 3	Standard	287.20		
0053 1001 02	35	96,8	0053	333	110	64,4	DIN	120	8	10	75	70	101,5	35º	70 x 3	Gran angulo	287.20		
0053 1001 13	35	96,8	0053	319	110	64,4	DIN	150	4	10	90	56	130	20º	70 x 3		287.20		
0053 1001 15	35	96,8	0053	319	110	64,4	DIN	150	8	12	90	56	130	20º	70 x 3		287.20		
0053 1001 17	35	96,8	0053	319	110	64,4	SAE	116	4	12	69,85	56	95,25	20º	70 x 3	Acopl.1400	287.20		
0053 1001 16	35	96,8	0053	333	110	64,4	SAE	120	6	10	82,5	70	101,5	35º	70 x 3	MERCEDES	287.20		
0053 1001 19	35	96,8	0053	331	110	64,4	KV	120	4	11	KV 70º	68	100	35º	70 x 3		287.20		

JUNTA CORREDERA DIN ESTANDAR

SLIP JOINT ASSEMBLY DIN STANDARD



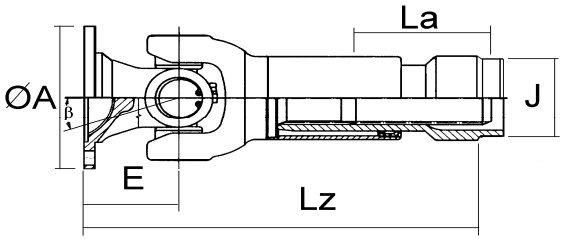
TIPOS DE ACOPLAMIENTO



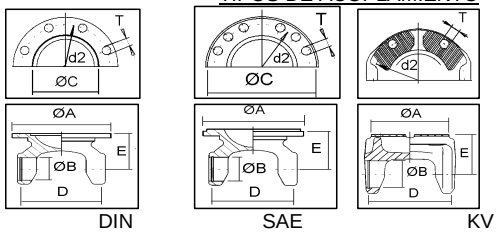
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	Lz	La	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
0063 1001 01	42	104,5	0063	362	110	73,4	DIN	120	8	10	75	75	101,5	25º	80 x 4		587.15		
0063 1001 10	42	104,5	0063	349	110	73,4	DIN	150	8	12	90	62	130	20º	80 x 4	Standard	587.15		
0063 1001 05	42	104,5	0063	367	110	73,4	DIN	150	8	12	90	80	130	35º	80 x 4	Gran angulo	587.15		
0063 1001 12	42	104,5	0063	367	110	73,4	SAE	130	8	10	82,5	80	112	35º	80 x 4	MERCEDES	587.15		
0063 1001 13	42	104,5	0063	349	110	73,4	SAE	150	4	14	95,25	62	120,6	20º	80 x 4	Acopl.1500	587.15		
0063 1001 07	42	104,5	0063	362	110	73,4	KV	120	4	11	KV 70º	75	100	35º	80 x 4		587.15		
0057 1001 01	47	132,2	0057	411	110	80,2	DIN	150	8	12	90	90	130	35º	90 x 5	Obsoleto			
0057 1003 01	47	132,2	0057	420	110	94,5	DIN	150	8	12	90	90	130	35º	100 x 3	Obsoleto			
0057 1003 02	47	132,2	0057	420	110	94,5	DIN	165	8	16	95	90	140	35º	100 x 3	Obsoleto			
0057 1003 03	47	132,2	0057	420	110	94,5	DIN	180	8	14	110	90	155,5	35º	100 x 3	Obsoleto			
0057 1003 04	47	132,2	0057	420	110	94,5	SAE	175	8	10	168,2	90	155,5	35º	100 x 3	Obsoleto			
0057 1003 05	47	132,2	0057	425	110	94,5	KV	152	4	13	KV 70º	95	130	35º	100 x 3	Obsoleto			
0375 1001 01	48	116,5	0375	398	110	75,4	DIN	150	8	12	90	86	130	35º	85 x 5	Standard	587.20		
5820 1001 02.1	48	116,5	0375	398	110	75,4	DIN	165	8	16	95	86	140	35º	85 x 5		587.20		
0375 1001 03	48	116,5	0375	398	110	75,4	DIN	180	8	14	110	86	155,5	35º	85 x 5		587.20		
0375 1001 05	48	116,5	0375	398	110	75,4	SAE	175	8	10	168,2	86	155,5	35º	85 x 5	Acopl.1600	587.20		
0375 1001 04	48	116,5	0375	398	110	75,4	KV	152	4	13	KV 70º	86	130	35º	85 x 5		587.20		
0375 1001 01.1	48	116,5	0375	398	110	75,4	DIN	150	8	12	90	86	130	35º	85 x 5	Standard	587.20		
5820 1001 02.2	48	116,5	0375	398	110	75,4	DIN	165	8	16	95	86	140	35º	85 x 5		587.20		
0375 1001 03.1	48	116,5	0375	398	110	75,4	DIN	180	8	14	110	86	155,5	35º	85 x 5		587.20		
0375 1001 05.1	48	116,5	0375	398	110	75,4	SAE	175	8	10	168,2	86	155,5	35º	85 x 5	Acopl.1600	587.20		
0375 1001 04.1	48	116,5	0375	398	110	75,4	KV	152	4	13	KV 70º	86	130	35º	85 x 5		587.20		
0058 1001 06	48	132,2	0058	411	110	94,6	DIN	150	8	12	90	90	130	35º	100 x 3	Standard			
0058 1001 02	48	132,2	0058	411	110	94,6	DIN	165	8	16	95	90	140	35º	100 x 3				
0058 1001 03	48	132,2	0058	411	110	94,6	DIN	180	8	14	110	90	155,5	35º	100 x 3				
0058 1001 04	48	132,2	0058	411	110	94,6	SAE	175	8	10	168,2	90	155,5	35º	100 x 3	Acopl.1600			
0058 1001 05	48	132,2	0058	416	110	94,6	KV	152	4	13	KV 70º	95	130	35º	100 x 3				

JUNTA CORREDERA DIN ESTANDAR

SLIP JOINT ASSEMBLY DIN STANDARD



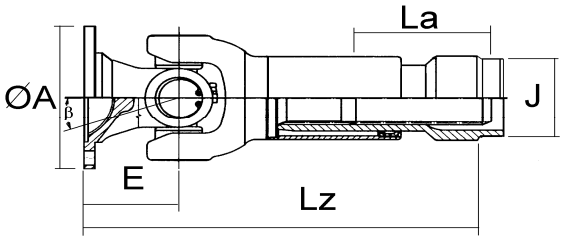
TIPOS DE ACOPLAMIENTO



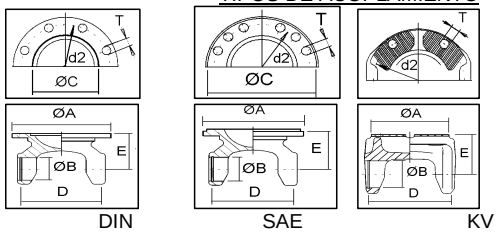
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	Lz	La	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
0068 1001 01	52	133	0068	415	110	79,3	DIN	150	8	12	90	95	130	35º	92 x 6,5	GEWES	587.30		
0068 1001 03	52	133	0068	420	110	79,3	DIN	165	8	16	95	95	140	35º	92 x 6,5	GEWES	587.30		
0068 1001 11	52	133	0068	398	110	79,3	DIN	180	8	14	110	78	155,5	24º	92 x 6,5	GEWES	587.30		
0068 1001 04	52	133	0068	415	110	79,3	DIN	180	8	14	110	95	155,5	35º	92 x 6,5	GEWES	587.30		
0068 1001 17	52	133	0068	415	110	79,3	DIN	180	10	16	110	95	155,5	35º	92 x 6,5	GEWES	587.30		
0068 1001 19	52	133	0068	415	110	79,3	SAE	175	8	10	168,2	95	155,5	35º	92 x 6,5	GEWES	587.30		
0068 1001 13	52	133	0068	415	110	79,3	SAE	203	8	10	196,8	95	184,2	35º	92 x 6,5	GEWES	587.30		
0068 1001 10	52	133	0068	415	110	79,3	SAE	203	12	11	196,8	95	184,2	35º	92 x 6,5	GEWES	587.30		
0068 1001 08	52	133	0068	415	110	79,3	KV	150	4	13	KV 70º	95	130	35º	92 x 6,5	GEWES	587.30		
0068 1001 09	52	133	0068	415	110	79,3	KV	180	4	15	KV 70º	95	150	35º	92 x 6,5	GEWES	587.30		
0068 1001 01.1	52	133	0068	415	110	79,3	DIN	150	8	12	90	95	130	35º	92 x 6,5		587.30		
0068 1001 03.1	52	133	0068	420	110	79,3	DIN	165	8	16	95	95	140	35º	92 x 6,5		587.30		
0068 1001 11.1	52	133	0068	398	110	79,3	DIN	180	8	14	110	78	155,5	24º	92 x 6,5		587.30		
0068 1001 04.1	52	133	0068	415	110	79,3	DIN	180	8	14	110	95	155,5	35º	92 x 6,5		587.30		
0068 1001 17.1	52	133	0068	415	110	79,3	DIN	180	10	16	110	95	155,5	35º	92 x 6,5		587.30		
0068 1001 19.1	52	133	0068	415	110	79,3	SAE	175	8	10	168,2	95	155,5	35º	92 x 6,5		587.30		
0068 1001 13.1	52	133	0068	415	110	79,3	SAE	203	8	10	196,8	95	184,2	35º	92 x 6,5		587.30		
0068 1001 10.1	52	133	0068	415	110	79,3	SAE	203	12	11	196,8	95	184,2	35º	92 x 6,5		587.30		
0068 1001 08.1	52	133	0068	415	110	79,3	KV	150	4	13	KV 70º	95	130	35º	92 x 6,5		587.30		
0068 1001 09.1	52	133	0068	415	110	79,3	KV	180	4	15	KV 70º	95	150	35º	92 x 6,5		587.30		
5830 1002 01.2	52	133	5830	423	110	79,3	DIN	150	8	12	90	95	130	35º	92 x 6,5		587.30		
5830 1002 03.2	52	133	5830	428	110	79,3	DIN	165	8	16	95	95	140	35º	92 x 6,5		587.30		
5830 1002 11.2	52	133	5830	406	110	79,3	DIN	180	8	14	110	78	155,5	24º	92 x 6,5	Standard	587.30		
5830 1002 04.2	52	133	5830	423	110	79,3	DIN	180	8	14	110	95	155,5	35º	92 x 6,5	Gran angulo	587.30		
5830 1002 17.2	52	133	5830	423	110	79,3	DIN	180	10	16	110	95	155,5	35º	92 x 6,5		587.30		
5830 1002 19.2	52	133	5830	423	110	79,3	SAE	175	8	10	168,2	95	155,5	35º	92 x 6,5	Acopl. 1600	587.30		
5830 1002 13.2	52	133	5830	423	110	79,3	SAE	203	8	10	196,8	95	184,2	35º	92 x 6,5	Acopl. 1700	587.30		
5830 1002 10.2	52	133	5830	423	110	79,3	SAE	203	12	11	196,8	95	184,2	35º	92 x 6,5	Acopl. 1800	587.30		
5830 1002 08.2	52	133	5830	423	110	79,3	KV	150	4	13	KV 70º	95	130	35º	92 x 6,5		587.30		
5830 1002 09.2	52	133	5830	423	110	79,3	KV	180	4	15	KV 70º	95	150	35º	92 x 6,5		587.30		

JUNTA CORREDERA DIN ESTANDAR

SLIP JOINT ASSEMBLY DIN STANDARD



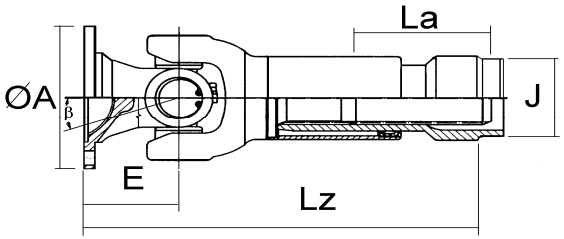
TIPOS DE ACOPLAMIENTO



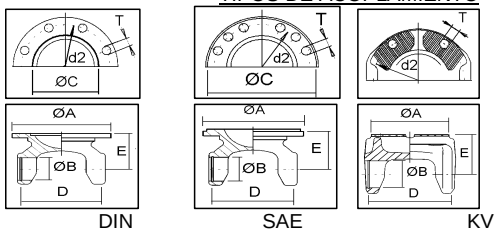
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	Lz	La	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
0071 1001 01	57	144	0072	445	110	88,4	DIN	180	8	14	110	100	155,5	33º	100 x 6	GEWES	587.35		
0072 1001 03	57	144	0072	445	110	88,4	DIN	180	8	16	110	100	155,5	33º	100 x 6	GEWES	587.35		
0072 1001 04	57	144	0072	430	110	88,4	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20º	100 x 6	GEWES	587.35		
0072 1001 05	57	144	0072	445	110	88,4	DIN	180	10	16	110	100	155,5	33º	100 x 6	GEWES	587.35		
0072 1001 25	57	144	0072	445	110	88,4	DIN	225	8	16	140	100	196	33º	100 x 6	GEWES	587.35		
0072 1001 26	57	144	0072	445	110	88,4	DIN	225	10	16	140	100	196	33º	100 x 6	GEWES	587.35		
0072 1001 08	57	144	0072	445	110	88,4	SAE	203	8	10	196,8	100	184,2	35º	100 x 6	GEWES	587.35		
0072 1001 07	57	144	0072	445	110	88,4	SAE	203	12	11	196,8	100	184,2	35º	100 x 6	GEWES	587.35		
0072 1001 06	57	144	0072	445	110	88,4	KV	180	4	15	KV 70º	100	150	35º	100 x 6	GEWES	587.35		
0071 1001 01.1	57	144	0072	445	110	88,4	DIN	180	8	14	110	100	155,5	33º	100 x 6		587.35		
0072 1001 03.1	57	144	0072	445	110	88,4	DIN	180	8	16	110	100	155,5	33º	100 x 6		587.35		
0072 1001 04.1	57	144	0072	430	110	88,4	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20º	100 x 6		587.35		
0072 1001 05.1	57	144	0072	445	110	88,4	DIN	180	10	16	110	100	155,5	33º	100 x 6		587.35		
0072 1001 25.1	57	144	0072	445	110	88,4	DIN	225	8	16	140	100	196	33º	100 x 6		587.35		
0072 1001 26.1	57	144	0072	445	110	88,4	DIN	225	10	16	140	100	196	33º	100 x 6		587.35		
0072 1001 08.1	57	144	0072	445	110	88,4	SAE	203	8	10	196,8	100	184,2	35º	100 x 6		587.35		
0072 1001 07.2	57	144	0072	445	110	88,4	SAE	203	12	11	196,8	100	184,2	35º	100 x 6		587.35		
0072 1001 06.1	57	144	0072	445	110	88,4	KV	180	4	15	KV 70º	100	150	35º	100 x 6		587.35		
5835 1001 01.2	57	144	5835	488	110	88,4	DIN	180	8	14	110	100	155,5	33º	100 x 6		587.35		
5835 1001 03.2	57	144	5835	488	110	88,4	DIN	180	8	16	110	100	155,5	33º	100 x 6		587.35		
5835 1001 04.2	57	144	5835	473	110	88,4	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20º	100 x 6	Standard	587.35		
5835 1001 05.2	57	144	5835	488	110	88,4	DIN	180	10	16	110	100	155,5	33º	100 x 6	Gran angulo	587.35		
5835 1001 25.2	57	144	5835	488	110	88,4	DIN	225	8	16	140	100	196	33º	100 x 6	Industrial	587.35		
5835 1001 26.2	57	144	5835	488	110	88,4	DIN	225	10	16	140	100	196	33º	100 x 6	Industrial	587.35		
5835 1001 08.2	57	144	5835	488	110	88,4	SAE	203	8	10	196,8	100	184,2	35º	100 x 6	Acopl. 1700	587.35		
5835 1001 07.2	57	144	5835	488	110	88,4	SAE	203	12	11	196,8	100	184,2	35º	100 x 6	Acopl. 1800	587.35		
5835 1001 06.2	57	144	5835	488	110	88,4	KV	180	4	15	KV 70º	100	150	35º	100 x 6	Standard	587.35		
0073 1001 02	57	152	0073	445	110	98,4	DIN	180	8	16	110	100	155,5	24º	111,5x6,75	GEWES	587.42		

JUNTA CORREDERA DIN ESTANDAR

SLIP JOINT ASSEMBLY DIN STANDARD



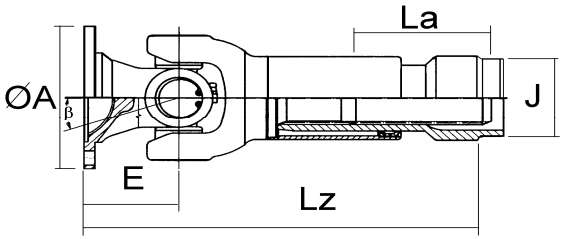
TIPOS DE ACOPLAMIENTO



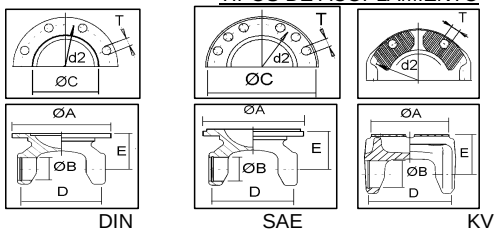
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	Lz	La	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
0073 1001 03	57	152	0073	445	110	98,4	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20º	111,5x6,75	GEWES	587.42		
0073 1001 04	57	152	0073	445	110	98,4	DIN	180	10	16	110	100	155,5	24º	111,5x6,75	GEWES	587.42		
0073 1002 03	57	152	0073	480	160	98,4	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20º	111,5x6,75	GEWES	587.42		
0073 1002 04	57	152	0073	495	160	98,4	DIN	180	10	16	110	100	155,5	24º	111,5x6,75	GEWES	587.42		
0073 1001 25	57	152	0073	445	110	98,4	DIN	225	8	16	140	100	196	24º	111,5x6,75	GEWES	587.42		
0073 1001 26	57	152	0073	445	110	98,4	DIN	225	10	16	140	100	196	24º	111,5x6,75	GEWES	587.42		
0073 1001 50	57	152	0073	445	110	98,4	DIN	250	8	18	140	100	218	24º	111,5x6,75	GEWES	587.42		
0073 1001 07	57	152	0073	445	110	98,4	SAE	203	12	11	196,8	100	184,2	35º	111,5x6,75	GEWES	587.42		
0073 1001 05	57	152	0073	440	110	98,4	KV	180	4	15	KV 70º	95	150	30º	111,5x6,75	GEWES	587.42		
0073 1001 02.1	57	152	0073	445	110	98,4	DIN	180	8	16	110	100	155,5	24º	111,5x6,75	GEWES	587.42		
0073 1001 03.1	57	152	0073	445	110	98,4	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20º	111,5x6,75	GEWES	587.42		
0073 1001 04.1	57	152	0073	445	110	98,4	DIN	180	10	16	110	100	155,5	24º	111,5x6,75	GEWES	587.42		
0073 1002 03.1	57	152	0073	480	160	98,4	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20º	111,5x6,75	GEWES	587.42		
0073 1002 04.1	57	152	0073	495	160	98,4	DIN	180	10	16	110	100	155,5	24º	111,5x6,75	GEWES	587.42		
0073 1001 25.1	57	152	0073	445	110	98,4	DIN	225	8	16	140	100	196	24º	111,5x6,75	GEWES	587.42		
0073 1001 26.1	57	152	0073	445	110	98,4	DIN	225	10	16	140	100	196	24º	111,5x6,75	GEWES	587.42		
0073 1001 50.1	57	152	0073	445	110	98,4	DIN	250	8	18	140	100	218	24º	111,5x6,75	GEWES	587.42		
0073 1001 07.1	57	152	0073	445	110	98,4	SAE	203	12	11	196,8	100	184,2	35º	111,5x6,75	GEWES	587.42		
0073 1001 05.1	57	152	0073	440	110	98,4	KV	180	4	15	KV 70º	95	150	30º	111,5x6,75	GEWES	587.42		
5842 1001 02.2	57	152	5842	494	180	98,4	DIN	180	8	16	110	100	155,5	24º	111,5x6,75		587.42		
5842 1001 03.2	57	152	5842	479	180	98,4	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20º	111,5x6,75		587.42		
5842 1001 04.2	57	152	5842	494	180	98,4	DIN	180	10	16	110	100	155,5	24º	111,5x6,75		587.42		
5842 1001 25.2	57	152	5842	494	180	98,4	DIN	225	8	16	140	100	196	24º	111,5x6,75		587.42		
5842 1001 26.2	57	152	5842	494	180	98,4	DIN	225	10	16	140	100	196	24º	111,5x6,75		587.42		
5842 1001 50.2	57	152	5842	494	180	98,4	DIN	250	8	18	140	100	218	24º	111,5x6,75		587.42		
5842 1001 07.2	57	152	5842	494	180	98,4	SAE	203	12	11	196,8	100	184,2	35º	111,5x6,75		587.42		
5842 1001 05.2	57	152	5842	489	180	98,4	KV	180	4	15	KV 70º	95	150	30º	111,5x6,75		587.42		
0680 1001 01	57	172	0680	465	110	130	DIN	180	10	16	110	110	155,5	25º	140 x 5	Original IVECO			
0680 1001 02	57	172	0680	455	110	130	KV	180	4	15	KV 70º	100	150	28º	140 x 5	Original IVECO			

JUNTA CORREDERA DIN ESTANDAR

SLIP JOINT ASSEMBLY DIN STANDARD



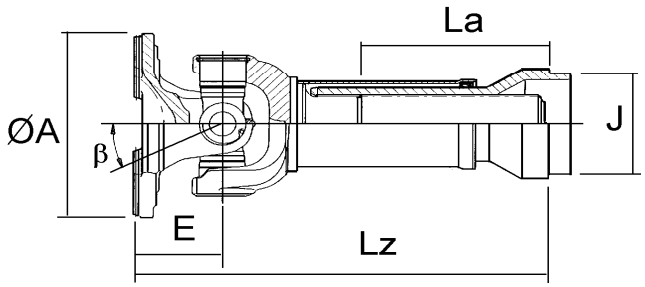
TIPOS DE ACOPLAMIENTO



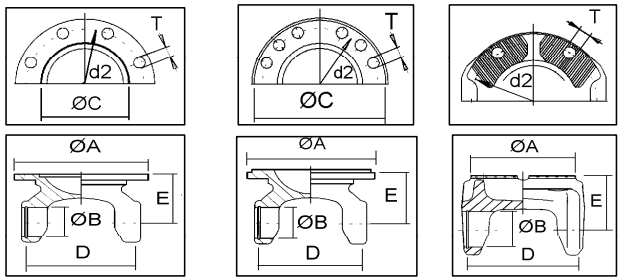
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	Lz	La	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
0680 1001 01.1	57	172	0680	465	110	130	DIN	180	10	16	110	110	155,5	25º	140 x 5	Original IVECO			
0680 1001 02.1	57	172	0680	455	110	130	KV	180	4	15	KV 70º	100	150	28º	140 x 5	Original IVECO			
0700 1001 01	65	172	0700	523	150	130	DIN	180	10	16	110	110	155,5	30º	140 x 5	Standard	587.48		
0700 1001 25.1	65	172	0700	523	150	130	DIN	225	8	16	140	110	196	25º	140 x 5	Industrial	587.48		
0700 1001 50.1	65	172	0700	523	150	130	DIN	250	8	18	140	110	218	25º	140 x 5	Industrial	587.48		
0700 1001 04	65	172	0700	518	150	130	SAE	203	12	11	196,8	105	184,2	25º	140 x 5	Acopl. 1800	587.48		
0700 1001 02	65	172	0700	513	150	130	KV	180	4	15	KV 70º	100	150	28º	140 x 5	Standard	587.48		
0080 1001 01	72	185	0080	494	110	130	DIN	225	8	16	140	108	196	24º	144 x 7	Industrial	587.50		
0080 1001 02	72	185	0080	494	110	130	DIN	250	8	18	140	108	218	24º	144 x 7	Industrial	587.50		
5850 1001 01.1	72	185	0080	499	110	130	KV	200	4	15	KV70º	113	165	22º	144 x 7	MERCEDES	587.50		

JUNTA CORREDERA COMPACT

SLIP JOINT ASSEMBLY COMPACT



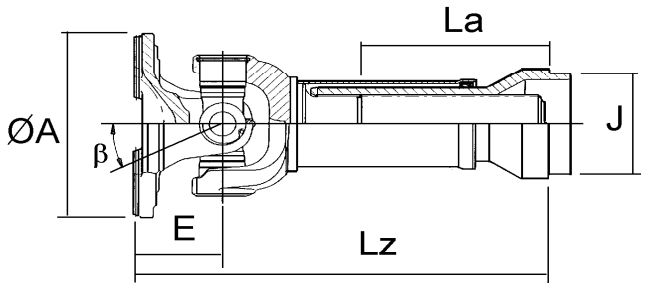
TIPOS DE ACOPLAMIENTO



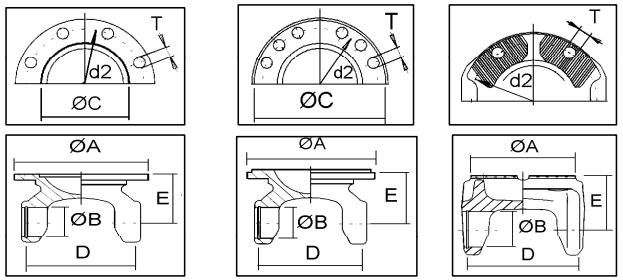
DIN SAE KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	Lz	La	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
6815 1001 01.1	27	74,5	6815	229	60	59	DIN	100	6	8,25	57	48	84	25º	63,5 x 2,4	Standard	2015		
6815 1002 01	27	74,5	6815	293	130	59	DIN	100	6	8,25	57	48	84	25º	63,5 x 2,4	Larga	2015		
6815 1001 02.1	27	74,5	6815	224	60	59	DIN	120	8	10,3	75	43	101,5	25º	63,5 x 2,4		2015		
6815 1001 03.1	27	74,5	6815	218	60	59	SAE	97	4	10,2	60,3	43	79,4	25	63,5 x 2,4	Acopl. 1300	2015		
6815 1001 04.1	27	74,5	6815	218	60	59	SAE	116	4	12,2	69,9	43	95,25	25º	63,5 x 2,4	Acopl. 1400	2015		
6820 1001 01	30,2	81,8	6820	247	70	71,7	DIN	100	6	8,25	57	54	84	25º	76,2 x 2,4		2020		
6820 1001 02	30,2	81,8	6820	247	70	71,7	DIN	120	8	10,3	75	54	101,5	25º	76,2 x 2,4	Standard	2020		
6820 1002 02	30,2	81,8	6820	277	100	71,7	DIN	120	8	10,3	75	54	101,5	25º	76,2 x 2,4	Larga	2020		
6820 1001 04	30,2	81,8	6820	241	70	71,7	SAE	116	4	12,2	69,9	48	95,25	25º	76,2 x 2,4	Acopl. 1400	2020		
6820 1001 03	30,2	81,8	6820	247	70	71,7	KV	120	4	11	KV70º	54	100	25º	76,2 x 2,4		2020		
6825 1001 01.1	34,9	92	6825	292	100	84,5	DIN	150	8	12	90	60	130	25º	89 x 2,4		2025		
6825 1002 01.1	34,9	92	6825	341	145	84,5	DIN	150	8	12	90	60	130	25º	89 x 2,4	Larga	2025		
6825 1001 02	34,9	92	6825	292	100	84,5	KV	120	4	11	KV 70º	60	100	25º	89 x 2,4	Standard	2025		
6830 1001 01	34,9	106,4	6830	319	110	84,5	DIN	120	8	10	75	72	101,5	25º	90 x 3		2030		
6830 1002 01.1	34,9	106,4	6830	370	155	73,3	DIN	120	8	10	75	72	101,5	35º	80 x 3,5	Larga	2030		
6830 1001 02.1	34,9	106,4	6830	325	110	84,5	DIN	150	8	12	90	78	130	25º	90 x 3		2030		
6830 1001 05	34,9	106,4	6830	325	110	84,5	SAE	151	4	14,2	95,3	78	120,6	25º	90 x 3	Acopl. 1500	2030		
6830 1001 06.1	34,9	106,4	6830	307	110	84,5	SAE	175	8	10	168	60	155,6	25º	90 x 3	Acopl. 1600	2030		
6830 1001 03	34,9	106,4	6830	310	110	84,5	KV	120	4	11	KV70º	64	100	25º	90 x 3		2030		
6830 1002 03.1	34,9	106,4	6830	361	155	73,3	KV	120	4	11	KV70º	64	100	25º	80 x 3,5	Larga	2030		
6830 1001 04	34,9	106,4	6830	312	110	84,5	KV	152	4	13	KV70º	65	130	25º	90 x 3		2030		
0195 1001 01	38	110	0195	445	110	94,2	KV	120	4	11,1	KV70º	75	100	35º	98 x 2	MAN/IVECO	L-2000		
6835 1001 01	42	119,4	6835	370	110	94,5	DIN	150	8	12	90	95	130	25º	100 x 3		2035		
6835 1002 01.1	42	119,4	6835	459	190	75,4	DIN	150	8	12	90	95	130	35º	85 x 5	Larga	2035		

JUNTA CORREDERA COMPACT
SLIP JOINT ASSEMBLY COMPACT



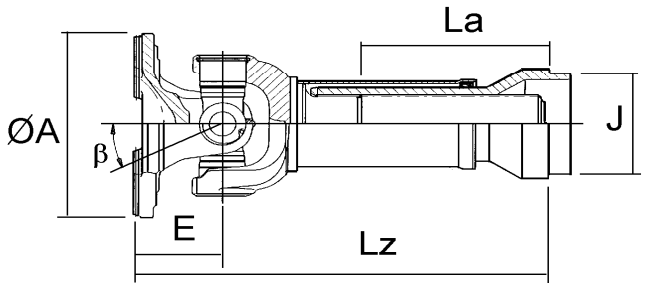
TIPOS DE ACOPLAMIENTO



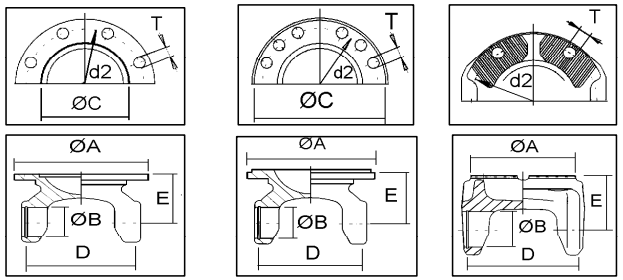
DIN SAE KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	Lz	La	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
6835 1001 04.1	42	119,4	6835	363	110	94,5	SAE	175	8	9,6	168	88	155,5	25º	100 x 3	Acopl. 1600	2035		
6835 1002 04.1	42	119,4	6835	452	190	75,4	SAE	175	8	9,6	168	88	155,5	35º	85 x 5	Larga	2035		
6835 1001 02	42	119,4	6835	350	110	94,5	KV	120	4	11	KV70º	75	100	25º	100 x 3	Standard	2035		
6835 1001 03	42	119,4	6835	350	110	94,5	KV	155	4	13	KV70º	75	130	25º	100 x 3	Standard	2035		
6840 1001 01	47,6	135,1	6840	352	110	115	DIN	180	8	14	110	102	155,5	25º	120 x 3		2040		
6840 1002 01	47,6	135,1	6840	446	180	91	DIN	180	8	14	110	102	155,5	44º	100 x 4,5	Larga	2040		
6840 1001 04	47,6	135,1	6840	320	110	115	SAE	203	12	10,1	197	71	148,1	25º	120 x 3	Acopl. 1800	2040		
6840 1001 02	47,6	135,1	6840	332	110	115	KV	155	4	13	KV70º	82	130	25º	120 x 3	Standard	2040		
6840 1001 03	47,6	135,1	6840	332	110	115	KV	180	4	15	KV70º	82	150	25º	120 x 3	Standard	2040		
6840 1002 05	47,6	135,1	6840	446	180	91	KV	180	4	15	KV70º	102	150	44º	100 x 4,5	Larga	2040		
6840 1001 01.1	47,6	135,1	6840	352	110	115	DIN	180	8	14	110	102	155,5	25º	120 x 3		2040		
6840 1002 01.1	47,6	135,1	6840	446	180	91	DIN	180	8	14	110	102	155,5	44º	100 x 4,5	Larga	2040		
6840 1001 04.1	47,6	135,1	6840	320	110	115	SAE	203	12	10,1	197	71	148,1	25º	120 x 3	Acopl. 1800	2040		
6840 1001 02.1	47,6	135,1	6840	332	110	115	KV	155	4	13	KV70º	82	130	25º	120 x 3	Standard	2040		
6840 1001 03.1	47,6	135,1	6840	332	110	115	KV	180	4	15	KV70º	82	150	25º	120 x 3	Standard	2040		
6840 1002 05.1	47,6	135,1	6840	446	180	91	KV	180	4	15	KV70º	102	150	44º	100 x 4,5	Larga	2040		
0490 1001 01	48	135,4	0490	349	110	114	KV	155	4	13	KV70º	82	130	25º	120 x 3	DAF/MAN	2040		
0490 1001 02	48	135,4	0490	349	110	114	KV	180	4	15	KV70º	82	150	25º	120 x 3	DAF/IVECO	2040		
0490 1001 01.1	48	135,4	0490	349	110	114	KV	155	4	13	KV70º	82	130	25º	120 x 3	DAF/MAN	2040		
0490 1001 02.1	48	135,4	0490	349	110	114	KV	180	4	15	KV70º	82	150	25º	120 x 3	DAF/IVECO	2040		
6850 1001 02	49,2	154,8	6850	348	110	112	SAE	203	12	11	197	76	184,2	25º	120 x 5	En extinción	2050		
6850 1001 01	49,2	154,8	6850	356	110	111.5	KV	180	4	15	KV70º	85	150	25º	120 x 5	En extinción	2050		
6845 1001 01	52	147,2	6845	360	110	112	DIN	180	8	14	110	95	155,5	25º	120 x 4		2045		

JUNTA CORREDERA COMPACT
SLIP JOINT ASSEMBLY COMPACT



TIPOS DE ACOPLAMIENTO

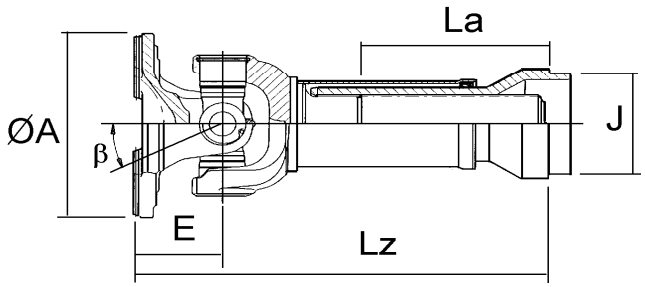


DIN SAE KV

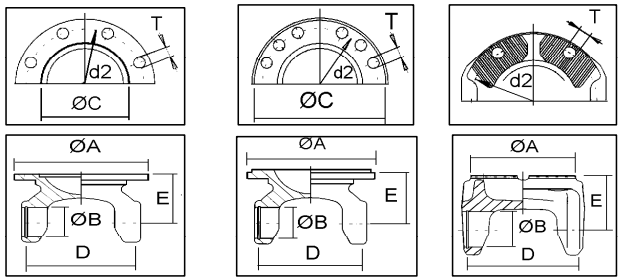
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	Lz	La	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
6845 1001 04	52	147,2	6845	351	110	112	SAE	203	12	11	197	86	184,2	25º	120 x 4	Acopl. 1800	2045	76874507012220273	
6845 1001 02	52	147,2	6845	365	110	112	KV	155	4	13	KV70º	100	130	25º	120 x 4	Version GWB	2045		
6845 1001 03	52	147,2	6845	352	110	112	KV	180	4	15	KV70º	87	150	25º	120 x 4	Version GWB	2045		
0590 1001 01	52	147,2	0590	352	110	112	KV	150	4	13	KV70º	85	130	25º	120 x 4	Version KLEIN	2045		
0590 1001 02	52	147,2	0590	352	110	112	KV	180	4	15	KV70º	85	150	25º	120 x 4	Version KLEIN	2045		
6845 1001 01.1	52	147,2	6845	360	110	112	DIN	180	8	14	110	95	155,5	25º	120 x 4		2045		
6845 1001 04.1	52	147,2	6845	351	110	112	SAE	203	12	11	197	86	184,2	25º	120 x 4	Acopl. 1800	2045		
6845 1001 02.1	52	147,2	6845	365	110	112	KV	155	4	13	KV70º	100	130	25º	120 x 4	Version GWB	2045		
6845 1001 03.1	52	147,2	6845	352	110	112	KV	180	4	15	KV70º	87	150	25º	120 x 4	Version GWB	2045		
0590 1001 01.1	52	147,2	0590	352	110	112	KV	150	4	13	KV70º	85	130	25º	120 x 4	Version KLEIN	2045		
0590 1001 02.1	52	147,2	0590	352	110	112	KV	180	4	15	KV70º	85	150	25º	120 x 4	Version KLEIN	2045		
6847 1001 03	52	147,2	6847	352	110	111.5	KV	180	4	15	KV70º	87	150	25º	120 x 5	Sustituye 2050	2047		
6847 1001 03.1	52	147,2	6847	352	110	111.5	KV	180	4	15	KV70º	87	150	25º	120 x 5	Sustituye 2050	2047		
6855 1001 01	57	152	6855	379	110	108.4	KV	180	4	15	KV70º	92	150	25º	120 x 6	Version GWB	2055	7.687.55.07012510294	
6855 1002 01	57	152	6855	379	110	108.4	KV	180	4	15	KV70º	92	150	25º	120 x 6	SIN ENGRASE	2055	7.687.55.07012600294	
0620 1001 01	57	152	0620	379	110	108.4	KV	180	4	15	KV70º	92	150	25º	120 x 6	Version KLEIN	2055		
6855 1001 01.C	57	152	6855	379	110	108.4	KV	180	4	15	KV70º	92	150	25º	120 x 6	Version GWB	2055	7.687.55.07012510294	
6855 1002 01.C	57	152	6855	379	110	108.4	KV	180	4	15	KV70º	92	150	25º	120 x 6	SIN ENGRASE	2055	7.687.55.07012600294	
6855 1001 01.1	57	152	6855	379	110	108.4	KV	180	4	15	KV70º	92	150	25º	120 x 6	Version GWB	2055	7.687.55.07012510294	
0620 1001 01.1	57	152	0620	379	110	108.4	KV	180	4	15	KV70º	92	150	25º	120 x 6	Version KLEIN	2055		
6860 1001 02	59	167,7	6860	371	110	118.5	SAE	203	12	11	197	86	184,2	25º	130 x 6		2060		
6860 1001 01	59	167,7	6860	385	110	118.5	KV	180	4	15	KV70º	100	150	25º	130 x 6		2060	76876007012500310	

JUNTA CORREDERA COMPACT

SLIP JOINT ASSEMBLY COMPACT



TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN SAE KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	Lz	La	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
6865 1001 01	65	172	6865	413	110	130,4	KV	180	4	15	KV70º	105	150	25º	142 x 6	Version GWB	2065		
6865 1001 02	65	172	6865	418	110	130.4	DIN	180	10	16	110	110	155,5	25º	142 x 6	Version GWB	2065		
6865 1001 01.1	65	172	6865	413	110	130,4	KV	180	4	15	KV70º	105	150	25º	142 x 6	Version GWB	2065		
6865 1001 02.1	65	172	6865	418	110	130.4	DIN	180	10	16	110	110	155,5	25º	142 x 6	Version GWB	2065		

JUNTA CORREDERA SPICER

SLIP JOINT SPICER

(SIN BARRON CORREDERO/ *WITHOUT SLIP STUB SHAFT* **)**

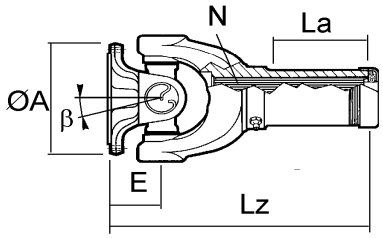


FIG. 1

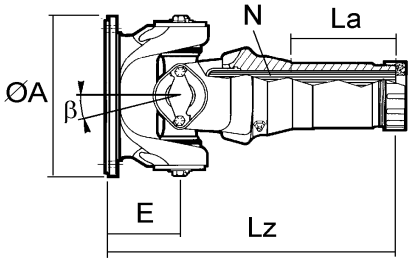
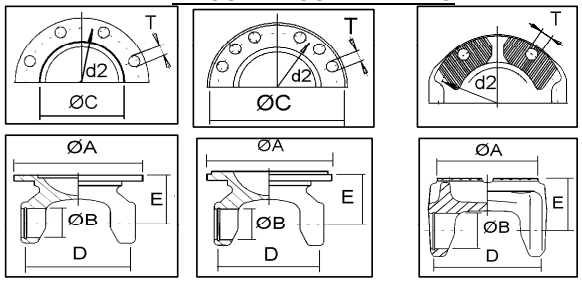


FIG. 2

TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN SAE KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG	Lz	La	N	TIPO	ØA	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.		
1100110101	23,8	61,2	1100	1	140	40	16	SAE	88	4	8	57,1	30,2	69,9	17º	1100 6001	Standard		
1210110101	27	61,9	1210	1	162,3	54	27	SAE	88	4	8,2	57,1	30,2	69,9	13º	1210 6001	Sin barrón		
1300110101	27	74,6	1300	1	172	50	16	SAE	97	4	9,8	60,3	35	79,4	20º	1300 6001	Standard		
1300110201	27	74,6	1300	1	176	50	16	SAE	97	4	9,8	60,3	35	79,4	20º	1300 6002			
1310110101	27	81,7	1310	1	171,5	54	16	SAE	98,5	4	9,7	60,3	35	79,4	20º	1310 6001	Standard		
1310110102	27	81,7	1310	1	171,5	54	16	SAE	98,5	4	10,2	60,3	35	79,4	20º	1310 6001			
1310110201	27	81,7	1310	1	209,8	77,7	16	SAE	98,5	4	9,7	60,3	35	79,4	20º	1310 6002	Larga		
1310110301	27	81,7	1310	1	235	105	16	SAE	98,5	4	9,7	60,3	35	79,4	20º	1310 6004	Extra-Largo		
1310110103	27	81,7	1310	1	186,5	54	16	DIN	90	4	8,2	47	50	74,6	16º	1310 6001			
1310110104	27	81,7	1310	1	186,5	54	16	DIN	100	6	8,2	57	50	84	16º	1310 6001			
1310110213	27	81,7	1310			77,7	16	DIN	120	8	8								
1310110112	27	81,7	1310		186,5	54	16	DIN	90	6	8	45	50	74,6		13106001			
1350 1103 01	30,1	92	1350	1	187,2	51	16	SAE	119	4	11,1	69,9	39,6	95,3	20º	1410 6001	Standard		
1350 1101 01	30,1	92	1350	1	225	72	16	SAE	119	4	11,1	69,9	39,6	95,3	20º	1410 6001	CASE		
1350110305	30,1	92	1350	1		51	16	SAE	96,8	4	9,76	60,32	55	79,37		14106001	Centraje 1310		
1350 1103 02	30,1	92	1350	1	202,6	51	16	DIN	100	6	8,2	57	55	84	22º	1410 6001			
1410 1101 01	30,1	106,3	1410	1	208	72	16	SAE	119	4	11,1	69,9	42,9	95,3	22º	1410 6001	Standard		
1410 1104 01	30,1	106,3	1410	1	241,3	85	16	SAE	119	4	11,1	69,9	42,9	95,3	22º	1410 6004	Larga		
1410 1101 03	30,1	106,3	1410	1	229,1	72	16	DIN	100	6	8,1	57	64	84	22º	1410 6001			
1410 1101 02	30,1	106,3	1410	1	229	72	16	DIN	120	8	8,1	75	64	101,5	22º	1410 6001			
1410 1101 06	30,1	106,3	1410	1	222	72	16	KV	120	4	11	KV70º	57	100	22º	1410 6001	Plato Dentado		
1480 1101 01	34,9	106,3	1480	1	223,8	63,5	16	SAE	150	4	12,7	95,2	50,8	120,7	21º	1480 6001	Standard		
1480 1104 01	34,9	106,3	1480	1	372,4	150	16	SAE	150	4	12,7	95,2	50,8	120,7	21º	1480 6003	Extra-larga		
1480 1101 02	34,9	106,3	1480	1	233	63,5	16	DIN	120	8	10,1	75	60	101,5	21º	1480 6001			

JUNTA CORREDERA SPICER

SLIP JOINT SPICER

(SIN BARRON CORREDERO/ *WITHOUT SLIP STUB SHAFT* **)**

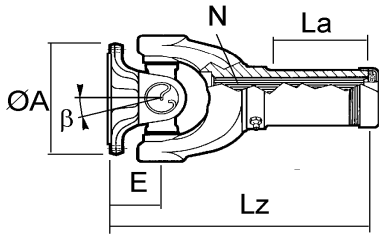


FIG. 1

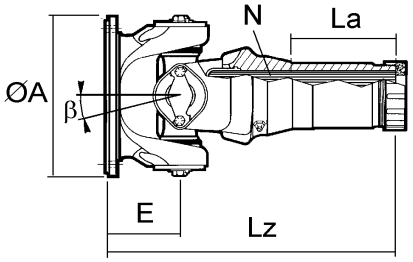
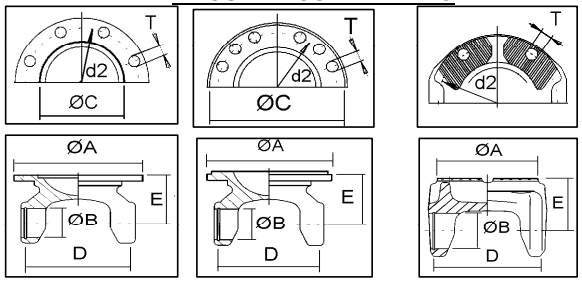


FIG. 2

TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN SAE KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG	Lz	La	N	TIPO	ØA	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.		
1480 1101 04	34,9	106,3	1480	1	233	63,5	16	KV	120	4	11	KV70º	60	100	21º	1480 6001			
1500 1101 01	39,6	115,9	1500	1	233,5	75	16	SAE	146	4	12,8	95,2	63,5	120,7	20º	1500 6002	Standard		
1550 1101 01	34,9	126,1	1550	1	225,5	63,5	16	SAE	150	4	12,7	95,2	50,8	120,7	22º	1550 6001	Standard		
1550 1102 01	34,9	126,1	1550	1	317,5	110	28	SAE	150	4	12,7	95,2	50,8	120,7	22º	1550 6002	Larga		
1550 1101 08	34,9	126,1	1550	1	254,7	63,5	16	DIN	120	8	10,1	75	80	101,5	22º	1550 6001			
1550 1101 03	34,9	126,1	1550	1	254,7	64	16	DIN	150	8	12,1	90	80	130	22º	1550 6001			
1550 1101 04	34,9	126,1	1550	1	239,7	64	16	KV	120	4	11	KV70º	65	100	22º	1550 6001	Plato Dentado		
1550 1101 05	34,9	126,1	1550	1	242,7	64	16	KV	150	4	13	KV70º	68	130	22º	1550 6001	Plato Dentado		
1610 1101 02	47,6	134,9	1610	2	271,6	73,2	16	SAE	174,8	8	10,1	168,2	73,2	155,5	22º	1610 6001	Standard		
1610 1102 02	47,6	134,9	1610	2	347,8	124	16	SAE	174,8	8	10,1	168,2	73,2	155,5	35º	1610 6002	Larga		
1610 1101 03	47,6	134,9	1610	2	290,3	73	16	DIN	150	8	12,1	90	91,9	130	22º	1610 6001			
1710 1101 03	49,2	155	1710	2	319,8	98,6	16	SAE	203,2	12	10,1	196,8	76,2	184	21º	1760 6001/1710 6001	Standard		
1710 1102 03	49,2	155	1710	2	373	133	16	SAE	203,2	12	10,1	196,8	76,2	184	29º	1760 6004	Larga		
1710 1103 03	49,2	155	1710	2	399,2	140	16	SAE	203,2	12	10,1	196,8	76,2	184	29º	1760 6004/1710 6002	Extra-Larga		
1710 1101 04	49,2	155	1710	2	345,6	98,6	16	DIN	180	8	14,1	110	102	155,5	21º	1760 6001			
1710 1101 07	49,2	155	1710	2	324,6	98,6	16	KV	150	4	13	KV70º	81	130	21º	1760 6001			
1710 1101 08	49,2	155	1710	2	326,6	99	16	KV	180	4	15	KV70º	83	150	21º	1760 6001			
1760 1101 01	49,2	177,8	1760	2	321	98,6	16	SAE	203,2	12	11,1	196,8	86	184	30º	1760 6001	Standard		
1760 1102 01	49,2	177,8	1760	2	369	133	16	SAE	203,2	12	11,1	196,8	86	184	30º	1760 6004	Larga		
1760 1101 05	49,2	177,8	1760	2	343	99	16	DIN	180	10	16,1	110	108	155,5	30º	1760 6001			
1760 1101 04	49,2	177,8	1760	2	323	99	16	KV	180	4	15	KV70º	88	150	25º	1760 6001			
1810 1101 02	49,2	191,5	1810	2	387,8	127	16	SAE	203,2	12	11,1	196,8	86	184	30º	1810 6001	Standard		
1810 1103 02	49,2	191,5	1810	2	346,3	85,9	16	SAE	203,2	12	11,1	196,8	86	184	30º	1810 6002	Corta		
1810 1101 03	49,2	191,5	1810	2	393,8	127	16	DIN	180	8	14,1	110	92	155,5	20º	1810 6001			

JUNTA CORREDERA SPICER

SLIP JOINT SPICER

(SIN BARRON CORREDERO/ *WITHOUT SLIP STUB SHAFT* **)**

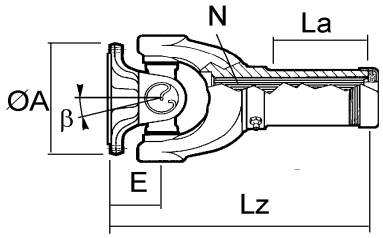


FIG. 1

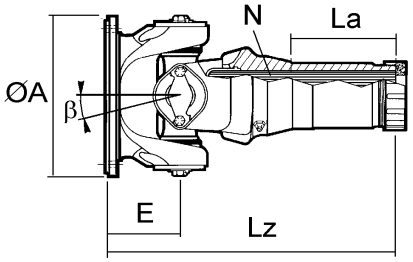
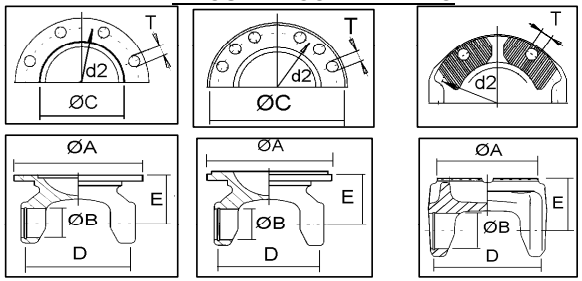


FIG. 2

TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN SAE KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG	Lz	La	N	TIPO	ØA	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.		
1810 1101 06	49,2	191,5	1810	2	394	127	16	DIN	180	10	16,1	110	92	155,5	20º	1810 6001			
1810 1101 05	49,2	191,5	1810	2	389,8	127	16	KV	180	4	15	KV70º	88	150	25º	1810 6001			
1880 1101 01	55,5	205,5	1880	2	343,7	89	16	SAE	241,3	8	16	177,7	88,9	209,4	22º	1880 6001	Standard		

JUNTA CORREDERA CON BARRON SPICER

SLIP JOINT ASSEMBLY SPICER

(CON BARRON CORREDERO/ *WITH SLIP STUB SHAFT* **)**

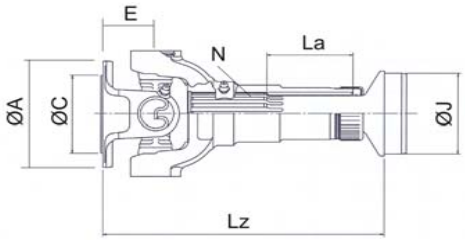


FIG. 1

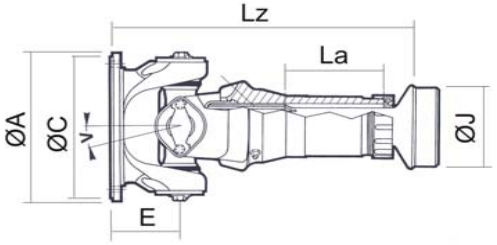
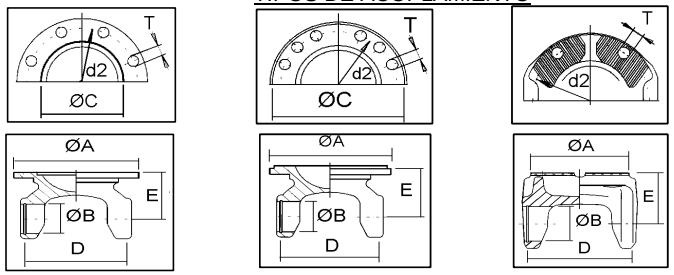


FIG. 2

TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN SAE KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG	Lz	La	N	TIPO	ØA	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	ØJ	PARA TUBO *FOR TUBE*	BARRON ESTRIADO *SLIP STUB SHAFT*	OBSERV.		
1100100101	23,8	61,2	1100	1	140	40	16	SAE	88	4	8	57,1	30,2	69,9	17º	46,2	50,8 x 2,4	1100 6003	Standard		
1210100101	27	61,9	1210	1	162,3	54	27	SAE	88	4	8,2	57,1	30,2	69,9	13º	47,8	50,8 x 1,7	1210 6001	Sin barrón		
1300100101	27	74,6	1300	1	172	50	16	SAE	97	4	9,8	60,3	35	79,4	20º	42,6	50,8 x 2,4	1300 6006	Standard		
1300100201	27	74,6	1300	1	176	50	16	SAE	97	4	9,8	60,3	35	79,4	20º	60,6	63,5 x1,62	1300 6004			
1310100101	27	81,7	1310	1	171,5	54	16	SAE	98,5	4	9,7	60,3	35	79,4	20º	46,2	50,8x2,4	1310 6001	Standard		
1310100102	27	81,7	1310	1	171,5	54	16	SAE	98,5	4	10,2	60,3	35	79,4	20º	46,2	50,8x2,4	1310 6001			
1310100201	27	81,7	1310	1	209,8	77,7	16	SAE	98,5	4	9,7	60,3	35	79,4	20º	59,4	63,5x2,1	1310 6002	Larga		
1310100301	27	81,7	1310	1	235	105	16	SAE	98,5	4	9,7	60,3	35	79,4	20º	59,4	63,5x2,1	1310 6004	Extra-Largo		
1310100103	27	81,7	1310	1	186,5	54	16	DIN	90	4	8,2	47	50	74,6	16º	46,2	50,8x2,4	1310 6001			
1310100104	27	81,7	1310	1	186,5	54	16	DIN	100	6	8,2	57	50	84	16º	46,2	50,8x2,4	1310 6001			
1310100213	27	81,7	1310			77,7	16	DIN	120	8	8					59,4	63,5x2,1	1310 6002			
1310100112	27	81,7	1310		186,5	54	16	DIN	90	6	8	45	50	74,6		46,2	50,8x2,4	13106001			
1310100109	27	81,7	1310	1	186,5	54	16	DIN	120	8	10						50,8x2,4	1310 6001	Standard		
1350100301	30,1	92	1350	1	187,2	51	16	SAE	119	4	11,1	69,9	39,6	95,3	20º	72,3	76,2 x 2,1	1410 6001	Standard		
1350100101	30,1	92	1350	1	225	72	16	SAE	119	4	11,1	69,9	39,6	95,3	20º	72,3	76,2 x 2,1	1410 6001	CASE		
1350100305	30,1	92	1350	1		51	16	SAE	96,8	4	9,76	60,32	55	79,37		72,3	76,2 x 2,1	1410 6001	Centraje 1310		
1350100302	30,1	92	1350	1	202,6	51	16	DIN	100	6	8,2	57	55	84	22º	72,3	76,2 x 2,1	1410 6001			
1410100101	30,1	106,3	1410	1	208	72	16	SAE	119	4	11,1	69,9	42,9	95,3	22º	72,3	76,2 x 2,1	1410 6001	Standard		
1410100401	30,1	106,3	1410	1	241,3	85	16	SAE	119	4	11,1	69,9	42,9	95,3	22º	72,3	76,2 x 2,1	1410 6004	Larga		
1410 100103	30,1	106,3	1410	1	229,1	72	16	DIN	100	6	8,1	57	64	84	22º	72,3	76,2 x 2,1	1410 6001			
1410100102	30,1	106,3	1410	1	229	72	16	DIN	120	8	8,1	75	64	101,5	22º	72,3	76,2 x 2,1	1410 6001			
1410100106	30,1	106,3	1410	1	222	72	16	KV	120	4	11	KV70º	57	100	22º	72,3	76,2 x 2,1	1410 6001	Plato Dentado		
1480100101	34,9	106,3	1480	1	223,8	63,5	16	SAE	150	4	12,7	95,2	50,8	120,7	21º	84,8	88,9 x 2,1	1480 6001	Standard		
1480100401	34,9	106,3	1480	1	372,4	150	16	SAE	150	4	12,7	95,2	50,8	120,7	21º	84,3	88,9 x 2,4	1480 6003	Extra-larga		
1480100102	34,9	106,3	1480	1	233	63,5	16	DIN	120	8	10,1	75	60	101,5	21º	84,8	88,9 x 2,1	1480 6001			

1480100104	34,9	106,3	1480	1	233	63,5	16	KV	120	4	11	KV70º	60	100	21º	84,8	88,9 x 2,1	1480 6001			
1500100101	39,6	115,9	1500	1	233,5	75	16	SAE	146	4	12,8	95,2	63,5	120,7	20º	84,3	88,9 x 2,4	1500 6002	Standard		
1550100101	34,9	126,1	1550	1	225,5	63,5	16	SAE	150	4	12,7	95,2	50,8	120,7	22º	84,3	88,9 x 2,4	1550 6001	Standard		
1550100201	34,9	126,1	1550	1	317,5	110	28	SAE	150	4	12,7	95,2	50,8	120,7	22º	84,3	88,9 x 2,4	1550 6002	Larga		
1550100108	34,9	126,1	1550	1	254,7	63,5	16	DIN	120	8	10,1	75	80	101,5	22º	84,3	88,9 x 2,4	1550 6001			
1550100103	34,9	126,1	1550	1	254,7	64	16	DIN	150	8	12,1	90	80	130	22º	84,3	88,9 x 2,4	1550 6001			
1550100104	34,9	126,1	1550	1	239,7	64	16	KV	120	4	11	KV70º	65	100	22º	84,3	88,9 x 2,4	1550 6001	Plato Dentado		
1550100105	34,9	126,1	1550	1	242,7	64	16	KV	150	4	13	KV70º	68	130	22º	84,3	88,9 x 2,4	1550 6001	Plato Dentado		
1610100102	47,6	134,9	1610	2	271,6	73,2	16	SAE	174,8	8	10,1	168,2	73,2	155,5	22º	82,3	88,9 x 3,4	1610 6001	Standard		
1610100202	47,6	134,9	1610	2	347,8	124	16	SAE	174,8	8	10,1	168,2	73,2	155,5	35º	82,3	88,9 x 3,4	1610 6002	Larga		
1610100103	47,6	134,9	1610	2	290,3	73	16	DIN	150	8	12,1	90	91,9	130	22º	82,3	88,9 x 3,4	1610 6001			
1710100103	49,2	155	1710	2	319,8	98,6	16	SAE	203,2	12	10,1	196,8	76,2	184	21º	81,2	89 x 4	1710 6001	Standard		
1710100103T101	49,2	155	1710	2	319,8	98,6	16	SAE	203,2	12	10,1	196,8	76,2	184	21º	95	101,6 x 3,4	1760 6001	Standard		
1710100203	49,2	155	1710	2	373	133	16	SAE	203,2	12	10,1	196,8	76,2	184	29º	95	101,6 x 3,4	1760 6004	Larga		
1710100303	49,2	155	1710	2	399,2	140	16	SAE	203,2	12	10,1	196,8	76,2	184	29º	85,6	95 x 5	1710 6002	Extra-Larga		
1710100303T101	49,2	155	1710	2	399,2	140	16	SAE	203,2	12	10,1	196,8	76,2	184	29º	95	101,6 x 3,4	1760 6004	Extra-Larga		
1710100104	49,2	155	1710	2	345,6	98,6	16	DIN	180	8	14,1	110	102	155,5	21º	95	101,6 x 3,4	1760 6001			
1710100107	49,2	155	1710	2	324,6	98,6	16	KV	150	4	13	KV70º	81	130	21º	95	101,6 x 3,4	1760 6001			
1710100108	49,2	155	1710	2	326,6	99	16	KV	180	4	15	KV70º	83	150	21º	95	101,6 x 3,4	1760 6001			
1760100101	49,2	177,8	1760	2	321	98,6	16	SAE	203,2	12	11,1	196,8	86	184	30º	95	101,6 x 3,4	1760 6001	Standard		
1760100201	49,2	177,8	1760	2	369	133	16	SAE	203,2	12	11,1	196,8	86	184	30º	95	101,6 x 3,4	1760 6004	Larga		
1760100105	49,2	177,8	1760	2	343	99	16	DIN	180	10	16,1	110	108	155,5	30º	95	101,6 x 3,4	1760 6001			
1760100104	49,2	177,8	1760	2	323	99	16	KV	180	4	15	KV70º	88	150	25º	95	101,6 x 3,4	1760 6001			
1810100102	49,2	191,5	1810	2	387,8	127	16	SAE	203,2	12	11,1	196,8	86	184	30º	107,7	114,7 x 6,6	1810 6001	Standard		
1810100302	49,2	191,5	1810	2	346,3	85,9	16	SAE	203,2	12	11,1	196,8	86	184	30º	107,7	114,7 x 6,6	1810 6002	Corta		
1810100103	49,2	191,5	1810	2	393,8	127	16	DIN	180	8	14,1	110	92	155,5	20º	107,7	114,7 x 6,6	1810 6001			
1810100106	49,2	191,5	1810	2	394	127	16	DIN	180	10	16,1	110	92	155,5	20º	107,7	114,7 x 6,6	1810 6001			
1810100105	49,2	191,5	1810	2	389,8	127	16	KV	180	4	15	KV70º	88	150	25º	107,7	114,7 x 6,6	1810 6001			
1880100101	55,5	205,5	1880	2	343,7	89	16	SAE	241,3	8	16	177,7	88,9	209,4	22º	101,6	114,7 x 6,6	1880 6001	Standard		

JUNTA CORREDERA SPL

SLIP JOINT ASSEMBLY SPL

(CON BARRON O MANGUITO CORREDERO / *WITH SLIP STUB SHAFT OR SLEEVE* **)**

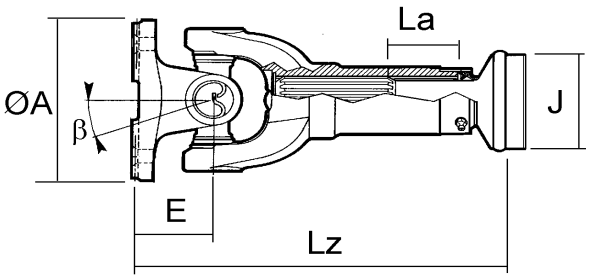


FIG. 1

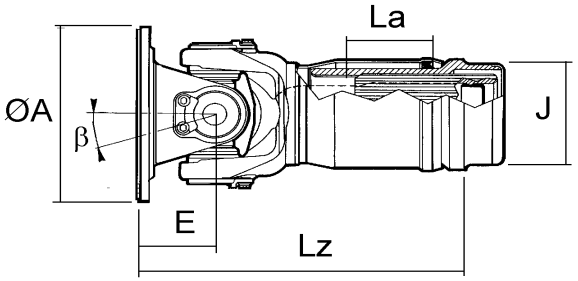
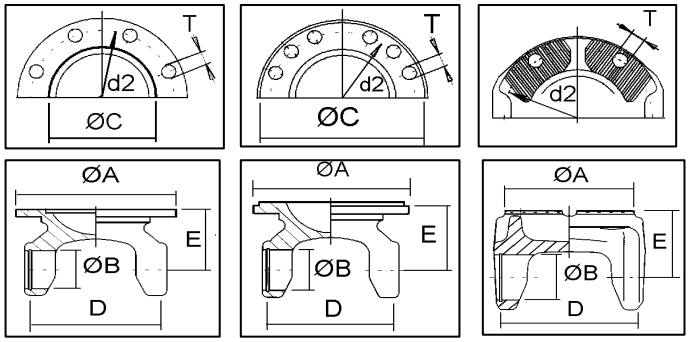


FIG. 2

TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN SAE KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz	La	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.		
0070 1001 04	34,9	126,1	SPL70/1550			100	84,3	KV	120	4	11	KV70º	65	100		88,9x2,4			
0090 1001 05	41,3	126,1	SPL90	1	385	110	95	DIN	120	8	10,1	75	83,3	101,5	25º	101,6 x 3,4			
0090 1001 02	41,3	126	SPL90	1	385	110	95	DIN	150	8	12,1	90	83,3	130	25º	101,6 x 3,4			
0090 1001 01	41,3	126	SPL90	1	385	110	95	SAE	175	8	10,1	168,2	83,3	155,5	25º	101,6 x 3,4			
0090 1001 03	41,3	126	SPL90	1	372	110	95	KV	120	4	11	KV70º	70	100	25º	101,6 x 3,4	IVECO/DAF		
0090 1001 04	41,3	126	SPL90	1	377	110	95	KV	150	4	13	KV70º	75	130	25º	101,6 x 3,4	IVECO/DAF		
0140 1001 01	49,2	138,6	SPL140	2	354	110	108	SAE	203	12	10,2	196,8	78	184	25º	114,3 x 3,4	RENAULT		
0140 1001 02	49,2	138,6	SPL140	2	353	110	108	KV	150	4	13	KV70º	77	130	25º	114,3 x 3,4	RENAULT	43-00140-202X	
0140 1001 03	49,2	138,6	SPL140	2	358	110	108	KV	180	4	15	KV70º	82	150	25º	114,3 x 3,4	RENAULT	43-00140-203X	
0170 1001 01	55	163,9	SPL170	2	354	110	121	SAE	203	12	11,1	196,8	81,5	184	25º	126 x 3	RENAULT	43-00170-201X	
0170 1001 02	55	163,9	SPL170	2	355	110	121	KV	150	4	13	KV70º	82,5	130	25º	126 x 3	RENAULT	43-00170-203X	
0170 1001 03	55	163,9	SPL170	2	359	110	121	KV	180	4	15	KV70º	87	150	25º	126 x 3	RENAULT	43-00170-202X	
0250 1001 01	60	162,8	SPL250	2	366	110	121	SAE	203	12	11,1	196,8	89	184	25º	130 x 5	RENAULT	43-00250-201X	
0250 1001 03	60	162,8	SPL250	2	368	110	121	KV	180	4	15	KV70º	91	150	25º	130 x 5	RENAULT	43-00250-202X	

JUNTA CORREDERA MERCEDES

SLIP JOINT ASSEMBLY MERCEDES

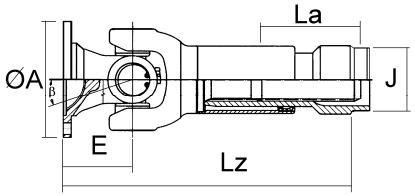


FIG. 1

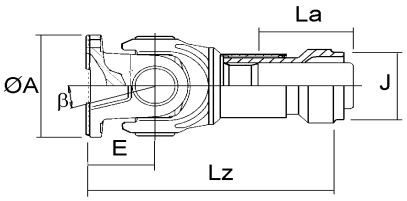
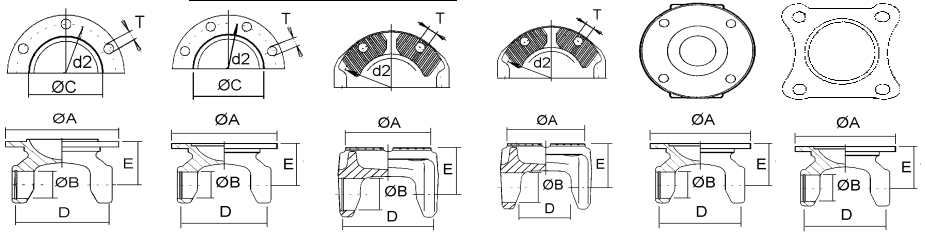


FIG. 2

TIPOS DE ACOPLAMIENTO



SAE DIN KV KV A. INT. MB 1 MB 2

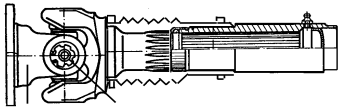


FIG. 3

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz	La	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.			
MBSP 1001	27	74		3MB1				MB 1	120	4	10					70x2	SPRINTER	MB			
MBSP 1002	27	88		3MB2	260			MB 2	135	4	10					70x2	Nueva SPRINTER	MB			
0053 1001 16	35	96,8	0053	1	333	110	64,4	SAE	120	6	10	82,5	70	101,5	35º	70 x 3	Encaje macho	MB			
0063 1001 12	42	104,5	0063	1	367	110	73,4	SAE	130	8	10	82,5	80	112	35º	80 x 4	Encaje macho	MB			
2833 1001 01.1	48	126	2833	1	433	130	82,1	DIN	150	8	12	90	75	130	20º	90x4/92x5		286.33			
2833 1001 03.1	48	126	2833	1	448	130	82,1	DIN	180	8	14	110	90	155,5	25º	90x4/92x5		286.33			
2833 1001 02.1	48	126	2833	1	433	130	82,1	KV	154	4	13	KV70º	75	130	25º	90x4/92x5		286.33			
2837 1001 01.1	53	135	2837	1	461	150	90,3	DIN	150	8	12	90	86	130	25º	100 x 5		286.37			
2837 1001 02.1	53	135	2837	1	461	150	90,3	DIN	150	12	12	90	86	130	25º	100 x 5		286.37			
2837 1001 03.1	53	135	2837	1	461	150	90,3	DIN	165	8	16	95	86	140	25º	100 x 5		286.37			
2837 1001 04.1	53	135	2837	1	472	150	90,3	DIN	180	8	12	110	97	155,5	25º	100 x 5		286.37			
2837 1001 05.1	53	135	2837	1	472	150	90,3	DIN	180	8	14	110	97	155,5	25º	100 x 5		286.37			
2837 1001 09.1	53	135	2837	1	461	150	90,3	DIN	180	10	16	110	86	155,5	25º	100 x 5		286.37			
2837 1001 06.1	53	135	2837	1	465	150	90,3	KV	150	4	13	KV70º	90	130	25º	100 x 5		286.37			
2837 1001 07.1	53	135	2837	1	472	150	90,3	KV	165	4	13	KV70º	97	140	25º	100 x 5		286.37			
2837 1001 10.1	53	135	2837	1	465	150	90,3	KV	180	4	15	KV70º	90	150	25º	100 x 5		286.37			
3860 1002 01.1	68	89	3860	2	438	110	98,1	KV	180	4	15	KV70º	100	150	22º	110 x 6	Cruz clip interior	385.60			
3860 1001 01.1	68	89	3860	2	500	160	130,1	KV	180	4	15	KV70º	100	150	22º	140 x 5	Cruz clip interior	385.60	73856007002100400		
0079 1001 01	68	117	0079	2	482	110	132	KV	200	4	15	KV70º	113	165	22º	144 x 7	Cruz clip interior	79	3126-79-02/03		

JUNTA CORREDERA SCANIA

SLIP JOINT ASSEMBLY SCANIA

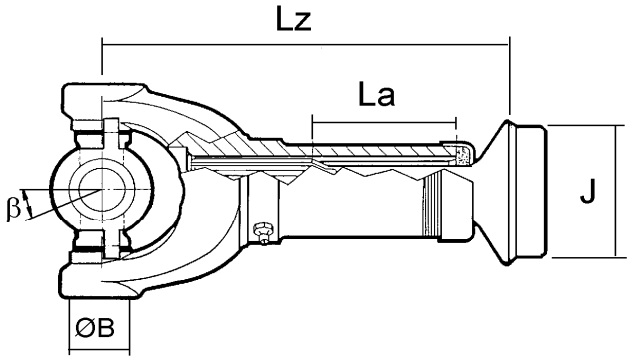
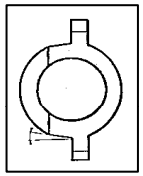


FIG. 1

TIPO DE ACOPLAMIENTO



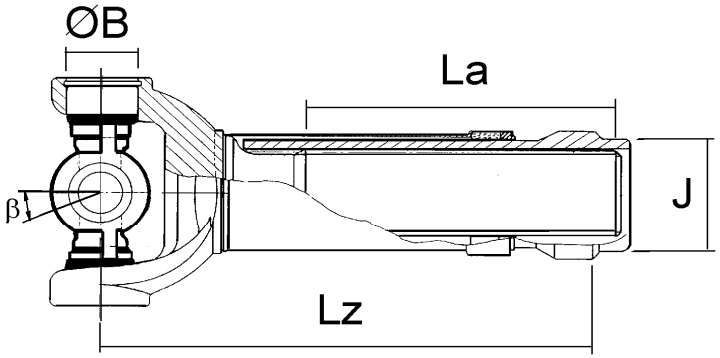
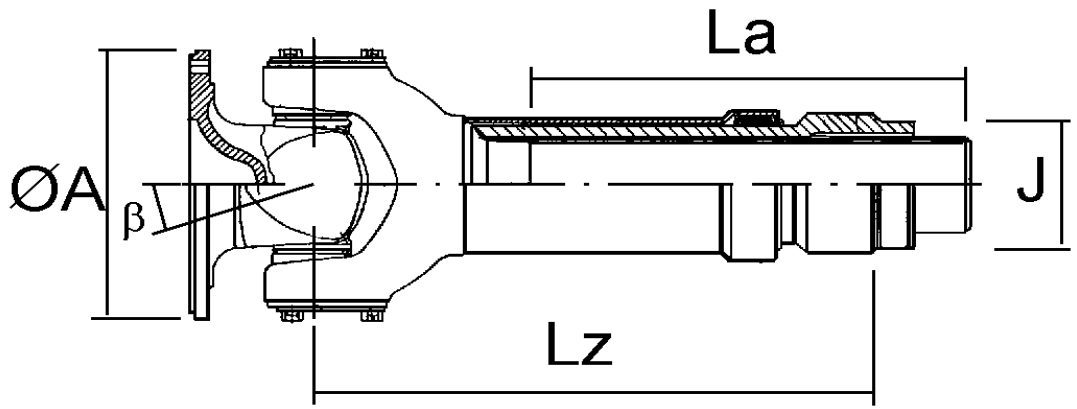


FIG. 2

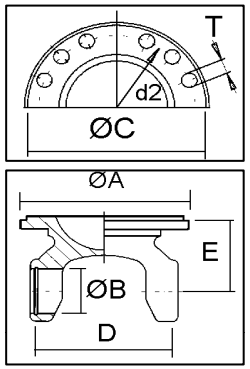
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz	La	Ø J	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERVACIONES.	EQUIV.		
P300 1001.1	38	148	P-300	2	300	90	81	22º	90 x 5	Con manguito estriado.	P-300		
P040 1001.1	48	161	P-40	1	330	96	90,5	22º	100 x 5	Con barrón 24 estrias.	P-40		
P400 1001.1	48	161	P-400	2	330	125	90,5	22º	100 x 5	Con manguito estriado.	P-400		
P050 1001.1	57	164	P-50	1	335	82	90,5	22º	100 x 5	Con barrón 24 estrias.	P-50		
P500 1001.1	57	164	P-500	2	340	100	97,3	22º	108 x 5,5	Con manguito estriado.	P-500		
P600 1001.1	65	190	P-600	2	385	110	103	22º	114 x 5,5	Con manguito estriado.	P-600		

JUNTA CORREDERA VOLVO

SLIP JOINT ASSEMBLY VOLVO



TIPO DE ACOPLAMIENTO



SAE

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	Lz	La	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.		
V300 1001 01	44	126	V300	373	110	77,3	SAE	174	8	9,6	168,6	62	155,5	22º	85 x 4			
V400 1001 01	50	152,6	V400	409	130	82,3	SAE	174	8	9,6	168,6	76	155,5	22º	91 x 4,5			
V400 1001 02	50	152,6	V400	409	130	82,3	SAE	203	12	11	196,8	76	184,1	22º	91 x 4,5			
V500 1001 01	57	152	V500	422	130	88,3	SAE	203	12	11	196,8	80	184,1	22º	100 x 6			

JUNTA CORREDERA ELBE

SLIP JOINT ASSEMBLY ELBE

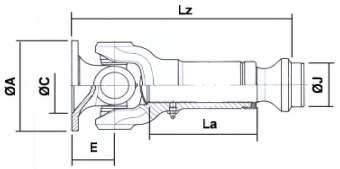


FIG.1

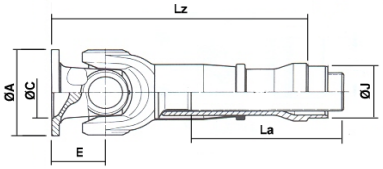
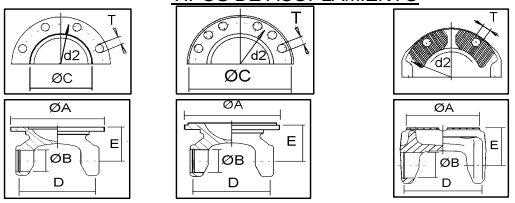


FIG.2

TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN SAE KV

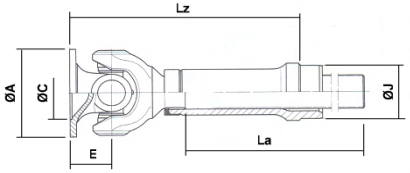


FIG.3

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz	La	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
0105100101	17	41	0105	1	150	25	25,25	DIN	58	4	5	30	30	47	30º	28x1,5	Estria DIN5480 20x1,5x12		0.105.060	
0105100102	17	41	0105	1	150	25	25,25	DIN	65	4	6	35	30	52	25º	28x1,5	Estria DIN5480 20x1,5x12		0.105.061	
0105100201	17	41	0105	3	160	40	25,25	DIN	58	4	5	30	30	47	30º	28x1,5	Estria DIN5480 20x1,5x12		0.105.070	
0105100202	17	41	0105	3	160	40	25,25	DIN	65	4	6	35	30	52	25º	28x1,5	Estria DIN5480 20x1,5x12		0.105.071	
0106100101	19	48	0106	1	167	30	29,25	DIN	65	4	6	35	32	52	30	32x1,5	Estria DIN5480 25x1,5x15		0.106.060	
0106100102	19	48	0106	1	167	30	29,25	DIN	75	6	6	42	32	62	20	32x1,5	Estria DIN5480 25x1,5x15		0.106.061	
0106100201	19	48	0106	3	177	60	29,25	DIN	65	4	6	35	32	52	30	32x1,5	Estria DIN5480 25x1,5x15		0.106.070	
0106100202	19	48	0106	3	177	60	29,25	DIN	75	6	6	42	32	62	20	32x1,5	Estria DIN5480 25x1,5x15		0.106.071	
0107100101	22	58	0107	1	187	35	36,25	DIN	75	6	6	42	36	62	30	40x2	Estria DIN5480 28x1,5x17		0.107.060	
0107100102	22	58	0107	1	187	35	36,25	DIN	90	4	8	47	36	74,5	18	40x2	Estria DIN5480 28x1,5x17		0.107.061	
0107100201	22	58	0107	3	197	70	36,25	DIN	75	6	6	42	36	62	30	40x2	Estria DIN5480 28x1,5x17		0.107.070	
0107100202	22	58	0107	3	197	70	36,25	DIN	90	4	8	47	36	74,5	18	40x2	Estria DIN5480 28x1,5x17		0.107.071	
0109100101	28,5	70,9	0109	1	225	40	46,25	DIN	90	4	8	47	42	74,5	20º	50x2	Estria DIN5480 32x2x14		0.109.060	
0109100103	28,5	70,9	0109	1	242	40	46,25	DIN	90	4	8	47	52	74,5	35º	50x2	Estria DIN5480 32x2x14		0.109.065	
0109100102	28,5	70,9	0109	1	225	40	46,25	DIN	100	6	8	57	42	84	18º	50x2	Estria DIN5480 32x2x14		0.109.061	
0109100201	28,5	70,9	0109	3	222	80	46,25	DIN	90	4	8	47	42	74,5	20º	50x2	Estria DIN5480 32x2x14		0.109.070	
0109100203	28,5	70,9	0109	3	241	80	46,25	DIN	90	4	8	47	52	74,5	35º	50x2	Estria DIN5480 32x2x14		0.109.075	
0109100202	28,5	70,9	0109	3	222	80	46,25	DIN	100	6	8	57	42	84	18º	50x2	Estria DIN5480 32x2x14		0.109.071	
0110100101	30	83	0110	1	237	40	44,25	DIN	100	6	8	57	46	84	20º	50x3	Estria DIN5480 35x2x16		0.110.060	
0110100103	30	83	0110	1	256	40	44,25	DIN	100	6	8	57	58	84	35º	50x3	Estria DIN5480 35x2x16		0.110.065	

JUNTA CORREDERA ELBE

SLIP JOINT ASSEMBLY ELBE

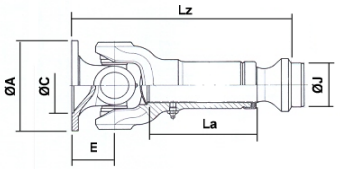


FIG.1

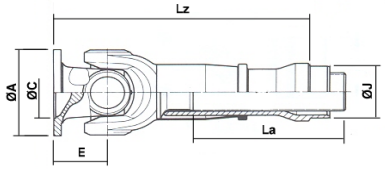
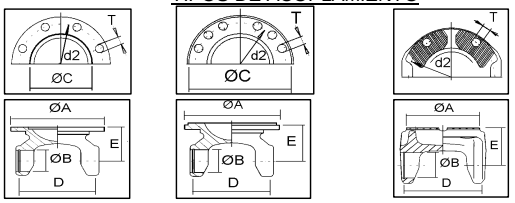


FIG.2

TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN SAE KV

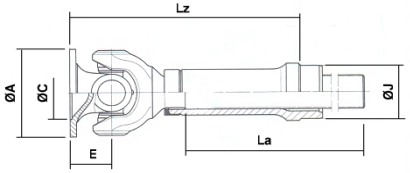
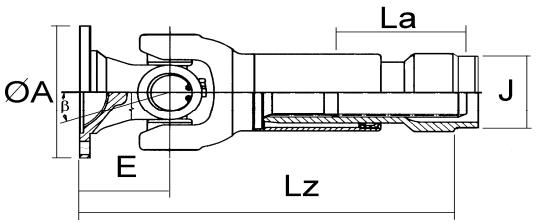
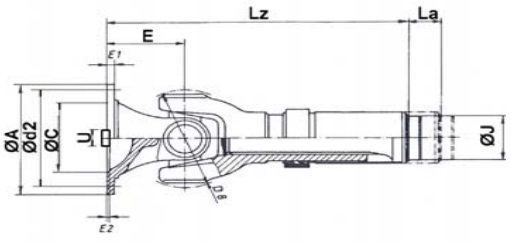


FIG.3

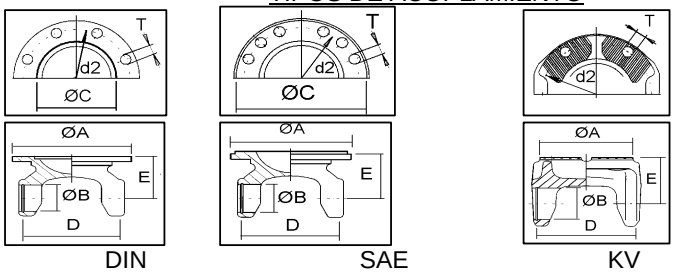
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz	La	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
0110100102	30	83	0110	1	237	40	44,25	DIN	120	8	8	75	46	102	18º	50x3	Estria DIN5480 35x2x16		0.110.061	
0110100201	30	83	0110	2	244	100	44,25	DIN	100	6	8	57	46	84	20º	50x3	Estria DIN5480 35x2x16		0.110.070	
0110100203	30	83	0110	2	256	100	44,25	DIN	100	6	8	57	58	84	35º	50x3	Estria DIN5480 35x2x16		0.110.075	
0110100202	30	83	0110	2	244	100	44,25	DIN	120	8	8	75	46	102	18º	50x3	Estria DIN5480 35x2x16		0.110.071	
01121001 01	35	97	0112	1	306	60	52,25	DIN	120	8	8	75	60	102	20º	60x4	Estria DIN5480 42x2x20		0.112.060.201	
0112100103	35	97	0112	1	330	60	52,25	DIN	120	8	8	75	70	102	35º	60x4	Estria DIN5480 42x2x20		0.112.065	
0112100102	35	97	0112	1	306	60	52,25	DIN	150	8	10	90	60	130	18º	60x4	Estria DIN5480 42x2x20		0.112.061	
0112100201	35	97	0112	2	308	120	52,25	DIN	120	8	8	75	60	102	20º	60x4	Estria DIN5480 42x2x20		0.112.070	
0112100203	35	97	0112	2	325	120	52,25	DIN	120	8	8	75	70	102	35º	60x4	Estria DIN5480 42x2x20		0.112.075	
0112100202	35	97	0112	2	308	120	52,25	DIN	150	8	10	90	60	130	18º	60x4	Estria DIN5480 42x2x20		0.112.071	
0113100101	38	106	0113	1	318	60	62,25	DIN	120	8	10	75	60	102	20º	70x4	Estria DIN5480 50x2x24		0.113.060	
0113100103	38	106	0113	1	343	60	62,25	DIN	120	8	10	75	72	102	35º	70x4	Estria DIN5480 50x2x24		0.113.065	
0113100102	38	106	0113	1	318	60	62,25	DIN	150	8	10	90	60	130	18º	70x4	Estria DIN5480 50x2x24		0.113.061	
0113100201	38	106	0113	2	320	130	62,25	DIN	120	8	10	75	60	102	20º	70x4	Estria DIN5480 50x2x24		0.113.070	
0113100203	38	106	0113	2	332	130	62,25	DIN	120	8	10	75	72	102	35º	70x4	Estria DIN5480 50x2x24		0.113.075	
0113100202	38	106	0113	2	320	130	62,25	DIN	150	8	10	90	60	130	18º	70x4	Estria DIN5480 50x2x24		0.113.071	
0148100201	42	117,5	0148	2	328	110	72,25	DIN	150	8	12	90	65	130	20º	80x4	Estria DIN5480 55x2,5x20		0.148.070	
0148100203	42	117,5	0148	2	343	110	72,25	DIN	150	8	12	90	80	130	35º	80x4	Estria DIN5480 55x2,5x22		0.148.075	
0148100202	42	117,5	0148	2	328	110	72,25	DIN	180	8	12	110	65	156	20º	80x4	Estria DIN5480 55x2,5x21		0.148.071	

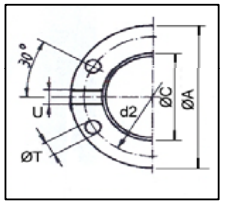
JUNTAS CORREDERAS VARIAS
VARIOUS SLIP JOINT ASSEMBLY





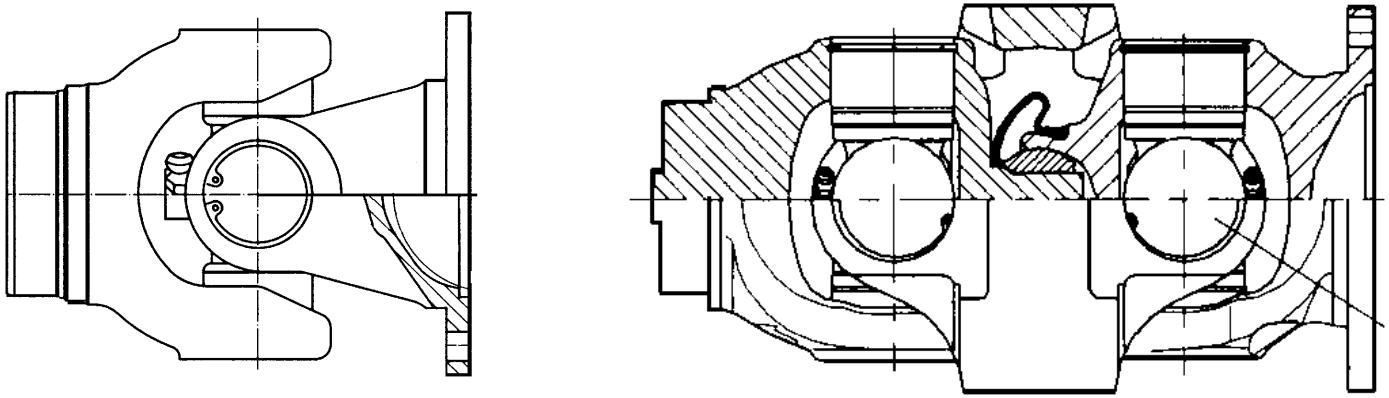
TIPOS DE ACOPLAMIENTO





CHAV.

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	Lz	La	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
VWLT 1001	31	88					VW	120	4	10					70x2	VW LT / MB SPRINTER		7 801 20 07 16 000	
0125 1001 01	34	89	0125	345	30	44,4	CHAV.	100	4	10,5	50	48	80	15º	52x4	UNIMOG U=5mm		102 125 00193	
0200 1001 01	38	89,2	0200	285	90	44,4	CHAV.	100	4	10,5	50	48	80	15º	52x4	UNIMOG U=5mm		152-200-10259	

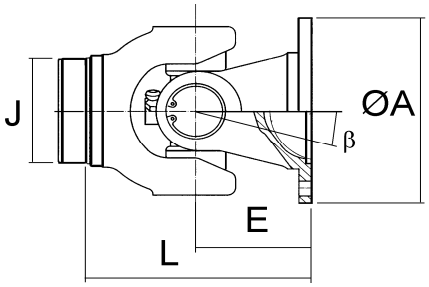


JUNTAS FIJAS NORMALES Y DOBLES CON CENTRAJE

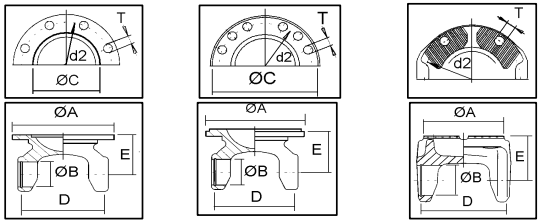
TUBE JOINT AND FIXED JOINT DOUBLE CENTRED

JUNTA FIJA DIN ESTANDAR

TUBE JOINT DIN STANDARD



TIPOS DE ACOPLAMIENTO

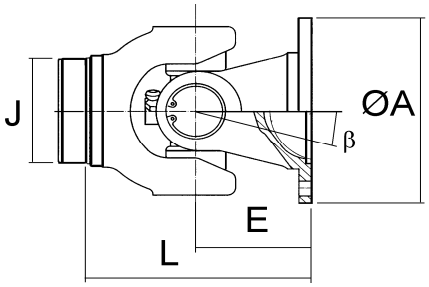


DIN SAE KV

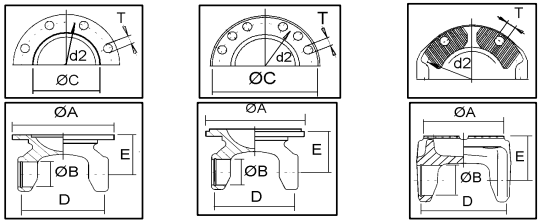
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	L	Ø J	TIPO	Ø A	Nº T	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
4730 2001 01	22	58,9	4730	79	36,3	DIN	75	6	6	42	39	62	25º	40 x 2	Standard	473.30		
0030 2001 01	26	72,1	0030	97	46,8	DIN	75	6	6	42	47	62	30º	50 x 2			3170-30-05/03	
0030 2001 02	26	72,1	0030	90	46,8	DIN	90	4	8	47	40	74,5	20º	50 x 2	Standard			
0030 2001 03	26	72,1	0030	97	46,8	DIN	90	6	8	47	47	74,5	30º	50 x 2			3170-30-04/03	
0030 2001 06	26	72,1	0030	97	46,8	SAE	90	4	8	57,15	47	69,9	30º	50 x 2	Acopl. 1100			
0043 2001 06	30	81,8	0043	103	54,2	DIN	90	4	8	47	48	74,5	20º	60 x 2,75		287.10	3130-43-02/03	
0043 2001 01	30	81,8	0043	103	54,2	DIN	100	6	8	57	48	84	20º	60 x 2,75	Standard	287.10	3130-43-01/03	
0043 2001 02	30	81,8	0043	113	54,2	DIN	100	6	8	57	58	84	35º	60 x 2,75	Gran angulo	287.10	3170-43-01/03	
0043 2001 05	30	81,8	0043	113	54,2	DIN	100	8	8	57	58	84	35º	60 x 2,75		287.10	3170-43-04/03	
0043 2001 07	30	81,8	0043	103	54,2	DIN	120	4	10	75	48	101,5	20º	60 x 2,75		287.10		
0043 2001 03	30	81,8	0043	103	54,2	DIN	120	6	8	75	48	101,5	20º	60 x 2,75		287.10		
0043 2001 04	30	81,8	0043	103	54,2	DIN	120	8	10	75	48	101,5	20º	60 x 2,75		287.10	3130-43-07/03	
0043 2001 09	30	81,8	0043	103	54,2	SAE	90	4	8	57,15	48	69,9	20º	60 x 2,75	Acopl. 1100	287.10		
0043 2001 10	30	81,8	0043	113	54,2	SAE	100	4	10	60,32	58	79,4	35º	60 x 2,75	Acopl. 1300	287.10	3170-43-02/03	
0043 2001 12	30	81,8	0043	103	54,2	SAE	116	4	11	69,85	48	95,25	20º	60 x 2,75	Acopl. 1400	287.10	3130-43-03/03	
0043 2001 11	30	81,8	0043	113	54,2	KV	100	4	8,5	KV 70º	58	84	35º	60 x 2,75	Dentado frontal	287.10		
0053 2001 18	35	96,8	0053	130	64,4	DIN	100	6	8	57	65	84	35º	70 x 3		287.20		
0053 2001 09	35	96,8	0053	130	64,4	DIN	100	8	10	57	65	84	35º	70 x 3		287.20		
0053 2001 11	35	96,8	0053	135	64,4	DIN	120	6	8	75	70	101,5	35º	70 x 3		287.20		
0053 2001 01	35	96,8	0053	121	64,4	DIN	120	8	10	75	56	101,5	20º	70 x 3	Standard	287.20	3130-53-03/03	
0053 2001 02	35	96,8	0053	135	64,4	DIN	120	8	10	75	70	101,5	35º	70 x 3	Gran angulo	287.20	3170-53-01/03	
0053 2001 13	35	96,8	0053	121	64,4	DIN	150	4	10	90	56	130	20º	70 x 3		287.20		
0053 2001 15	35	96,8	0053	121	64,4	DIN	150	8	12	90	56	130	20º	70 x 3		287.20		
0053 2001 17	35	96,8	0053	121	64,4	SAE	116	4	12	69,85	56	95,25	20º	70 x 3	Acopl.1400	287.20		

JUNTA FIJA DIN ESTANDAR

TUBE JOINT DIN STANDARD



TIPOS DE ACOPLAMIENTO

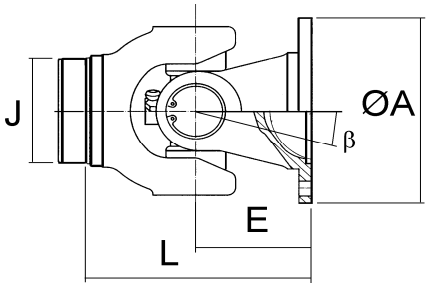


DIN SAE KV

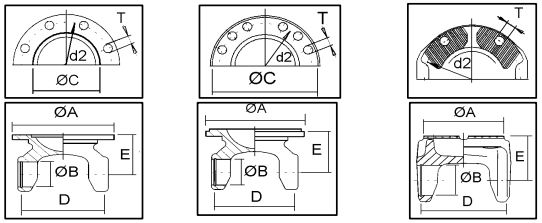
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	L	Ø J	TIPO	Ø A	Nº T	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
0053 2001 16	35	96,8	0053	135	64,4	SAE	120	6	10	82,5	70	101,5	35º	70 x 3	MERCEDES	287.20	3170-53-05/03	
0053 2001 19	35	96,8	0053	133	64,4	KV	120	4	11	KV 70º	68	100	35º	70 x 3	Dentado frontal	287.20	3170-53-04/03	
0063 2001 01	42	104,5	0063	150	73,4	DIN	120	8	10	75	75	101,5	25º	80 x 4		587.15	3170-63-02/03	
0063 2001 10	42	104,5	0063	137	73,4	DIN	150	8	12	90	62	130	20º	80 x 4	Standard	587.15		
0063 2001 05	42	104,5	0063	155	73,4	DIN	150	8	12	90	80	130	35º	80 x 4	Gran angulo	587.15	3170-63-01/03	
0063 2001 12	42	104,5	0063	155	73,4	SAE	130	8	10	82,5	80	112	35º	80 x 4	MERCEDES	587.15	3170-63-04/03	
0063 2001 13	42	104,5	0063	137	73,4	SAE	150	4	14	95,25	62	120,6	20º	80 x 4	Acopl.1500	587.15		
0063 2001 07	42	104,5	0063	150	73,4	KV	120	4	11	KV 70º	75	100	35º	80 x 4	Dentado frontal	587.15	3170-63-03/03	
0057 2001 01	47	132,2	0057	180	80,2	DIN	150	8	12	90	90	130	35º	90 x 5	Obsoleto		3170-57-06/03	
0057 2003 01	47	132,2	0057	180	94,5	DIN	150	8	12	90	90	130	35º	100 x 3	Obsoleto		3170-57-01/03	
0057 2003 02	47	132,2	0057	180	94,5	DIN	165	8	16	95	90	140	35º	100 x 3	Obsoleto			
0057 2003 03	47	132,2	0057	180	94,5	DIN	180	8	14	110	90	155,5	35º	100 x 3	Obsoleto			
0057 2003 04	47	132,2	0057	180	94,5	SAE	175	8	10	168,2	90	155,5	35º	100 x 3	Obsoleto		3170-57-05/03	
0057 2003 05	47	132,2	0057	185	94,5	KV	152	4	13	KV 70º	95	130	35º	100 x 3	Obsoleto			
0375 2001 01	48	116,5	0375	171	75,4	DIN	150	8	12	90	86	130	35º	85 x 5	Standard	587.20	108 375 00590	
5820 2001 02	48	116,5	0375	171	75,4	DIN	165	8	16	95	86	140	35º	85 x 5		587.20		
0375 2001 03	48	116,5	0375	171	75,4	DIN	180	8	14	110	86	155,5	35º	85 x 5		587.20		
0375 2001 05	48	116,5	0375	171	75,4	SAE	175	8	10	168,2	86	155,5	35º	85 x 5	Acopl.1600	587.20		
0375 2001 04	48	116,5	0375	171	75,4	KV	152	4	13	KV 70º	86	130	35º	85 x 5		587.20	108 376 11730	
0375 2001 01.1	48	116,5	0375	171	75,4	DIN	150	8	12	90	86	130	35º	85 x 5	Standard	587.20		
5820 2001 02.2	48	116,5	0375	171	75,4	DIN	165	8	16	95	86	140	35º	85 x 5		587.20		
0375 2001 03.1	48	116,5	0375	171	75,4	DIN	180	8	14	110	86	155,5	35º	85 x 5		587.20		
0375 2001 05.1	48	116,5	0375	171	75,4	SAE	175	8	10	168,2	86	155,5	35º	85 x 5	Acopl.1600	587.20		

JUNTA FIJA DIN ESTANDAR

TUBE JOINT DIN STANDARD



TIPOS DE ACOPLAMIENTO

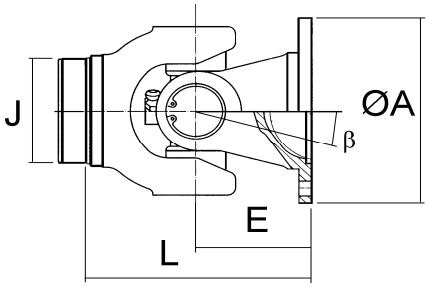


DIN SAE KV

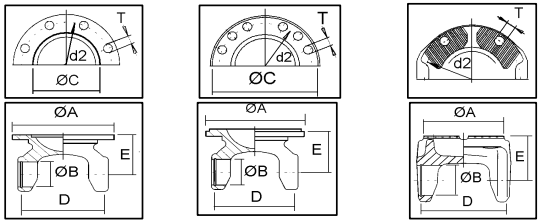
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	L	Ø J	TIPO	Ø A	Nº T	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
0375 2001 04.1	48	116,5	0375	171	75,4	KV	152	4	13	KV 70º	86	130	35º	85 x 5		587.20		
0058 2001 06	48	132,2	0058	180	94,6	DIN	150	8	12	90	90	130	35º	100 x 3	Standard			
0058 2001 02	48	132,2	0058	180	94,6	DIN	165	8	16	95	90	140	35º	100 x 3				
0058 2001 03	48	132,2	0058	180	94,6	DIN	180	8	14	110	90	155,5	35º	100 x 3				
0058 2001 04	48	132,2	0058	180	94,6	SAE	175	8	10	168,2	90	155,5	35º	100 x 3	Acopl.1600			
0058 2001 05	48	132,2	0058	185	94,6	KV	152	4	13	KV 70º	95	130	35º	100 x 3				
0068 2001 01	52	133	0068	205	79,3	DIN	150	8	12	90	95	130	35º	92 x 6,5		587.30	3170-68-03/03	
0068 2001 03	52	133	0068	205	79,3	DIN	165	8	16	95	95	140	35º	92 x 6,5		587.30	3170-68-04/03	
0068 2001 11	52	133	0068	188	79,3	DIN	180	8	14	110	78	155,5	24º	92 x 6,5	Standard	587.30		
0068 2001 04	52	133	0068	205	79,3	DIN	180	8	14	110	95	155,5	35º	92 x 6,5	Gran angulo	587.30	3170-68-01/03	
0068 2001 17	52	133	0068	205	79,3	DIN	180	10	16	110	95	155,5	35º	92 x 6,5		587.30	3170-68-02/03	
0068 2001 19	52	133	0068	205	79,3	SAE	175	8	10	168,2	95	155,5	35º	92 x 6,5	Acopl. 1600	587.30		
0068 2001 13	52	133	0068	205	79,3	SAE	203	8	10	196,8	95	184,2	35º	92 x 6,5	Acopl. 1700	587.30		
0068 2001 10	52	133	0068	205	79,3	SAE	203	12	11	196,8	95	184,2	35º	92 x 6,5	Acopl. 1800	587.30	3170-68-07/03	
0068 2001 08	52	133	0068	205	79,3	KV	150	4	13	KV 70º	95	130	35º	92 x 6,5		587.30	3170-68-08/03	
0068 2001 09	52	133	0068	205	79,3	KV	180	4	15	KV 70º	95	150	35º	92 x 6,5		587.30	3170-68-09/03	
0068 2001 01.1	52	133	0068	205	79,3	DIN	150	8	12	90	95	130	35º	92 x 6,5		587.30		
0068 2001 03.1	52	133	0068	205	79,3	DIN	165	8	16	95	95	140	35º	92 x 6,5		587.30		
0068 2001 11.1	52	133	0068	188	79,3	DIN	180	8	14	110	78	155,5	24º	92 x 6,5	Standard	587.30		
0068 2001 04.1	52	133	0068	205	79,3	DIN	180	8	14	110	95	155,5	35º	92 x 6,5	Gran angulo	587.30		
0068 2001 17.1	52	133	0068	205	79,3	DIN	180	10	16	110	95	155,5	35º	92 x 6,5		587.30		
0068 2001 19.1	52	133	0068	205	79,3	SAE	175	8	10	168,2	95	155,5	35º	92 x 6,5	Acopl. 1600	587.30		
0068 2001 13.1	52	133	0068	205	79,3	SAE	203	8	10	196,8	95	184,2	35º	92 x 6,5	Acopl. 1700	587.30		
0068 2001 10.1	52	133	0068	205	79,3	SAE	203	12	11	196,8	95	184,2	35º	92 x 6,5	Acopl. 1800	587.30		

JUNTA FIJA DIN ESTANDAR

TUBE JOINT DIN STANDARD



TIPOS DE ACOPLAMIENTO

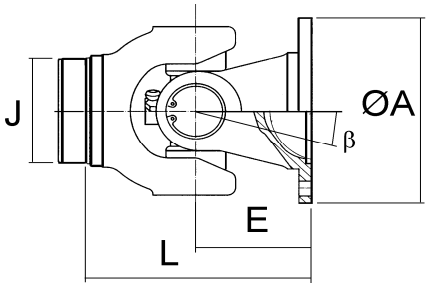


DIN SAE KV

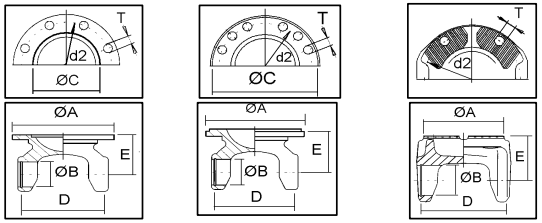
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	L	Ø J	TIPO	Ø A	Nº T	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
0068 2001 08.1	52	133	0068	205	79,3	KV	150	4	13	KV 70º	95	130	35º	92 x 6,5		587.30		
0068 2001 09.1	52	133	0068	205	79,3	KV	180	4	15	KV 70º	95	150	35º	92 x 6,5		587.30		
5830 2001 01.2	52	133	0068	205	79,3	DIN	150	8	12	90	95	130	35º	92 x 6,5		587.30		
5830 2001 03.2	52	133	0068	205	79,3	DIN	165	8	16	95	95	140	35º	92 x 6,5		587.30		
5830 2001 11.2	52	133	0068	188	79,3	DIN	180	8	14	110	78	155,5	24º	92 x 6,5	Standard	587.30		
5830 2001 04.2	52	133	0068	205	79,3	DIN	180	8	14	110	95	155,5	35º	92 x 6,5	Gran angulo	587.30		
5830 2001 17.2	52	133	0068	205	79,3	DIN	180	10	16	110	95	155,5	35º	92 x 6,5		587.30		
5830 2001 19.2	52	133	0068	205	79,3	SAE	175	8	10	168,2	95	155,5	35º	92 x 6,5	Acopl. 1600	587.30		
5830 2001 13.2	52	133	0068	205	79,3	SAE	203	8	10	196,8	95	184,2	35º	92 x 6,5	Acopl. 1700	587.30		
5830 2001 10.2	52	133	0068	205	79,3	SAE	203	12	11	196,8	95	184,2	35º	92 x 6,5	Acopl. 1800	587.30		
5830 2001 08.2	52	133	0068	205	79,3	KV	150	4	13	KV 70º	95	130	35º	92 x 6,5		587.30		
5830 2001 09.2	52	133	0068	205	79,3	KV	180	4	15	KV 70º	95	150	35º	92 x 6,5		587.30		
0071 2001 01	57	144	0072	203	88,4	DIN	180	8	14	110	100	155,5	33º	100 x 6		587.35	3170-71-03/03	
0072 2001 03	57	144	0072	203	88,4	DIN	180	8	16	110	100	155,5	33º	100 x 6		587.35	3170-71-02/03	
0072 2001 04	57	144	0072	188	88,4	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20º	100 x 6	Standard	587.35		
0072 2001 05	57	144	0072	203	88,4	DIN	180	10	16	110	100	155,5	33º	100 x 6	Gran angulo	587.35	3170-72-01/03	
0072 2001 25	57	144	0072	203	88,4	DIN	225	8	16	140	100	196	33º	100 x 6	Industrial	587.35		
0072 2001 26	57	144	0072	203	88,4	DIN	225	10	16	140	100	196	33º	100 x 6	Industrial	587.35		
0072 2001 08	57	144	0072	203	88,4	SAE	203	8	10	196,8	100	184,2	35º	100 x 6	Acopl. 1700	587.35		
0072 2001 07	57	144	0072	203	88,4	SAE	203	12	11	196,8	100	184,2	35º	100 x 6	Acopl. 1800	587.35	3170-72-05/03	
0072 2001 06	57	144	0072	203	88,4	KV	180	4	15	KV 70º	100	150	35º	100 x 6	Standard	587.35	3170-71-05/03	
0071 2001 01.1	57	144	0072	203	88,4	DIN	180	8	14	110	100	155,5	33º	100 x 6		587.35		
0072 2001 03.1	57	144	0072	203	88,4	DIN	180	8	16	110	100	155,5	33º	100 x 6		587.35		
0072 2001 04.1	57	144	0072	188	88,4	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20º	100 x 6	Standard	587.35		

JUNTA FIJA DIN ESTANDAR

TUBE JOINT DIN STANDARD



TIPOS DE ACOPLAMIENTO

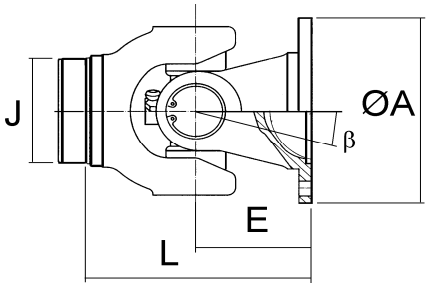


DIN SAE KV

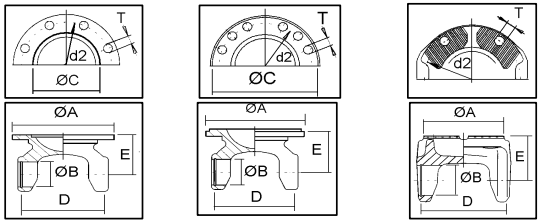
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	L	Ø J	TIPO	Ø A	Nº T	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
0072 2001 05.1	57	144	0072	203	88,4	DIN	180	10	16	110	100	155,5	33º	100 x 6	Gran angulo	587.35		
0072 2001 25.1	57	144	0072	203	88,4	DIN	225	8	16	140	100	196	33º	100 x 6	Industrial	587.35		
0072 2001 26.1	57	144	0072	203	88,4	DIN	225	10	16	140	100	196	33º	100 x 6	Industrial	587.35		
0072 2001 08.1	57	144	0072	203	88,4	SAE	203	8	10	196,8	100	184,2	35º	100 x 6	Acopl. 1700	587.35		
0072 2001 07.2	57	144	0072	203	88,4	SAE	203	12	11	196,8	100	184,2	35º	100 x 6	Acopl. 1800	587.35		
0072 2001 06.1	57	144	0072	203	88,4	KV	180	4	15	KV 70º	100	150	35º	100 x 6	Standard	587.35		
5835 2001 01.2	57	144	0072	203	88,4	DIN	180	8	14	110	100	155,5	33º	100 x 6		587.35		
5835 2001 03.2	57	144	0072	203	88,4	DIN	180	8	16	110	100	155,5	33º	100 x 6		587.35		
5835 2001 04.2	57	144	0072	188	88,4	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20º	100 x 6	Standard	587.35		
5835 2001 05.2	57	144	0072	203	88,4	DIN	180	10	16	110	100	155,5	33º	100 x 6	Gran angulo	587.35		
5835 2001 25.2	57	144	0072	203	88,4	DIN	225	8	16	140	100	196	33º	100 x 6	Industrial	587.35		
5835 2001 26.2	57	144	0072	203	88,4	DIN	225	10	16	140	100	196	33º	100 x 6	Industrial	587.35		
5835 2001 08.2	57	144	0072	203	88,4	SAE	203	8	10	196,8	100	184,2	35º	100 x 6	Acopl. 1700	587.35		
5835 2001 07.2	57	144	0072	203	88,4	SAE	203	12	11	196,8	100	184,2	35º	100 x 6	Acopl. 1800	587.35		
5835 2001 06.2	57	144	0072	203	88,4	KV	180	4	15	KV 70º	100	150	35º	100 x 6	Standard	587.35		
0073 2001 02	57	152	0073	203	98,4	DIN	180	8	16	110	100	155,5	24º	111,5x6,75		587.42	3170-73-05/03	
0073 2001 03	57	152	0073	188	98,4	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20º	111,5x6,75	Standard	587.42		
0073 2001 04	57	152	0073	203	98,4	DIN	180	10	16	110	100	155,5	24º	111,5x6,75	Gran angulo	587.42	3170-73-01/03	
0073 2001 25	57	152	0073	203	98,4	DIN	225	8	16	140	100	196	24º	111,5x6,75	Industrial	587.42		
0073 2001 26	57	152	0073	203	98,4	DIN	225	10	16	140	100	196	24º	111,5x6,75	Industrial	587.42		
0073 2001 50	57	152	0073	203	98,4	DIN	250	8	18	140	100	218	24º	111,5x6,75	Industrial	587.42		
0073 2001 07	57	152	0073	203	98,4	SAE	203	12	11	196,8	100	184,2	35º	111,5x6,75	Acopl. 1800	587.42	3170-73-03/03	
0073 2001 05	57	152	0073	198	98,4	KV	180	4	15	KV 70º	95	150	30º	111,5x6,75	Standard	587.42	3170-73-02/03	
0073 2001 02.1	57	152	0073	203	98,4	DIN	180	8	16	110	100	155,5	24º	111,5x6,75		587.42		

JUNTA FIJA DIN ESTANDAR

TUBE JOINT DIN STANDARD



TIPOS DE ACOPLAMIENTO

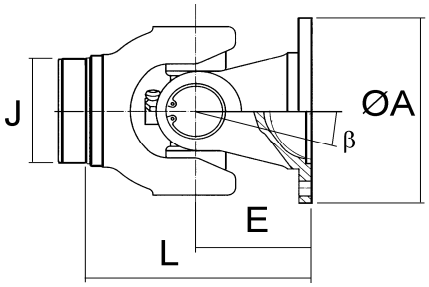


DIN SAE KV

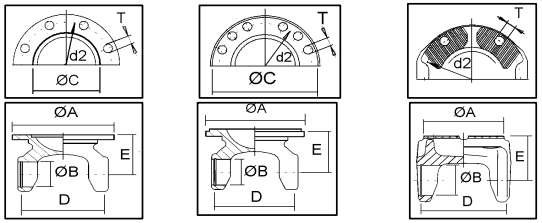
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	L	Ø J	TIPO	Ø A	Nº T	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
0073 2001 03.1	57	152	0073	188	98,4	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20º	111,5x6,75	Standard	587.42		
0073 2001 04.1	57	152	0073	203	98,4	DIN	180	10	16	110	100	155,5	24º	111,5x6,75	Gran angulo	587.42		
0073 2001 25.1	57	152	0073	203	98,4	DIN	225	8	16	140	100	196	24º	111,5x6,75	Industrial	587.42		
0073 2001 26.1	57	152	0073	203	98,4	DIN	225	10	16	140	100	196	24º	111,5x6,75	Industrial	587.42		
0073 2001 50.1	57	152	0073	203	98,4	DIN	250	8	18	140	100	218	24º	111,5x6,75	Industrial	587.42		
0073 2001 07.1	57	152	0073	203	98,4	SAE	203	12	11	196,8	100	184,2	35º	111,5x6,75	Acopl. 1800	587.42		
0073 2001 05.1	57	152	0073	198	98,4	KV	180	4	15	KV 70º	95	150	30º	111,5x6,75	Standard	587.42		
5842 2001 02.2	57	152	0073	203	98,4	DIN	180	8	16	110	100	155,5	24º	111,5x6,75		587.42		
5842 2001 03.2	57	152	0073	188	98,4	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20º	111,5x6,75	Standard	587.42		
5842 2001 04.2	57	152	0073	203	98,4	DIN	180	10	16	110	100	155,5	24º	111,5x6,75	Gran angulo	587.42		
5842 2001 25.2	57	152	0073	203	98,4	DIN	225	8	16	140	100	196	24º	111,5x6,75	Industrial	587.42		
5842 2001 26.2	57	152	0073	203	98,4	DIN	225	10	16	140	100	196	24º	111,5x6,75	Industrial	587.42		
5842 2001 50.2	57	152	0073	203	98,4	DIN	250	8	18	140	100	218	24º	111,5x6,75	Industrial	587.42		
5842 2001 07.2	57	152	0073	203	98,4	SAE	203	12	11	196,8	100	184,2	35º	111,5x6,75	Acopl. 1800	587.42		
5842.2001 05.2	57	152	0073	198	98,4	KV	180	4	15	KV 70º	95	150	30º	111,5x6,75	Standard	587.42		
0680 2001 01	57	172	0680	220	130	DIN	180	10	16	110	110	155,5	25º	140 x 5	IVECO		108 680 10358	
0680 2001 02	57	172	0680	210	130	KV	180	4	15	KV 70º	100	150	28º	140 x 5	IVECO		108 680 20028	
0680 2001 01.1	57	172	0680	220	130	DIN	180	10	16	110	110	155,5	25º	140 x 5	IVECO			
0680 2001 02.1	57	172	0680	210	130	KV	180	4	15	KV 70º	100	150	28º	140 x 5	IVECO			
0700 2001 01	65	172	0700	225	130	DIN	180	10	16	110	110	155,5	30º	140 x 5	Standard	587.48	108 700 10174	
0700 2001 25.1	65	172	0700	225	130	DIN	225	8	16	140	110	196	25º	140 x 5	Industrial	587.48		
0700 2001 50.1	65	172	0700	225	130	DIN	250	8	18	140	110	218	25º	140 x 5	Industrial	587.48		
0700 2001 04	65	172	0700	220	130	SAE	203	12	11	196,8	105	184,2	25º	140 x 5	Acopl. 1800	587.48		

JUNTA FIJA DIN ESTANDAR

TUBE JOINT DIN STANDARD



TIPOS DE ACOPLAMIENTO

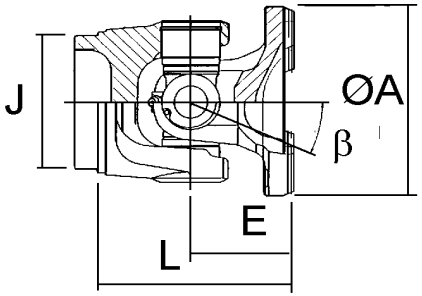


DIN SAE KV

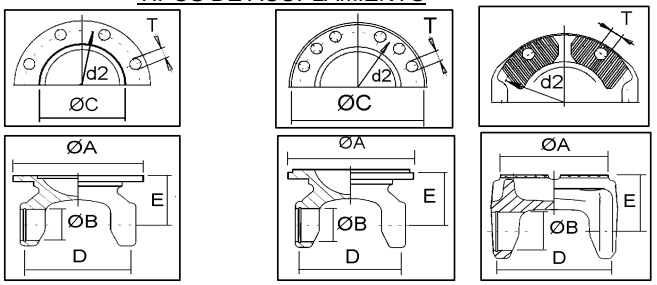
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	L	Ø J	TIPO	Ø A	Nº T	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
0700 2001 02	65	172	0700	215	130	KV	180	4	15	KV 70º	100	150	28º	140 x 5	Standard	587.48	108 700 10263	
0080 2001 01	72	185	0080	256	130	DIN	225	8	16	140	108	196	24º	144 x 7	Industrial	587.50	3130-80-01/03	
0080 2001 02	72	185	0080	256	130	DIN	250	8	18	140	108	218	24º	144 x 7	Industrial	587.50	3130-80/02/03	
5850 2001 01.1	72	185	0080	261	130	KV	200	4	15	KV 70º	113	165	22º	144 x 7	MERCEDES	587.50		

JUNTA FIJA COMPACT

TUBE JOINT COMPACT



TIPOS DE ACOPLAMIENTO

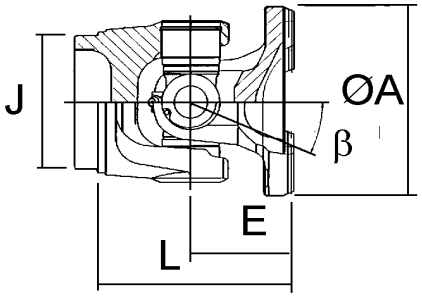


DIN SAE

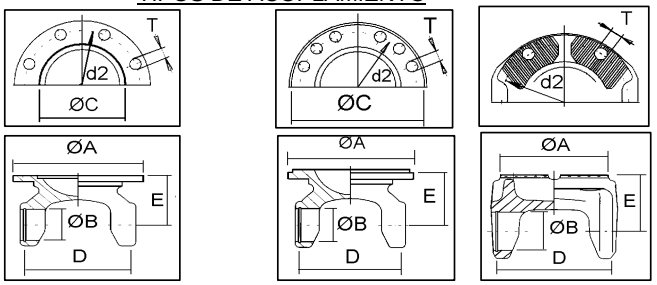
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	L	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
6815 2002 01	27	74,5	6815	98	59	DIN	100	6	8,25	57	48	84	25º	63,5 x 2,4	Standard	2015		
6815 2002 02.1	27	74,5	6815	93	59	DIN	120	8	10,3	75	43	101,5	25º	63,5 x 2,4		2015		
6815 2002 03	27	74,5	6815	93	59	SAE	97	4	10,2	60,3	43	79,4	25	63,5 x 2,4	Acopl. 1300	2015		
6815 2002 04	27	74,5	6815	93	59	SAE	116	4	12,2	69,85	43	95,25	25º	63,5 x 2,4	Acopl. 1400	2015		
6820 2001 01	30,2	81,8	6820	107	71,7	DIN	100	6	8,25	57	54	84	25º	76,2 x 2,4		2020		
6820 2001 02	30,2	81,8	6820	107	71,7	DIN	120	8	10,3	75	54	101,5	25º	76,2 x 2,4	Standard	2020		
6820 2001 04	30,2	81,8	6820	101	71,7	SAE	116	4	12,2	69,85	48	95,25	25º	76,2 x 2,4	Acopl. 1400	2020		
6820 2001 03	30,2	81,8	6820	107	71,7	KV	120	4	11	KV70º	54	100	25º	76,2 x 2,4		2020		
6825 2001 01.1	34,9	92	6825	116	84,5	DIN	150	8	12	90	60	130	25º	89 x 2,4		2025		
6825 2001 02	34,9	92	6825	116	84,5	KV	120	4	11	KV 70º	60	100	25º	89 x 2,4	Standard	2025		
6830 2001 01	34,9	106,4	6830	137	84,5	DIN	120	8	10	75	72	101,5	25º	90 x 3		2030		
6830 2002 01.1	34,9	106,4	6830	141	73,3	DIN	120	8	10	75	72	101,5	35º	80 x 3,5		2030		
6830 2001 02.1	34,9	106,4	6830	143	84,5	DIN	150	8	12	90	78	130	25º	90 x 3		2030		
6830 2001 05	34,9	106,4	6830	147	84,5	SAE	151	4	14,2	95,25	78	120,6	25º	90 x 3	Acopl. 1500	2030		
6830 2001 06.1	34,9	106,4	6830	125	84,5	SAE	175	8	10	168,2	60	155,6	25º	90 x 3	Acopl. 1600	2030		
6830 2001 03	34,9	106,4	6830	129	84,5	KV	120	4	11	KV70º	64	100	25º	90 x 3		2030		
6830 2002 03.1	34,9	106,4	6830	133	73,3	KV	120	4	11	KV70º	64	100	25º	80 x 3,5		2030		
6830 2001 04	34,9	106,4	6830	134	84,5	KV	152	4	13	KV70º	65	130	25º	90 x 3		2030		
0195 2001 01	38	110	0195	170	94,2	KV	120	4	11,1	KV70º	75	100	35º	98 x 2	MAN/IVECO	L-2000		
6835 2001 01	42	119,4	6835	167	94,5	DIN	150	8	12	90	95	130	25º	100 x 3		2035		
6835 2002 01.1	42	119,4	6835	177	75,4	DIN	150	8	12	90	95	130	35º	85 x 5		2035		

JUNTA FIJA COMPACT

TUBE JOINT COMPACT



TIPOS DE ACOPLAMIENTO

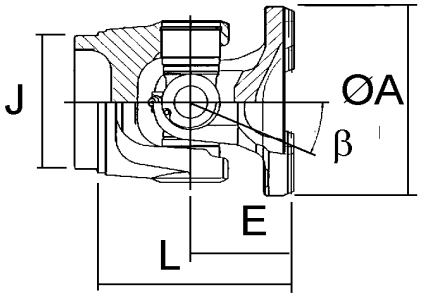


DIN SAE

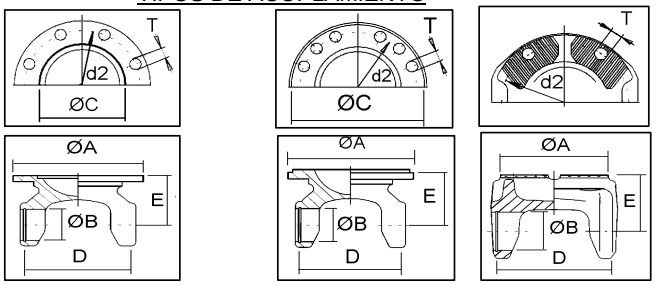
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	L	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
6835 2001 04.1	42	119,4	6835	160	94,5	SAE	175	8	10,1	168,2	88	155,5	25º	100 x 3	Acopl. 1600	2035		
6835 2002 04.1	42	119,4	6835	170	75,4	SAE	175	8	10,1	168	88	155,5	35º	85 x 5		2035		
6835 2001 02	42	119,4	6835	147	94,5	KV	120	4	11	KV70º	75	100	25º	100 x 3	Standard	2035		
6835 2001 03	42	119,4	6835	147	94,5	KV	155	4	13	KV70º	75	130	25º	100 x 3	Standard	2035		
6840 2001 01	47,6	135,1	6840	189	115	DIN	180	8	14	110	102	155,5	25º	120 x 3		2040		
6840 2002 01	47,6	135,1	6840	202	91	DIN	180	8	14	110	102	155,5	44º	100 x 4,5	Larga	2040		
6840 2001 04	47,6	135,1	6840	157	115	SAE	203	12	10,1	196,8	71	148,1	25º	120 x 3	Acopl. 1800	2040		
6840 2001 02	47,6	135,1	6840	169	115	KV	155	4	13	KV70º	82	130	25º	120 x 3	Standard	2040		
6840 2001 03	47,6	135,1	6840	169	115	KV	180	4	15	KV70º	82	150	25º	120 x 3	Standard	2040		
6840 2002 05	47,6	135,1	6840	202	91	KV	180	4	15	KV70º	102	150	44º	100 x 4,5	Larga	2040		
6840 2001 01.1	47,6	135,1	6840	189	115	DIN	180	8	14	110	102	155,5	25º	120 x 3		2040		
6840 2002 01.1	47,6	135,1	6840	202	91	DIN	180	8	14	110	102	155,5	44º	100 x 4,5	Larga	2040		
6840 2001 04.1	47,6	135,1	6840	157	115	SAE	203	12	10,1	196,8	71	148,1	25º	120 x 3	Acopl. 1800	2040		
6840 2001 02.1	47,6	135,1	6840	169	115	KV	155	4	13	KV70º	82	130	25º	120 x 3	Standard	2040		
6840 2001 03.1	47,6	135,1	6840	169	115	KV	180	4	15	KV70º	82	150	25º	120 x 3	Standard	2040		
6840 2002 05.1	47,6	135,1	6840	202	91	KV	180	4	15	KV70º	102	150	44º	100 x 4,5	Larga	2040		
0490 2001 01	48	135,4	0490	169	114	KV	155	4	13	KV70º	82	130	25º	120 x 3	DAF/MAN	2040		
0490 2001 02	48	135,4	0490	169	114	KV	180	4	15	KV70º	82	150	25º	120 x 3	DAF/IVECO	2040		
0490 2001 01.1	48	135,4	0490	169	114	KV	155	4	13	KV70º	82	130	25º	120 x 3	DAF/MAN	2040		
0490 2001 02.1	48	135,4	0490	169	114	KV	180	4	15	KV70º	82	150	25º	120 x 3	DAF/IVECO	2040		
6850 2001 02	49,2	154,8	6850	166	112	SAE	203	12	11	197	76	184,2	25º	120 x 5	En extinción	2050		

JUNTA FIJA COMPACT

TUBE JOINT COMPACT



TIPOS DE ACOPLAMIENTO

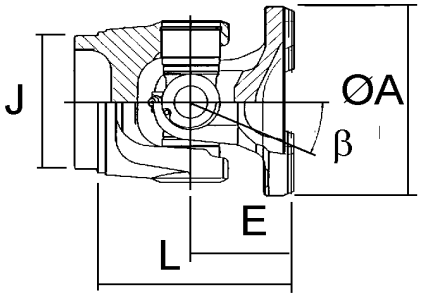


DIN SAE

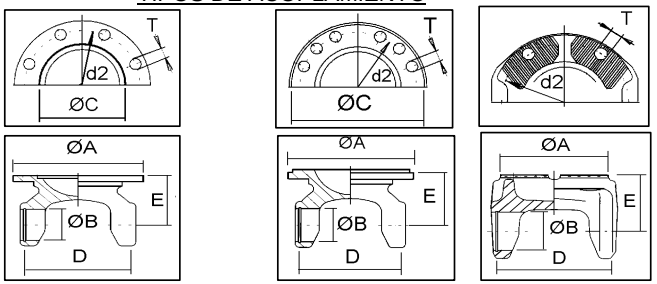
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	L	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
6850 2001 01	49,2	154,8	6850	175	111.5	KV	180	4	15	KV70º	85	150	25º	120 x 5	En extinción	2050		
6845 2001 01	52	147,2	6845	190	112	DIN	180	8	14	110	95	155,5	25º	120 x 4		2045		
6845 2001 04	52	147,2	6845	181	112	SAE	203	12	11	196,8	86	184,2	25º	120 x 4	Acopl. 1800	2045		
6845 2001 02	52	147,2	6845	195	112	KV	155	4	13	KV70º	100	130	25º	120 x 4	Version GWB	2045		
6845 2001 03	52	147,2	6845	182	112	KV	180	4	15	KV70º	87	150	25º	120 x 4	Version GWB	2045		
0590 2001 01	52	147,2	0590	182	112	KV	150	4	13	KV70º	85	130	25º	120 x 4	Version KLEIN	2045		
0590 2001 02	52	147,2	0590	182	112	KV	180	4	15	KV70º	85	150	25º	120 x 4	Version KLEIN	2045		
6845 2001 01.1	52	147,2	6845	190	112	DIN	180	8	14	110	95	155,5	25º	120 x 4		2045		
6845 2001 04.1	52	147,2	6845	181	112	SAE	203	12	11	196,8	86	184,2	25º	120 x 4	Acopl. 1800	2045		
6845 2001 02.1	52	147,2	6845	195	112	KV	155	4	13	KV70º	100	130	25º	120 x 4	Version GWB	2045		
6845 2001 03.1	52	147,2	6845	182	112	KV	180	4	15	KV70º	87	150	25º	120 x 4	Version GWB	2045		
0590 2001 01.1	52	147,2	0590	182	112	KV	150	4	13	KV70º	85	130	25º	120 x 4	Version KLEIN	2045		
0590 2001 02.1	52	147,2	0590	182	112	KV	180	4	15	KV70º	85	150	25º	120 x 4	Version KLEIN	2045		
6847 2001 03	52	147,2	6847	182	111.5	KV	180	4	15	KV70º	87	150	25º	120 x 5	Sustituye 2050	2047		
6847 2001 03.1	52	147,2	6847	182	111.5	KV	180	4	15	KV70º	87	150	25º	120 x 5	Sustituye 2050	2047		
6855 2001 01	57	152	6855	192	108.4	KV	180	4	15	KV70º	92	150	27º	120 x 6	Version GWB	2055		
0620 2001 01	57	152	0620	192	108.4	KV	180	4	15	KV70º	92	150	25º	120 x 6	Version KLEIN	2055		
6855 2001 01.1	57	152	6855	192	108.4	KV	180	4	15	KV70º	92	150	27º	120 x 6	Version GWB	2055		
0620 2001 01.1	57	152	0620	192	108.4	KV	180	4	15	KV70º	92	150	25º	120 x 6	Version KLEIN	2055		
6860 2001 02	59	167,7	6860	191	118.5	SAE	203	12	11	197	86	184,2	25º	130 x 6		2060		

JUNTA FIJA COMPACT

TUBE JOINT COMPACT



TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN SAE

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	L	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
6860 2001 01	59	167,7	6860	205	118.5	KV	180	4	15	KV70º	100	150	25º	130 x 6		2060		
6865 2001 01	65	172	6865	218	130.2	KV	180	4	15	KV70º	105	150	25º	142 x 6	Version GWB	2065		
6865 2001 02	65	172	0700	223	120	DIN	180	10	16	110	110	155,5	25º	142 x 6	Version GWB	2065		
6865 2001 01.1	65	172	6865	218	130.2	KV	180	4	15	KV70º	105	150	25º	142 x 6	Version GWB	2065		
6865 2001 02.1	65	172	0700	223	120	DIN	180	10	16	110	110	155,5	25º	142 x 6	Version GWB	2065		

JUNTA FIJA SPICER

TUBE JOINT SPICER

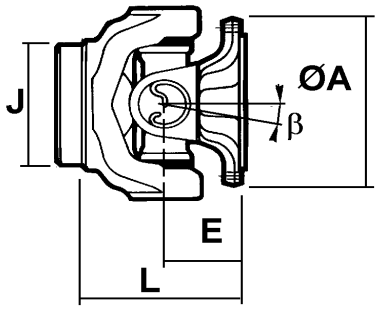


FIG. 1

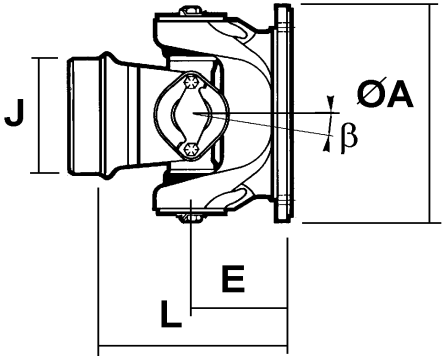
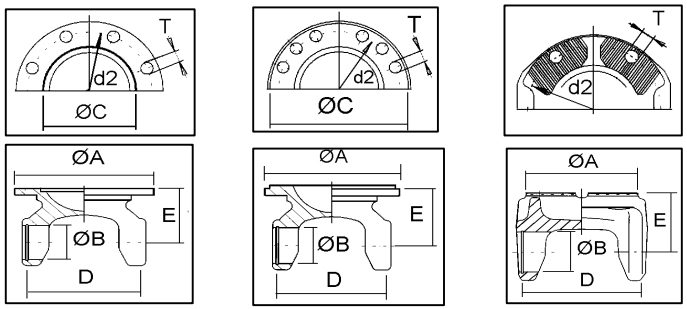


FIG. 2

TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN SAE KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	L	J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.		
1100 2001 01	23,8	61,2	1100	1	65,2	46,2	SAE	88	4	8	57,1	30,2	69,9	17º	50,8 x 2,4	Standard		
1100 2002 01	23,8	61,2	1100	1	63,5	66,9	SAE	88	4	8	57,1	30,2	69,9	17º	69,8 x 1,6			
1100200102.1	23,8	61,2	1100	1		46,2	DIN	90	4	8,1	47		74,6		50,8x2,4			
1210 2001 01	27	61,9	1210	1	68,3	47,8	SAE	88	4	8,2	57,1	30,2	69,9	13º	50,8 x 1,7	Standard		
1300 2001 01	27	74,6	1300	1	79,5	46,2	SAE	97	4	9,8	60,3	35	79,4	20º	50,8 x 2,4	Standard		
1300 2003 01	27	74,6	1300	1	79,5	60,6	SAE	97	4	9,8	60,3	35	79,4	20º	63,5 x 1,16			
1300 2002 01	27	74,6	1300	1	79,5	73,3	SAE	97	4	9,8	60,3	35	79,4	20º	76,2 x 1,6			
1310 2001 01	27	81,7	1310	1	79,5	46,2	SAE	98,5	4	9,7	60,3	35	79,4	20º	50,8 x 2,4	Standard		
1310 2001 02	27	81,7	1310	1	79,5	46,2	SAE	98,5	4	10,2	60,3	35	79,4	20º	50,8 x 2,4			
1310 2002 01	27	81,7	1310	1	81,7	59,4	SAE	98,5	4	9,7	60,3	35	79,4	20º	63,5 x 2,1			
1310 2003 01	27	81,7	1310	1	77,9	72,3	SAE	98,5	4	9,7	60,3	35	79,4	20º	76,2 x 2,1			
1310 2001 03	27	81,7	1310	1	92,9	46,2	DIN	90	4	8,2	47	50	74,6	16º	50,8 x 2,4			
1310 2001 04	27	81,7	1310	1	92,9	46,2	DIN	100	6	8,2	57	50	84	16º	50,8 x 2,4			
1310200213.1	27	81,7	1310	1		59,4	DIN	120	8	8	75		101,5		63,5 x 2,1			
1350 2001 01	30,1	92	1350	1	88,8	59,5	SAE	119	4	11,1	69,9	39,6	95,3	20º	63,5 x 2,1			
1350 2002 01	30,1	92	1350	1	91,2	72,2	SAE	119	4	11,1	69,9	39,6	95,3	20º	76,2 x 2,1	CASE		
1350 2002 02	30,1	92	1350	1	106,6	72,2	DIN	100	6	8,2	57	55	84	22º	76,2 x 2,1			

JUNTA FIJA SPICER

TUBE JOINT SPICER

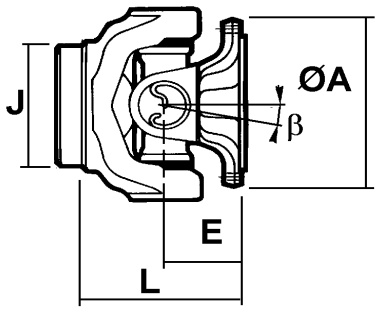


FIG. 1

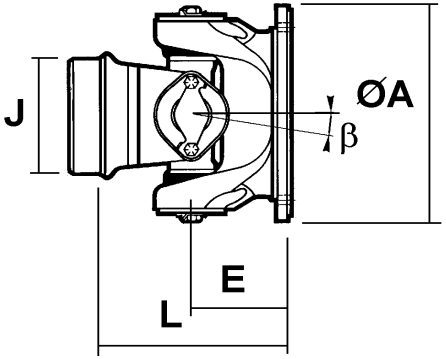
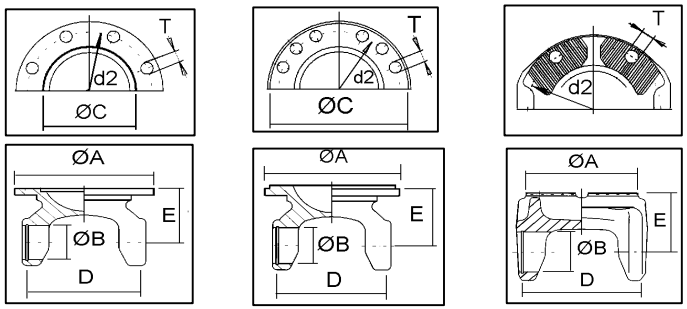


FIG. 2

TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN SAE KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	L	J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.		
1410 2001 01	30,1	106,3	1410	1	96,9	72,2	SAE	119	4	11,1	69,9	42,9	95,3	22º	76,2 x 2,1	Standard		
1410 2002 01	30,1	106,3	1410	1	96,7	84,8	SAE	119	4	11,1	69,9	42,9	95,3	22º	88,9 x 2,1			
1410 2001 03	30,1	106,3	1410	1	118	72,2	DIN	100	6	8,1	57	64	84	22º	76,2 x 2,1			
1410 2001 02	30,1	106,3	1410	1	118	72,2	DIN	120	8	8,1	75	64	101,5	22º	76,2 x 2,1			
1410 2001 06	30,1	106,3	1410	1	111	72,2	KV	120	4	11	KV70º	57	100	22º	76,2 x 2,1	Plato Dentado		
1480 2001 01	34,9	106,3	1480	1	102,4	84,8	SAE	150	4	12,7	95,2	50,8	120,7	21º	88,9 x 2,1	Standard		
1480 2001 02	34,9	106,3	1480	1	111,6	84,8	DIN	120	8	10,1	75	60	101,5	21º	88,9 x 2,1			
1480 2001 04	34,9	106,3	1480	1	111,6	84,8	KV	120	4	11	KV70º	60	100	21º	88,9 x 2,1			
1500 2001 01	39,6	115,9	1500	1	134,9	71,6	SAE	146	4	12,8	95,2	63,5	120,7	20º	76,2 x 2,4	Standard		
1500 2002 01	39,6	115,9	1500	1	134,9	84,6	SAE	146	4	12,8	95,2	63,5	120,7	20º	88,9 x2,4			
1550 2001 01	34,9	126,1	1550	1	106,4	84,3	SAE	150	4	12,7	95,2	50,8	120,7	22º	88,9 x 2,4	Standard		
1550 2002 01	34,9	126,1	1550	1	119,1	84,3	SAE	150	4	12,7	95,2	50,8	120,7	22º	88,9 x 2,4	Larga		
1550 2001 08	34,9	126,1	1550	1	135,6	84,3	DIN	120	8	10,1	75	80	101,5	22º	88,9 x 2,4			
1550 2001 03	34,9	126,1	1550	1	135,6	84,3	DIN	150	8	12,1	90	80	130	22º	88,9 x 2,4			
1550 2001 04	34,9	126,1	1550	1	120,6	84,3	KV	120	4	11	KV70º	65	100	22º	88,9 x 2,4	Plato Dentado		
1550 2001 05	34,9	126,1	1550	1	123,6	84,3	KV	150	4	13	KV70º	68	130	22º	88,9 x 2,4	Plato Dentado		

JUNTA FIJA SPICER

TUBE JOINT SPICER

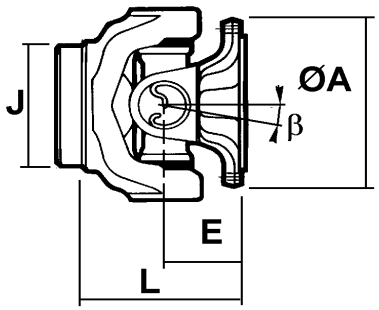


FIG. 1

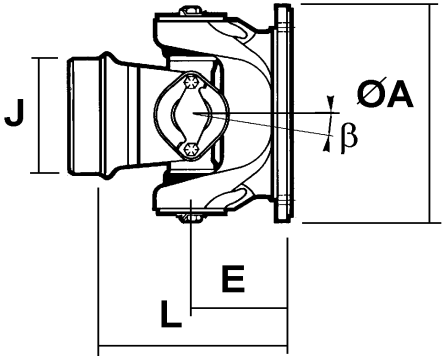
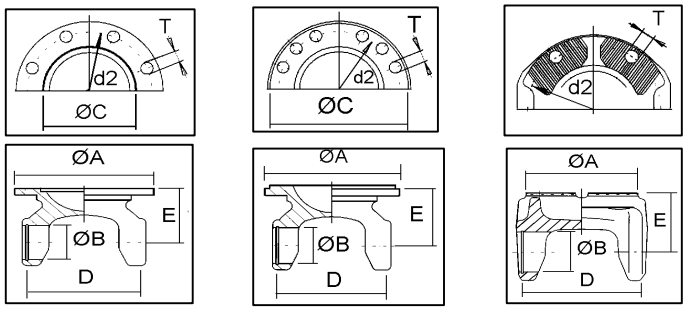


FIG. 2

TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN SAE KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	L	J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.		
1610 2001 02	47,6	134,9	1610	2	149,4	82,6	SAE	174,8	8	10,1	168,2	73,2	155,5	22º	88,9 x 3,4	Standard		
1610 2002 02	47,6	134,9	1610	2	149,4	95	SAE	174,8	8	10,1	168,2	73,2	155,5	35º	101,6 x 3,4			
1610 2001 03	47,6	134,9	1610	2	168,1	82,6	DIN	150	8	12,1	90	91,9	130	22º	88,9 x 3,4			
1710 2001 03	49,2	155	1710	2	153,2	81,3	SAE	203,2	12	10,1	196,8	76,2	184	21º	89 x 4	Standard		
1710 2002 03	49,2	155	1710	2	153,2	95	SAE	203,2	12	10,1	196,8	76,2	184	29º	101,6 x 3,4			
1710 2003 03	49,2	155	1710	2	169,9	95	SAE	203,2	12	10,1	196,8	76,2	184	29º	101,6 x 3,4			
1710 2002 04	49,2	155	1710	2	179	95	DIN	180	8	14,1	110	102	155,5	21º	101,6 x 3,4			
1710 2002 07	49,2	155	1710	2	158	95	KV	150	4	13	KV70º	81	130	21º	101,6 x 3,4			
1710 2002 08	49,2	155	1710	2	160	95	KV	180	4	15	KV70º	83	150	21º	101,6 x 3,4			
1760 2001 01	49,2	177,8	1760	2	163	95	SAE	203,2	12	11,1	196,8	86	184	30º	103,9 x 4,6	Standard		
1760 2001 05	49,2	177,8	1760	2	185	95	DIN	180	10	16,1	110	108	155,5	30º	103,9 x 4,6			
1760 2001 04	49,2	177,8	1760	2	165	95	KV	180	4	15	KV70º	88	150	25º	103,9 x 4,6			
1810 2001 02	49,2	191,5	1810	2	171,9	107,7	SAE	203,2	12	11,1	196,8	86	184	30º	115,9 x 4,2	Standard		
1810 2002 02	49,2	191,5	1810	2	171,9	101,6	SAE	203,2	12	11,1	196,8	86	184	30º	114,7 x 6,6			
1810 2001 03	49,2	191,5	1810	2	177,9	107,7	DIN	180	8	14,1	110	92	155,5	20º	115,9 x 4,2			
1810 2001 06	49,2	191,5	1810	2	177,9	107,7	DIN	180	10	16,1	110	92	155,5	20º	115,9 x 4,2			
1810 2001 05	49,2	191,5	1810	2	173,9	107,7	KV	180	4	15	KV70º	88	150	25º	115,9 x 4,2			

JUNTA FIJA SPICER

TUBE JOINT SPICER

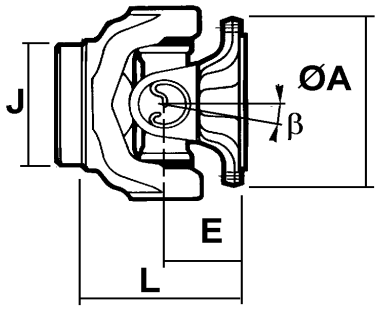


FIG. 1

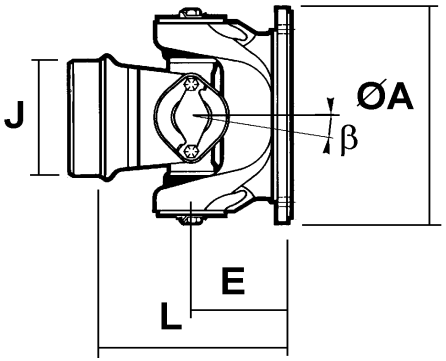
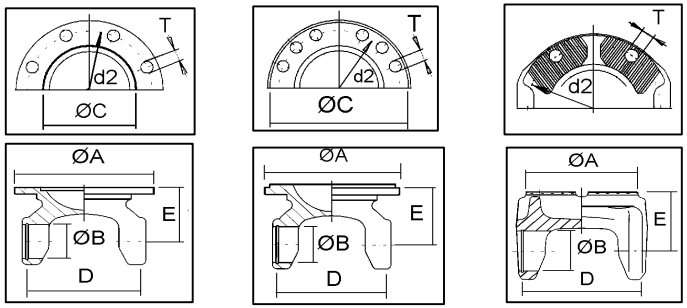


FIG. 2

TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN SAE KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	L	J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.		
1880 2001 01	55,5	205,5	1880	2	190,5	101,6	SAE	241,3	8	16	177,7	88,9	209,4	22º	114,7 x 6,6	Standard		

JUNTA FIJA SPL

TUBE JOINT SPL

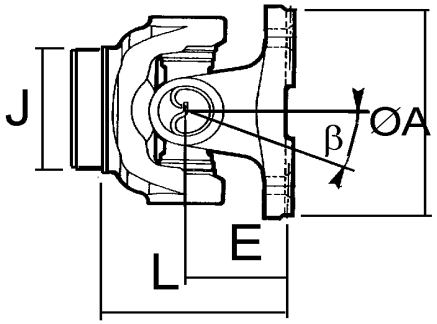


FIG. 1

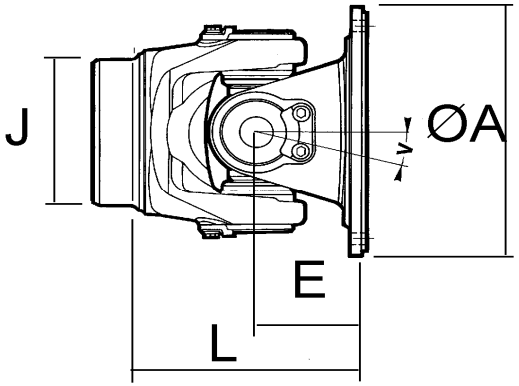
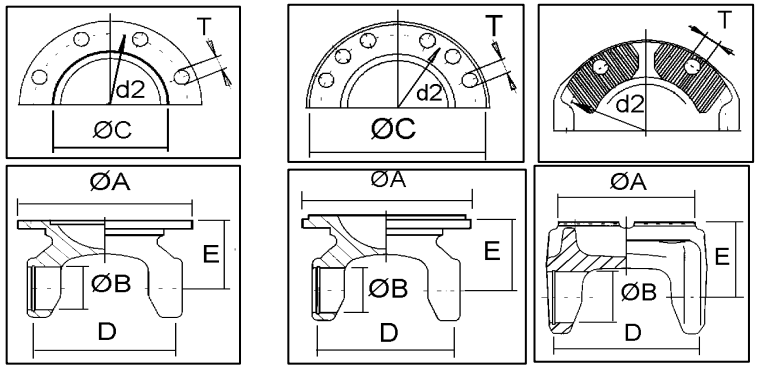


FIG. 2

TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN SAE KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	L	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.		
0090 2001 05	41,3	126,1	SPL90	1	159	95	DIN	120	8	10,1	75	83,3	101,5	25º	101,6 x 3,4			
0090 2001 02	41,3	126,1	SPL90	1	159	95	DIN	150	8	12,1	90	83,3	130	25º	101,6 x 3,4			
0090 2001 01	41,3	126,1	SPL90	1	159	95	SAE	175	8	10,1	168,2	83,3	155,5	25º	101,6 x 3,4			
0090 2001 03	41,3	126,1	SPL90	1	145	95	KV	120	4	11	KV70º	70	100	25º	101,6 x 3,4	IVECO/DAF		
0090 2001 04	41,3	126,1	SPL90	1	150	95	KV	150	4	13	KV70º	75	130	25º	101,6 x 3,4	IVECO/DAF		
0140 2001 01	49,2	138,6	SPL140	2	167	108	SAE	203	12	10,2	196,8	78	184	25º	114,3 x 3,4	RENAULT		
0140 2001 02	49,2	138,6	SPL140	2	166	108	KV	150	4	13	KV70º	77	130	25º	114,3 x 3,4	RENAULT	26-00140-202X	
0140 2001 03	49,2	138,6	SPL140	2	171	108	KV	180	4	15	KV70º	82	150	25º	114,3 x 3,4	RENAULT	26-00140-203X	
0170 2001 01	55	163,9	SPL170	2	174	121	SAE	203	12	11,1	196,8	81,5	184	25º	126 x 3	RENAULT	26-00170-201X	
0170 2001 02	55	163,9	SPL170	2	177	121	KV	150	4	13	KV70º	82,5	130	25º	126 x 3	RENAULT	26-00170-203X	
0170 2001 03	55	163,9	SPL170	2	181	121	KV	180	4	15	KV70º	87	150	25º	126 x 3	RENAULT	26-00170-202X	
0250 2001 01	60	162,8	SPL250	2	191	121	SAE	203	12	11,1	196,8	89	184	25º	130 x 5	RENAULT	26-00250-201X	
0250 2001 03	60	162,8	SPL250	2	195	121	KV	180	4	15	KV70º	91	150	25º	130 x 5	RENAULT	26-00250-202X	

JUNTA FIJA MERCEDES
TUBE JOINT MERCEDES

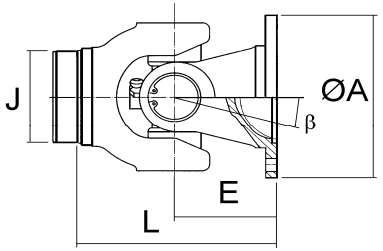


FIG. 1

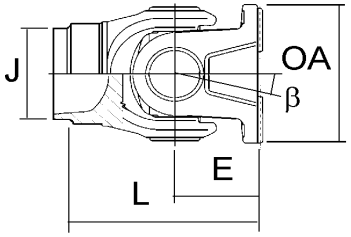
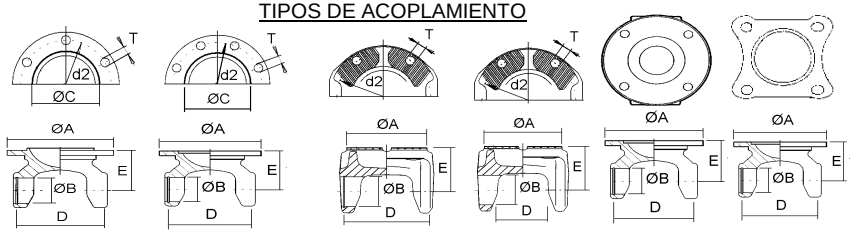


FIG. 2

TIPOS DE ACOPLAMIENTO

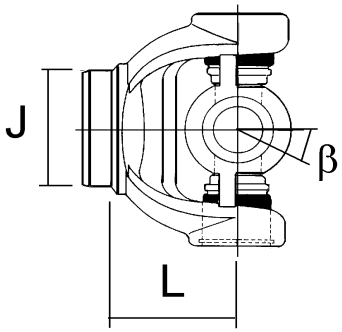


SAE DIN KV KV (Arillo Interior) MB 1 MB2

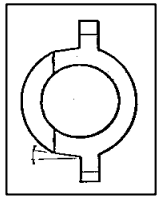
REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J. Ø B	D	SERIE	FIG.	L	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.			
MBSP 2001	27	74					MB 1	120	4	10					70x2	MB Sprinter	MB	901 410 A106		
MBSP 2002	27	88					MB 2	135	4	10					70x2	Nueva SPRINTER	MB			
0053 2001 16	35	96,8	0053	1	135	64,4	SAE	120	6	10	82,5	70	101,5	35º	70 x 3	Encaje macho	MB	3170-53-05/03		
0063 2001 12	42	104,5	0063	1	155	73,4	SAE	130	8	10	82,5	80	112	35º	80 x 4	Encaje macho	MB	3170-63-04/03		
2833 2001 01.1	48	126	2833	1	176	82,1	DIN	150	8	12	90	75	130	20º	90 x 4		286.33			
2833 2001 03.1	48	126	2833	1	191	82,1	DIN	180	8	14	110	90	155,5	25º	90 x 4		286.33			
2833 2001 02.1	48	126	2833	1	176	82,1	KV	154	4	13	KV70º	75	130	25º	90 x 4		286.33			
2837 2001 01.2	53	135	2837	1	202	90,3	DIN	150	8	12	90	86	130	25º	100 x 5		286.37			
2837 2001 02.2	53	135	2837	1	202	90,3	DIN	150	12	12	90	86	130	25º	100 x 5		286.37			
2837 2001 03.2	53	135	2837	1	202	90,3	DIN	165	8	16	95	86	140	25º	100 x 5		286.37			
2837 2001 04.2	53	135	2837	1	213	90,3	DIN	180	8	12	110	97	155,5	25º	100 x 5		286.37			
2837 2001 05.2	53	135	2837	1	213	90,3	DIN	180	8	14	110	97	155,5	25º	100 x 5		286.37			
2837 2001 09.1	53	135	2837	1	202	90,3	DIN	180	10	16	110	86	155,5	25º	100 x 5		286.37			
2837 2001 06.1	53	135	2837	1	206	90,3	KV	150	4	13	KV70º	90	130	25º	100 x 5		286.37			
2837 2001 07.1	53	135	2837	1	213	90,3	KV	165	4	13	KV70º	97	140	25º	100 x 5		286.37			
2837 2001 10.1	53	135	2837	1	206	90,3	KV	180	4	15	KV70º	90	150	25º	100 x 5		286.37			
3860200201.1	68	89	3860	2	225	98,1	KV	180	4	15	KV70º	100	150	22º	110 x 6	Cruz clip interior	385.60			
3860200101.1	68	89	3860	2	245	130	KV	180	4	15	KV70º	100	150	22º	140 x 5	Cruz clip interior	385.60			
3860200101-AK.1	68	89	3860	2	245	130	KV	180	4	15	KV70º	100	150	22º	140 x 5	Cruz clip interior	385.60			
0079 2001 01	68	117	0079	2	253	132	KV	200	4	15	KV70º	113	165	22º	144 x 7	Cruz clip interior	79	3130-79-02/03		

JUNTA FIJA SCANIA

TUBE JOINT SCANIA



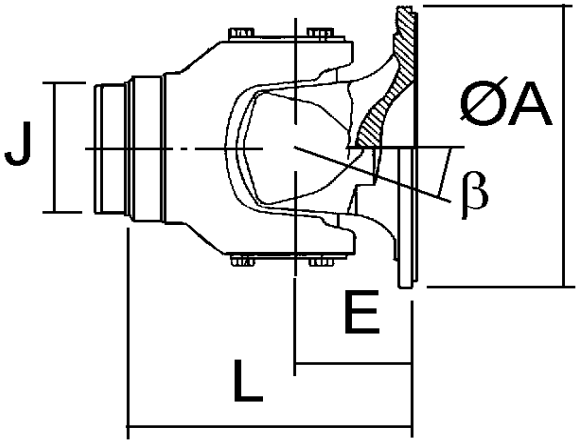
TIPO DE ACOPLAMIENTO



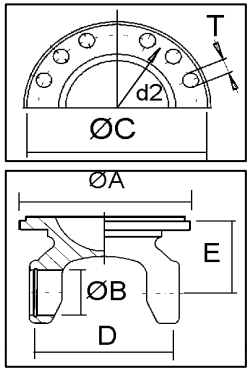
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	L	Ø J	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERVACIONES.	EQUIV.		
P300 2001	38	148	P-300	65	81	22º	90 x 5		P-300		
P040 2001	48	161	P-40	71,5	90,5	22º	100 x 5		P-40		
P400 2001	48	161	P-400	90	90,5	22º	100 x 5		P-400		
P050 2001	57	164	P-50	76,5	90,5	22º	100 x 5		P-50		
P500 2001	57	164	P-500	110	97,3	22º	108 x 5,5		P-500		
P600 2001	65	190	P-600	95	103	22º	114 x 5,5		P-600		

JUNTA FIJA VOLVO

TUBE JOINT VOLVO



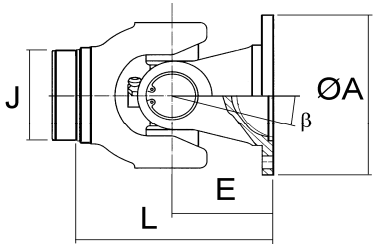
TIPO DE ACOPLAMIENTO



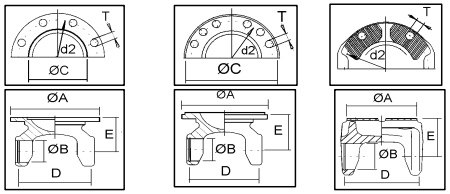
SAE

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	L	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.		
V300 2001 01	44	126	V300	137	77,3	SAE	174	8	9,6	168,6	62	155,5	22º	85 x 4			
V400 2001 01	50	152,6	V400	166	82,3	SAE	174	8	9,6	168,6	76	155,5	22º	91 x 4,5			
V400 2001 02	50	152,6	V400	166	82,3	SAE	203	12	11	196,8	76	184,1	22º	91 x 4,5			
V500 2001 01	57	152	V500	195	88,3	SAE	203	12	11	196,8	80	184,1	22º	100 x 6			

JUNTA FIJA ELBE
TUBE JOINT ELBE



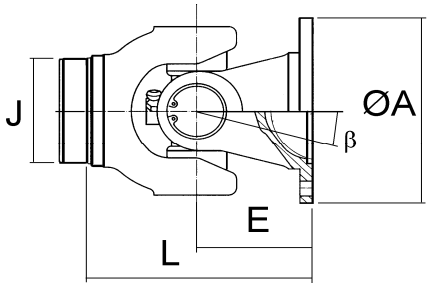
TIPOS DE ACOPLAMIENTO



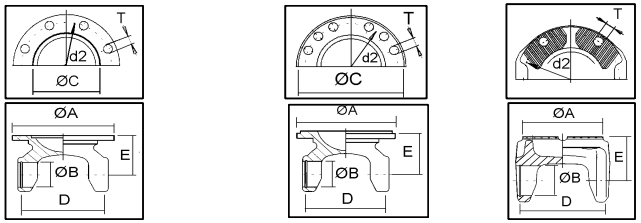
DIN SAE KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE		L	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
0105200101	17	41	0105	1	62	25,25	DIN	58	4	5	30	30	47	30º	28x1,5			0.105.050	
0105200102	17	41	0105	1	62	25,25	DIN	65	4	6	35	30	52	25º	28x1,5			0.105.051	
0106 2001 01	19	48	0106		64	29,25	DIN	65	4	6	35	32	52	30	32x1,5			0.106.050	
0106 2001 02	19	48	0106		75	29,25	DIN	75	6	6	42	32	62	20	32x1,5			0.106.051	
0107 2001 01	22	58	0107		82	36,25	DIN	75	6	6	42	36	62	30	40x2			0.107.050	
0107 2001 02	22	58	0107		82	36,25	DIN	90	4	8	47	36	47	18	40x2			0.107.051	
0109200101	28,5	70,9	0109	1	90	46,25	DIN	90	4	8	47	42	74,5	20º	50x2			0.109.050	
0109200103	28,5	70,9	0109	1	100	46,25	DIN	90	4	8	47	52	74,5	35º	50x2			0.109.055	
0109200102	28,5	70,9	0109	2	90	46,25	DIN	100	6	8	57	42	84	18º	50x2			0.109.051	
0110200101	30	83	0110	2	105	44,25	DIN	100	6	8	57	46	84	20º	50x3			0.110.050	
0110200103	30	83	0110	2	117	44,25	DIN	100	6	8	57	58	84	35º	50x3			0.110.055	
0110200102	30	83	0110	3	105	44,25	DIN	120	8	8	75	46	101,5	18º	50x3			0.110.051	
0112200101	35	97	0112	3	125	52,25	DIN	120	8	8	75	60	101,5	20º	60x4			0.112.050	
0112200103	35	97	0112	3	135	52,25	DIN	120	8	8	75	70	101,5	35º	60x4			0.112.055	
0112200102	35	97	0112	3	125	52,25	DIN	150	8	10	90	60	130	18º	60x4			0.112.051	
0113200101	38	106	0113	3	128	62,25	DIN	120	8	10	75	60	101,5	20º	70x4			0.113.050	
0113200103	38	106	0113	3	140	62,25	DIN	120	8	10	75	72	101,5	35º	70x4			0.113.055	
0113200102	38	106	0113	3	128	62,25	DIN	150	8	10	90	60	130	18º	70x4			0.113.051	
0148200201	42	117,5	0148	3	145	72,25	DIN	150	8	12	90	65	130	20º	80x4			0.148.050	
0148200203	42	117,5	0148	3	160	72,25	DIN	150	8	12	90	80	130	35º	80x4			0.148.055	
0148200202	42	117,5	0148	3	145	72,25	DIN	180	8	12	110	65	155,5	20º	80x4			0.148.051	

JUNTAS FIJAS VARIAS
VARIOUS TUBE JOINTS

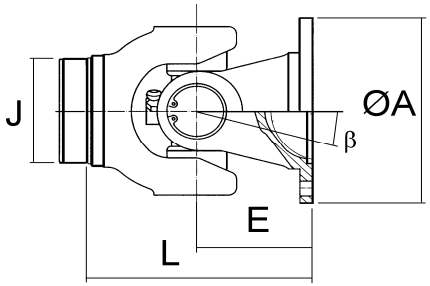


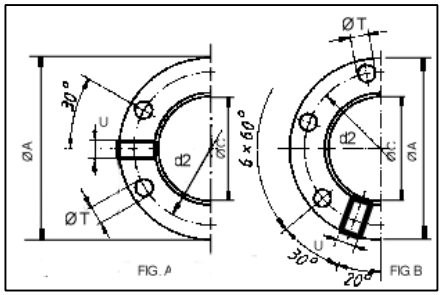
TIPOS DE ACOPLAMIENTO

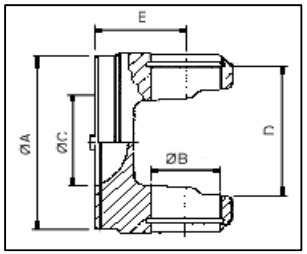


DIN SAE KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	L	Ø J	TIPO	Ø A	Nº T	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.			
VWLT 2001	31	88				VW	120	4	10					70x2	VW LT / MB SPRINTER		510 410 A106	



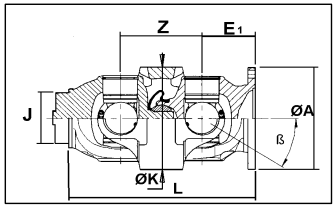


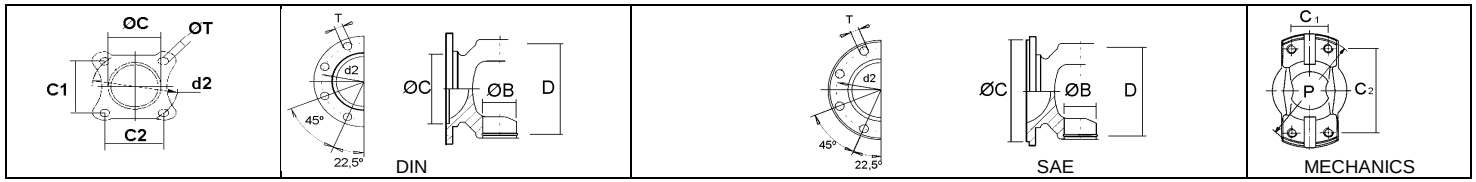


REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	L	Ø J	FIG.	Ø A	Nº T	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.			
0125 2001 01	34	89	125	98	44	A	100	4	10,5	50	48	80	15	52 x 4	Chaveta transversal 8 mm UNIMOG / KRAMER		108-125-00476	

JUNTAS FIJAS DE DOBLE CRUCETA CON CENTRAJE

FIXED JOINT CENTRED (DOUBLE JOINT)

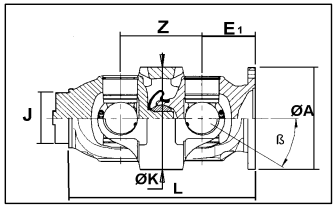


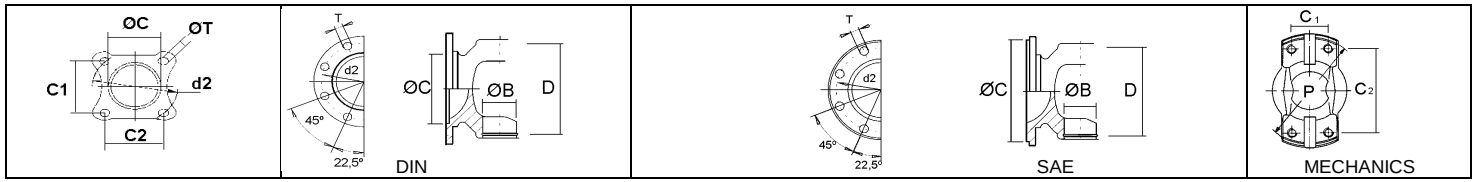


REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	L	P	C1	C2	E1	Z	Ø K	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C M= MACHO*IMALE* H= HEMBRA*FEMALE*	Ø d2	J	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	
LR27 2001H	27	74,6 AI			160		67,2	67,2		72	92	L. ROVER		4	10,1	65 M	95				L.ROVER DISCOV. / RANGE ROVER	
LR27 2002H	27	81,8	1310		147	-	67,1	67,1	41,27	68	100	L. ROVER	115	4	9,98	64,9 M	95	44,95		50,8x3 / 63,5x2,1	L.ROVER DISCOVERY	
FD27 2001H	27	81,8			145		63	63		68,4	100	FORD		4	12,8	51 H	89	25,9			FORD BRONCO	
SU27 2000H	27	81,8	1310		145	-	-	-	41,27	68	100	SUZUKI	115	-	-	44,95 M	-	44,95		50,8x3 / 63,5x2,1	SUZUKI (PLATO CIEGO)	
SU27 2001H	27	81,8	1310		145	-	56,13	56,13	41,27	68	100	SUZUKI	115	4	8,3	44,95 M	80	44,95		50,8x3 / 63,5x2,1	SUZUKI	
13102001H	27	81,8	1310									JEEP								63	CRUCETA ABIERTA	904096
TO27 2001H	27	81,8	1310		147	-	-	-	41,27	68	100	TOYOTA	115	-	-	45,85 M	-	44,95		50,8x3 / 63,5x2,1	TOYOTA (PLATO CIEGO)	
TO27 2002H	27	81,8	1310		147	-	59,94	59,94	41,27	68	100	TOYOTA	115	4	10,4	45,95 M	84,5	44,95		50,8x3 / 63,5x2,1	TOYOTA	
TO27 2003H	27	81,8	1310		147	-	65,94	65,94	41,27	68	100	TOYOTA	115	4	11,3	45,95 M	93	44,95		50,8x3 / 63,5x2,1	TOYOTA	
TO27 2004H	27	81,8	1310		147	-	68,48	60,05	41,27	68	100	TOYOTA	115	4	8,3	45,95 M	91	44,95		50,8x3 / 63,5x2,1	TOYOTA	
TO27 2005H	27	81,8	1310		147	-	68,48	60,05	41,27	68	100	TOYOTA	115	4	10	45,95 M	91	44,95		50,8x3 / 63,5x2,1	TOYOYA	
TO27 2006H	27	81,8	1310		147	-	69,85	61,62	41,27	68	100	TOYOTA	115	4	10	45,95 M	93	44,95		50,8x3 / 63,5x2,1	TOYOTA	
MB27 2001H	27	81,8	1310				67	67			105	MERCEDES	115	4	10	69,9 M				63,5x2,1	MERCEDES ML	
TO28 2001H	28,5	49/54 AI					68,5	60				TOYOTA		4	8	46 M	91				TOYOTA	
TO28 2002H	28,5	49/54 AI					68,5	60				TOYOTA		4	10	46 M	91				TOYOTA	
TO28 2002H-IJ	28,5	49/54 AI					68,5	60				TOYOTA		4	10	46 M	91				TOYOTA HI-LUX	
TO28 2003H	28,5	49/54 AI					60	60				TOYOTA		4	10	46 M	84,5				TOYOTA	
TO28 2003H-WU	28,5	49/54 AI					60	60				TOYOTA		4	10,1	46 M	84,5			63	TOYOTA	
TO28 2004H	28,5	49/54 AI					61,5	70				TOYOTA		4	10	46 M	93,18				TOYOTA	
NS28 2001H	28,5	49/54 AI			168		57,25	57,25		78	105	NISSAN		4	10,1	50 M	81,25	46,25			NISSAN / SSANGYONG MUSSO	
NS28 2001H-SPAY	28,5	49/54 AI			168		57,25	57,25	38,5	78	105	NISSAN	119	4	10,1	50 M	81,25	39,5		44,4x2,41	NISSAN (KOYO)	4131114
NS28 2002H	28,5	49/54 AI			165		67,2	67,2		78	105	NISSAN		4	12,1	65 H	95	45,6			NISSAN	
NS28 2002H-SPAY	28,5	49/54 AI			165		67,2	67,2	38,5	78	105	NISSAN	119	4	12,1	65 H	95	39,5		44,4x2,41	NISSAN (KOYO)	4131113
NS28 2003H	28,5	49/54 AI			165		67,2	67,2		78	105	NISSAN		4	12,1	65 M	95	38,5			NISSAN	
NS28 2003H-SPAY	28,5	49/54 AI			165		67,2	67,2	38,5	78	105	NISSAN	119	4	12,1	65 M	95	39,5		44,4x2,41	NISSAN / SSANGYONG MUSSO (KOYO)	4131110
LR28 2001H	28.5	49/54 AI					52,9	59,1				SAE 1310	97	4	9,8	60,3 M	79,37			50,8x2,4	LAND ROVER	
NS28 2004H-SPAY	28,5	60/65,2 AI			165		67,2	67,2	38,5	78	115	NISSAN	127	4	12,2	65 H	95	59		63,5x2,1	NISSAN (KOYO)	4131112
SW28 2001H	28,5	60/65,2 AI	3R		170	-	76,2	76,2		83	99	SAGINAW		4	11,9	79,37 H	108	45		50,8x3,04	SAGINAW	
SW28 2002H	28,5	60/65,2 AI	3R		162		76,2	76,2	43	82	99	SAGINAW	125,5	4	11,5	79,37 H	108	45		50,8x3,04	SAGINAW	
SW28 2003H	28,5	60/65,2 AI	3R		162		76,2	76,2	43	82	99	SAGINAW	125,5	4	11,5	79,37 H	108	67		69,8x1,65	SAGINAW	

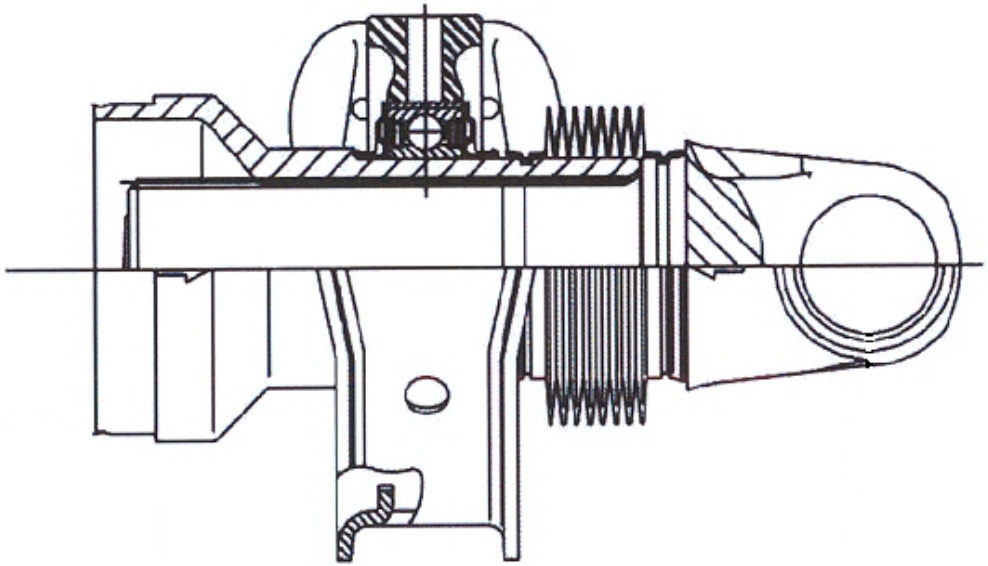
JUNTAS FIJAS DE DOBLE CRUCETA CON CENTRAJE

FIXED JOINT CENTRED (DOUBLE JOINT)





REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	L	P	C1	C2	E1	Z	Ø K	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C M= MACHO/*MALE* H= HEMBRA/*FEMALE*	Ø d2	J	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	
6815 2001H	27	74,5	6815									SAE	115,9	4	12,2	69,85	95,25				CASE	3000033526
6815 2002H	27	74,5	6815									DIN	120	8	10	75	101,5					3000034166
6815 2002H-WU	27	74,5	1300									DIN	120	8	10							
6830 2001H	34,9	106,4	6830	2					72	102	140	DIN	120	8	10	75	101,5		42	80x3,5	REF.ANTIGUA 7.687.30.0800120	9.687.30.05000050
6830 2002H	34,9	106,4	6830	2					72	102	140	SAE	146	4	12,8	95,2	120,7			80x3,5		9.687.30.05000070
5820 2001H	48	126	5820	2					75	115	158	DIN	150	8	12	90	130		42	90x4	HANOMAG	0.358.050.001
5820 2005H	48	126	5820	2	265				75	115	158	SAE	175	8	9,6	168,2	155,5		42	90x4	VOLVO/HANOMAG	0.358.058.001
006C 2001H	48	126	6C	2		140,4	42,9	114,3	70	115	158	6C	140,4	4	10				42	80x3,5	HANOMAG	7.587.20.08.00.110
5835 2001H	57	144	5835	2	320				90	140	180	DIN	180	8	14	110	155,5		42	100x6	HANOMAG (GUARDAPOLVO 1587354700010 -- 5835ACG1)	9.587.35.0500240



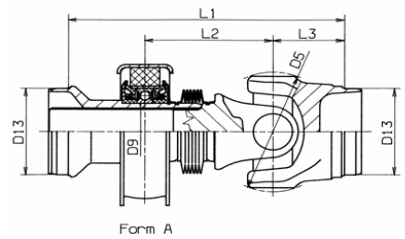
ARTICULACIONES EXTENSIBLES INTERMEDIAS MONOTRONC

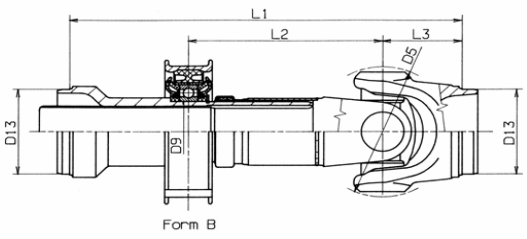
MONOTRONC MIDSHIP ASSEMBLY WITH LENGHT COMPENSATION

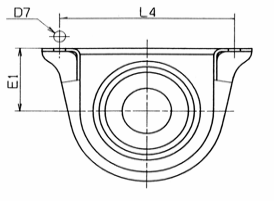
CONJUNTO INTERMEDIO EXTENSIBLE MONOTRONC COMPLETO

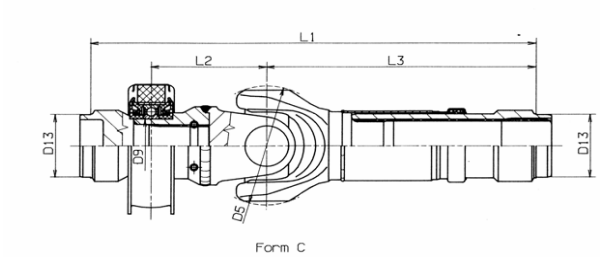
COMPLETE MONOTRONC MIDSHIP ASSEMBLY WITH LENGHT COMPENSATION

(CON SOPORTE RODAMIENTO)





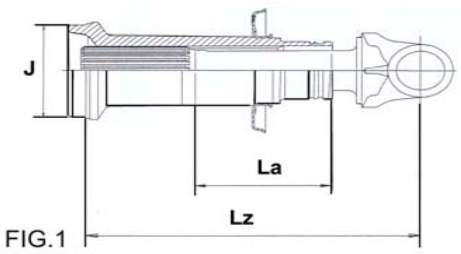




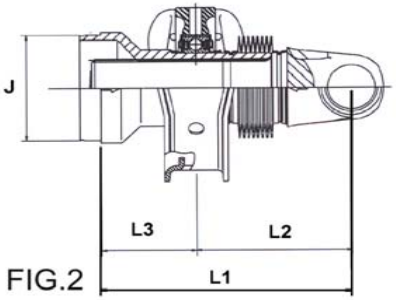
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	L1	L2	L3	L4	D5	D7	D9	D13	E1	SOPORTE RODAM. *CENTER BEARING*	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.	
6840 81001	47,64	135,1	6840	A	250	87	69,5	220		21-17	75	114,4	85	Ø 75x26	120 x 3		2040	7.613.75.08.73.190.0261
0490 81001	48	135,4	0490	A	337	156,5	87	230	158	16,5	75	114,4	89	Ø 75x21,5	120 x 3	MAN (81.39372-6001)	490	162-490-81244
0590 81001	52	147	0590	B	489	237	97	220	172	15	80	112,4	85	Ø 80x22	120 x 4	IVECO (Obsoleto)	2045	162-590-20369
0600 81001	52	144	0600	C	599	150	350		168	15	75	88,4	85	Ø 75x20	100 x 6	MAN Bus	587.35	162-600-20362

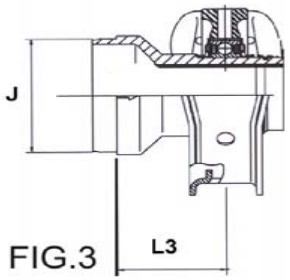
CONJUNTO INTERMEDIO EXTENSIBLE MONOTRONC

MONOTRONC MIDSHIP ASSEMBLY WITH LENGHT COMPENSATION

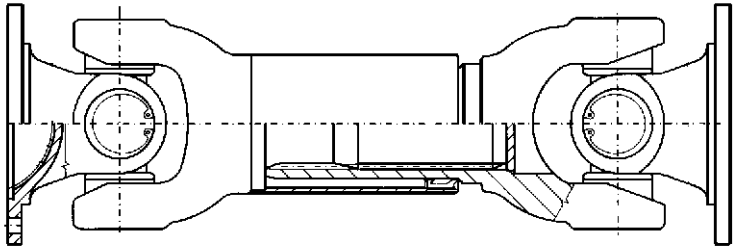


Fijación cruz





REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz	La	Ø J	β	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
6820 6201	30,2	81,8	6820	1						IVECO		4520143	
6820 6202	30,2	81,8	6820	1								4520782	
6835 6201	42	119,4	2035	1								4535142	
0195 6201	38	110	195		301	110	94,2	35º	98x2	HC+H.EJE (MAN)		151-195-20530	
6845 6201	47,64	135,1	6840	2	250	110	114,4	25º	120 x 3	HC+ SOP		7.613.75.08.00.060.0261	
6845 6201	52	147,2	6845	2	267	110	112,4		120 x 4	HC+SOP		7.613.75.08.00.100.0325	
6845 6202	52	147,2	6845	2	267	110	112,4		120 x 4	HC + SOP. (MAN)		7.613.75.08.00.200.0273	
6855 6201	57	152	6855	2	289	110	108,4		120 x 6	HC + SOP. (MAN)		7.613.85.08.00.070.0294	
6855 5501	57	152	6855	3					120 x 6	SIN H.EJE NI FUELLE		6613850800170	



CARDANES EXTENSIBLES EXTRA-CORTOS

SHORT COUPLING DRIVESHAFT

CARDANES EXTRA-CORTOS DIN ESTANDAR

SHORT COUPLING DRIVESHAFT DIN STANDARD

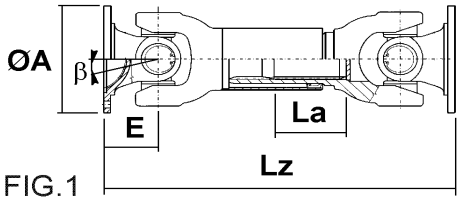


FIG.1

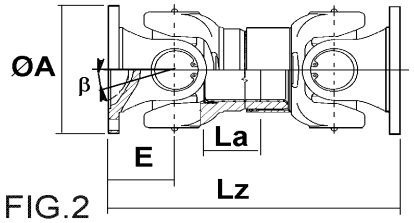
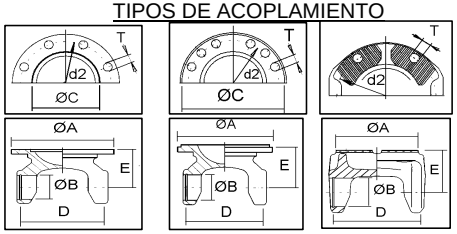


FIG.2

TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN SAE KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG	Lz min.	La	PLATOS *FLANGES*	Ø A	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	Ø T	ØC	E	d2	β	OBSERV.	EQUIV.	NOMINAL TORQUE	MAX. TORQUE	
0030 130101 294	26	72,1	0030	1	294	30	DIN	75	6	6	42	47	62	20º			800 Nm.	1100 Nm.	
0030 130202 280	26	72,1	0030	1	280	30	DIN	90	4	8	47	40	74,5	20º			800 Nm.	1100 Nm.	
0030 130303 294	26	72,1	0030	1	294	30	DIN	90	6	8	47	47	74,5	20º			800 Nm.	1100 Nm.	
0030 130505 280	26	72,1	0030	1	280	30	SAE	90	4	8	57,15	40	69,9	20º	Acopl. SAE 1100		800 Nm.	1100 Nm.	
0043 130606 266	30	81,8	0043	1	266	20	DIN	90	4	8	47	48	74,5	20º		287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	
0043 130101 266	30	81,8	0043	1	266	20	DIN	100	6	8	57	48	84	20º		287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	
0043 130101 280	30	81,8	0043	1	280	25	DIN	100	6	8	57	48	84	20º		287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	4316-43-50/03x0280
0043 130101 285	30	81,8	0043	1	280	25	DIN	100	6	8	57	48	84	20º		287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	4316-43-50/03x0280
0043 130101 320	30	81,8	0043	1	320	35	DIN	100	6	8	57	48	84	20º		287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	4316-43-50/03x0320
0043 130505 286	30	81,8	0043	1	286	20	DIN	100	8	8	57	58	84	25º		287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	
0043 130707 266	30	81,8	0043	1	266	20	DIN	120	4	10	75	48	101,5	20º		287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	
0043 130303 266	30	81,8	0043	1	266	20	DIN	120	6	8	75	48	101,5	20º		287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	
0043 130808 266	30	81,8	0043	1	266	20	DIN	120	8	8	75	48	101,5	20º		287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	
0043 130404 266	30	81,8	0043	1	266	20	DIN	120	8	10	75	48	101,5	20º		287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	
0043 130404 280	30	81,8	0043	1	280	25	DIN	120	8	10	75	48	101,5	20º		287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	4356-43-30/03x0280
0043 130909 266	30	81,8	0043	1	266	20	SAE	90	4	8	57,15	48	69,9	20º	Acopl. SAE 1100	287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	
0043 131010 286	30	81,8	0043	1	286	20	SAE	100	4	10	60,32	58	79,4	20º	Acopl. SAE 1300	287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	
0043 131212 266	30	81,8	0043	1	266	20	SAE	116	4	11	69,85	48	95,25	20º	Acopl.SAE 1400	287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	
0043 131111 286	30	81,8	0043	1	286	20	KV	100	4	8,5	KV70º	58	84	20º	Dentado frontal	287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	
0053 131818 343	35	96,8	0053	1	343	40	DIN	100	6	8	57	65	84	20º		287.20	3000 Nm.	4200 Nm	
0053 130808 343	35	96,8	0053	1	343	40	DIN	100	6	10	57	65	84	20º		287.20	3000 Nm.	4200 Nm	
0053 130909 343	35	96,8	0053	1	343	40	DIN	100	8	10	57	65	84	20º		287.20	3000 Nm.	4200 Nm	
0053 131010 325	35	96,8	0053	1	325	40	DIN	120	6	8	75	56	101,5	20º		287.20	3000 Nm.	4200 Nm	
0053 131212 325	35	96,8	0053	1	325	40	DIN	120	8	8	75	56	101,5	20º		287.20	3000 Nm.	4200 Nm	
0053 130101 325	35	96,8	0053	1	325	40	DIN	120	8	10	75	56	101,5	20º		287.20	3000 Nm.	4200 Nm	
0053 131313 325	35	96,8	0053	1	325	40	DIN	150	4	10	90	56	130	20º		287.20	3000 Nm.	4200 Nm	
0053 131515 325	35	96,8	0053	1	325	40	DIN	150	8	12	90	56	130	20º		287.20	3000 Nm.	4200 Nm	
0053 131717 325	35	96,8	0053	1	325	40	SAE	116	4	12	69,85	56	95,25	20º	Acopl.SAE 1400	287.20	3000 Nm.	4200 Nm	
0053 131919 349	35	96,8	0053	1	349	40	KV	120	4	11	KV70º	68	100	20º	Dentado frontal	287.20	3000 Nm.	4200 Nm	

CARDANES EXTRA-CORTOS DIN ESTANDAR

SHORT COUPLING DRIVESHAFT DIN STANDARD

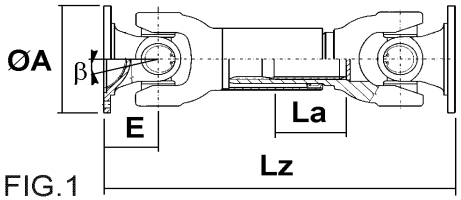


FIG.1

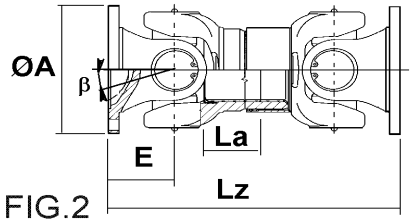
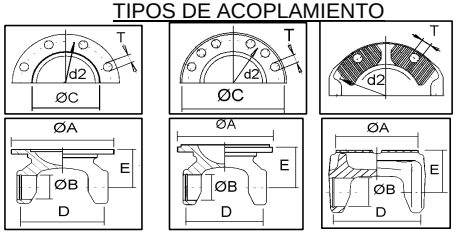


FIG.2

TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN SAE KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG	Lz min.	La	PLATOS *FLANGES*	Ø A	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	Ø T	ØC	E	d2	β	OBSERV.	EQUIV.	NOMINAL TORQUE	MAX. TORQUE	
0063 130101 376	42	104,5	0063	1	376	30	DIN	120	8	10	75	75	101,5	25º		587.15	4400 Nm	6200 Nm	
0063 130909 350	42	104,5	0063	1	350	30	DIN	150	8	10	90	62	130	20º		587.15	4400 Nm	6200 Nm	
0063 131010 350	42	104,5	0063	1	350	30	DIN	150	8	12	90	62	130	20º		587.15	4400 Nm	6200 Nm	
0063 13 0109 380	42	104,5	0064	1	380	30	DIN	120/150	8	10	75/90	75/62	101,5/130	25º/20º		587.15	4400 Nm	6200 Nm	
0063 131313 350	42	104,5	0063	1	350	30	SAE	150	4	14	95,25	62	120,6	20º	Acopl.SAE 1500	587.15	4400 Nm	6200 Nm	
0063 131313 460	42	104,5	0063	1	460		SAE	150	4	14	95,25	62		20º	Acopl.SAE 1500	587.15	4400 Nm	6200 Nm	
0063 130707 376	42	104,5	0063	1	376	30	KV	120	4	11	KV70º	75	100	25º	Dentado frontal	587.15	4400 Nm	6200 Nm	
5820 130101 432.1	48	116,5	5820	1	432	25	DIN	150	8	12	90	86	130	25º		587.20	6200 Nm	6800 Nm	
5820 130303 432.1	48	116,5	5820	1	432	25	DIN	180	8	14	110	86	155,5	25º		587.20	6200 Nm	6800 Nm	
5820 130505 432.1	48	116,5	5820	1	432	25	SAE	174,6	8	10	186,22	86	155,5	25º	Acopl.SAE 1600	587.20	6200 Nm	6800 Nm	
5820 130404 432.1	48	116,5	5820	1	432	25	KV	152	4	13	KV70º	86	130	25º	Dentado frontal	587.20	6200 Nm	6800 Nm	
5820 130101 432.2	48	116,5	5820	1	432	25	DIN	150	8	12	90	86	130	25º		587.20	6200 Nm	6800 Nm	
5820 130303 432.2	48	116,5	5820	1	432	25	DIN	180	8	14	110	86	155,5	25º		587.20	6200 Nm	6800 Nm	
5820 130505 432.2	48	116,5	5820	1	432	25	SAE	174,6	8	10	186,22	86	155,5	25º	Acopl.SAE 1600	587.20	6200 Nm	6800 Nm	
5820 130404 432.2	48	116,5	5820	1	432	25	KV	152	4	13	KV70º	86	130	25º	Dentado frontal	587.20	6200 Nm	6800 Nm	
0058 130606 585	48	132,2	0058	1	585	110	DIN	150	8	12	90	90	130	30º			6900 Nm	8800 Nm	
0058 130202 585	48	132,2	0058	1	585	110	DIN	165	8	16	95	90	140	30º			6900 Nm	8800 Nm	
0058 130303 585	48	132,2	0058	1	585	110	DIN	180	8	14	110	90	155,5	30º			6900 Nm	8800 Nm	
0058 130404 585	48	132,2	0058	1	585	110	SAE	174,6	8	10	168,23	90	155,5	30º	Acopl.SAE 1600		6900 Nm	8800 Nm	
0058 130505 595	48	132,2	0058	1	595	110	KV	152	4	13	KV70º	95	130	30º	Dentado frontal		6900 Nm	8800 Nm	
5830 130101 435.1	52	133	5830	1	435	30	DIN	150	8	12	90	95	130	25º		587.30	10000 Nm	11500 Nm	
5830 130202 435.1	52	133	5830	1	435	30	DIN	165	8	14	95	95	140	25º		587.30	10000 Nm	11500 Nm	
5830 131111 401.1	52	133	5830	1	401	30	DIN	180	8	14	110	78	140	25º		587.30	10000 Nm	11500 Nm	
5830 131818 397.1	52	133	5830	1	397	30	SAE	174,6	8	9,6	168,23	76	155,52	25º	Acopl.SAE 1600	587.30	10000 Nm	11500 Nm	
5830 131010 435.1	52	133	5830	1	435	30	SAE	203,2	12	11	196,82	95	184,15	25º	Acopl.SAE 1800	587.30	10000 Nm	11500 Nm	
5830 131414 395.1	52	133	5830	1	395	30	KV	150	4	13	KV70º	75	130	25º	Dentado frontal	587.30	10000 Nm	11500 Nm	

CARDANES EXTRA-CORTOS DIN ESTANDAR

SHORT COUPLING DRIVESHAFT DIN STANDARD

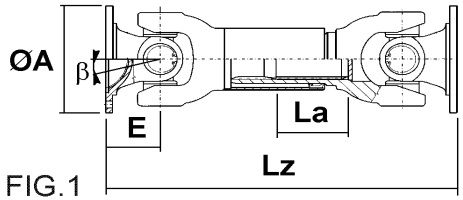


FIG.1

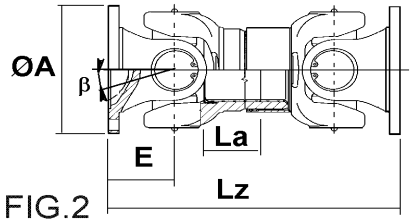
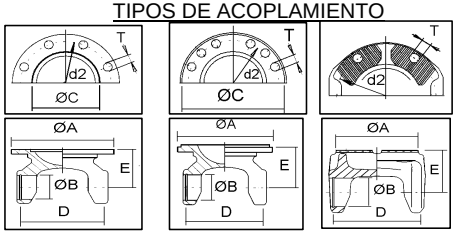


FIG.2

TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN SAE KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG	Lz min.	La	PLATOS *FLANGES*	Ø A	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	Ø T	ØC	E	d2	β	OBSERV.	EQUIV.	NOMINAL TORQUE	MAX. TORQUE	
5830 130909 435.1	52	133	5830	1	435	30	KV	180	4	15	KV70º	95	150	25º	Dentado frontal	587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0068 130202 380	52	133	0068	1	380		DIN	150	8	12	90	78	130	25º		587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0068 130101 500	52	133	0068	1	500	75	DIN	150	8	12	90	95	130	25º		587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0068 130202 500	52	133	0068	1	500	75	DIN	165	8	14	95	95	140	25º		587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0068 131111 466	52	133	0068	1	466	75	DIN	180	8	14	110	78	155,5	24º		587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0068 130505 466	52	133	0068	1	466	75	DIN	180	8	16	110	78	155,5	24º		587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0068 130707 466	52	133	0068	1	466	75	DIN	180	10	16	110	78	155,5	24º		587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0068 131818 462	52	133	0068	1	462	75	SAE	174,6	8	9,6	168,23	76	155,52	25º	Acopl.SAE 1600	587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0068 131010 500	52	133	0068	1	500	75	SAE	203,2	12	11	196,82	95	184,15	25º	Acopl.SAE 1800	587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0068 131010 420	52	133	0068	1	420		SAE	203,2	12	11	196,82	95	184,15	25º	Acopl.SAE 1800	587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0068 131414 460	52	133	0068	1	460	75	KV	150	4	13	KV70º	75	130	20º	Dentado frontal	587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0068 130909 500	52	133	0068	1	500	75	KV	180	4	15	KV70º	95	150	20º	Dentado frontal	587.30	10000 Nm	11500 Nm	
5835 130202 550.1	57	144	5835	1	550	30	DIN	180	8	14	110	85	155,5	20º		587.35	15000 Nm	21000 Nm	
5835 130909 550.1	57	144	5835	1	550	30	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20º		587.35	15000 Nm	21000 Nm	
5835 130707 580.1	57	144	5835	1	580	30	SAE	203,2	12	11	196,8	100	184,15	20º	Acopl.SAE 1800	587.35	15000 Nm	21000 Nm	
5835 130606 580.1	57	144	5835	1	580	30	KV	180	4	15	KV70º	100	150	20º	Dentado frontal	587.35	15000 Nm	21000 Nm	
0072 130202 570	57	144	0072	1	570	100	DIN	180	8	14	110	85	155,5	20º		587.35	15000 Nm	21000 Nm	
0072 130909 570	57	144	0072	1	570	100	DIN	180	8	16	110	85	155,5	20º		587.35	15000 Nm	21000 Nm	
0072 130404 570	57	144	0072	1	570	100	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20º		587.35	15000 Nm	21000 Nm	
0072 130707 600	57	144	0072	1	600	100	SAE	203,2	12	11	196,8	100	184,15	20º	Acopl.SAE 1800	587.35	15000 Nm	21000 Nm	
0072 130606 600	57	144	0072	1	600	100	KV	180	4	15	KV70º	100	150	20º	Dentado frontal	587.35	15000 Nm	21000 Nm	
0073 130101 350.1	57	152	0073	2	350	15	DIN	180	8	16	110	85	155,5	5º		587.42	17000 Nm	25000 Nm	
0073 130101 510	57	152	0073	1	510	40	DIN	180	8	16	110	85	155,5	20º		587.42	17000 Nm	25000 Nm	
0073 130101 510.1	57	152	0073	1	510	40	DIN	180	8	16	110	85	155,5	20º		587.42	17000 Nm	25000 Nm	
0073 130303 350.1	57	152	0073	2	350	15	DIN	180	10	16	110	85	155,5	5º		587.42	17000 Nm	25000 Nm	
0073 130303 510	57	152	0073	1	510	40	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20º		587.42	17000 Nm	25000 Nm	
0073 130303 510.1	57	152	0073	1	510	40	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20º		587.42	17000 Nm	25000 Nm	
0073 130808 295.1	57	152	0073	2	295	15	SAE	203,2	12	11	196,82	57,5	184,15	5º	Freno Eléctrico	587.42	17000 Nm	25000 Nm	
0073 130707 540	57	152	0073	1	540	40	SAE	203,2	12	11	196,82	100	184,15	20º	Acopl.SAE 1800	587.42	17000 Nm	25000 Nm	

CARDANES EXTRA-CORTOS DIN ESTANDAR

SHORT COUPLING DRIVESHAFT DIN STANDARD

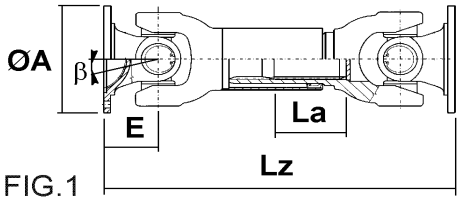


FIG.1

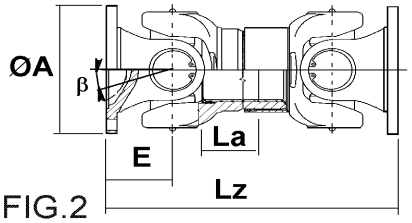
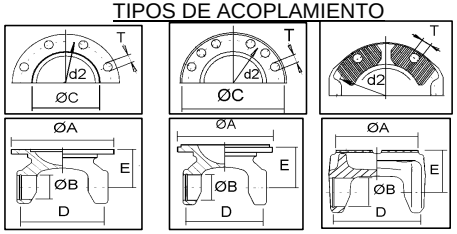


FIG.2

TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN SAE KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG	Lz min.	La	PLATOS *FLANGES*	Ø A	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	Ø T	ØC	E	d2	β	OBSERV.	EQUIV.	NOMINAL TORQUE	MAX. TORQUE	
0073 130707 540.1	57	152	0073	1	540	40	SAE	203,2	12	11	196,82	100	184,15	20º	Acopl.SAE 1800	587.42	17000 Nm	25000 Nm	
0073 130606 292.1	57	152	0073	2	292	15	KV	180	4	15	KV70º	56	150	5º	Freno Eléctrico	587.42	17000 Nm	25000 Nm	
0073 130505 530	57	152	0073	1	530	40	KV	180	4	15	KV70º	95	150	20º	Dentado frontal	587.42	17000 Nm	25000 Nm	
0073 130505 530.1	57	152	0073	1	530	40	KV	180	4	15	KV70º	95	150	20º	Dentado frontal	587.42	17000 Nm	25000 Nm	
0073 130101 390.1	57	152	0073	2	380	25	KV	180	4	15	110	85	155,5			587.42	17000 Nm	25000 Nm	
5848 130101 512.2	65	172	5848	1	512	30	DIN	180	10	16	110	110	155,5	8º		587.48	19000 Nm	28000 Nm	
5848 130101 745.2	65	172	5848	2	745	105	DIN	180	10	16	110	110	155,5	20º		587.48	19000 Nm	28000 Nm	
5848 130202 492.2	65	172	5848	1	492	30	KV	180	4	15	KV70º	100	150	8º	Dentado frontal	587.48	19000 Nm	28000 Nm	
5848 130202 725.2	65	172	5848	2	725	105	KV	180	4	15	KV70º	100	150	20º	Dentado frontal	587.48	19000 Nm	28000 Nm	

CARDANES EXTRA-CORTOS, GAMA PESADA

SHORT COUPLING DRIVESHAFT, HEAVY RANGE

FIG.1

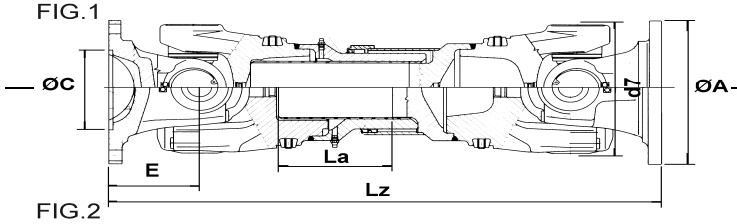
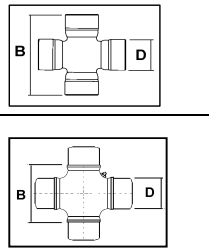
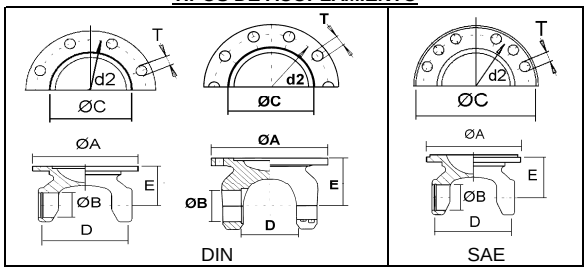


FIG.2



TIPOS DE ACOPLAMIENTO



REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG	Lz min.	La	PLATOS *FLANGES*	Ø A	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	Ø T	ØC	E	d2	β	EQUIV.	NOMINAL TORQUE	MAX. TORQUE
0080 130101 450	72	185	0080	1	450	15	DIN	225	8	16	140	108	196	24º		26000 Nm	33000 Nm
0080 130101 730	72	185	0080	1	730	110	DIN	225	8	16	140	108	196	24º		26000 Nm	33000 Nm
0080 130202 450	72	185	0080	1	450	15	DIN	250	8	16	140	108	196	24º		26000 Nm	33000 Nm
0080 130202 730	72	185	0080	1	730	110	DIN	250	8	16	140	108	196	24º		26000 Nm	33000 Nm
0080 130101 450.1	72	185	0080	1	450	15	DIN	225	8	16	140	108	196	24º		26000 Nm	33000 Nm
0080 130101 730.1	72	185	0080	1	730	110	DIN	225	8	16	140	108	196	24º		26000 Nm	33000 Nm
0080 130202 450.1	72	185	0080	1	450	15	DIN	250	8	16	140	108	196	24º		26000 Nm	33000 Nm
0080 130202 730.1	72	185	0080	1	730	110	DIN	250	8	16	140	108	196	24º		26000 Nm	33000 Nm
0083 130202 700	74	217	0083	1	700	60	DIN	250	8	18	140	125	218	20º	587.55	30000 Nm	40000 Nm
0083 130202 855	74	217	0083	1	855	110	DIN	250	8	18	140	125	218	20º	587.55	30000 Nm	40000 Nm
0083 130303 700	74	217	0083	1	700	60	DIN	285	8	20	175	125	245	20º	587.55	30000 Nm	40000 Nm
0083 130303 855	74	217	0083	1	855	110	DIN	285	8	20	175	125	245	20º	587.55	30000 Nm	40000 Nm
0084 130303 735	83	231,4	0084	1	735	60	DIN	285	8	20	175	135	245	20º	587.60	37000 Nm	55000 Nm
0084 130303 895	83	231,4	0084	1	895	110	DIN	285	8	20	175	135	245	20º	587.60	37000 Nm	55000 Nm
0085 130101 836	83	139	0085	2	680	40	DIN	225	8	16	140	208	196	15º		37000 Nm	50000 Nm
0085 130101 1106	83	139	0085	2	1106	110	DIN	225	8	16	140	208	196	15º		37000 Nm	50000 Nm
0085 130202 680	83	139	0085	2	680	40	DIN	250	8	18	140	130	218	15º		37000 Nm	50000 Nm
0085 130202 950	83	139	0085	2	950	110	DIN	250	8	18	140	130	218	15º		37000 Nm	50000 Nm
0085 130303 680	83	139	0085	2	680	40	DIN	285	8	20	175	130	245	15º		37000 Nm	50000 Nm
0085 130303 950	83	139	0085	2	950	110	DIN	285	8	20	175	130	245	15º		37000 Nm	50000 Nm
0085 130404 680	83	139	0085	2	680	40	DIN	315	8	22	175	130	280	15º		37000 Nm	50000 Nm
0085 130404 950	83	139	0085	2	950	110	DIN	315	8	22	175	130	280	15º		37000 Nm	50000 Nm
0086 130303 680	83	139	0086	2	680	40	DIN	285	8	20	175	130	245	15º		45000 Nm	58000 Nm
0086 130303 950	83	139	0086	2	950	110	DIN	285	8	20	175	130	245	15º		45000 Nm	58000 Nm
0086 130404 680	83	139	0086	2	680	110	DIN	315	8	22	175	130	280	15º		45000 Nm	58000 Nm
0086 130404 950	83	139	0086	2	950	110	DIN	315	8	22	175	130	280	15º		45000 Nm	58000 Nm
0090 130303 800	95	160	0090	2	800	135	DIN	285	8	20	175	150	245	15º		85000 Nm	120000 Nm
0090 130303 1000	95	160	0090	2	1000	135	DIN	285	8	20	175	150	245	15º		85000 Nm	120000 Nm

CARDANES EXTRA-CORTOS, GAMA PESADA

SHORT COUPLING DRIVESHAFT, HEAVY RANGE

FIG.1

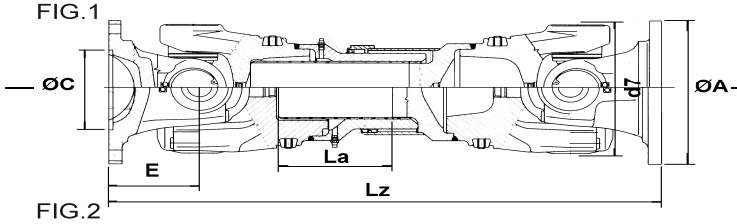
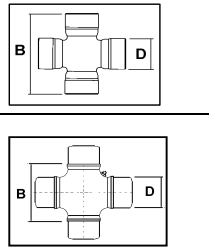
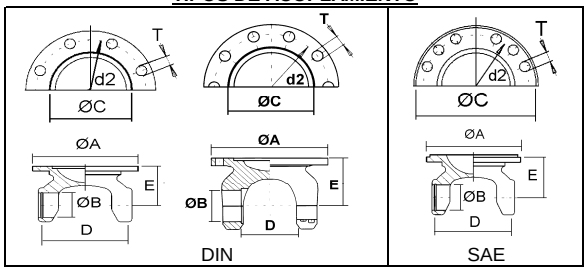


FIG.2



TIPOS DE ACOPLAMIENTO



REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG	Lz min.	La	PLATOS *FLANGES*	Ø A	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	Ø T	ØC	E	d2	β	EQUIV.	NOMINAL TORQUE	MAX. TORQUE
0090 130404 800	95	160	0090	2	800	135	DIN	315	8	22	175	150	280	15º		85000 Nm	120000 Nm
0090 130404 1000	95	160	0090	2	1000	135	DIN	315	8	22	175	150	280	15º		85000 Nm	120000 Nm
0090 130505 800	95	160	0090	2	800	135	DIN	350	10	22	220	150	310	15º		85000 Nm	120000 Nm
0090 130505 1000	95	160	0090	2	1000	135	DIN	350	10	22	220	150	310	15º		85000 Nm	120000 Nm
0095 130404 900	110	176	0095	2	900	135	DIN	315	8	22	175	170	280	15º		125000 Nm	175000 Nm
0095 130404 1100	110	176	0095	2	1100	135	DIN	315	8	22	175	170	280	15º		125000 Nm	175000 Nm
0095 130505 900	110	176	0095	2	900	135	DIN	350	10	22	220	170	310	15º		125000 Nm	175000 Nm
0095 130505 1100	110	176	0095	2	1100	135	DIN	350	10	22	220	170	310	15º		125000 Nm	175000 Nm
0095 130606 900	110	176	0095	2	900	135	DIN	390	10	24	250	170	345	15º		125000 Nm	175000 Nm
0095 130606 1100	110	176	0095	2	1100	135	DIN	390	10	24	250	170	345	15º		125000 Nm	175000 Nm

CARDANES EXTRA-CORTOS COMPACT
SHORT COUPLING DRIVESHAFT COMPACT

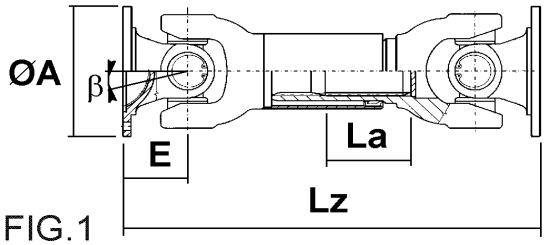


FIG.1

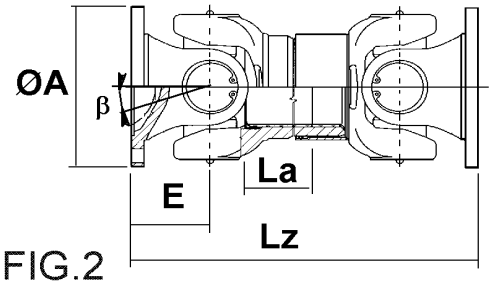
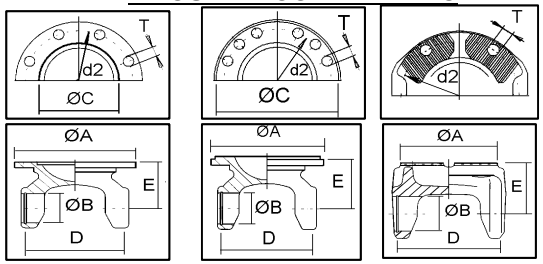


FIG.2

TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN SAE KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG	Lz min.	La	PLATOS *FLANGES*	Ø A	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	Ø T	ØC	E	d2	β	OBSERV.	EQUIV.	NOMINAL TORQUE	MAX. TORQUE	
6845 130606 500	52	147,2	6845	1	500	50	DIN	225	8	16	140	95	196						9.687.45.0300500

CARDANES EXTRA-CORTOS SPICER

SHORT COUPLING DRIVESHAFT SPICER

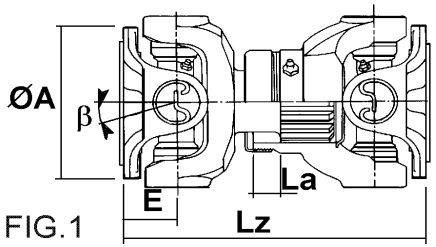


FIG.1

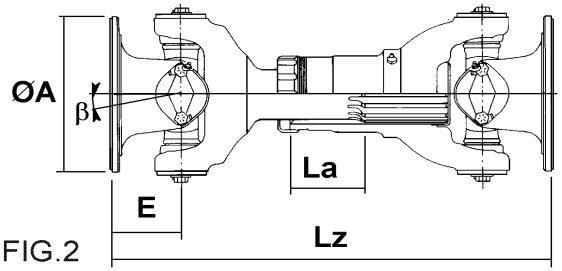
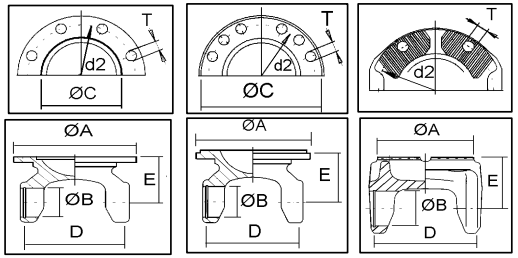


FIG.2

TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN SAE KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz min.	La	PLATOS *FLANGES*	Ø A	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	OBSERV.	NOMINAL TORQUE	MAX. TORQUE
1100 130101 210	23,8	61,2	1100	1	210	20	SAE	88	4	8	57,1	30,2	69,9	17º		550 Nm	1130 Nm
1300 130101 277	27	74,6	1300	1	277	20	SAE	97	4	9,8	60,3	35	79,4	20º			1630 Nm
1310 130101 223	27	81,7	1310	1	223	22	SAE	98,5	4	9,7	60,3	35	79,4	15º		1085 Nm	2170 Nm
1310 131111 258	27	81,7	1310	1	258	20	SAE	97	4	9,8	60,3	35	79,4	20º		1085 Nm	2170 Nm
1310 130103 270	27	81,7	1310		270		SAE	97	4	9,8	60,3	35	79,4				
1310 130202 223	27	81,7	1310	1	223	22	SAE	98,5	4	10,2	60,3	35	79,4	15º		1085 Nm	2170 Nm
1310 130505 223	27	81,7	1310	1	223	22	SAE	117,5	4	11,1	69,9	35	95,3	15º	Acoplam.1410	1085 Nm	2170 Nm
1310 131010 320	27	81,7	1310	1	320		SAE										
1310 130303 253	27	81,7	1310	1	253	22	DIN	90	4	8,1	47	50	74,6	15º		1085 Nm	2170 Nm
1310 133333 288	27	81,7	1310	1	288	20	DIN	90	4	8,08	47	50	74,5	20º		1085 Nm	2170 Nm
1310 130404 253	27	81,7	1310	1	253	22	DIN	100	6	8,1	57	50	84	15º		1085 Nm	2170 Nm
1310 130404 330	27	81,7	1310	1	330		DIN	100	6	8,1	57	50	84	15º		1085 Nm	2170 Nm
1310 134444 294	27	81,7	1310	1	294	20	DIN	100	6	8,08	57	53	84	20º		1085 Nm	2170 Nm
1410 130101 222	30,1	106,3	1410	1	222	19,4	SAE	119	4	11,1	69,9	42,9	95,3	8º		2035 Nm	3660 Nm
1410 131111 306	30,1	106,3	1410	1	306	45	SAE	114	4	11,2	69,9	43	95,3	20º		2035 Nm	3660 Nm
1410 130505 222	30,1	106,3	1410	1	222	19,4	SAE	119	4	12,1	69,9	42,9	95,3	8º		2035 Nm	3660 Nm
1410 130707 213	30,1	106,3	1410	1	213	19,4	SAE	150	4	14,1	95,2	38,1	120,7	8º	Acoplam.1550	2035 Nm	3660 Nm
1410 130303 265	30,1	106,3	1410	1	265	19,4	DIN	100	6	8,1	57	64	84	8º		2035 Nm	3660 Nm
1410 130202 265	30,1	106,3	1410	1	265	19,4	DIN	120	8	8,1	75	64	101,5	8º		2035 Nm	3660 Nm
1410 132222 332	30,1	106,3	1410	1	332	45	DIN	120	8	8,08	75	56	101,5	20º		2035 Nm	3660 Nm
1410 130404 265	30,1	106,3	1410	1	265	19,4	DIN	120	8	10,1	75	64	101,5	8º		2035 Nm	3660 Nm
1410 130606 251	30,1	106,3	1410	1	251	19,4	KV	120	4	11	KV70º	57	100	8º	Dentado frontal	2035 Nm	3660 Nm
1480 130101 242	34,9	106,3	1480	1	242,2	24,7	SAE	150	4	12,7	95,2	50,8	120,7	8º		2710 Nm	4475 Nm

CARDANES EXTRA-CORTOS SPICER

SHORT COUPLING DRIVESHAFT SPICER

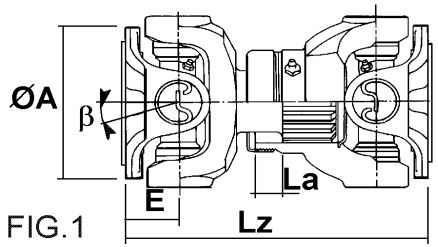


FIG.1

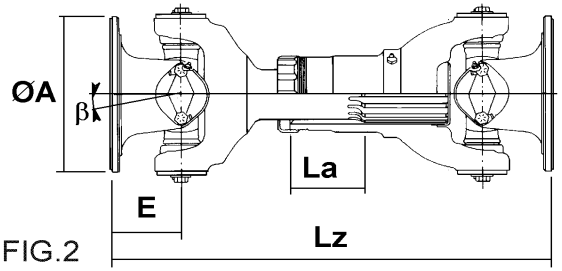
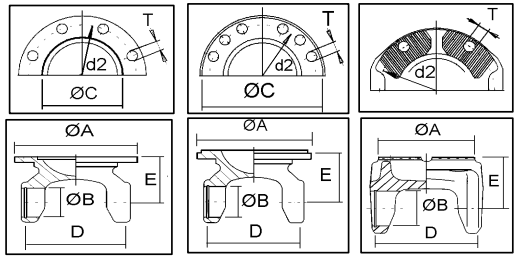


FIG.2

TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN SAE KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz min.	La	PLATOS *FLANGES*	Ø A	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	OBSERV.	NOMINAL TORQUE	MAX. TORQUE
1480 130105 230	34,9	106,3	1480		230		SAE										
1480 130202 260	34,9	106,3	1480	1	260,6	24,7	DIN	120	8	10,1	75	60	101,5	8º		2710 Nm	4475 Nm
1480 130404 260	34,8	106,3	1480	1	260,6	24,7	KV	120	4	11	KV70º	60	100	8º		2710 Nm	4475 Nm
1500 130101 367	39,6	115,9	1500	1	367	40	SAE	146	4	12,8	95,2	63,5	120,7	20º		3100 Nm	5020 Nm
1500 130202 401	39,6	115,9	1500	1	401	40	SAE	175	8	9,8	168	80,5	155,6	20º	Acoplam.1610	3101 Nm	5020 Nm
1550 130606 216	34,9	126,1	1550	1	215,9	25,4	SAE	150	4	12,7	95,2	38,1	120,7	8º		3255 Nm	5965 Nm
1550 130101 241	34,9	126,1	1550	1	241	25,4	SAE	150	4	12,7	95,2	50,8	120,7	8º		3255 Nm	5965 Nm
1550 130707 241	34,9	126,1	1550	1	246,2	25,4	SAE	175	8	10,1	168	50,8	155,5	8º		3255 Nm	5965 Nm
1550 130808 299	34,9	126,1	1550	1	299,7	25,4	DIN	120	8	10,1	75	80	101,5	8º		3255 Nm	5965 Nm
1550 130303 299	34,9	126,1	1550	1	299,7	25,4	DIN	150	8	12,1	90	80	130	8º		3255 Nm	5965 Nm
1550 130404 269	34,9	126,1	1550	1	269,7	25,4	KV	120	4	11	KV70º	65	100	8º	Dentado frontal	3255 Nm	5965 Nm
1550 130505 275	34,9	126,1	1550	1	275,7	25,4	KV	150	4	13	KV70º	68	130	8º	Dentado frontal	3255 Nm	5965 Nm
1610 130101 236	47,6	134,9	1610	2	236,6	19	SAE	175	8	10,1	168	47,8	155,5	8º		4950 Nm	8815 Nm
1610 130202 287	47,6	134,9	1610	2	287,4	19	SAE	175	8	10,1	168	73,2	155,5	8º		4950 Nm	8815 Nm
1610 130303 324	47,6	134,9	1610	2	324,8	19	DIN	150	8	12,1	90	91,9	130	8º		4950 Nm	8815 Nm
1710 130202 372	49,2	155	1710	2	372	19	SAE	175	8	10,1	168	102	155,5	8º	Acoplam.1610	6510 Nm	10845 Nm
1710 130101 269	49,2	155	1710	2	269,6	19	SAE	203,2	8	10,1	197	50,8	184	8º		6510 Nm	10845 Nm
1710 130303 320	49,2	155	1710	2	320,4	19	SAE	203,2	12	10,1	197	76,2	184	8º		6510 Nm	10845 Nm
1710 130404 372	49,2	155	1710	2	372	19	DIN	180	8	14,1	110	102	155,5	8º		6510 Nm	10845 Nm
1710 130606 365	49,2	155	1710	2	365		DIN	180	8	16							
1710 130707 330	49,2	155	1710	2	330	19	KV	150	4	13	KV70º	81	130	8º	Dentado frontal	6510 Nm	10845 Nm
1760 130101 488	49,2	177,8	1760	2	488,4	96,4	SAE	203,2	12	11,1	197	86	184	30º		7865 Nm	13830 Nm

CARDANES EXTRA-CORTOS SPICER

SHORT COUPLING DRIVESHAFT SPICER

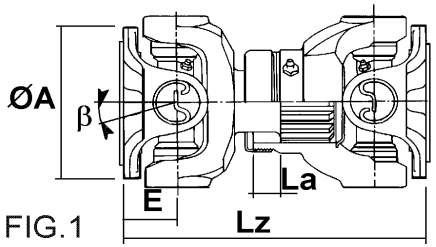


FIG.1

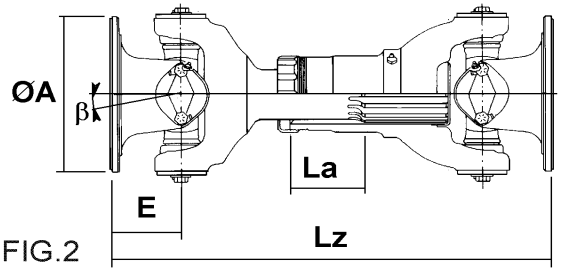
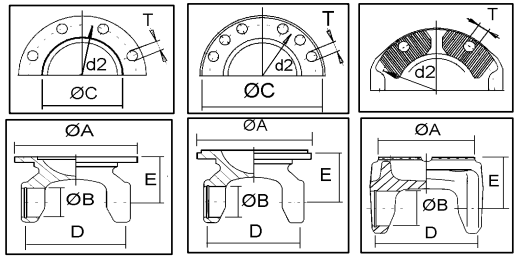


FIG.2

TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN SAE KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz min.	La	PLATOS *FLANGES*	Ø A	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	OBSERV.	NOMINAL TORQUE	MAX. TORQUE
1760 130505 532	49,2	177,8	1760	2	532,4	96,4	DIN	180	10	16,1	110	108	155,5	30º		7865 Nm	13830 Nm
1760 130404 492	49,2	177,8	1760	2	492,4	96,4	KV	180	4	15	KV70º	88	150	25º	Dentado frontal	7865 Nm	13830 Nm
1810 130101 342	49,2	191,5	1810	2	342,9	26,5	SAE	203,2	12	11,1	197	66	184	12º		8815 Nm	16270 Nm
1810 130202 382	49,2	191,5	1810	2	382,9	26,5	SAE	203,2	12	11,1	197	86	184	12º		8815 Nm	16270 Nm
1810 130303 394	49,2	191,5	1810	2	394,9	26,5	DIN	180	8	14	110	92	155,5	12º		8815 Nm	16270 Nm
1810 130606 394	49,2	191,5	1810	2	394,9	26,5	DIN	180	10	16,1	110	92	155,5	12º		8815 Nm	16270 Nm
1810 130505 386	49,2	191,5	1810	2	386,9	26,5	KV	180	4	15	KV70º	88	150	12º	Dentado frontal	8815 Nm	16270 Nm

CARDANES EXTRA-CORTOS SCANIA

SHORT COUPLING DRIVESHAFT SCANIA

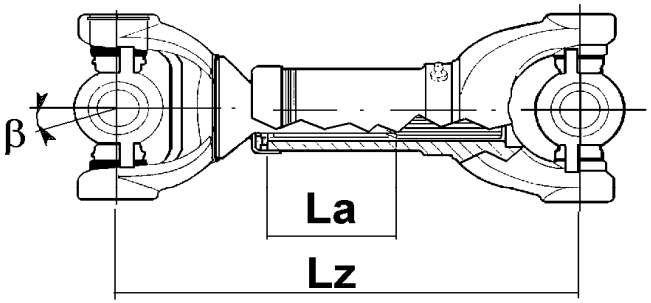


FIG. 1

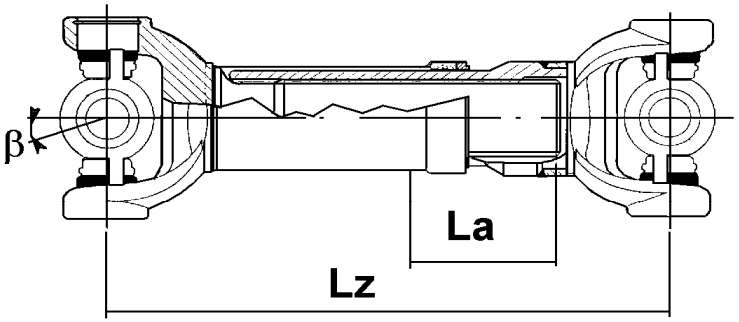
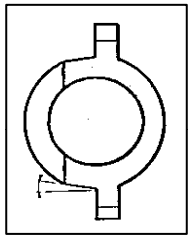


FIG. 2



TIPO DE ACOPLAMIENTO

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.*		SERIE	FIG.	Lz min.	La	β	OBSERV.		
	Ø B	D								
P300 130000 0400	38	148	P300	2	400	90	22º	UNION CON TUBO		
P040 130000 0425	48	161	P400	1	425	96	22º	UNION CON TUBO		
P400 130000 0350	48	161	P400	2	350	60	22º	UNION CON TUBO		
P050 130000 0270	57	164	P50	1	270	20	22º	CON HORQUILLA EJE		
P500 130000 0470	57	164	P500	2	470	100	22º	UNION CON TUBO		
P501 130000 0180	57 / 57	164 / 152	P500	2	180	15	5º	CON HORQUILLA EJE Y CRUZ MIXTA (Salida conexión a brida Scania P500).		

CARDANES EXTRA-CORTOS VOLVO

SHORT COUPLING DRIVESHAFT VOLVO

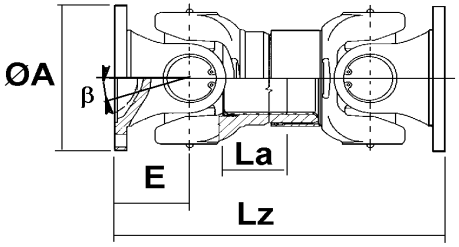
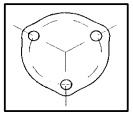
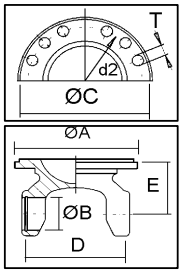


FIG. 1



FIJACION CRUZ

TIPOS DE ACOPLAMIENTO



SAE

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz min.	La	PLATOS *FLANGES*	Ø A	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	OBSERV.		
V400 130205 415	50	152,6	NK400	1	415		SAE	203	12	11	196,8	76	184,1	22º	Reforzado		
							SAE	174	8	11	168,6	76	155,5	22º	Gran angulo		
V400 130205 425	50	152,6	NK400	1	425		SAE	203	12	11	196,8	76	184,1	22º	Reforzado		
							SAE	174	8	11	168,6	76	155,5	22º	Gran angulo		
V400 130404 420	50	152,6	NK400	1	420		SAE	203	8	9,6	196,8		184,1				
V400 130202 420	50	152,6	NK400	1	420		SAE	203	12	11	196,8		184,1				
V400 130303 440	50	152,6	NK400	1	440		SAE	203	12	10	196,8		184,1			11027393	
V500 130202 426	57	152,5	NK500	1	426		SAE	203	12	9,6	196,8	76,2	184	17º		20817821	
V500 130303 425	57	152,5	NK500	1	425/500		SAE	203	16	11							

CARDANES EXTRA-CORTOS ELBE

SHORT COUPLING DRIVESHAFT ELBE

FIG.1

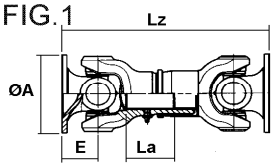
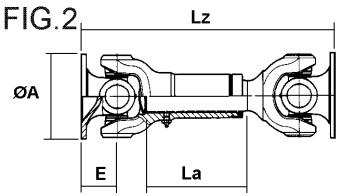
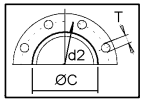
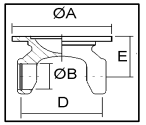


FIG.2







REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG	Lz min.	La	PLATOS *FLANGES*	Ø A	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	Ø T	ØC	E	d2	β	OBSERV.	PAR NOMINAL	PAR MAX.	
0105 130101 165	17	41	0105	1	165	20	DIN	58	4	5	30	30	47	30º		190 Nm	250 Nm	
0105 130101 175	17	41	0105	1	175	25	DIN	58	4	5	30	30	47	30º		190 Nm	250 Nm	
0105130101175E2	17	41	0105	1	175	25	DIN	58	4	5	30	30	47	30º	Engrasadores en los dados	190 Nm	250 Nm	
0105 130101 195	17	41	0105	2	195	25	DIN	58	4	5	30	30	47	30º		190 Nm	250 Nm	
0105 130101 215	17	41	0105	2	215	25	DIN	58	4	5	30	30	47	30º		190 Nm	250 Nm	
0105 130202 165	17	41	0105	1	165	20	DIN	65	4	6	35	30	52	25º		190 Nm	250 Nm	
0105 130202 175	17	41	0105	1	175	25	DIN	65	4	6	35	30	52	25º		190 Nm	250 Nm	
0105 130202 195	17	41	0105	2	195	25	DIN	65	4	6	35	30	52	25º		190 Nm	250 Nm	
0105 130202 215	17	41	0105	2	215	25	DIN	65	4	6	35	30	52	25º		190 Nm	250 Nm	
0106 130101 180	19	48	0106	1	180	20	DIN	65	4	6	35	32	52	30º		400 Nm	520 Nm	
0106 130101 200	19	48	0106	1	200	30	DIN	65	4	6	35	32	52	30º		400 Nm	520 Nm	
0106 130101 220-EL	19	48	0106	2	220	30	DIN	65	4	6	35	32	52	30º		400 Nm	520 Nm	
0106 130101 235	19	48	0106	2	235	30	DIN	65	4	6	35	32	52	30º		400 Nm	520 Nm	
0106 130202 180	19	48	0106	1	180	20	DIN	75	6	6	42	32	62	20º		400 Nm	520 Nm	
0106 130202 200	19	48	0106	1	200	30	DIN	75	6	6	42	32	62	20º		400 Nm	520 Nm	
0106 130202 220	19	48	0106	2	220	30	DIN	75	6	6	42	32	62	20º		400 Nm	520 Nm	
0106 130202 235	19	48	0106	2	235	30	DIN	75	6	6	42	32	62	20º		400 Nm	520 Nm	
0107 130101 190	22	58	0107	1	190	15	DIN	75	6	6	42	36	62	30º		920 Nm	1200 Nm	
0107 130303 200-WU	22	58	0107	1	200	25	DIN	75	4	8	42	36	62	30º	Weinig	920 Nm	1200 Nm	
0107 130101 200	22	58	0107	1	200	25	DIN	75	6	6	42	36	62	30º		920 Nm	1200 Nm	
0107 130101 225	22	58	0107	1	225	35	DIN	75	6	6	42	36	62	30º		920 Nm	1200 Nm	
0107 130101 250	22	58	0107	2	250	35	DIN	75	6	6	42	36	62	30º		920 Nm	1200 Nm	
0107 130101 270	22	58	0107	2	270	35	DIN	75	6	6	42	36	62	30º		920 Nm	1200 Nm	
0107 130202 200	22	58	0107	1	200	25	DIN	90	4	8	47	36	74,5	18º		920 Nm	1200 Nm	
0107 130202 225	22	58	0107	1	225	35	DIN	90	4	8	47	36	74,5	18º		920 Nm	1200 Nm	
0107 130202 250	22	58	0107	2	250	35	DIN	90	4	8	47	36	74,5	18º		920 Nm	1200 Nm	
0107 130202 270	22	58	0107	2	270	35	DIN	90	4	8	47	36	74,5	18º		920 Nm	1200 Nm	
2800 130505 200	26	69,7	287.00		200	20	DIN	100	6	8	57	42	84	18º	Engrasadores en los dados			

CARDANES EXTRA-CORTOS ELBE

SHORT COUPLING DRIVESHAFT ELBE

FIG.1

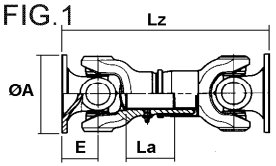
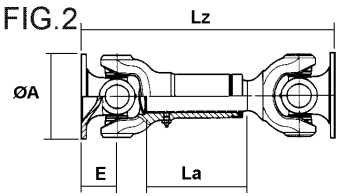
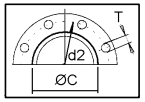
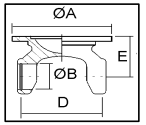


FIG.2







REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG	Lz min.	La	PLATOS *FLANGES*	Ø A	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	Ø T	ØC	E	d2	β	OBSERV.	PAR NOMINAL	PAR MAX.	
							DIN	100	6	8	57		84	18º				
2800 130506 225	26	69,7	287.00		225	25	SAE	88	4	8					Engrase central			
0109 130101 225	28	71,5	0109	1	225	25	DIN	90	4	8	47	42	74,5	20º		1700 Nm	2200 Nm	
0109 130101 250	28	71,5	0109	1	250	40	DIN	90	4	8	47	42	74,5	20º		1700 Nm	2200 Nm	
0109 130101 280	28	71,5	0109	2	280	40	DIN	90	4	8	47	42	74,5	20º		1700 Nm	2200 Nm	
0109 130101 310	28	71,5	0109	2	310	40	DIN	90	4	8	47	42	74,5	20º		1700 Nm	2200 Nm	
0109 130202 225	28	71,5	0109	1	225	25	DIN	100	6	8	57	42	84	18º		1700 Nm	2200 Nm	
0109 130202 250	28	71,5	0109	1	250	40	DIN	100	6	8	57	42	84	18º		1700 Nm	2200 Nm	
0109 130202 280	28	71,5	0109	2	280	40	DIN	100	6	8	57	42	84	18º		1700 Nm	2200 Nm	
0109 130202 310	28	71,5	0109	2	310	40	DIN	100	6	8	57	42	84	18º		1700 Nm	2200 Nm	
0110 130101 218	30	83	0110	1	218		DIN	100	6	8	57	46	84	20º		2300 Nm	3000 Nm	
0110 130101 255	30	83	0110	1	255	30	DIN	100	6	8	57	46	84	20º		2300 Nm	3000 Nm	
0110 130101 280	30	83	0110	1	280	40	DIN	100	6	8	57	46	84	20º		2300 Nm	3000 Nm	
0110 130101 310	30	83	0110	2	310	40	DIN	100	6	8	57	46	84	20º		2300 Nm	3000 Nm	
0110 130101 340	30	83	0110	2	340	40	DIN	100	6	8	57	46	84	20º		2300 Nm	3000 Nm	
0110 130202 255	30	83	0110	1	255	30	DIN	120	8	8	75	46	101,5	18º		2300 Nm	3000 Nm	
0110 130202 280	30	83	0110	1	280	40	DIN	120	8	8	75	46	101,5	18º		2300 Nm	3000 Nm	
0110 130202 310	30	83	0110	2	310	40	DIN	120	8	8	75	46	101,5	18º		2300 Nm	3000 Nm	
0110 130202 340	30	83	0110	2	340	40	DIN	120	8	8	75	46	101,5	18º		2300 Nm	3000 Nm	
0112 130101 325	34	97	0112	1	325	35	DIN	120	8	8	75	60	101,5	20º		3350 Nm	4350 Nm	
0112 130101 360	34	97	0112	1	360	50	DIN	120	8	8	75	60	101,5	20º		3350 Nm	4350 Nm	
0112 130101 400	34	97	0112	2	400	60	DIN	120	8	8	75	60	101,5	20º		3350 Nm	4350 Nm	
0112 130101 430	34	97	0112	2	430	60	DIN	120	8	8	75	60	101,5	20º		3350 Nm	4350 Nm	
0112 130303 435	34	97	0112	2	435	60	DIN	120	8	8	75	70	101,5	35º	Gran angulo	3350 Nm	4350 Nm	
0112 130303 470	34	97	0112	2	470	60	DIN	120	8	8	75	70	101,5	35º	Gran angulo	3350 Nm	4350 Nm	
0112 130202 325	34	97	0112	1	325	35	DIN	150	8	10	90	60	130	18º		3350 Nm	4350 Nm	
0112 130202 360	34	97	0112	1	360	50	DIN	150	8	10	90	60	130	18º		3350 Nm	4350 Nm	
0112 130202 400	34	97	0112	2	400	60	DIN	150	8	10	90	60	130	18º		3350 Nm	4350 Nm	

CARDANES EXTRA-CORTOS ELBE

SHORT COUPLING DRIVESHAFT ELBE

FIG.1

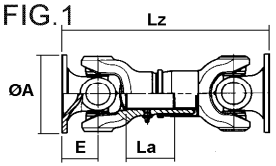
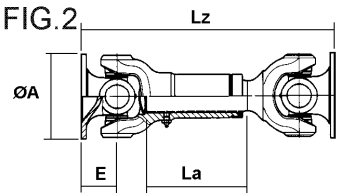
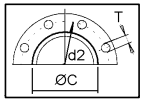
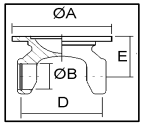


FIG.2







REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG	Lz min.	La	PLATOS *FLANGES*	Ø A	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	Ø T	ØC	E	d2	β	OBSERV.	PAR NOMINAL	PAR MAX.	
0112 130202 430	34	97	0112	2	430	60	DIN	150	8	10	90	60	130	18º		3350 Nm	4350 Nm	
0113 130101 345	38	106	0113	1	345	35	DIN	120	8	10	75	60	101,5	20º		4100 Nm	5350 Nm	
0113 130101 375	38	106	0113	1	375	50	DIN	120	8	10	75	60	101,5	20º		4100 Nm	5350 Nm	
0113 130101 420	38	106	0113	2	420	60	DIN	120	8	10	75	60	101,5	20º		4100 Nm	5350 Nm	
0113 130101 450	38	106	0113	2	450	60	DIN	120	8	10	75	60	101,5	20º		4100 Nm	5350 Nm	
0113 130303 460	38	106	0113	2	460	60	DIN	120	8	10	75	72	101,5	35º	Gran angulo	4100 Nm	5350 Nm	
0113 130303 495	38	106	0113	2	495	60	DIN	120	8	10	75	72	101,5	35º	Gran angulo	4100 Nm	5350 Nm	
0113 130202 345	38	106	0113	1	345	35	DIN	150	8	10	90	60	130	18º		4100 Nm	5350 Nm	
0113 130202 375	38	106	0113	1	375	50	DIN	150	8	10	90	60	130	18º		4100 Nm	5350 Nm	
0113 130202 420	38	106	0113	2	420	60	DIN	150	8	10	90	60	130	18º		4100 Nm	5350 Nm	
0113 130202 450	38	106	0113	2	450	60	DIN	150	8	10	90	60	130	18º		4100 Nm	5350 Nm	

CARDANES EXTRA-CORTOS VARIOS

VARIOUS SHORT COUPLING DRIVESHAFT

(LONGITUDES MINIMAS)

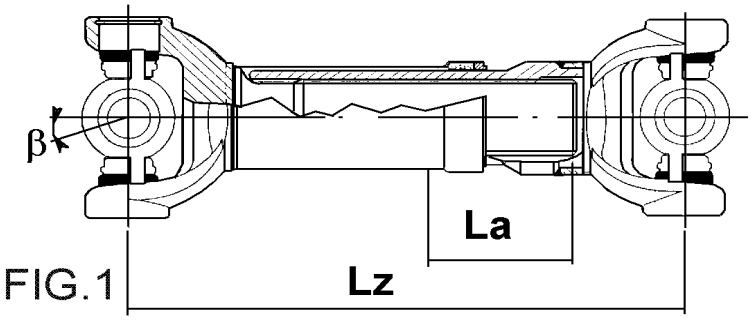
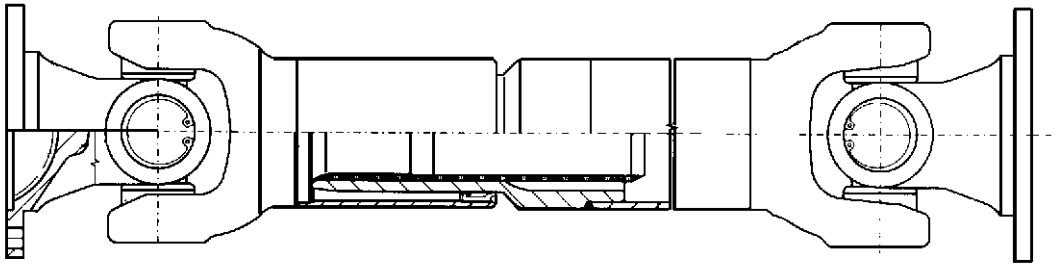


FIG.1

REF. Cardyfren	PARA CRUZ Ø B	PARA CRUZ D	SERIE	FIG.	Lz min.	La	β	OBSERVACIONES		
0706 130000 395	48	135,4	706 (2040)	1	395			RVI Ref: 5000954151		F970002-0395

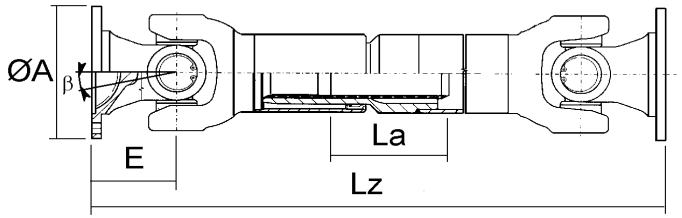


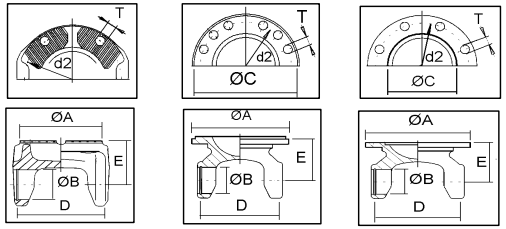
TRANSMISIONES EXTENSIBLES CON TUBO.

DRIVESHAFTS WITH LENGTH COMPENSATION

TRANSMISIONES EXTENSIBLES DIN ESTANDAR

DRIVESHAFTS WITH LENGHT COMPENSATION DIN STANDARD

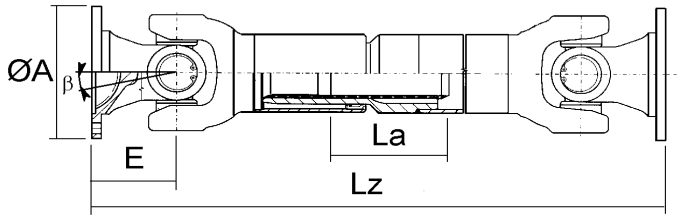


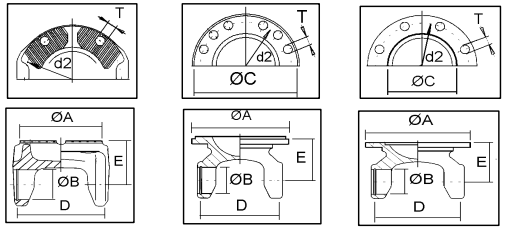


REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	Lz min.	La	PLATOS *FLANGES*	Ø A	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	Ø T	ØC	E	d2	β	TUBO *TUBE*	OBSERV.	EQUIV.	NOMINAL TORQUE	MAX. TORQUE	
4730 260101 0000	22	58,9	4730	330	40	DIN	75	6	6	42	39	62	25º	40x2			400 Nm.		
0030 260101 0000	26	72,1	0030	380	50	DIN	75	6	6	42	47	62	30º	50x2			800 Nm.	1100 Nm.	
0030 260202 0000	26	72,1	0030	365	50	DIN	90	4	8	47	40	74,5	20º	50x2	Standard		800 Nm.	1100 Nm.	
0030 260404 0000	26	72,1	0030	380	50	DIN	90	4	8	47	47	74,5	30º	50x2	Standard		800 Nm.	1100 Nm.	
0030 260303 0000	26	72,1	0030	380	50	DIN	90	6	8	47	47	74,5	30º	50x2			800 Nm.	1100 Nm.	
0030 260505 0000	26	72,1	0030	365	50	SAE	90	4	8	57,15	40	69,9	20º	50x2	Acopl. SAE 1100		800 Nm.	1100 Nm.	
0030 260606 0000	26	72,1	0030	380	50	SAE	90	4	8	57,15	47	69,9	20º	50x2	Acopl. SAE 1100		800 Nm.	1100 Nm.	
0043 260606 0000	30	81,8	0043	440	60	DIN	90	4	8	47	48	74,5	20º	60x2,75		287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	
0043 260606 0000L	30	81,8	0043	480	110	DIN	90	4	8	47	48	74,5	20º	60x2,75		287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	
0043 260101 0000	30	81,8	0043	440	60	DIN	100	6	8	57	48	84	20º	60x2,75	Standard	287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	
0043 260101 0000L	30	81,8	0043	480	110	DIN	100	6	8	57	48	84	20º	60x2,75	Standard	287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	
0043 260202 0000	30	81,8	0043	460	60	DIN	100	6	8	57	58	84	35º	60x2,75	Standard	287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	
0043 260202 0000L	30	81,8	0043	480	110	DIN	100	6	8	57	58	84	35º	60x2,75	Standard	287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	
0043 260505 0000	30	81,8	0043	460	60	DIN	100	8	8	57	58	84	35º	60x2,75		287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	
0043 260505 0000L	30	81,8	0043	480	110	DIN	100	8	8	57	58	84	35º	60x2,75		287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	
0043 260707 0000	30	81,8	0043	440	60	DIN	120	4	10	75	48	101,5	20º	60x2,75		287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	
0043 260707 0000L	30	81,8	0043	480	110	DIN	120	4	10	75	48	101,5	20º	60x2,75		287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	
0043 260303 0000	30	81,8	0043	440	60	DIN	120	6	8	75	48	101,5	20º	60x2,75		287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	
0043 260303 0000L	30	81,8	0043	480	110	DIN	120	6	8	75	48	101,5	20º	60x2,75		287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	
0043 260808 0000	30	81,8	0043	440	60	DIN	120	8	8	75	48	101,5	20º	60x2,75		287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	
0043 260808 0000L	30	81,8	0043	480	110	DIN	120	8	8	75	48	101,5	20º	60x2,75		287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	
0043 260404 0000	30	81,8	0043	440	60	DIN	120	8	10	75	48	101,5	20º	60x2,75		287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	
0043 260404 0000L	30	81,8	0043	480	110	DIN	120	8	10	75	48	101,5	20º	60x2,75		287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	
0043 260909 0000	30	81,8	0043	440	60	SAE	90	4	8	57,15	48	69,9	20º	60x2,75	Acopl. SAE 1100	287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	
0043 260909 0000L	30	81,8	0043	480	110	SAE	90	4	8	57,15	48	69,9	20º	60x2,75	Acopl. SAE 1100	287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	
0043 261010 0000	30	81,8	0043	460	60	SAE	100	4	10	60,32	58	79,4	35º	60x2,75	Acopl. SAE 1300	287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	
0043 261010 0000L	30	81,8	0043	480	110	SAE	100	4	10	60,32	58	79,4	35º	60x2,75	Acopl. SAE 1300	287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	
0043 261212 0000	30	81,8	0043	440	60	SAE	116	4	11	69,85	48	95,25	20º	60x2,75	Acopl.SAE 1400	287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	
0043 261212 0000L	30	81,8	0043	480	110	SAE	116	4	11	69,85	48	95,25	20º	60x2,75	Acopl.SAE 1400	287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	
0043 261111 0000	30	81,8	0043	460	60	KV	100	4	8,5	KV70º	58	84	35º	60x2,75	Dentado frontal	287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	
0043 261111 0000L	30	81,8	0043	480	110	KV	100	4	8,5	KV70º	58	84	35º	60x2,75	Dentado frontal	287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	
0043 260202 0755	30	81,8	0043	755	60	DIN	100	6	8	57	58	84	35º	60x2,75		287.10	1800 Nm.	2400 Nm.	

TRANSMISIONES EXTENSIBLES DIN ESTANDAR

DRIVESHAFTS WITH LENGHT COMPENSATION DIN STANDARD

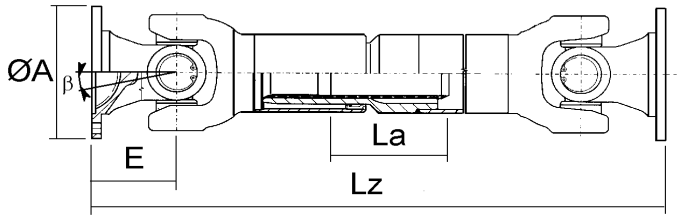


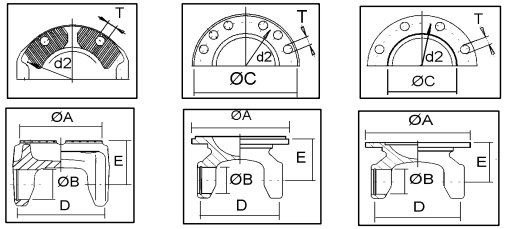


REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	Lz min.	La	PLATOS *FLANGES*	Ø A	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	Ø T	ØC	E	d2	β	TUBO *TUBE*	OBSERV.	EQUIV.	NOMINAL TORQUE	MAX. TORQUE	
0053 261818 0000	35	96,8	0053	508	50	DIN	100	6	8	57	65	84	25º	70x3		287.20	3000 Nm.	4200 Nm	
0053 261818 0000L	35	96,8	0053	508	110	DIN	100	6	8	57	65	84	25º	70x3		287.20	3000 Nm.	4200 Nm	
0053 260808 0000	35	96,8	0053	508	50	DIN	100	6	10	57	65	84	25º	70x3		287.20	3000 Nm.	4200 Nm	
0053 260808 0000L	35	96,8	0053	508	110	DIN	100	6	10	57	65	84	25º	70x3		287.20	3000 Nm.	4200 Nm	
0053 260909 0000	35	96,8	0053	508	50	DIN	100	8	10	57	65	84	25º	70x3		287.20	3000 Nm.	4200 Nm	
0053 260909 0000L	35	96,8	0053	508	110	DIN	100	8	10	57	65	84	25º	70x3		287.20	3000 Nm.	4200 Nm	
0053 261010 0000	35	96,8	0053	490	50	DIN	120	6	8	75	56	101,5	20º	70x3		287.20	3000 Nm.	4200 Nm	
0053 261010 0000L	35	96,8	0053	490	110	DIN	120	6	8	75	56	101,5	20º	70x3		287.20	3000 Nm.	4200 Nm	
0053 261111 0000	35	96,8	0053	520	50	DIN	120	6	8	75	70	101,5	35º	70x3		287.20	3000 Nm.	4200 Nm	
0053 261111 0000L	35	96,8	0053	520	110	DIN	120	6	8	75	70	101,5	35º	70x3		287.20	3000 Nm.	4200 Nm	
0053 261212 0000	35	96,8	0053	490	50	DIN	120	8	8	75	56	101,5	20º	70x3		287.20	3000 Nm.	4200 Nm	
0053 261212 0000L	35	96,8	0053	490	110	DIN	120	8	8	75	56	101,5	20º	70x3		287.20	3000 Nm.	4200 Nm	
0053 260606 0000	35	96,8	0053	520	50	DIN	120	8	8	75	70	101,5	35º	70x3		287.20	3000 Nm.	4200 Nm	
0053 260606 0000L	35	96,8	0053	520	110	DIN	120	8	8	75	70	101,5	35º	70x3		287.20	3000 Nm.	4200 Nm	
0053 260101 0000	35	96,8	0053	490	50	DIN	120	8	10	75	56	101,5	20º	70x3	Standard	287.20	3000 Nm.	4200 Nm	
0053 260101 0000L	35	96,8	0053	490	110	DIN	120	8	10	75	56	101,5	20º	70x3	Standard	287.20	3000 Nm.	4200 Nm	
0053 260202 0000	35	96,8	0053	520	50	DIN	120	8	10	75	70	101,5	35º	70x3	Standard	287.20	3000 Nm.	4200 Nm	
0053 260202 0000L	35	96,8	0053	520	110	DIN	120	8	10	75	70	101,5	35º	70x3	Standard	287.20	3000 Nm.	4200 Nm	
0053 261313 0000	35	96,8	0053	490	50	DIN	150	4	10	90	56	130	20º	70x3		287.20	3000 Nm.	4200 Nm	
0053 261313 0000L	35	96,8	0053	490	110	DIN	150	4	10	90	56	130	20º	70x3		287.20	3000 Nm.	4200 Nm	
0053 261515 0000	35	96,8	0053	490	50	DIN	150	8	12	90	56	130	20º	70x3		287.20	3000 Nm.	4200 Nm	
0053 261515 0000L	35	96,8	0053	490	110	DIN	150	8	12	90	56	130	20º	70x3		287.20	3000 Nm.	4200 Nm	
0053 261717 0000	35	96,8	0053	490	50	SAE	116	4	12	69,85	56	95,25	20º	70x3	Acopl.SAE 1400	287.20	3000 Nm.	4200 Nm	
0053 261717 0000L	35	96,8	0053	490	110	SAE	116	4	12	69,85	56	95,25	20º	70x3	Acopl.SAE 1400	287.20	3000 Nm.	4200 Nm	
0053 260707 0000	35	96,8	0053	520	50	SAE	116	4	12	69,85	70	95,25	35º	70x3	Acopl.SAE 1400	287.20	3000 Nm.	4200 Nm	
0053 260707 0000L	35	96,8	0053	520	110	SAE	116	4	12	69,85	70	95,25	35º	70x3	Acopl.SAE 1400	287.20	3000 Nm.	4200 Nm	
0053 261919 0000	35	96,8	0053	516	50	KV	120	4	11	KV70º	68	100	35º	70x3	Dentado frontal	287.20	3000 Nm.	4200 Nm	
0053 261919 0000L	35	96,8	0053	516	110	KV	120	4	11	KV70º	68	100	35º	70x3	Dentado frontal	287.20	3000 Nm.	4200 Nm	
0063 260101 0000	42	104,5	0063	556	110	DIN	120	8	10	75	75	101,5	25º	80x4		587.15	4400 Nm	6200 Nm	
0063 260909 0000	42	104,5	0063	530	110	DIN	150	8	10	90	62	130	20º	80x4		587.15	4400 Nm	6200 Nm	
0063 260404 0000	42	104,5	0063	566	110	DIN	150	8	10	90	80	130	35º	80x4		587.15	4400 Nm	6200 Nm	
0063 261010 0000	42	104,5	0063	530	110	DIN	150	8	12	90	62	130	20º	80x4	Standard	587.15	4400 Nm	6200 Nm	

TRANSMISIONES EXTENSIBLES DIN ESTANDAR

DRIVESHAFTS WITH LENGHT COMPENSATION DIN STANDARD

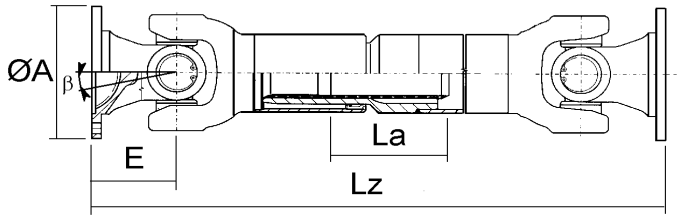


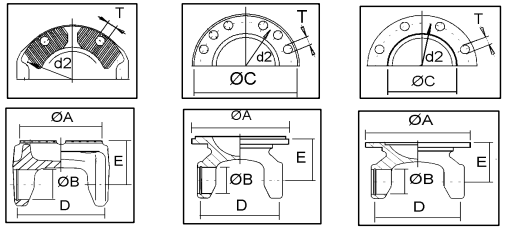


REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	Lz min.	La	PLATOS *FLANGES*	Ø A	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	Ø T	ØC	E	d2	β	TUBO *TUBE*	OBSERV.	EQUIV.	NOMINAL TORQUE	MAX. TORQUE	
0063 260505 0000	42	104,5	0063	566	110	DIN	150	8	12	90	80	130	35º	80x4	Standard	587.15	4400 Nm	6200 Nm	
0063 261313 0000	42	104,5	0063	350	110	SAE	150	4	14	95,25	62	120,6	20º	80x4	Acopl.SAE 1500	587.15	4400 Nm	6200 Nm	
0063 261414 0000	42	104,5	0063	566	110	SAE	150	4	14	95,25	80	120,6	20º	80x4	Acopl.SAE 1500	587.15	4400 Nm	6200 Nm	
0063 260707 0000	42	104,5	0063	556	110	KV	120	4	11	KV70º	75	100	25º	80x4	Dentado frontal	587.15	4400 Nm	6200 Nm	
5820 260101 0000	48	116,5	5820	670	110	DIN	150	8	12	90	86	130	25º	85x5		587.20	6200 Nm	6800 Nm	
5820 260303 0000	48	116,5	5820	670	110	DIN	180	8	14	110	86	155,5	25º	85x5		587.20	6200 Nm	6800 Nm	
5820 260505 0000	48	116,5	5820	670	110	SAE	174,6	8	10	186,22	86	155,5	25º	85x5	Acopl.SAE 1600	587.20	6200 Nm	6800 Nm	
5820 260404 0000	48	116,5	5820	670	110	KV	152	4	13	KV70º	86	130	25º	85x5	Dentado frontal	587.20	6200 Nm	6800 Nm	
5820 260101 0000.1	48	116,5	5820	670	110	DIN	150	8	12	90	86	130	25º	85x5		587.20	6200 Nm	6800 Nm	
5820 260303 0000.1	48	116,5	5820	670	110	DIN	180	8	14	110	86	155,5	25º	85x5		587.20	6200 Nm	6800 Nm	
5820 260505 0000.1	48	116,5	5820	670	110	SAE	174,6	8	10	186,22	86	155,5	25º	85x5	Acopl.SAE 1600	587.20	6200 Nm	6800 Nm	
5820 260404 0000.1	48	116,5	5820	670	110	KV	152	4	13	KV70º	86	130	25º	85x5	Dentado frontal	587.20	6200 Nm	6800 Nm	
0058 260606 0000	48	132,2	0058	640	110	DIN	150	8	12	90	90	130	35º	100x3	Standard		6900 Nm	8800 Nm	
0058 260202 0000	48	132,2	0058	640	110	DIN	165	8	16	95	90	140	35º	100x3			6900 Nm	8800 Nm	
0058 260303 0000	48	132,2	0058	640	110	DIN	180	8	14	110	90	155,5	35º	100x3			6900 Nm	8800 Nm	
0058 260404 0000	48	132,2	0058	640	110	SAE	174,6	8	10	168,23	90	155,5	35º	100x3	Acopl.SAE 1600		6900 Nm	8800 Nm	
0058 260505 0000	48	132,2	0058	650	110	KV	152	4	13	KV70º	95	130	35º	100x3	Dentado frontal		6900 Nm	8800 Nm	
0068 260101 0000	52	133	0068	670	110	DIN	150	8	12	90	95	130	35º	92x6,5		587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0068 260202 0000	52	133	0068	670	110	DIN	165	8	14	95	95	140	35º	92x6,5		587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0068 261111 0000	52	133	0068	640	110	DIN	180	8	14	110	78	155,5	24º	92x6,5	Standard	587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0068 260404 0000	52	133	0068	670	110	DIN	180	8	14	110	95	155,5	35º	92x6,5	Standard	587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0068 260505 0000	52	133	0068	640	110	DIN	180	8	16	110	78	155,5	24º	92x6,5		587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0068 261212 0000	52	133	0068	670	110	DIN	180	8	16	110	95	155,5	35º	92x6,5		587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0068 260707 0000	52	133	0068	640	110	DIN	180	10	16	110	78	155,5	24º	92x6,5		587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0068 261717 0000	52	133	0068	670	110	DIN	180	10	16	110	95	155,5	35º	92x6,5		587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0068 261818 0000	52	133	0068	636	110	SAE	174,6	8	9,6	168,23	76	155,52	24º	92x6,5	Acopl.SAE 1600	587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0068 261919 0000	52	133	0068	670	110	SAE	174,6	8	10	168,23	95	155,52	35º	92x6,5	Acopl.SAE 1600	587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0068 261010 0000	52	133	0068	670	110	SAE	203,2	12	11	196,82	95	184,15	35º	92x6,5	Acopl.SAE 1800	587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0068 261414 0000	52	133	0068	634	110	KV	150	4	13	KV70º	75	130	20º	92x6,5	Dentado frontal	587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0068 260808 0000	52	133	0068	670	110	KV	150	4	13	KV70º	95	130	35º	92x6,5	Dentado frontal	587.30	10000 Nm	11500 Nm	

TRANSMISIONES EXTENSIBLES DIN ESTANDAR

DRIVESHAFTS WITH LENGHT COMPENSATION DIN STANDARD

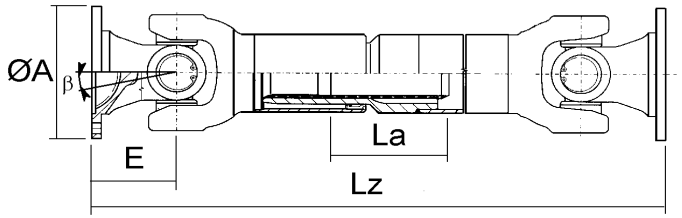


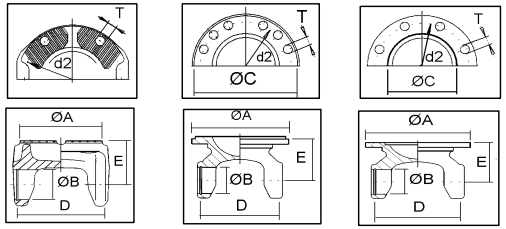


REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	Lz min.	La	PLATOS *FLANGES*	Ø A	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	Ø T	ØC	E	d2	β	TUBO *TUBE*	OBSERV.	EQUIV.	NOMINAL TORQUE	MAX. TORQUE	
0068 260909 0000	52	133	0068	670	110	KV	180	4	15	KV70º	95	150	35º	92x6,5	Dentado frontal	587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0068 260101 0000.1	52	133	0068	670	110	DIN	150	8	12	90	95	130	35º	92x6,5		587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0068 260202 0000.1	52	133	0068	670	110	DIN	165	8	14	95	95	140	35º	92x6,5		587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0068 261111 0000.1	52	133	0068	640	110	DIN	180	8	14	110	78	155,5	24º	92x6,5	Standard	587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0068 260404 0000.1	52	133	0068	670	110	DIN	180	8	14	110	95	155,5	35º	92x6,5	Standard	587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0068 260505 0000.1	52	133	0068	640	110	DIN	180	8	16	110	78	155,5	24º	92x6,5		587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0068 261212 0000.1	52	133	0068	670	110	DIN	180	8	16	110	95	155,5	35º	92x6,5		587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0068 260707 0000.1	52	133	0068	640	110	DIN	180	10	16	110	78	155,5	24º	92x6,5		587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0068 261717 0000.1	52	133	0068	670	110	DIN	180	10	16	110	95	155,5	35º	92x6,5		587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0068 261818 0000.1	52	133	0068	636	110	SAE	174,6	8	9,6	168,23	76	155,52	24º	92x6,5	Acopl.SAE 1600	587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0068 261919 0000.1	52	133	0068	670	110	SAE	174,6	8	10	168,23	95	155,52	35º	92x6,5	Acopl.SAE 1600	587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0068 261010 0000.1	52	133	0068	670	110	SAE	203,2	12	11	196,82	95	184,15	35º	92x6,5	Acopl.SAE 1800	587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0068 261414 0000.1	52	133	0068	634	110	KV	150	4	13	KV70º	75	130	20º	92x6,5	Dentado frontal	587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0068 260808 0000.1	52	133	0068	670	110	KV	150	4	13	KV70º	95	130	35º	92x6,5	Dentado frontal	587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0068 260909 0000.1	52	133	0068	670	110	KV	180	4	15	KV70º	95	150	35º	92x6,5	Dentado frontal	587.30	10000 Nm	11500 Nm	
5830 260101 0000.2	52	133	0068	670	110	DIN	150	8	12	90	95	130	35º	92x6,5		587.30	10000 Nm	11500 Nm	
5830 260202 0000.2	52	133	0068	670	110	DIN	165	8	14	95	95	140	35º	92x6,5		587.30	10000 Nm	11500 Nm	
5830 261111 0000.2	52	133	0068	640	110	DIN	180	8	14	110	78	155,5	24º	92x6,5	Standard	587.30	10000 Nm	11500 Nm	
5830 260404 0000.2	52	133	0068	670	110	DIN	180	8	14	110	95	155,5	35º	92x6,5	Standard	587.30	10000 Nm	11500 Nm	
5830 260505 0000.2	52	133	0068	640	110	DIN	180	8	16	110	78	155,5	24º	92x6,5		587.30	10000 Nm	11500 Nm	
5830 261212 0000.2	52	133	0068	670	110	DIN	180	8	16	110	95	155,5	35º	92x6,5		587.30	10000 Nm	11500 Nm	
5830 260707 0000.2	52	133	0068	640	110	DIN	180	10	16	110	78	155,5	24º	92x6,5		587.30	10000 Nm	11500 Nm	
5830 261717 0000.2	52	133	0068	670	110	DIN	180	10	16	110	95	155,5	35º	92x6,5		587.30	10000 Nm	11500 Nm	
5830 261818 0000.2	52	133	0068	636	110	SAE	174,6	8	9,6	168,23	76	155,52	24º	92x6,5	Acopl.SAE 1600	587.30	10000 Nm	11500 Nm	
5830 261919 0000.2	52	133	0068	670	110	SAE	174,6	8	10	168,23	95	155,52	35º	92x6,5	Acopl.SAE 1600	587.30	10000 Nm	11500 Nm	
5830 261010 0000.2	52	133	0068	670	110	SAE	203,2	12	11	196,82	95	184,15	35º	92x6,5	Acopl.SAE 1800	587.30	10000 Nm	11500 Nm	
5830 261414 0000.2	52	133	0068	634	110	KV	150	4	13	KV70º	75	130	20º	92x6,5	Dentado frontal	587.30	10000 Nm	11500 Nm	
5830 260808 0000.2	52	133	0068	670	110	KV	150	4	13	KV70º	95	130	35º	92x6,5	Dentado frontal	587.30	10000 Nm	11500 Nm	
5830 260909 0000.2	52	133	0068	670	110	KV	180	4	15	KV70º	95	150	35º	92x6,5	Dentado frontal	587.30	10000 Nm	11500 Nm	
0072 260202 0000	57	144	0072	670	110	DIN	180	8	14	110	85	155,5	20º	100x6		587.35	15000 Nm	21000 Nm	
0072 260101 0000	57	144	0072	700	110	DIN	180	8	14	110	100	155,5	33º	100x6		587.35	15000 Nm	21000 Nm	

TRANSMISIONES EXTENSIBLES DIN ESTANDAR

DRIVESHAFTS WITH LENGHT COMPENSATION DIN STANDARD

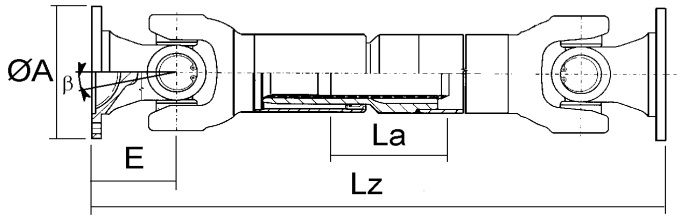


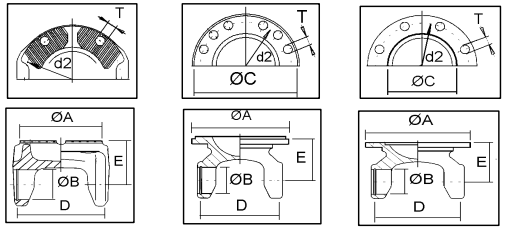


REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	Lz min.	La	PLATOS *FLANGES*	Ø A	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	Ø T	ØC	E	d2	β	TUBO *TUBE*	OBSERV.	EQUIV.	NOMINAL TORQUE	MAX. TORQUE	
0072 260101 0760	57	144	0072	760	110	DIN	180	8	14	110	100	155,5	33º	100x6		587.35	15000 Nm	21000 Nm	
0072 260909 0000	57	144	0072	670	110	DIN	180	8	16	110	85	155,5	20º	100x6		587.35	15000 Nm	21000 Nm	
0072 260303 0000	57	144	0072	700	110	DIN	180	8	16	110	100	155,5	33º	100x6		587.35	15000 Nm	21000 Nm	
0072 260404 0000	57	144	0072	670	110	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20º	100x6	Standard	587.35	15000 Nm	21000 Nm	
0072 260505 0000	57	144	0072	700	110	DIN	180	10	16	110	100	155,5	33º	100x6	Standard	587.35	15000 Nm	21000 Nm	
0072 262525 0000	57	144	0072	700	110	DIN	225	8	16	140	100	196	33º	100x6	Industrial	587.35	15000 Nm	21000 Nm	
0072 262626 0000	57	144	0072	700	110	DIN	225	10	16	140	100	196	33º	100x6	Industrial	587.35	15000 Nm	21000 Nm	
0072 260707 0000	57	144	0072	700	110	SAE	203,2	12	11	196,8	100	184,15	35º	100x6	Acopl.SAE 1800	587.35	15000 Nm	21000 Nm	
0072 260606 0000	57	144	0072	700	110	KV	180	4	15	KV70º	100	150	35º	100x6	Dentado frontal	587.35	15000 Nm	21000 Nm	
0072 260202 0000.1	57	144	0072	670	110	DIN	180	8	14	110	85	155,5	20º	100x6		587.35	15000 Nm	21000 Nm	
0072 260101 0000.1	57	144	0072	700	110	DIN	180	8	14	110	100	155,5	33º	100x6		587.35	15000 Nm	21000 Nm	
0072 260101 0000.1	57	144	0072			DIN	180	8	16	110		155,5		100x6		587.35			
0072 260909 0000.1	57	144	0072	670	110	DIN	180	8	16	110	85	155,5	20º	100x6		587.35	15000 Nm	21000 Nm	
0072 260303 0000.1	57	144	0072	700	110	DIN	180	8	16	110	100	155,5	33º	100x6		587.35	15000 Nm	21000 Nm	
0072 260404 0000.1	57	144	0072	670	110	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20º	100x6	Standard	587.35	15000 Nm	21000 Nm	
0072 260505 0000.1	57	144	0072	700	110	DIN	180	10	16	110	100	155,5	33º	100x6	Standard	587.35	15000 Nm	21000 Nm	
0072 262525 0000.1	57	144	0072	700	110	DIN	225	8	16	140	100	196	33º	100x6	Industrial	587.35	15000 Nm	21000 Nm	
0072 262626 0000.1	57	144	0072	700	110	DIN	225	10	16	140	100	196	33º	100x6	Industrial	587.35	15000 Nm	21000 Nm	
0072 260707 0000.2	57	144	0072	700	110	SAE	203,2	12	11	196,8	100	184,15	35º	100x6	Acopl.SAE 1800	587.35	15000 Nm	21000 Nm	
0072 260606 0000.1	57	144	0072	700	110	KV	180	4	15	KV70º	100	150	35º	100x6	Dentado frontal	587.35	15000 Nm	21000 Nm	
5835 260202 0000.2	57	144	0072	670	110	DIN	180	8	14	110	85	155,5	20º	100x6		587.35	15000 Nm	21000 Nm	
5835 260101 0000.2	57	144	0072	700	110	DIN	180	8	14	110	100	155,5	33º	100x6		587.35	15000 Nm	21000 Nm	
5835 260101 0000.2	57	144	0072			DIN	180	8	16	110		155,5		100x6		587.35			
5835 260909 0000.2	57	144	0072	670	110	DIN	180	8	16	110	85	155,5	20º	100x6		587.35	15000 Nm	21000 Nm	
5835 260303 0000.2	57	144	0072	700	110	DIN	180	8	16	110	100	155,5	33º	100x6		587.35	15000 Nm	21000 Nm	
5835 260404 0000.2	57	144	0072	670	110	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20º	100x6	Standard	587.35	15000 Nm	21000 Nm	
5835 260505 0000.2	57	144	0072	700	110	DIN	180	10	16	110	100	155,5	33º	100x6	Standard	587.35	15000 Nm	21000 Nm	
5835 262525 0000.2	57	144	0072	700	110	DIN	225	8	16	140	100	196	33º	100x6	Industrial	587.35	15000 Nm	21000 Nm	
5835 262626 0000.2	57	144	0072	700	110	DIN	225	10	16	140	100	196	33º	100x6	Industrial	587.35	15000 Nm	21000 Nm	
5835 260707 0000.2	57	144	0072	700	110	SAE	203,2	12	11	196,8	100	184,15	35º	100x6	Acopl.SAE 1800	587.35	15000 Nm	21000 Nm	
5835 260606 0000.2	57	144	0072	700	110	KV	180	4	15	KV70º	100	150	35º	100x6	Dentado frontal	587.35	15000 Nm	21000 Nm	

TRANSMISIONES EXTENSIBLES DIN ESTANDAR

DRIVESHAFTS WITH LENGHT COMPENSATION DIN STANDARD

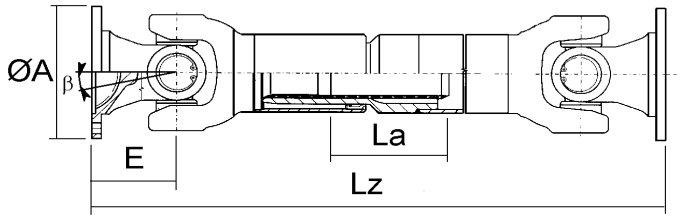


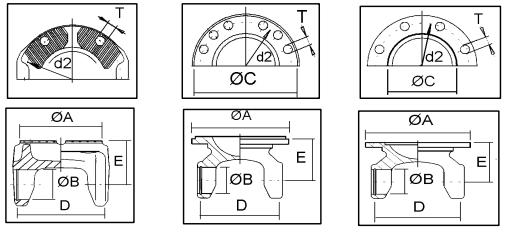


REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	Lz min.	La	PLATOS *FLANGES*	Ø A	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	Ø T	ØC	E	d2	β	TUBO *TUBE*	OBSERV.	EQUIV.	NOMINAL TORQUE	MAX. TORQUE	
0073 260101 0000	57	152	0073	670	110	DIN	180	8	16	110	85	155,5	20º	111,5x6,75		587.42	17000 Nm	25000 Nm	
0073 260202 0000	57	152	0073	700	110	DIN	180	8	16	110	100	155,5	24º	111,5x6,75		587.42	17000 Nm	25000 Nm	
0073 260303 0000	57	152	0073	670	110	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20º	111,5x6,75	Standard	587.42	17000 Nm	25000 Nm	
0073 260404 0000	57	152	0073	700	110	DIN	180	10	16	110	100	155,5	24º	111,5x6,75	Standard	587.42	17000 Nm	25000 Nm	
0073 262525 0000	57	152	0073	700	110	DIN	225	8	16	140	100	196	24º	111,5x6,75	Industrial	587.42	17000 Nm	25000 Nm	
0073 262626 0000	57	152	0073	700	110	DIN	225	10	16	140	100	196	24º	111,5x6,75	Industrial	587.42	17000 Nm	25000 Nm	
0073 265050 0000	57	152	0073	700	110	DIN	250	8	18	140	100	218	24º	111,5x6,75	Industrial	587.42	17000 Nm	25000 Nm	
0073 260707 0000	57	152	0073	700	110	SAE	203,2	12	11	196,82	100	184,15	20º	111,5x6,75	Acopl.SAE 1800	587.42	17000 Nm	25000 Nm	
0073 260505 0000	57	152	0073	690	110	KV	180	4	15	KV70º	95	150	20º	111,5x6,75	Dentado frontal	587.42	17000 Nm	25000 Nm	
0073 260101 0000.1	57	152	0073	670	110	DIN	180	8	16	110	85	155,5	20º	111,5x6,75		587.42	17000 Nm	25000 Nm	
0073 260202 0000.1	57	152	0073	700	110	DIN	180	8	16	110	100	155,5	24º	111,5x6,75		587.42	17000 Nm	25000 Nm	
0073 260303 0000.1	57	152	0073	670	110	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20º	111,5x6,75	Standard	587.42	17000 Nm	25000 Nm	
0073 260404 0000.1	57	152	0073	700	110	DIN	180	10	16	110	100	155,5	24º	111,5x6,75	Standard	587.42	17000 Nm	25000 Nm	
0073 262525 0000.1	57	152	0073	700	110	DIN	225	8	16	140	100	196	24º	111,5x6,75	Industrial	587.42	17000 Nm	25000 Nm	
0073 262626 0000.1	57	152	0073	700	110	DIN	225	10	16	140	100	196	24º	111,5x6,75	Industrial	587.42	17000 Nm	25000 Nm	
0073 265050 0000.1	57	152	0073	700	110	DIN	250	8	18	140	100	218	24º	111,5x6,75	Industrial	587.42	17000 Nm	25000 Nm	
0073 260707 0000.1	57	152	0073	700	110	SAE	203,2	12	11	196,82	100	184,15	20º	111,5x6,75	Acopl.SAE 1800	587.42	17000 Nm	25000 Nm	
0073 260505 0000.1	57	152	0073	690	110	KV	180	4	15	KV70º	95	150	20º	111,5x6,75	Dentado frontal	587.42	17000 Nm	25000 Nm	
5842 260101 0000.2	57	152	0073	670	110	DIN	180	8	16	110	85	155,5	20º	111,5x6,75		587.42	17000 Nm	25000 Nm	
5842 260202 0000.2	57	152	0073	700	110	DIN	180	8	16	110	100	155,5	24º	111,5x6,75		587.42	17000 Nm	25000 Nm	
5842 260303 0000.2	57	152	0073	670	110	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20º	111,5x6,75	Standard	587.42	17000 Nm	25000 Nm	
5842 260404 0000.2	57	152	0073	700	110	DIN	180	10	16	110	100	155,5	24º	111,5x6,75	Standard	587.42	17000 Nm	25000 Nm	
5842 262525 0000.2	57	152	0073	700	110	DIN	225	8	16	140	100	196	24º	111,5x6,75	Industrial	587.42	17000 Nm	25000 Nm	
5842 262626 0000.2	57	152	0073	700	110	DIN	225	10	16	140	100	196	24º	111,5x6,75	Industrial	587.42	17000 Nm	25000 Nm	
5842 265050 0000.2	57	152	0073	700	110	DIN	250	8	18	140	100	218	24º	111,5x6,75	Industrial	587.42	17000 Nm	25000 Nm	
5842 260707 0000.2	57	152	0073	700	110	SAE	203,2	12	11	196,82	100	184,15	20º	111,5x6,75	Acopl.SAE 1800	587.42	17000 Nm	25000 Nm	
5842 260505 0000.2	57	152	0073	690	110	KV	180	4	15	KV70º	95	150	20º	111,5x6,75	Dentado frontal	587.42	17000 Nm	25000 Nm	
0680 260101 0000	57	172	0680	670	110	DIN	180	10	16	110	110	155,5	25º	140x5	IVECO			30000 Nm	
0680 260202 0000	57	172	0680	650	110	KV	180	4	15	KV70º	100	150	28º	140x5	IVECO			30000 Nm	
0680 260101 0000.1	57	172	0680	670	110	DIN	180	10	16	110	110	155,5	25º	140x5	IVECO			30000 Nm	

TRANSMISIONES EXTENSIBLES DIN ESTANDAR

DRIVESHAFTS WITH LENGHT COMPENSATION DIN STANDARD

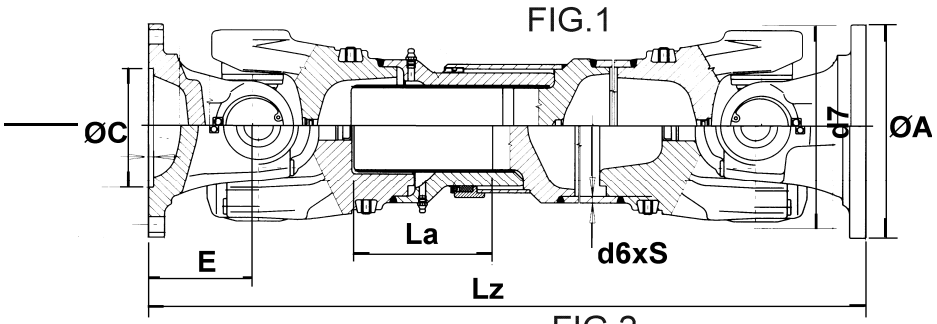




REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	Lz min.	La	PLATOS *FLANGES*	Ø A	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	Ø T	ØC	E	d2	β	TUBO *TUBE*	OBSERV.	EQUIV.	NOMINAL TORQUE	MAX. TORQUE	
0680 260202 0000.1	57	172	0680	650	110	KV	180	4	15	KV70º	100	150	28º	140x5	IVECO			30000 Nm	
0077 260101 0000	65	172	0077	740	110	DIN	180	10	16	110	110	155,5	25º	140x5	Standard	587.48	19000 Nm	28000 Nm	
0077 262525 0000	65	172	0077	740	110	DIN	225	8	16	140	110	196	25º	140x5	Industrial	587.48	19000 Nm	28000 Nm	
0077 265050 0000	65	172	0077	740	110	DIN	250	8	18	140	110	218	25º	140x5	Industrial	587.48	19000 Nm	28000 Nm	
5848 260404 0000	65	172	5848	730	110	SAE	203,2	12	11	196,8	105	184,2	25º	140x5	Acopl.SAE 1800	587.48	19000 Nm	28000 Nm	
5848 260202 0000	65	172	5848	720	110	KV	180	4	15	KV70º	100	150	25º	140x5	Dentado frontal	587.48	19000 Nm	28000 Nm	
0080 260101 0000	72	185	0080	800	110	DIN	225	8	16	140	108	196	24º	144x7	Industrial	587.50	26000 Nm	33000 Nm	
0080 260202 0000	72	185	0080	800	110	DIN	250	8	18	140	108	218	24º	144x7	Industrial	587.50	26000 Nm	33000 Nm	

TRANSMISIONES EXTENSIBLES GAMA PESADA

DRIVESHAFTS WITH LENGHT COMPENSATION HEAVY RANGE



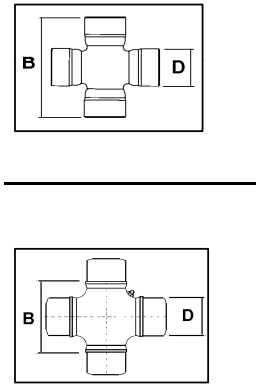
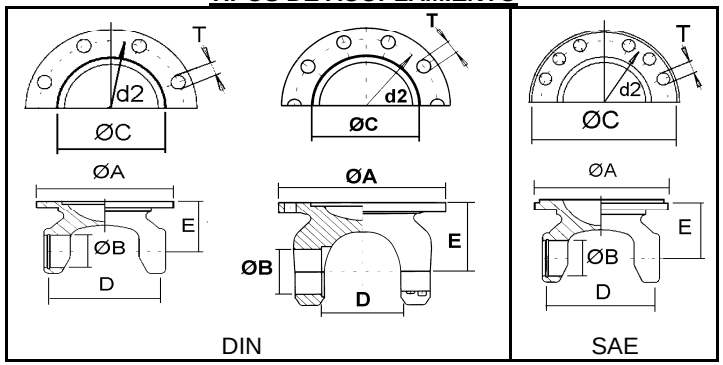


FIG.2

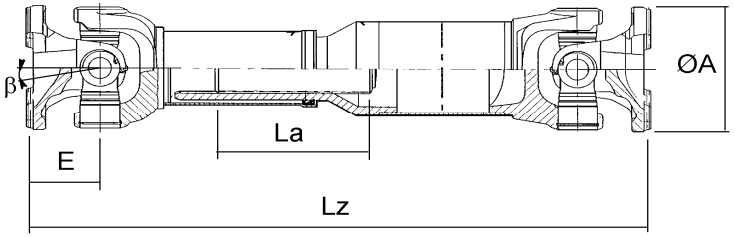
TIPOS DE ACOPLAMIENTO



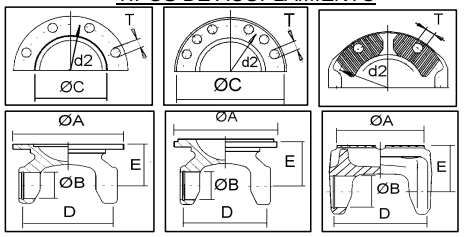
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG	Lz min.	La	PLATOS *FLANGES*	Ø A	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	Ø T	ØC	E	d2	β	TUBE d6xS	EQUIV.	NOMINAL TORQUE	MAX. TORQUE
0080 260101 0800	72	185	0080	1	800	110	DIN	225	8	16	140	108	196	24º	144x7	587.50	26000 Nm	33000 Nm
0080 260202 0800	72	185	0080	1	800	110	DIN	250	8	18	140	108	218	24º	144x7	587.50	26000 Nm	33000 Nm
0083 260202 0860	74	217	0083	1	860	110	DIN	250	8	18	140	125	218	20º	162x9,85	587.55	30000 Nm	40000 Nm
0083 260303 0860	74	217	0083	1	860	110	DIN	285	8	20	175	125	245	20º	162x9,85	587.55	30000 Nm	40000 Nm
0084 260303 0900	83	231,4	0084	1	900	110	DIN	285	8	20	175	135	245	20º	162x9,85	587.60	37000 Nm	55000 Nm
0085 260101 1061	83	139	0085	2	1061	110	DIN	225	8	16	140	208	196	15º	162x9,85		37000 Nm	50000 Nm
0085 260202 0905	83	139	0085	2	905	110	DIN	250	8	18	140	130	218	15º	162x9,85		37000 Nm	50000 Nm
0085 260303 0905	83	139	0085	2	905	110	DIN	285	8	20	175	130	245	15º	162x9,85		37000 Nm	50000 Nm
0085 260404 0905	83	139	0085	2	905	110	DIN	315	8	22	175	130	280	15º	162x9,85		37000 Nm	50000 Nm
0086 260303 0905	83	139	0086	2	905	110	DIN	285	8	20	175	130	245	15º	165x12,5		45000 Nm	58000 Nm
0086 260404 0905	83	139	0086	2	905	110	DIN	315	8	22	175	130	280	15º	165x12,5		45000 Nm	58000 Nm
0090 260303 1005	95	160	0090	2	1005	135	DIN	285	8	20	175	150	245	15º	218x10,5		85000 Nm	120000 Nm
0090 260404 1005	95	160	0090	2	1005	135	DIN	315	8	22	175	150	280	15º	218x10,5		85000 Nm	120000 Nm
0090 260505 1005	95	160	0090	2	1005	135	DIN	350	10	22	220	150	310	15º	218x10,5		85000 Nm	120000 Nm
0095 260404 1105	110	176	0095	2	1105	135	DIN	315	8	22	175	170	280	15º	219x15		125000 Nm	175000 Nm
0095 260505 1105	110	176	0095	2	1105	135	DIN	350	10	22	220	170	310	15º	219x15		125000 Nm	175000 Nm
0095 260606 1105	110	176	0095	2	1105	135	DIN	390	10	24	250	170	345	15º	219x15		125000 Nm	175000 Nm

TRANSMISIONES EXTENSIBLES COMPACT

DRIVESHAFTS WITH LENGHT COMPENSATION COMPACT



TIPOS DE ACOPLAMIENTO

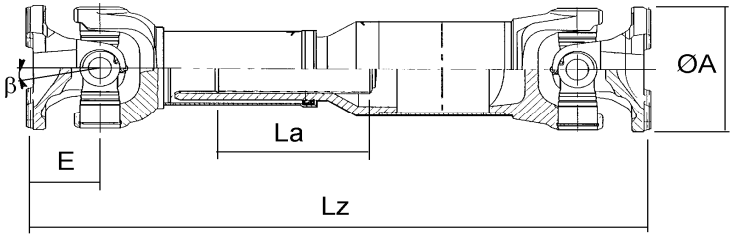


DIN SAE KV

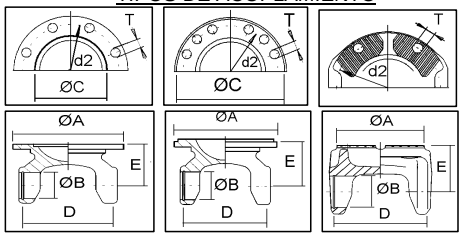
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	Lz min.	La	PLATOS *FLANGES*	Ø A	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	Ø T	ØC	E	d2	β	TUBO *TUBE*	OBSERV.	EQUIV.	NOMINAL TORQUE	MAX. TORQUE
6815 260101 0000.1	27	74,5	6815	346	60	DIN	100	6	8	57	48	84	25	63,5x2,4		2015	1800 Nm	2400 Nm
6815 260202 0000.1	27	74,5	6815	336	60	DIN	120	8	10	75	43	101,5	25º	63,5x2,4		2015	1800 Nm	2400 Nm
6815 260303 0000.1	27	74,5	6815	336	60	SAE	97	4	10,2	60,3	43	79,4	25º	63,5x2,4	Acopl. SAE 1300	2015	1800 Nm	2400 Nm
6815 260404 0000.1	27	74,5	6815	336	60	SAE	116	4	12,2	69,85	43	95,25	25º	63,5x2,4	Acopl. SAE 1400	2015	1800 Nm	2400 Nm
6820 260101 0000.1	30,2	81,8	6820	379	70	DIN	100	6	8	57	54	84	25º	76,2x2,4		2020	2700 Nm	3500 Nm
6820 260202 0000.1	30,2	81,8	6820	379	70	DIN	120	8	10	75	54	101,5	25º	76,2x2,4	Standard	2020	2700 Nm	3500 Nm
6820 260404 0000.1	30,2	81,8	6820	367	70	SAE	116	4	12,2	69,85	48	95,25	25º	76,2x2,4	Acop. SAE 1400	2020	2700 Nm	3500 Nm
6820 260303 0000.1	30,2	81,8	6820	379	70	KV	120	4	11	KV 70º	54	100	25º	76,2x2,4	Standard	2020	2700 Nm	3500 Nm
6825 260101 0000.1	34,9	92	6825	438	100	DIN	150	8	12	90	60	130	25º	89x2,4	Standard	2025	3800 Nm	5000 Nm
6825 260202 0000.1	34,9	92	6825	438	100	KV	120	4	11	KV 70º	60	100	25º	89x2,4	Standard	2025	3800 Nm	5000 Nm
6830 260101 0000.1	34,9	106,4	6830	492	110	DIN	120	8	10	75	72	101,5	35º	90x3		2030 / 506	5000 Nm	6500 Nm
6830 260202 0000.1	34,9	106,4	6830	504	110	DIN	150	8	12	90	78	130	35º	90x3	Standard	2030 / 506	5000 Nm	6500 Nm
6830 260505 0000.1	34,9	106,4	6830	504	110	SAE	151	4	14,2	95,25	78	120,6	35º	90x3	Acop. SAE 1500	2030 / 506	5000 Nm	6500 Nm
6830 260606 0000.2	34,9	106,4	6830	468	110	SAE	175	8	10	168,2	60	155,6	25º	90x3	Acop. SAE 1600	2030 / 506	5000 Nm	6500 Nm
6830 260303 0475.1	34,9	106,4	6830	475	110	KV	120	4	11	KV 70º	63,5	100	25º	90x3	Standard	2030 / 506	5000 Nm	6500 Nm
6830 260303 0000.1	34,9	106,4	6830			KV	120	4	11	KV 70º	63,5	100	26º	90x3	Standard	2031 / 506	5000 Nm	6500 Nm
6830 260404 0000.1	34,9	106,4	6830	478	110	KV	152	4	13	KV 70º	65	130	25º	90x3	IVECO	2030 / 506	5000 Nm	6500 Nm
0195 260101 0000	38	110	0195	680	110	KV	120	4	11,1	KV 70º	75	100	35º	98x2	IVECO / MAN	L-2000		5500 Nm
6835 260101 0000.1	42	119,4	6835	582	110	DIN	150	8	12	90	95	130	44º	100x3	Standard	2035	7700 Nm	10000 Nm
6835 260404 0000.1	42	119,4	6835	568	110	SAE	175	8	10,1	168,2	88	155,5	35º	100x3	Acop. SAE 1600	2035	7700 Nm	10000 Nm
6835 260202 0000.1	42	119,4	6835	542	110	KV	120	4	11	KV 70º	75	100	25º	100x3	Standard	2035	7700 Nm	10000 Nm
6835 260303 0000.1	42	119,4	6835	542	110	KV	155	4	13	KV 70º	75	130	25º	100x3	IVECO	2035	7700 Nm	10000 Nm
6840 260101 0000	47,6	135,1	6840	586	110	DIN	180	8	14	110	102	155,5	44º	120x3	Standard	2040	10500 Nm	14000 Nm
6840 260404 0000	47,6	135,1	6840	523	110	SAE	203	12	10,1	196,8	70,5	184,1	25º	120x3	Acop. SAE 1800	2040	10500 Nm	14000 Nm
6840 260606 0000	47,6	135,1	6840	582	110	SAE	203	12	10,1	196,8	100	184,1	44º	120x3	Gran Angulo	2040	10500 Nm	14000 Nm
6840 260202 0000	47,6	135,1	6840	546	110	KV	155	4	13	KV 70º	82	130	25º	120x3	IVECO	2040	10500 Nm	14000 Nm

TRANSMISIONES EXTENSIBLES COMPACT

DRIVESHAFTS WITH LENGHT COMPENSATION COMPACT



TIPOS DE ACOPLAMIENTO

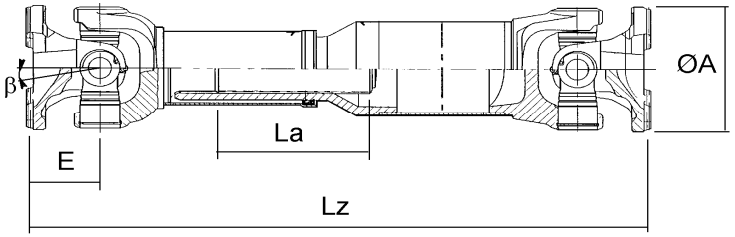


DIN SAE KV

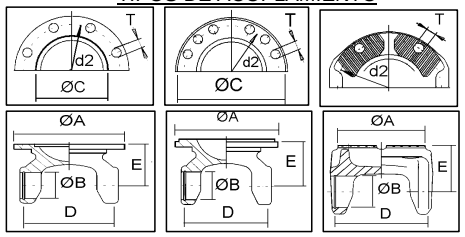
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	Lz min.	La	PLATOS *FLANGES*	Ø A	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	Ø T	ØC	E	d2	β	TUBO *TUBE*	OBSERV.	EQUIV.	NOMINAL TORQUE	MAX. TORQUE
6840 260303 0000	47,6	135,1	6840	546	110	KV	180	4	15	KV 70º	82	150	25º	120x3	IVECO	2040	10500 Nm	14000 Nm
6840 260505 0000T2	47,6	135,1	6840	586	110	KV	180	4	15	KV 70º	102	150	44º	100x4,5	Gran Angulo	2040	10500 Nm	14000 Nm
6840 260505 0000XL	47,6	135,1	6840	681	180	KV	180	4	15	KV 70º	102	150	44º	100x4,5	Extra larga	2040	10500 Nm	14000 Nm
6840 260101 0000.1	47,6	135,1	6840	586	110	DIN	180	8	14	110	102	155,5	44º	120x3	Standard	2040	10500 Nm	14000 Nm
6840 260404 0000.1	47,6	135,1	6840	523	110	SAE	203	12	10,1	196,8	70,5	184,1	25º	120x3	Acop. SAE 1800	2040	10500 Nm	14000 Nm
6840 260606 0000.1	47,6	135,1	6840	582	110	SAE	203	12	10,1	196,8	100	184,1	44º	120x3	Gran Angulo	2040	10500 Nm	14000 Nm
6840 260202 0000.1	47,6	135,1	6840	546	110	KV	155	4	13	KV 70º	82	130	25º	120x3	IVECO	2040	10500 Nm	14000 Nm
6840 260303 0000.1	47,6	135,1	6840	546	110	KV	180	4	15	KV 70º	82	150	25º	120x3	IVECO	2040	10500 Nm	14000 Nm
6840 260505 0000T2.1	47,6	135,1	6840	586	110	KV	180	4	15	KV 70º	102	150	44º	100x4,5	Gran Angulo	2040	10500 Nm	14000 Nm
6840 260505 0000XL.2	47,6	135,1	6840	681	180	KV	180	4	15	KV 70º	102	150	44º	100x4,5	Extra larga	2040	10500 Nm	14000 Nm
0490 260101 0000.1	48	135,4	0490	550	110	KV	155	4	13	KV 70º	82	130	25º	120x3	DAF/MAN	2040	10500 Nm	14000 Nm
0490 260202 0000.1	48	135,4	0490	550	110	KV	180	4	15	KV 70º	82	150	25º	120x3	IVECO/DAF	2040	10500 Nm	14000 Nm
0490 260101 0000.2	48	135,4	0490	550	110	KV	155	4	13	KV 70º	82	130	25º	120x3	DAF/MAN	2040	10500 Nm	14000 Nm
0490 260202 0000.2	48	135,4	0490	550	110	KV	180	4	15	KV 70º	82	150	25º	120x3	IVECO/DAF	2040	10500 Nm	14000 Nm
6850 260202 0000	49,2	154,8	6850	559	110	SAE	203	12	11	196,8	76,5	184,2	25º	120x5	Acop.SAE 1800	2050 / 806	14000 Nm	21000 Nm
6850 260101 0000	49,2	154,8	6850	576	110	KV	180	4	15	KV 70º	85	150	25º	120x5	Standard	2050 / 806	14000 Nm	21000 Nm
6845 260101 0595	52	147,2	6845	595	110	DIN	180	8	14	110	95	155,5	35º	120x4	Standard	2045	13000 Nm	17000 Nm
6845 260101 0000	52	147,2	6845	595	110	DIN	180	8	14	110	95	155,5	35º	120x4	Standard	2045	13000 Nm	17000 Nm
6845 260404 0000	52	147,2	6845	577	110	SAE	203	12	11	196,8	86	184,2	25º	120x4	Acop. SAE 1800	2045	13000 Nm	17000 Nm
6845 260202 0000	52	147,2	6845	605	110	KV	155	4	13	KV 70º	100	130	37º	120x4	IVECO	2045	13000 Nm	17000 Nm
6845 260303 0000	52	147,2	6845	579	110	KV	180	4	15	KV 70º	87	150	25º	120x4		2045	13000 Nm	17000 Nm
6845 260505 0000	52	147,2	6845	623	110	KV	180	4	15	KV 70º	109	150	44º	120x4		2045	13000 Nm	17000 Nm
6845 260505 0000XL	52	147,2	6845	713	180	KV	180	4	15	KV 70º	109	150	44º	110x5		2045	13000 Nm	17000 Nm
0590 260101 0000.1	52	147,2	0590	600	110	KV	150	4	13	KV 70º	85	130	25º	120x4		2045	13000 Nm	17000 Nm
0590 260202 0000.1	52	147,2	0590	600	110	KV	180	4	15	KV 70º	85	150	25º	120x4	IVECO/DAF	2045	13000 Nm	17000 Nm

TRANSMISIONES EXTENSIBLES COMPACT

DRIVESHAFTS WITH LENGHT COMPENSATION COMPACT



TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN SAE KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	Lz min.	La	PLATOS *FLANGES*	Ø A	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	Ø T	ØC	E	d2	β	TUBO *TUBE*	OBSERV.	EQUIV.	NOMINAL TORQUE	MAX. TORQUE
6847 260303 0000	52	147,2	6847	579	110	KV	180	4	15	KV70º	87	150	25º	120x5		2047		19000 Nm
6855 260101 0000.1	57	152	6855	616	110	KV	180	4	15	KV 70º	92	150	25º	120x6	Version GWB	2055	19000 Nm	25000 Nm
0620 260101 0000.2	57	152	0620	620	110	KV	180	4	15	KV 70º	92	150	25º	120x6	Version KLEIN	2055	19000 Nm	25000 Nm
6860 260202 0000	59	167,7	6860	607	110	SAE	203	12	11	197	86	184,2	25º	130x6		2060 / 906	23000 Nm	30000 Nm
6860 260101 0000	59	167,7	6860	635	110	KV	180	4	15	KV 70º	100	150	25º	130x6	Standard	2060 / 906	23000 Nm	30000 Nm
6865 260101 0000.2	65	172	6865	676	110	KV	180	4	15	KV 70	105	150	25º	142x6	IVECO Version GWB	2065	27000 Nm	35000 Nm
6865 260202 0000.2	65	172	6865	820	110	DIN	180	10	16	110	110	155,5	25º	142x6		2065	27000 Nm	35000 Nm

TRANSMISIONES EXTENSIBLES SPICER

DRIVESHAFTS WITH LENGHT COMPENSATION SPICER

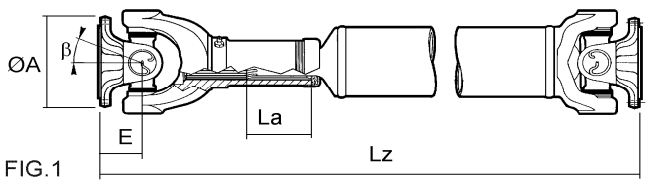


FIG.1

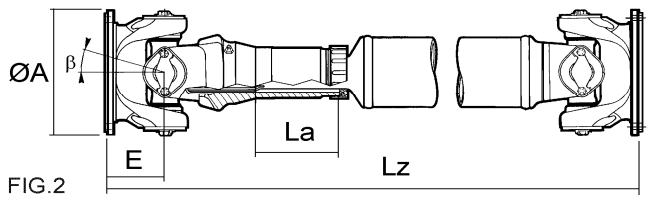
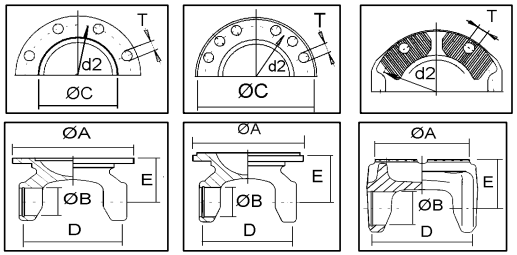


FIG.2

TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN SAE KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz min.	La	PLATOS *FLANGES*	Ø A	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	TUBO *TUBE*	OBSERV.		NOMINAL TORQUE	MAX. TORQUE
1100 260101 0260	23,8	61,2	1100	1	260	40	SAE	88	4	8	57,1	30,2	69,9	17º	50,8x2,4			550 Nm	1130 Nm
1100 260101 0000	23,8	61,2	1100	1	260	40	SAE	88	4	8	57,1	30,2	69,9	17º	50,8x2,4			550 Nm	1130 Nm
1100 260101 0000.1	23,8	61,2	1100	1	260	40	SAE	88	4	8	57,1	30,2	69,9	17º	50,8x2,4			550 Nm	1130 Nm
1210 260101 0000	27	61,9	1210	1	299	54	SAE	88	4	8,2	57,1	30,2	69,9	15º	50,8x1,7			570 Nm	1150 Nm
1300 260101 0000	27	74,6	1300	1	305	50	SAE	97	4	9,8	60,3	35	79,4	20º	50,8x2,4				1630 Nm
1300 260101 0000.1	27	74,6	1300	1	305	50	SAE	97	4	9,8	60,3	35	79,4	20º	50,8x2,4				1630 Nm
1310 260101 0000 T76	27	81,7	1310	1	315	54	SAE	98,5	4	9,7	60,3	35	79,4	20º	76,2x2,1			1085 Nm	2170 Nm
1310 260101 0000 T63L	27	81,7	1310	1	347	77,7	SAE	98,5	4	9,7	60,3	35	79,4	20º	63,5x2,1	Larga		1085 Nm	2170 Nm
1310 260101 0000	27	81,7	1310	1	324	54	SAE	98,5	4	9,7	60,3	35	79,4	20º	50,8x2,4	Standard		1085 Nm	2170 Nm
1310 260606 0000 T63L	27	81,7	1310	1	363	77,7	SAE	98,5	4	9,7	60,3	41,3	79,4	30º	63,5x2,1	Gran Angulo		1085 Nm	2170 Nm
1310 260404 0000 T63L	27	81,7	1310	1	383	77,7	DIN	100	6	8,1	57	50	84	22º	63,5x2,1			1085 Nm	2170 Nm
1310 260303 0000 T63L	27	81,7	1310	1	383	77,7	DIN	90	4	8,1	47	50	74,6	22º	63,5x2,1			1085 Nm	2170 Nm
1310 260303 0000	27	81,7	1310	1	354	54	DIN	90	4	8,1	47	50	74,6	16º	50,8x2,4			1085 Nm	2170 Nm
1310 260404 0000	27	81,7	1310	1	354	54	DIN	100	6	8,1	57	50	84	22º	50,8x2,4			1085 Nm	2170 Nm
1310 261313 0000 T63L	27	81,7	1310	1	685	77,7	DIN	120	8	8	75		101,5		63,5x2,1			1085 Nm	2170 Nm
1350 260101 0000	30,1	92	1350	1	360	51	SAE	119	4	11,1	69,9	39,6	95,3	20º	76,2x2,1	Standard		1680 Nm	3065 Nm
1350 260202 0000	30,1	92	1350	1	390	51	DIN	100	6	8,2	57	55	84	22º	76,2x2,1			1680 Nm	3065 Nm
1410 260101 0000 L	30,1	106,3	1410	1	416	85	SAE	119	4	11,1	69,9	42,9	95,3	22º	76,2x2,1	Larga		2035 Nm	3660 Nm
1410 260101 0000	30,1	106,3	1410	1	392	72	SAE	119	4	11,1	69,9	42,9	95,3	22º	76,2x2,1	Standard		2035 Nm	3660 Nm

TRANSMISIONES EXTENSIBLES SPICER

DRIVESHAFTS WITH LENGHT COMPENSATION SPICER

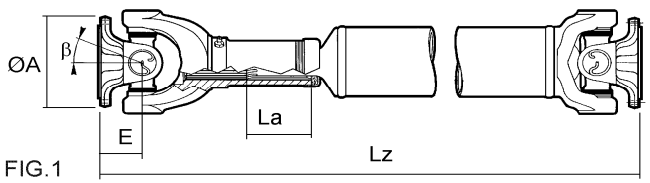


FIG.1

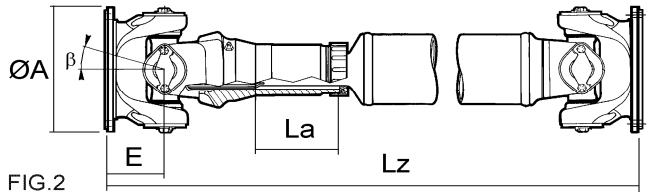
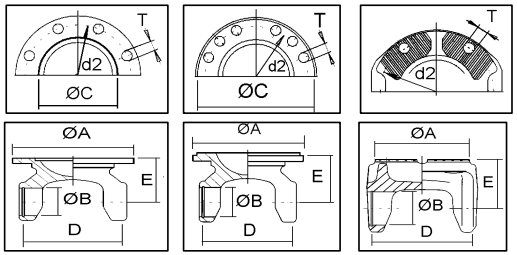


FIG.2

TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN SAE KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz min.	La	PLATOS *FLANGES*	Ø A	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	TUBO *TUBE*	OBSERV.		NOMINAL TORQUE	MAX. TORQUE
1410 260101 0000 T90	30,1	106,3	1410	1	415	60	SAE	119	4	12,1	69,9	42,9	95,3	22º	88,9x2,1			2035 Nm	3660 Nm
1410 260404 0000	30,1	106,3	1410	1	430	72	DIN	120	8	10,1	75	64,3	101,5	22º	76,2x2,1			2035 Nm	3660 Nm
1410 260303 0000	30,1	106,3	1410	1	430	72	DIN	100	6	8,1	57	64,3	84	22º	76,2x2,1			2035 Nm	3660 Nm
1410 260202 0000	30,1	106,3	1410	1	430	72	DIN	120	8	8,1	75	64	101,5	22º	76,2x2,1			2035 Nm	3660 Nm
1410 260404 0000 L	30,1	106,3	1410	1	450	85	DIN	120	8	10,1	75	64,3	101,5	30º	76,2x2,1	Larga		2035 Nm	3660 Nm
1410 260606 0000	30,1	106,3	1410	1	390	72	KV	120	4	11	KV 70º	57	100	22º	76,2x2,1	Dentado frontal		2035 Nm	3660 Nm
1480 260101 0000	34,9	106,3	1480	1	396	63,5	SAE	150	4	12,7	95,2	50,8	120,7	22º	88,9x2,1	Standard		2710 Nm	4475 Nm
1480 260303 0000	34,9	106,3	1480	1	396	63,5	SAE	150	4	14,1	95,2	50,8	120,7	22º	88,9x2,1			2710 Nm	4475 Nm
1480 260202 0000	34,9	106,3	1480	1	415	63,5	DIN	120	8	10,1	75	60	101,5	22º	88,9x2,1			2710 Nm	4475 Nm
1480 260404 0000	34,9	106,3	1480	1	415	63,5	KV	120	4	11	KV 70º	60	100	22º	88,9x2,1	Dentado frontal		2710 Nm	4475 Nm
1480 260404 0475Z24	34,9	106,3	1480	1	475	100	KV	120	4	11	KV 70º	60	100	25º	88,9x2,4	Dentado frontal		2710 Nm	4475 Nm
1500 260101 0000	34,9	115,9	1500	1	440	75	SAE	146	4	12,8	95,2	63,5	120,7	20º	76,2x2,4	Standard		3100 Nm	5020 Nm
1500 260202 0000	34,9	115,9	1500	1	470	75	SAE	175	8	9,8	168,2	80,5	155,6	35º	76,2x2,4			3100 Nm	5020 Nm
1550 260101 0000	34,9	126,1	1550	1	400	63,5	SAE	150	4	12,7	95,2	50,8	120,7	22º	88,9x2,4	Standard		3255 Nm	5965 Nm
1550 260202 0000	34,9	126,1	1550	1	400	63,5	SAE	150	4	14,1	95,2	50,8	120,7	22º	88,9x2,4			3255 Nm	5965 Nm
1550 260101 0000 L	34,9	126,1	1550	1	500	110	SAE	150	4	12,7	95,2	50,8	120,7	22º	88,9x2,4			3255 Nm	5965 Nm
1550 260303 0000	34,9	126,1	1550	1	459	63,5	DIN	150	8	12,1	90	80	130	22º	88,9x2,4			3255 Nm	5965 Nm
1550 260303 0000 L	34,9	126,1	1550	1	560	110	DIN	150	8	12,1	90	80	130	22º	88,9x2,4			3255 Nm	5965 Nm
1550 260505 0000 L	34,9	126,1	1550	1	534	110	KV	150	4	13	KV 70º	68	130	22º	88,9x2,4	Dentado frontal		3255 Nm	5965 Nm
1610 260202 0000	47,6	134,9	1610	2	510	73,2	SAE	175	8	10,1	168,2	73,2	155,5	22º	88,9x3,4	Standard		4950 Nm	8815 Nm

TRANSMISIONES EXTENSIBLES SPICER

DRIVESHAFTS WITH LENGHT COMPENSATION SPICER

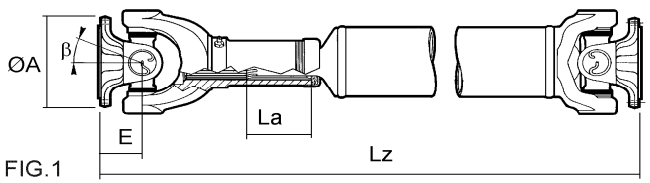


FIG.1

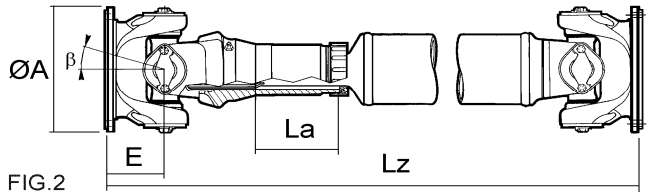
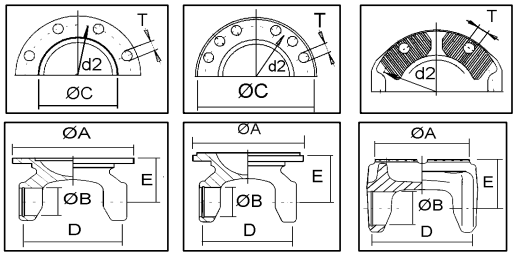


FIG.2

TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN SAE KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz min.	La	PLATOS *FLANGES*	Ø A	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	E	d2	β	TUBO *TUBE*	OBSERV.		NOMINAL TORQUE	MAX. TORQUE
1610 260202 0000 L	47,6	134,9	1610	2	589	124	SAE	175	8	10,1	168,2	73,2	155,5	35º	88,9x3,4			4950 Nm	8815 Nm
1610 260202 0000 LT10	47,6	134,9	1610	2	595	124	SAE	175	8	10,1	168,2	73,2	155,5	26º	101,6x3,4			4950 Nm	8815 Nm
1610 260303 0000	47,6	134,9	1610	2	547	73,2	DIN	150	8	12,1	90	91,9	130	22º	88,9x3,4			4950 Nm	8815 Nm
1610 260303 0000 L	47,6	134,9	1610	2	642	124	DIN	150	8	12,1	90	91,9	130	35º	88,9x3,4			4950 Nm	8815 Nm
1710 260303 0000	49,2	155	1710	2	567	98,6	SAE	203,2	12	10,1	196,8	76,2	184,1	21º	101,6x3,4	Standard		6510 Nm	10845 Nm
1710 260303 0000 L	49,2	155	1710	2	620	133,4	SAE	203,2	12	10,1	196,8	76,2	184,1	21º	101,6x3,4			6510 Nm	10845 Nm
1710 260202 0000 X	49,2	155	1710	2	662	139,7	SAE	175	8	10,1	168,2	102	155,5	35º	101,6x3,4	Acoplam. 1610		6510 Nm	10845 Nm
1710 260404 0000 X	49,2	155	1710	2	705	139,7	DIN	180	8	14,1	110	101,6	155,5	35º	101,6x3,4			6510 Nm	10845 Nm
1710 260404 0000	49,2	155	1710	2	617	98,6	DIN	180	8	14,1	110	101,6	155,5	22º	101,6x3,4			6510 Nm	10845 Nm
1710 260404 0000 L	49,2	155	1710	2	670	133,4	DIN	180	8	16,1	110	101,6	155,5	30º	101,6x3,4			6510 Nm	10845 Nm
1710 260707 0000 L	49,2	155	1710	2	629	133,4	KV	150	4	13	KV 70º	81	130	25º	101,6x3,4	Dentado frontal		6510 Nm	10845 Nm
1710 260808 0000 L	49,2	155	1710	2	633	133,4	KV	180	4	15	KV 70º	83	150	25º	101,6x3,4	Dentado frontal		6510 Nm	10845 Nm
1760 260101 0000	49,2	177,8	1760	2	620	98,8	SAE	203,2	12	11,1	196,8	86	184	30º	104x4,6	Standard		7865 Nm	13830 Nm
1760 260505 0000	49,2	177,8	1760	2	610	98,6	DIN	180	10	16,1	110	108	155,5	30º	104x4,6			7865 Nm	13830 Nm
1760 260404 0000 L	49,2	177,8	1760	2	665	133,4	KV	180	4	15	KV 70º	88	150	25º	104x4,6	Dentado frontal		7865 Nm	13830 Nm
1810 260202 0000	49,2	191,5	1810	2	665	127	SAE	203,2	12	11,1	196,8	86	184	30º	116x4,2	Standard		8815 Nm	16270 Nm
1810 260303 0000 C	49,2	191,5	1810	2	641	86	DIN	180	8	14,1	110	92	155,5	22º	116x4,2			8815 Nm	16270 Nm
1810 260606 0000	49,2	191,5	1810	2	675	127	DIN	180	10	16,1	110	92	155,5	20º	116x4,2			8815 Nm	16270 Nm
1810 260505 0000	49,2	191,5	1810	2	669	127	KV	180	4	15	KV 70º	88	150	25º	116x4,2	Dentado frontal		8815 Nm	16270 Nm
1880 260101 0000	55,5	205,5	1880	2	653	88,9	SAE	241,3	8	16	177,7	88,9	209,4	22º	114,3x6,6			12065 Nm	21695 Nm

TRANSMISIONES EXTENSIBLES SPL

DRIVESHAFTS WITH LENGHT COMPENSATION SPL

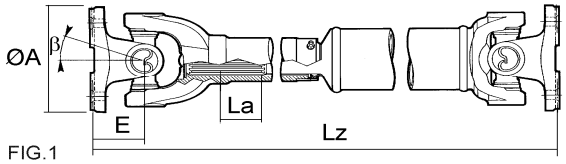


FIG.1

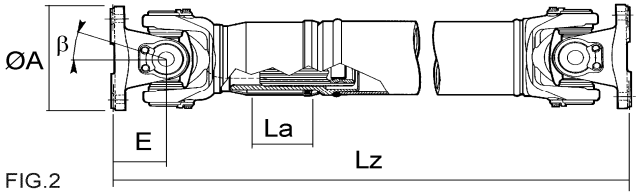
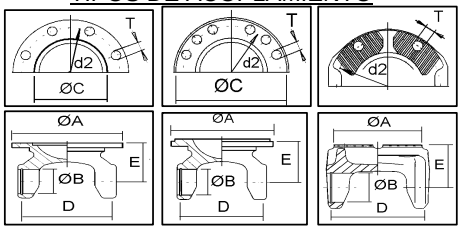


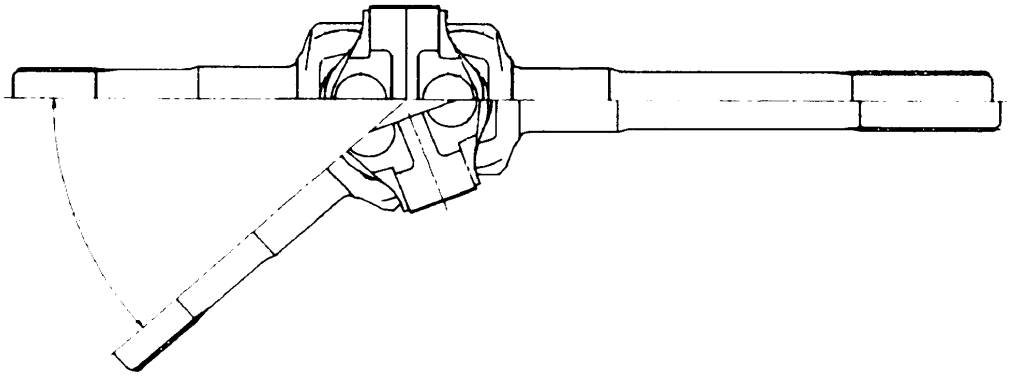
FIG.2

TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN SAE KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz min.	La	PLATOS *FLANGES*	Ø A	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	Ø T	ØC	E	d2	β	TUBO *TUBE*	OBSERV.	EQUIV.	NOMINAL TORQUE	MAX. TORQUE
0090 260505 0594	41,3	126,1	SPL90	1	594	110	DIN	120	8	10,1	75	83,3	102	25º	101,6x3,4	SPL 100 (Engrase a vida)		6478 Nm	9000 Nm
0090 260202 0594	41,3	126,1	SPL90	1	594	110	DIN	150	8	12,1	90	83,3	130	25º	101,6x3,4			6478 Nm	9000 Nm
0090 260101 0594	41,3	126,1	SPL90	1	594	110	SAE	175	8	10,1	168,2	83,3	156	25º	101,6x3,4			6478 Nm	9000 Nm
0090 260303 0567	41,3	126,1	SPL90	1	567	110	KV	120	4	11	KV 70º	70	100	25º	101,6x3,4			6478 Nm	9000 Nm
0090 260404 0577	41,3	126,1	SPL90	1	577	110	KV	150	4	13	KV 70º	75	130	25º	101,6x3,4			6478 Nm	9000 Nm
0140 260101 0576	49,2	138,6	SPL140	2	576	110	SAE	203	12	10,2	196,8	78	184	25º	114,3x3,4			10365 Nm	14000 Nm
0140 260202 0574	49,2	138,6	SPL140	2	574	110	KV	150	4	13	KV 70º	77	130	25º	114,3x3,4			10365 Nm	14000 Nm
0140 260303 0580	49,2	138,6	SPL140	2	580	110	KV	180	4	15	KV 70º	82	150	25º	114,3x3,4			10365 Nm	14000 Nm
0170 260101 0598	55	163,9	SPL170	2	598	110	SAE	203	12	11,1	196,8	81,5	184	25º	126x3	17000 Nm		13415 Nm	17000 Nm
0171 260101 0598	55	163,9	SPL170	2	598	110	SAE	203	12	11,1	196,8	81,5	184	25º	128,5x4,25	(HD)21000 Nm		13415 Nm	21000 Nm
0170 260303 0600	55	163,9	SPL170	2	600	110	KV	180	4	15	KV 70º	87	150	25º	126x3	17000 Nm		13415 Nm	17000 Nm
0171 260202 0593	55	163,9	SPL170	2	593	110	KV	150	4	13	KV 70º	82,5	130	25º	128,5x4,25	(HD)21000 Nm		13415 Nm	21000 Nm
0171 260303 0600	55	163,9	SPL170	2	600	110	KV	180	4	15	KV 70º	87	150	25º	128,5x4,25	(HD)21000 Nm		13415 Nm	21000 Nm
0250 260101 0625	60	162,8	SPL250	2	625	110	SAE	203	12	11,1	196,8	89	184	25º	130x5	25000 Nm		16423 Nm	25000 Nm
0250 260303 0618	60	162,8	SPL250	2	618	110	KV	180	4	15	KV 70º	91	150	25º	130x5	25000 Nm		16423 Nm	25000 Nm
0251 260101 0625	60	162,8	SPL250	2	625	110	SAE	203	12	11,1	196,8	89	184	25º	132x6	(HD)30000 Nm		16423 Nm	30000 Nm
0251 260303 0618	60	162,8	SPL250	2	618	110	KV	180	4	15	KV 70º	91	150	25º	132x6	(HD)30000 Nm		16423 Nm	30000 Nm



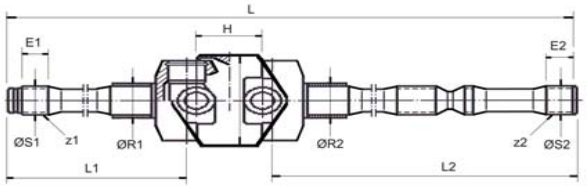
PALIERES ARTICULADOS

FRONT AXLE DRIVESHAFT (DOUBLE JOINTS)

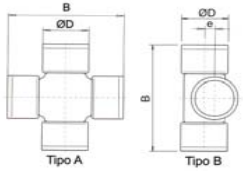
PALIERES ARTICULADOS

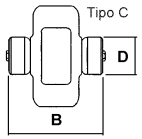
FRONT AXLE DRIVESHAFT (DOUBLE JOINTED DRIVESHAFTS)

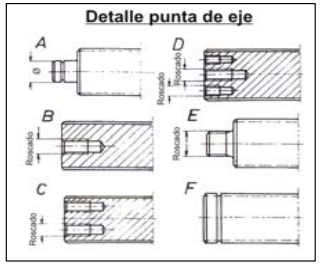
FIG. 1



TIPO DE CRUZ



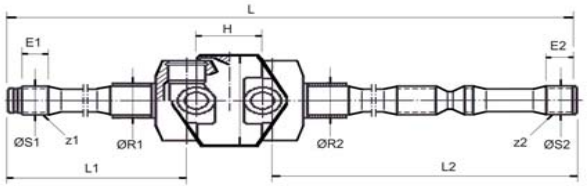




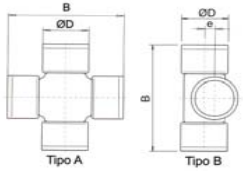
REF CARDYFREN	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø D	B	SERIE	FIG.	L	H	LADO/*SIDE* -1 L1	ØR1	z1 nº estr.	ØS1	E1	PUNTA EJE	LADO/*SIDE* -2 L2	ØR2	z2 nº estr.	ØS2	E2	PUNTA EJE	POSICION *POSITION*	OBSERV.	VEHICULO			
0051 2301	40	104,3	0051	1B	1252,5														IZQUIERDA *LEFT*	**Versión Standard** Ejes con casquillos, 1 arandela tope en eje corto Estriado de bloqueo, engrasado por vida.	MERCEDES	MB Ref Nueva: 625 330 2201 MB Ref Antigua 355 330 0101		
0051 2302	40	104,3	0051	1B	1092,5														DERECHA *RIGHT*	**Versión Standard** Ejes con casquillos, 1 arandela tope en eje corto Estriado de bloqueo, engrasado por vida.	MERCEDES	MB Ref Nueva: 625 330 2301 MB Ref Antigua 625 330 0201		
0051 2303	40	104,3	0051	1B	1252,5														IZQUIERDA *LEFT*	Ejes con casquillos, arandela de tope en los 2 ejes Estriado de bloqueo, engrasado por vida.	MAN MERCEDES	MAN Ref: 81.36402.6133 0512300106		
0051 2304	40	104,3	0051	1B	1092,5														DERECHA *RIGHT*	Ejes con casquillos, arandela de tope en los 2 ejes Estriado de bloqueo, engrasado por vida.	MAN MERCEDES	MAN Ref: 81.36402.6096 81.36402.6132		
0051 2305	40	104,3	0051	1B	1262,5														IZQUIERDA *LEFT*	Ejes con casquillos, 1 arandela tope en eje corto Estriado de bloqueo, engrasado por vida.	MERCEDES	MB Ref Antigua : 625 330 0401 355 330 1801 MB Ref Nueva: 625 330 1401 625 330 0901		
0051 2306	40	104,3	0051	1B	1102,5														DERECHA *RIGHT*	Ejes con casquillos, 1 arandela tope en eje corto Estriado de bloqueo, engrasado por vida.	MERCEDES	MB Ref Antigua: 355 330 1901 355 330 2101 MB Ref Nueva: 625 330 1001 625 330 1101		
0051 2307	40	104,3	0051	1B	1262,5														IZQUIERDA *LEFT*	Ejes con casquillos, 1 arandela tope en eje corto Sin estriado de bloqueo, engrasado por vida.	MERCEDES	MB Ref Nueva: 625.330.0901 MB Ref Antigua: 355 330 1801		
0051 2308	40	104,3	0051	1B	1102,5														DERECHA *RIGHT*	Ejes con casquillos, 1 arandela tope en eje corto Sin estriado de bloqueo, engrasado por vida.	MERCEDES	MB Ref Nueva: 625 330 1101 MB Ref Antigua: 355 330 2101		
00812301	45,5	130,1	0081	1B	1486	72,5	287	55	38	49,5		E	1150	55	38	49,5		L1 (E)	IZQUIERDA *LEFT*	Sin arandelas de tope y con estriado de bloqueo	MERCEDES	625 330 0401		
00812302	45,5	130,1	0081	1B	914,5	72,5	287	55	38	49,5		E	535	55	38	49,5		L1 (E)	DERECHA *RIGHT*	Sin arandelas de tope y sin estriado de bloqueo	MERCEDES	625 330 0301		
0515 2301	45	125	515	1B	1233														IZQUIERDA *LEFT*	CRUCES Ref: 40 84501	RENAULT KERAX	(R.V.I.)5000 685 729		
0515 2302	45	125	515	1B	1167														DERECHA *RIGHT*	CRUCES Ref: 40 84501	RENAULT KERAX	(R.V.I.)5000 685 728		
05152303	45	125	515		1203															CRUCES DESCENTRADAS	LIEBHERR LTM 1050/1	0515300170		

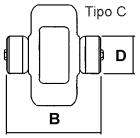
PALIERES ARTICULADOS
FRONT AXLE DRIVESHAFT (DOUBLE JOINTED DRIVESHAFTS)

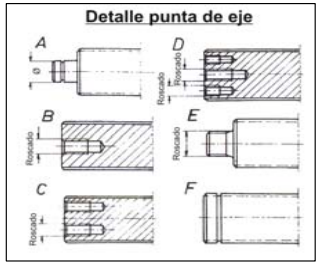
FIG. 1



TIPO DE CRUZ

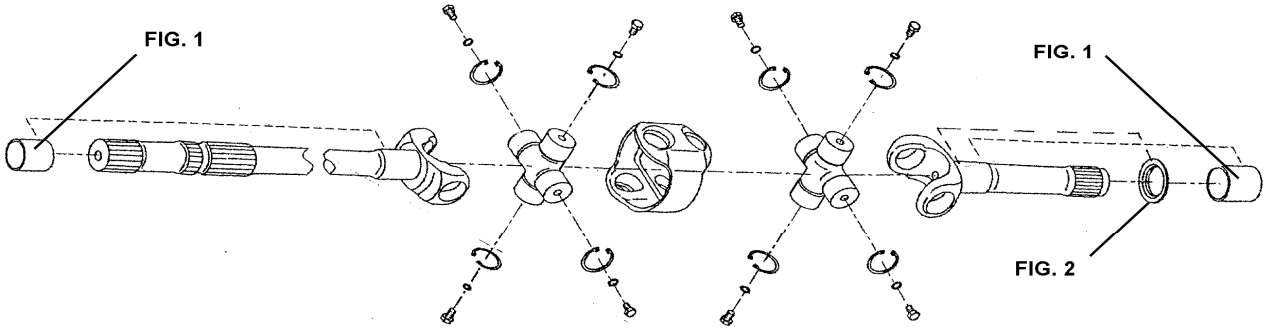






REF CARDYFREN	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø D	B	SERIE	FIG.	L	H	LADO/*SIDE* -1 L1	ØR1	z1 nº estr.	ØS1	E1	PUNTA EJE	LADO/*SIDE* -2 L2	ØR2	z2 nº estr.	ØS2	E2	PUNTA EJE	POSICION *POSITION*	OBSERV.	VEHICULO			
3630 2301	38	120	3630	1C	1118														IZQUIERDA DERECHA	CRUCES Ref: 40 83804	IVECO	0247 5940		
3630 2304	38	120	3630	1C	1207														IZQUIERDA *LEFT*	CRUCES Ref: 40 83804	RENAULT CDH	(R.V.I.)5000785123		
3630 2303	38	120	3630	1C	1150														DERECHA *RIGHT*	CRUCES Ref: 40 83804	RENAULT CDH	(R.V.I.)5000785122		
4630 2301	38	105	4630	1B	1207														IZQUIERDA *LEFT*	CRUCES DESCENTRADAS	RENAULT DG	(R.V.I.)5010241114 (R.V.I.)5000682915 (nueva) (R.V.I.)5010319003		
4630 2302	38	105	4630	1B	1150														DERECHA *RIGHT*	CRUCES DESCENTRADAS	RENAULT DG	(R.V.I.)5010241115 (R.V.I.)500682314 (nueva) (R.V.I.)5010319004		
4630 2303	38	104,5	4630	1B	985														DERECHA *RIGHT*	CRUCES DESCENTRADAS	IVECO	4210 3392		
4630 2304	38	104,5	4630	1B	1313														IZQUIERDA *LEFT*	CRUCES DESCENTRADAS	IVECO	4210 3391		
4630 2305	38	104,5	4630	1B	1002															CRUCES DESCENTRADAS	IVECO	4211 7339		
4630 2306	38	104,5	4630	1B	1158															CRUCES DESCENTRADAS	IVECO	4210 4517 (0.469.300.727027)		
0512 2301	38	107	512	1B	1135															CRUCES DESCENTRADAS	IVECO	4210 4518		
0513 2301	42	110	513	1B	1190															CRUCES DESCENTRADAS	LIEBHERR	72.0410.1 KESSLER		
	42	110		1B	1200	75	395						730							CRUCES DESCENTRADAS	LIEBHERR	7175671ELBE		

COMPONENTES DE PALIER
DOUBLE JOINT PARTS

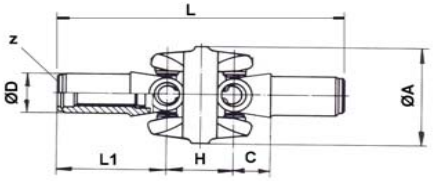


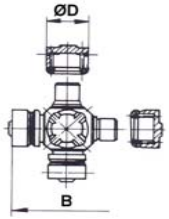
REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	ARTICULO *ARTICLE*	OBSERV.	VEHICULO		
0051 AC02	51	1	CASQUILLO PALIER CORTO	Long.=48 / Ø int.=45 / Ø ext.=50	MERCEDES/MAN	1550-51-07/04	
0051 AC03	51	1	CASQUILLO PALIER LARGO	Long. =58 / Ø int.=45 / Ø ext.=50	MERCEDES/MAN	1550-51-08/04	
0051 AC04	51	2	ARANDELA DE TOPE	Ø Interior = 45	MERCEDES/MAN	1530-51-01/04	
0051 AC01	51		KIT REPARACION (659 330 00 51)	4 Retenes, 2 Rodamientos, 2 Juntas	MERCEDES/MAN	02214	
3630 AC01	3630		KIT REPARACION (4206 2903)	1 Casquillo Long.= 62 / Ø Int.=55 / Ø ext.=66 1 Rodamiento	IVECO	0084125806	
3630 AC02	3630	1	CASQUILLO PALIER IVECO (4182 3130)	60x60x55	IVECO	4212 7757	
3630 AC03	3630	1	CASQUILLO PALIER IVECO (4182 3131)	60x60x56	IVECO	4212 7757	
MBAC01			KIT REPARACION	PARA 625 330 7001	MERCEDES	659 330 0651	
MBAC02			KIT REPARACION		MERCEDES	659 330 0351	
MBAC03			KIT REPARACION (DICHTSATZ)	VERSIO NUEVA 1102/1262 PARA 625 330 7001 / 625 330 7201 625 330 7301 / 625 330 7401	MERCEDES	944 330 0560	

PALIERES ARTICULADOS

FRONT AXLE DRIVESHAFT (DOUBLE JOINTED DRIVESHAFTS)

FIG.2





TIPO DE CRUZ

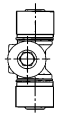


FIG. A

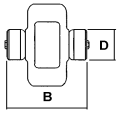


FIG. B

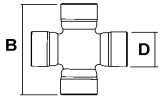
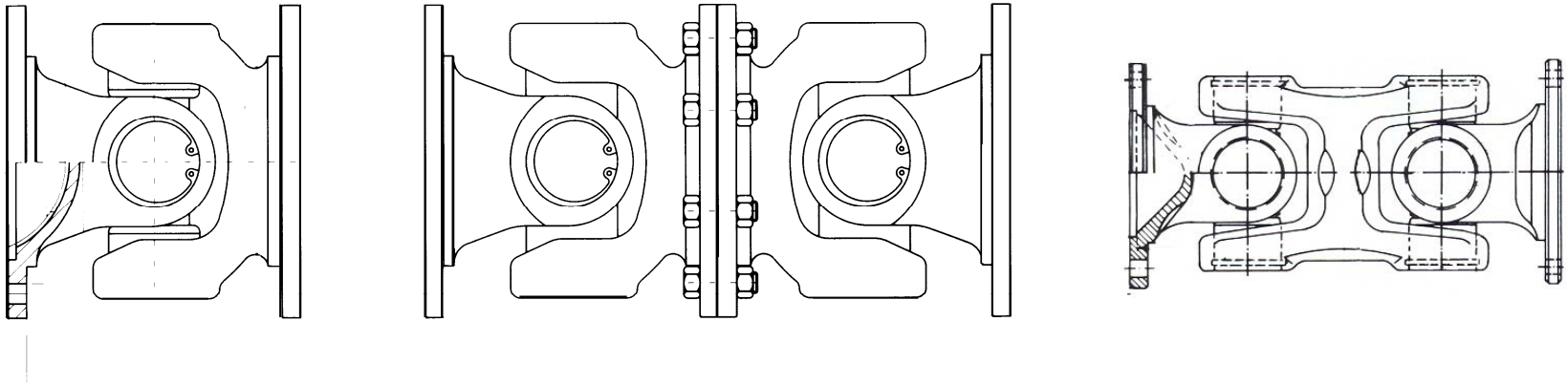


FIG. C

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø D	B	SERIE	FIG.	L	L1	Ø D	Ø D1	H	C	ESTRIA Z1	ESTRIA Z2	OBSERV-	VEHICULO			
0409 2301	30	83	409	2 C	271	100,5	46	46	70	41,5				JOHN DEERE	7029 91 0410		
2770 2301	27	70	-	2 C	236	86,5	37	37	63	31,5				JOHN DEERE	7029 91 0210		
0411 2301	34	97	411	2 C	308									O&K	1599622		0.411.500.009

Cardyfren



ARTICULACIONES DE PLATOS SIMPLES Y DOBLES

FLANGE JOINTS SINGLE AND DOUBLE

ARTICULACION DE PLATOS DIN ESTANDAR

FLANGES JOINT DIN STANDARD

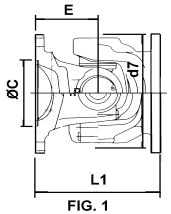


FIG. 1

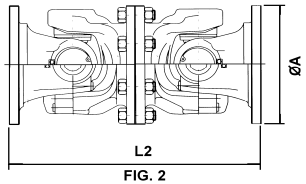
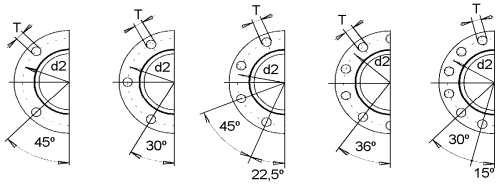


FIG. 2



REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	L1 / L2	PLATO *FLANGE*	ØA	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	ØT	ØC	E	Ø d2	β		NOMINAL TORQUE	MAX. TORQUE
0105 650101 060	17	41	0105	1	60	DIN	58	4	5	30	30	47	30º		190 Nm.	250 Nm.
0105 650202 060	17	41	0105	1	60	DIN	65	4	6	30	30	52	25º		190 Nm.	250 Nm.
0106 650101 064	19	48	0106	1	64	DIN	65	4	6	35	32	52	30º		400 Nm.	520 Nm.
0106 650202 064	19	48	0106	1	64	DIN	75	6	6	42	32	62	20º		400 Nm.	520 Nm.
0107 650101 072	22	58	0107	1	72	DIN	75	6	6	42	36	62	30º		920 Nm.	1200 Nm.
0107 650202 072	22	58	0107	1	72	DIN	90	4	8	47	36	74,5	18º		920 Nm.	1200 Nm.
0030 650101 094	26	72,1	0030	1	94	DIN	75	6	6	42	47	62	30º		800 Nm.	1100 Nm.
0030 650202 080	26	72,1	0030	1	80	DIN	90	4	8	47	40	74,5	20º		800 Nm.	1100 Nm.
0030 650404 094	26	72,1	0030	1	94	DIN	90	4	8	47	47	74,5	30º		800 Nm.	1100 Nm.
0030 650303 094	26	72,1	0030	1	94	DIN	90	6	8	47	47	74,5	30º		800 Nm.	1100 Nm.
0030 720101 188	26	72,1	0030	2	188	DIN	75	6	6	42	47	62	30º		800 Nm.	1100 Nm.
0030 720202 160	26	72,1	0030	2	160	DIN	90	4	8	47	40	74,5	20º		800 Nm.	1100 Nm.
0030 720404 188	26	72,1	0030	2	188	DIN	90	4	8	47	47	74,5	30º		800 Nm.	1100 Nm.
0030 720303 188	26	72,1	0030	2	188	DIN	90	6	8	47	47	74,5	30º		800 Nm.	1100 Nm.
0109 650101 084	28,5	70,9	0109	1	84	DIN	90	4	8	47	42	74,5	20º		1700 Nm.	2200 Nm.
0109 650303 104	28,5	70,9	0109	1	104	DIN	90	4	8	47	52	74,5	35º		1700 Nm.	2200 Nm.
0109 650202 084	28,5	70,9	0109	1	84	DIN	100	6	8	57	42	84	18º		1700 Nm.	2200 Nm.
0043 650606 096	30	81,8	0043	1	96	DIN	90	4	8	47	48	74,5	20º		1800 Nm.	2400 Nm.
0043 650101 096	30	81,8	0043	1	96	DIN	100	6	8	57	48	84	20º		1800 Nm.	2400 Nm.
0043 650202 116	30	81,8	0043	1	116	DIN	100	6	8	57	58	84	35º		1800 Nm.	2400 Nm.
0043 650505 116	30	81,8	0043	1	116	DIN	100	8	8	57	58	84	35º		1800 Nm.	2400 Nm.
0043 650404 096	30	81,8	0043	1	96	DIN	120	8	10	75	48	101,5	20º		1800 Nm.	2400 Nm.
0043 720606 192	30	81,8	0043	2	192	DIN	90	4	8	47	48	74,5	20º		1800 Nm.	2400 Nm.
0043 720101 192	30	81,8	0043	2	192	DIN	100	6	8	57	48	84	20º		1800 Nm.	2400 Nm.
0043 720202 232	30	81,8	0043	2	232	DIN	100	6	8	57	58	84	35º		1800 Nm.	2400 Nm.
0043 720505 232	30	81,8	0043	2	232	DIN	100	8	8	57	58	84	35º		1800 Nm.	2400 Nm.
0043 720404 192	30	81,8	0043	2	192	DIN	120	8	10	75	48	101,5	20º		1800 Nm.	2400 Nm.
0110 650101 092	30	83	0110	1	92	DIN	100	6	8	57	46	84	20º		2300 Nm.	3000 Nm.
0110 650303 116	30	83	0110	1	116	DIN	100	6	8	57	58	84	35º		2300 Nm.	3000 Nm.

ARTICULACION DE PLATOS DIN ESTANDAR

FLANGES JOINT DIN STANDARD

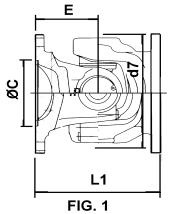


FIG. 1

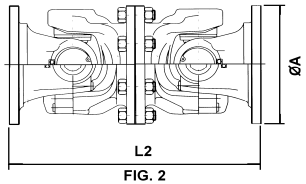
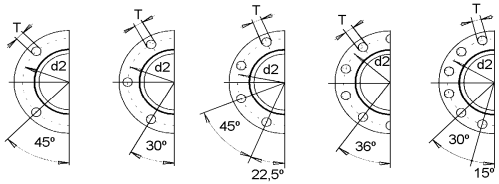


FIG. 2



REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	L1 / L2	PLATO *FLANGE*	ØA	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	ØT	ØC	E	Ø d2	β		NOMINAL TORQUE	MAX. TORQUE
0110 650202 092	30	83	0110	1	92	DIN	120	8	8	75	46	101,5	18º		2300 Nm.	3000 Nm.
0053 651818 130	35	96,8	0053	1	130	DIN	100	6	8	57	65	84	35º		3000 Nm.	4200 Nm
0053 650101 112	35	96,8	0053	1	112	DIN	120	8	10	75	56	101,5	20º		3000 Nm.	4200 Nm
0053 650202 140	35	96,8	0053	1	140	DIN	120	8	10	75	70	101,5	35º		3000 Nm.	4200 Nm
0053 651515 112	35	96,8	0053	1	112	DIN	150	8	12	90	56	130	20º		3000 Nm.	4200 Nm
0053 721818 260	35	96,8	0053	2	260	DIN	100	6	8	57	65	84	35º		3000 Nm.	4200 Nm
0053 720101 224	35	96,8	0053	2	224	DIN	120	8	10	75	56	101,5	20º		3000 Nm.	4200 Nm
0053 720202 280	35	96,8	0053	2	280	DIN	120	8	10	75	70	101,5	35º		3000 Nm.	4200 Nm
0053 721515 224	35	96,8	0053	2	224	DIN	150	8	12	90	56	130	20º		3000 Nm.	4200 Nm
0112 650101 120	35	97	0112	1	120	DIN	120	8	8	75	60	101,5	20º		3350 Nm.	4350 Nm
0112 650303 140	35	97	0112	1	140	DIN	120	8	8	75	70	101,5	35º		3350 Nm.	4350 Nm
0112 650202 120	35	97	0112	1	120	DIN	150	8	10	90	60	130	18º		3350 Nm.	4350 Nm
0113 650101 120	38	106	0113	1	120	DIN	120	8	10	75	60	101,5	20º		4100 Nm.	5350 Nm.
0113 650303 144	38	106	0113	1	144	DIN	120	8	10	75	72	101,5	35º		4100 Nm.	5350 Nm.
0113 650202 120	38	106	0113	1	120	DIN	150	8	10	90	60	130	18º		4100 Nm.	5350 Nm.
0063 650101 150	42	104,5	0063	1	150	DIN	120	8	10	75	75	101,5	25º		4400 Nm	6200 Nm
0063 651010 124	42	104,5	0063	1	124	DIN	150	8	12	90	62	130	20º		4400 Nm	6200 Nm
0063 650505 160	42	104,5	0063	1	160	DIN	150	8	12	90	80	130	35º		4400 Nm	6200 Nm
0063 720101 300	42	104,5	0063	2	300	DIN	120	8	10	75	75	101,5	25º		4400 Nm	6200 Nm
0063 721010 248	42	104,5	0063	2	248	DIN	150	8	12	90	62	130	20º		4400 Nm	6200 Nm
0063 720505 320	42	104,5	0063	2	320	DIN	150	8	12	90	80	130	35º		4400 Nm	6200 Nm
0148 650101 130	42	117,5	0148	1	130	DIN	150	8	12	90	65	130	20º		5500 Nm.	7050 Nm.
0148 650202 130	42	117,5	0148	1	130	DIN	180	8	12	110	65	155,5	20º		5500 Nm.	7050 Nm.
0148 650303 160	42	117,5	0148	1	160	DIN	150	8	12	90	80	130	35º		5500 Nm.	7050 Nm.
0375 650101 172	48	116,5	0375	1	172	DIN	150	8	12	90	86	130	35º		6200 Nm	6800 Nm
5820 650202 172	48	116,5	0375	1	172	DIN	165	8	16	95	86	140	35º		6200 Nm	6800 Nm
0375 650303 172	48	116,5	0375	1	172	DIN	180	8	14	110	86	155,5	35º		6200 Nm	6800 Nm
0375 720101 344	48	116,5	0375	2	344	DIN	150	8	12	90	86	130	35º		6200 Nm	6800 Nm
5820 720202 344	48	116,5	0375	2	344	DIN	165	8	16	95	86	140	35º		6200 Nm	6800 Nm

ARTICULACION DE PLATOS DIN ESTANDAR

FLANGES JOINT DIN STANDARD

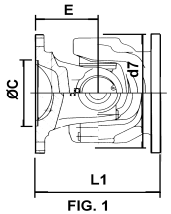


FIG. 1

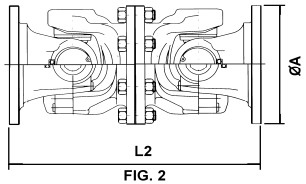
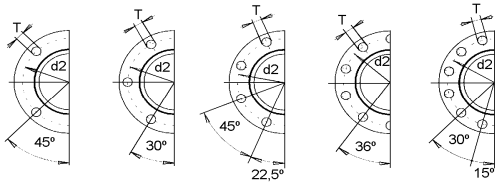


FIG. 2



REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	L1 / L2	PLATO *FLANGE*	ØA	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	ØT	ØC	E	Ø d2	β		NOMINAL TORQUE	MAX. TORQUE
0375 720303 344	48	116,5	0375	2	344	DIN	180	8	14	110	86	155,5	35º		6200 Nm	6800 Nm
0058 650606 180	48	132,2	0058	1	180	DIN	150	8	12	90	90	130	35º		6900 Nm	8800 Nm
0058 650202 180	48	132,2	0058	1	180	DIN	165	8	16	95	90	140	35º		6900 Nm	8800 Nm
0058 650303 180	48	132,2	0058	1	180	DIN	180	8	14	110	90	155,5	35º		6900 Nm	8800 Nm
0058 720606 360	48	132,2	0058	2	360	DIN	150	8	12	90	90	130	35º		6900 Nm	8800 Nm
0058 720202 360	48	132,2	0058	2	360	DIN	165	8	16	95	90	140	35º		6900 Nm	8800 Nm
0058 720303 360	48	132,2	0058	2	360	DIN	180	8	14	110	90	155,5	35º		6900 Nm	8800 Nm
0068 650101 190	52	133	0068	1	190	DIN	150	8	12	90	95	130	35º		10000 Nm	11500 Nm
0068 650303 190	52	133	0068	1	190	DIN	165	8	16	95	95	140	35º		10000 Nm	11500 Nm
0068 651111 156	52	133	0068	1	156	DIN	180	8	14	110	78	155,5	24º		10000 Nm	11500 Nm
0068 650404 190	52	133	0068	1	190	DIN	180	8	14	110	95	155,5	35º		10000 Nm	11500 Nm
0068 650707 156	52	133	0068	1	156	DIN	180	10	16	110	78	155,5	24º		10000 Nm	11500 Nm
0068 651717 190	52	133	0068	1	190	DIN	180	10	16	110	95	155,5	35º		10000 Nm	11500 Nm
0068 720101 380	52	133	0068	2	380	DIN	150	8	12	90	95	130	35º		10000 Nm	11500 Nm
0068 720303 380	52	133	0068	2	380	DIN	165	8	16	95	95	140	35º		10000 Nm	11500 Nm
0068 721111 312	52	133	0068	2	312	DIN	180	8	14	110	78	155,5	24º		10000 Nm	11500 Nm
0068 720404 380	52	133	0068	2	380	DIN	180	8	14	110	95	155,5	35º		10000 Nm	11500 Nm
0068 720707 312	52	133	0068	2	312	DIN	180	10	16	110	78	155,5	24º		10000 Nm	11500 Nm
0068 721717 380	52	133	0068	2	380	DIN	180	10	16	110	95	155,5	35º		10000 Nm	11500 Nm
0072 650202 170	57	144	0072	1	170	DIN	180	8	14	110	85	155,5	20º		15000 Nm	21000 Nm
0071 650101 200	57	144	0072	1	200	DIN	180	8	14	110	100	155,5	33º		15000 Nm	21000 Nm
0072 650404 170	57	144	0072	1	170	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20º		15000 Nm	21000 Nm
0071 650505 200	57	144	0072	1	200	DIN	180	10	16	110	100	155,5	33º		15000 Nm	21000 Nm
0072 652525 200	57	144	0072	1	200	DIN	225	8	16	140	100	196	33º		15000 Nm	21000 Nm
0072 652626 200	57	144	0072	1	200	DIN	225	10	16	140	100	196	33º		15000 Nm	21000 Nm
0072 720202 340	57	144	0072	2	340	DIN	180	8	14	110	85	155,5	20º		15000 Nm	21000 Nm
0071 720101 400	57	144	0072	2	400	DIN	180	8	14	110	100	155,5	33º		15000 Nm	21000 Nm
0072 720404 340	57	144	0072	2	340	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20º		15000 Nm	21000 Nm
0071 720505 400	57	144	0072	2	400	DIN	180	10	16	110	100	155,5	33º		15000 Nm	21000 Nm
0072 722525 400	57	144	0072	2	400	DIN	225	8	16	140	100	196	33º		15000 Nm	21000 Nm
0072 722626 400	57	144	0072	2	400	DIN	225	10	16	140	100	196	33º		15000 Nm	21000 Nm

ARTICULACION DE PLATOS DIN ESTANDAR

FLANGES JOINT DIN STANDARD

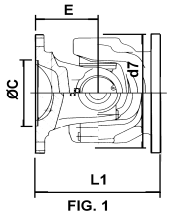


FIG. 1

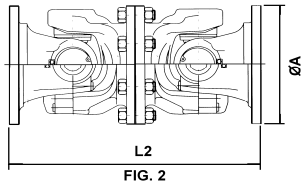
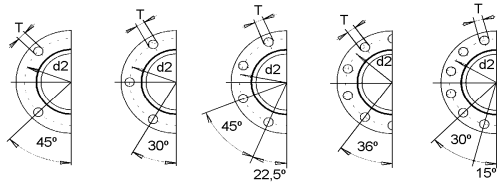


FIG. 2



REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	L1 / L2	PLATO *FLANGE*	ØA	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	ØT	ØC	E	Ø d2	β		NOMINAL TORQUE	MAX. TORQUE
0073 650101 170	57	152	0073	1	170	DIN	180	8	16	110	85	155,5	20º		17000 Nm	25000 Nm
0073 650202 200	57	152	0073	1	200	DIN	180	8	16	110	100	155,5	24º		17000 Nm	25000 Nm
0073 650303 170	57	152	0073	1	170	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20º		17000 Nm	25000 Nm
0073 650404 200	57	152	0073	1	200	DIN	180	10	16	110	100	155,5	24º		17000 Nm	25000 Nm
0073 652525 200	57	152	0073	1	200	DIN	225	8	16	140	100	196	24º		17000 Nm	25000 Nm
0073 652626 200	57	152	0073	1	200	DIN	225	10	16	140	100	196	24º		17000 Nm	25000 Nm
0073 655050 200	57	152	0073	1	200	DIN	250	8	18	140	100	218	24º		17000 Nm	25000 Nm
0073 720101 340	57	152	0073	2	340	DIN	180	8	16	110	85	155,5	20º		17000 Nm	25000 Nm
0073 720202 400	57	152	0073	2	400	DIN	180	8	16	110	100	155,5	24º		17000 Nm	25000 Nm
0073 720303 340	57	152	0073	2	340	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20º		17000 Nm	25000 Nm
0073 720404 400	57	152	0073	2	400	DIN	180	10	16	110	100	155,5	24º		17000 Nm	25000 Nm
0073 722525 400	57	152	0073	2	400	DIN	225	8	16	140	100	196	24º		17000 Nm	25000 Nm
0073 722626 400	57	152	0073	2	400	DIN	225	10	16	140	100	196	24º		17000 Nm	25000 Nm
0073 725050 400	57	152	0073	2	400	DIN	250	8	18	140	100	218	24º		17000 Nm	25000 Nm
0680 650101 220	57	172	0680	1	220	DIN	180	10	16	110	110	155,5	25º			30000 Nm
0680 720101 440	57	172	0680	2	440	DIN	180	10	16	110	110	155,5	25º			30000 Nm
0700 650101 220	65	172	0700	1	220	DIN	180	10	16	110	110	155,5	30º		19000 Nm	28000 Nm
0700 650303 220	65	172	0700	1	220	DIN	180	10	16	110	110	155,5	30º		19000 Nm	28000 Nm
5848 652525 220	65	172	0700	1	220	DIN	225	8	16	140	110	196	25º		19000 Nm	28000 Nm
5848 655050 220	65	172	0700	1	220	DIN	250	8	18	140	110	218	25º		19000 Nm	28000 Nm
0700 720101 440	65	172	0700	2	440	DIN	180	10	16	110	110	155,5	30º		19000 Nm	28000 Nm
0700 720303 440	65	172	0700	2	440	DIN	180	10	16	110	110	155,5	30º		19000 Nm	28000 Nm
5848 722525 440	65	172	0700	2	440	DIN	225	8	16	140	110	196	25º		19000 Nm	28000 Nm
5848 725050 440	65	172	0700	2	440	DIN	250	8	18	140	110	218	25º		19000 Nm	28000 Nm
0080 650101 216	72	185	0080	1	216	DIN	225	8	16	140	108	196	24º		26000 Nm	33000 Nm
0080 650202 216	72	185	0080	1	216	DIN	250	8	18	140	108	218	24º		26000 Nm	33000 Nm
0080 720101 432	72	185	0080	2	432	DIN	225	8	16	140	108	196	24º		26000 Nm	33000 Nm
0080 720202 432	72	185	0080	2	432	DIN	250	8	18	140	108	218	24º		26000 Nm	33000 Nm
0083 650202 250	74	217	0083	1	250	DIN	250	8	18	140	125	218	20º		30000 Nm	40000 Nm
0083 720202 500	74	217	0083	2	500	DIN	250	8	18	140	125	218	20º		30000 Nm	40000 Nm

ARTICULACION DE PLATOS DIN ESTANDAR

FLANGES JOINT DIN STANDARD

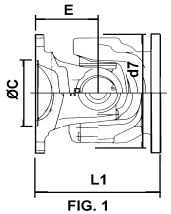


FIG. 1

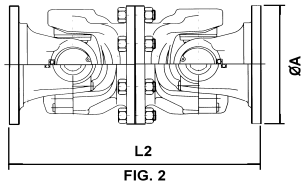
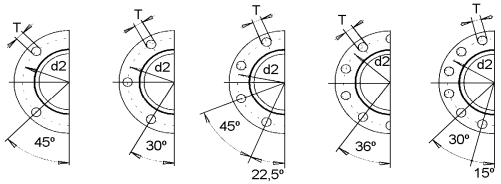


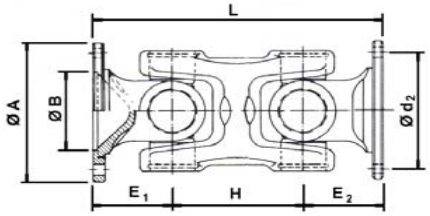
FIG. 2

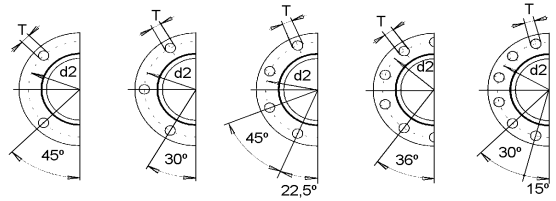


REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	L1 / L2	PLATO *FLANGE*	ØA	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	ØT	ØC	E	Ø d2	β		NOMINAL TORQUE	MAX. TORQUE
0084 650303 270	83	231,4	0084	1	270	DIN	285	8	20	175	135	245	20º		37000 Nm	55000 Nm
0084 720303 540	83	231,4	0084	2	540	DIN	285	8	20	175	135	245	20º		37000 Nm	55000 Nm
0085 650202 260	83	139	0085	1	260	DIN	250	8	18	140	130	218	15º		37000 Nm	55000 Nm
0085 720202 520	83	139	0085	2	520	DIN	250	8	18	140	130	218	15º		37000 Nm	55000 Nm
0086 650303 260	83	139	0086	1	260	DIN	285	8	20	175	130	245	15º		45000 Nm	58000 Nm
0086 720303 520	83	139	0086	2	520	DIN	285	8	20	175	130	245	15º		45000 Nm	58000 Nm
0090 650404 300	95	160	0090	1	300	DIN	315	8	22	175	150	280	15º		85000 Nm	120000 Nm
0090 720404 600	95	160	0090	2	600	DIN	315	8	22	175	150	280	15º		85000 Nm	120000 Nm
0095 650505 340	110	176	0095	1	340	DIN	350	10	22	220	170	310	15º		125000 Nm	175000 Nm
0095 720505 680	110	176	0095	2	680	DIN	350	10	22	220	170	310	15º		125000 Nm	175000 Nm

ARTICULACION CON HORQUILLA DOBLE

DOUBLE JOINT WITH H YOKE





REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	L	PLATO *FLANGE*	ØA	Nº de Taladros *Bolt holes Nr.*	ØT	ØC	Ø d2	β	E1	E2	H			NOMINAL TORQUE	MAX. TORQUE
																		Nm	Nm
0105 280101 110	17	41	0105		110	DIN	58	4	5	30	47	30º	30	30	50	0.105.300		190	250
0105 280202 110	17	41	0105		110	DIN	65	4	6	35	52	25º	30	30	50	0.105.301		190	250
0106 2801	19	48	0106		120	DIN	65	4	6	35	52	30º	32	32	56	0.106.300,001		400	520
0106 280202 120	19	48	0106		120	DIN	75	6	6	42	62	20º	32	32	56	0.106.301		400	520
0107 280101 140-WU	22	58	0.107		140	DIN	75	6	6	42	62	30	36	36	68	0.107.300.001		920	1200
0107 280202 140	22	58	0107		140	DIN	90	4	8	47	74,5	18º	36	36	68	0.107.301		920	1200
0109 280101 152	28,5	70,9	0109		152	DIN	90	4	8	47	74,5	20º	42	42	68	0.109.300		1700	2200
0109 280202 152	28,5	70,9	0109		152	DIN	100	6	8	57	84	18º	42	42	68	0.109.301		1700	2200
0110 280101 160-WU	30	83	0.110		160	DIN	100	6	8	57	84	18	46	46	68	0.110.300.001		2300	3000
0110 280202 160	30	83	0110		160	DIN	120	8	8	75	101,5	18º	46	46	68	0.110.301.001		2300	3000
0112 280101 200-EL	35	97	0.112		200	DIN	120	8	8	75	101,5	20	60	60	80	0.112.300.001		3350	4350
0112 280202 200	35	97	0112		200	DIN	150	8	10	90	130	18º	60	60	80	0.112.301		3350	4350
0113 280101 200	38	106	0113		200	DIN	120	8	10	75	101,5	12º	60	60	80	0.113.300		4100	5350
0113 280202 200	38	106	0113		200	DIN	150	8	10	90	130	12º	60	60	80	0.113.301		4100	5350
0148 280101 235	42	117,5	0148		235	DIN	150	8	12	90	130	20º	65	65	105	0.148.300		5500	7050
0148 280202 235	42	117,5	0148		235	DIN	180	8	12	110	155,5	20º	65	65	105	0.148.301		5500	7050

ARTICULACION DE PLATOS SPICER

FLANGES JOINT SPICER

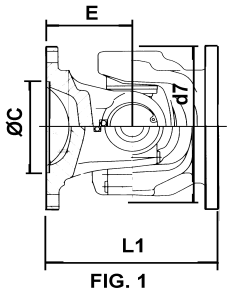


FIG. 1

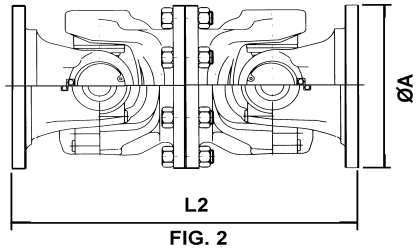
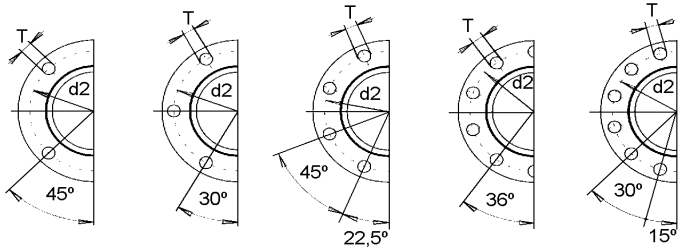
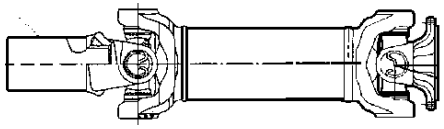
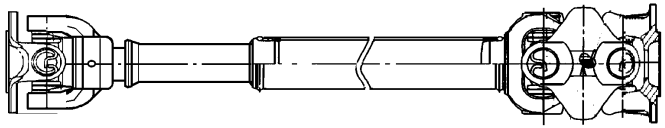


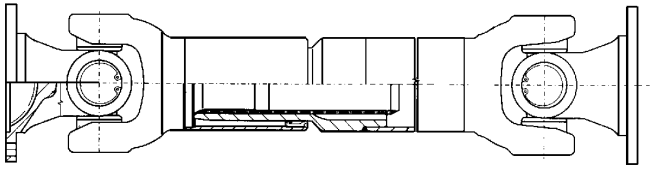
FIG. 2



REF. Cardyfren	PARA CRUZ Ø B	PARA CRUZ D	SERIE	FIG.	L1 / L2	TIPO	ØA	Nº Talad.	ØT	ØC	E	Ø d2	β		PAR NOMINAL	PAR MAX.
1100 650101 078	23,80	61,20	1100	1	78	DIN	75	6	6		39			11403001-AK & 11004000C-WU		



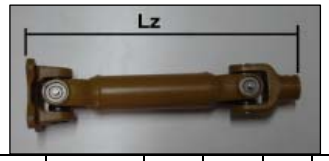


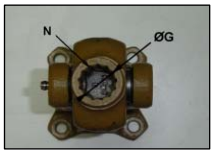


TRANSMISIONES COMPLETAS PARA FURGONETAS, VEHIC. LIGEROS, 4X4, O.P., CARRETILLAS ELEVADORAS, ETC.

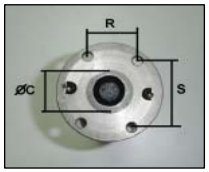
COMPLETE DRIVESHAFTS FOR VANS, LIGHT VEHICLES, 4WD, OFF HIGHWAY, FORK LIFTS, ETC.

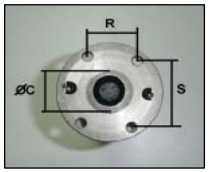
CARDAN FORKLIFT (CARRETILLA ELEVADORA)



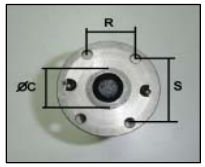


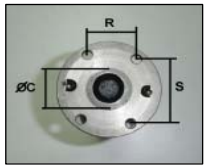
REF. Cardyfren	SERIE	PARA CRUZ FOR U.J. Ø D	B	Lz	N	Ø G	R	S		OBSERV.	
FL 390113 290	FL	22	36,06 / 39	290	13	22,4	56,5	56,5		MITSUBISHI (4T) S6E	



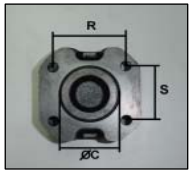


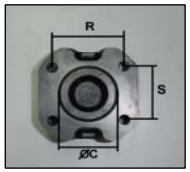
REF. Cardyfren	SERIE	PARA CRUZ FOR U.J. Ø D	B	Lz			R	S	Ø C	OBSERV.	
FL 130202 185	FL	22	36,06 / 39	185			40	57	33,9	TOYOYA (3.5T) 6F	





REF. Cardyfren	SERIE	PARA CRUZ FOR U.J. Ø D	B	Lz			R	S	Ø C	OBSERV.	
FL 260202 360	FL	22	36,06 / 39	360			40	57	33,9	TOYOYA 7F	

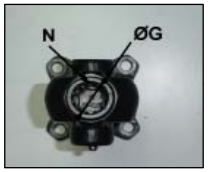




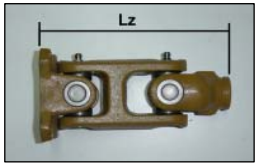
REF. Cardyfren	SERIE	PARA CRUZ FOR U.J. Ø D	B	Lz			R	S	Ø C	OBSERV.	
FL 650303 72	FL	22	36,06 / 39	72			57,05	37,8	44,9	YALE (2.5 T)	

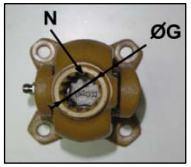
CARDAN FORKLIFT (CARRETILLA ELEVADORA)

REF. Cardyfren	SERIE	PARA CRUZ FOR U.J. Ø D	B	Lz			R	S	Ø C	OBSERV.	
FL 650404 81	FL	22	36,06 / 39	81			57,05	45,9	44,9	YALE (4 T)	



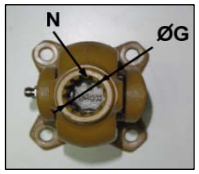
REF. Cardyfren	SERIE	PARA CRUZ FOR U.J. Ø D	B	Lz	N	Ø G	R	S		OBSERV.	
FL 390113 195	FL	22	36,06 / 39	195	13	22,4	56,5	56,5		MITSUBISHI (2.5T) G13T	



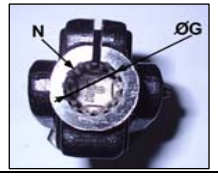


REF. Cardyfren	SERIE	PARA CRUZ FOR U.J. Ø D	B	Lz	N	Ø G	R	S		OBSERV.	
FL 660110 155	FL	22	36,06 / 39	155	10	17,09	56,5	56,5		MITSUBISHI (3.5T) G10T	
FL 550113 155	FL	22	36,06/ 39	155	13	22,4	56,5	56.5		MITSUBISHI (3.5T) G13T	
FL 550113 165	FL	22	36,06/ 39	165	13	22,4	56,5	56.5		MITSUBISHI (2.5T) G13T	

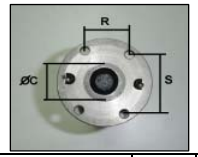
CARDAN FORKLIFT (CARRETILLA ELEVADORA)

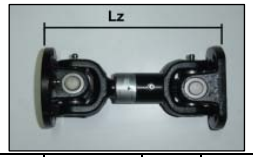


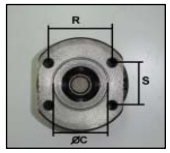
REF. Cardyfren	SERIE	PARA CRUZ FOR U.J.		Lz	N	Ø G	R	S		OBSERV.	
		Ø D	B								
FL 670113 200	FL	22	36,06 / 39	215	13	22,4	56,5	56,5		MITSUBISHI S4S	



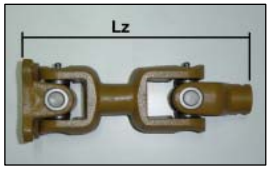
REF. Cardyfren	SERIE	PARA CRUZ FOR U.J.		Lz	N	Ø G	R	S		OBSERV.	
		Ø D	B								
FL 670113 215-0	FL	23	36,06 / 40	215	13	22,4	56,5	56,5		MITSUBISHI S4S (Horquilla con tornillo de apriete)	

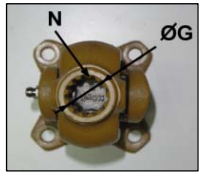






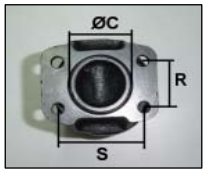
REF. Cardyfren	SERIE	PARA CRUZ FOR U.J.		Lz			R	S	Ø C	OBSERV.	
		Ø D	B								
FL 130205 170	FL	22	36,06 / 39	170			40	57	33,9	TOYOTA (3.5T) 5F	

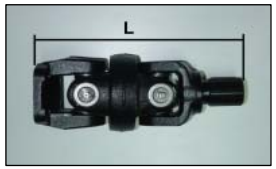


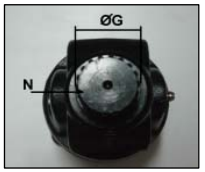


REF. Cardyfren	SERIE	PARA CRUZ FOR U.J.		Lz	N	Ø G	R	S		OBSERV.	
		Ø D	B								
FL 390113 205	FL	22	36,06 / 39	205	13	22,4	56,5	56,5		MITSUBISHI (4T) S6E	

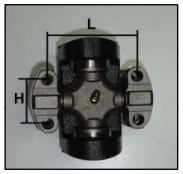
CARDAN FORKLIFT (CARRETILLA ELEVADORA)

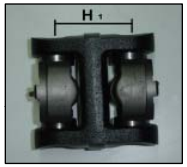


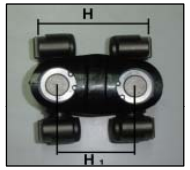




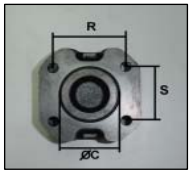
REF. Cardyfren	SERIE	PARA CRUZ FOR U.J.		Lz	N	Ø G	R	S	Ø C	OBSERV.	
		Ø D	B								
FL 680618 200	FL	25	40 / 44	200	18	29,7	35	60	42	KOMATSU (4T)	

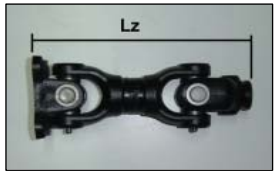


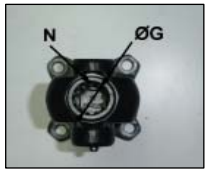




REF. Cardyfren	SERIE	PARA CRUZ MIXTA CLIP EXT. FOR U.J. MIXED EXT. SNAP RING				H	H1			OBSERV.	
		H	L	Ø D	B						
FL 695F5F 98	FL	36,7	87,37	28,5	79,4 / 82,4	98	68			TOYOTA (2.5 T) 5F (Cruz mixta dado con clip interior)	
FL 694C4C 98	FL	42,9	80,7	34,9	104,2	98	68			MITSUBISHI S4S (Cruz mixta dado con clip exterior)	

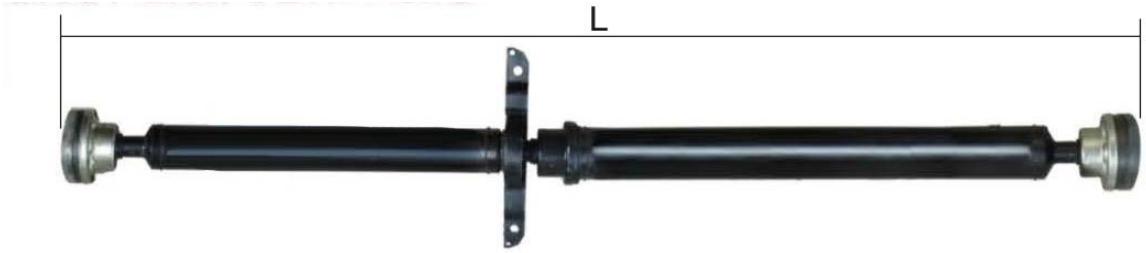






REF. Cardyfren	SERIE	PARA CRUZ FOR U.J.		Lz	N	Ø G	R	S	Ø C	OBSERV.	
		Ø D	B								
FL390711200	FL	22	36,06 / 39	200	11	18,9	81,8	37,9	44,8	HYSTER G11T	

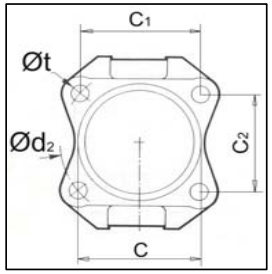
AUDI



REF. Cardyfren	FIG.	L	A	B	D		OBSERV.	O.E Ref.	
AUQ5921496		1496				AUDI Q-5		8R0521101B	
AUQ79228137		1455				AUDI Q-7		7L8 521 102 C	
AUA4921480		1480				AUDI A-4		8K0521101G	
AUA6921670		1670				AUDI A-6		4B0521106D/F	
AUA8921810		1810				AUDI A-8		4H4521101	

El uso de referencias originales y de equipo original es solo para referencia y motivos comparativos.
OE and Original Part Numbers are for reference and comparison purposes only

BMW



(M)=Plato con guia de encaje macho.
(H)=Plato con guia de encaje hembra.

				PLATO (LADO 1)						PLATO (LADO 2)							
REF. Cardyfren	FIG	MODELO	Lz	ØC	d2	C1/C2	E	Nº Talad.	ØT	ØC	d2	C1/C2	E	Nº Talad.	ØT	OBSERV.	O.E.
BMWX3 950718	1	X3 E83 DELANTERA	718					4						4			26207526677
BMWX3 950700	1	X3 E83 DELANTERA	700					4						4			26203401609

El uso de referencias originales y de equipo original es solo para referencia y motivos comparativos.
OE and Original Part Numbers are for reference and comparison purposes only

CASE

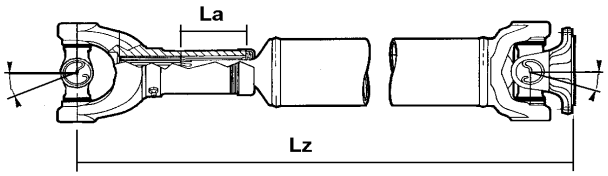


FIG. 1

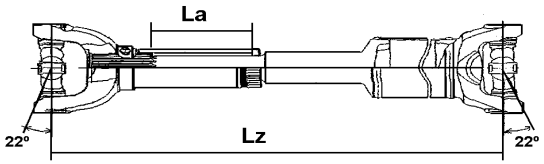


FIG. 2

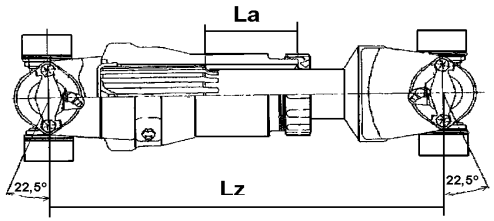


FIG. 3

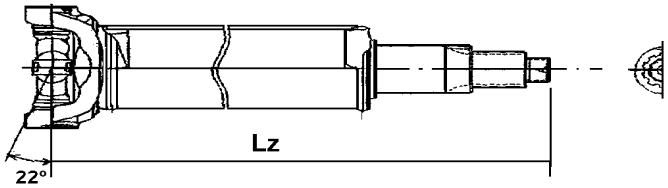


FIG. 4

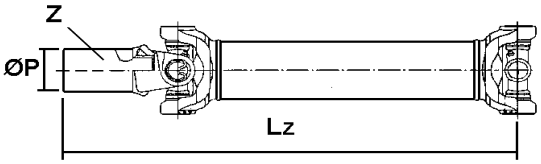


FIG. 5

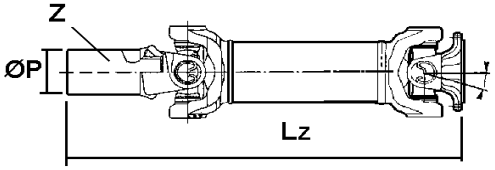


FIG. 6

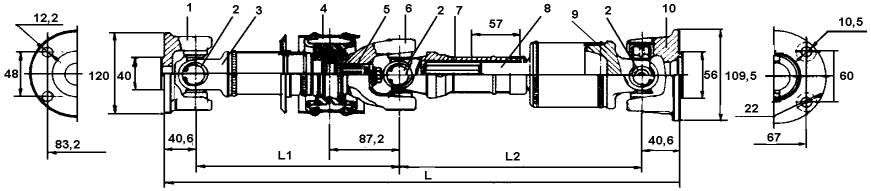
CASE

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.JOINT Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz	La	FIJACION HORQ. CORRED. SLIP YOKE SIDE	FIJACION HORQ. FIJA TUBE YOKE SIDE	β	TUBO TUBE			OBSERV.
1350 350001 1128C	30,1	92	1350	1	1451	79,2	Cruz con abrazadera (Strap)	Plato SAE Ø119x4x11		76,2x2,1	(D-143185)	915292-3208	
1550 360000 0753C	34,9	126,1	1550	2	753,8	127	Cruz con abrazadera (Strap)	Cruz con abrazadera (Strap)	34º	88,9x2,4	(L-127279)	916350-1023	
1610 360000 0897C	47,6	134,9	1610	2	897	124	Cruz con abrazadera (Strap)	Cruz con abrazadera (Strap)	34º	88,9x3,4	(L-125185) Cruces mixtas	805670-2006	
1550 940000 205C	34,9	126,1	1550	3	205	38,1	Cruz con abrazadera (Strap)	Cruz con abrazadera (Strap)	22,5º	-	(L-127277)	916300-2	
1550 940000 167C	34,9	126,1	1550	3	166,9	38,1	Cruz con abrazadera (Strap)	Cruz con abrazadera (Strap)	22,5º	-	(L-127278)	916300-1	
1610 940000 200C	47,6	134,9	1610	3	200	39,6	Cruz con abrazadera (Strap)	Cruz con abrazadera (Strap)	22,5º	-	(L-125803) Cruces mixtas	815509-1	
1550 370000 670C	34,9	126,1	1550	4	670,3	-	Barron para rodamiento	Cruz con abrazadera (Strap)	22º	88,9x2,4	(L-127280)	915040-1716	
1550 370000 630C	34,9	126,1	1550	4	630,3	-	Barron para rodamiento	Cruz con abrazadera (Strap)	22º	88,9x2,4	(L-127281)	915040-1530	
1610 370000 671C	47,6	134,9	1610	4	671	-	Barron para rodamiento	Cruz con abrazadera (Strap)	22º	88,9x3,4	(L-125183)	815356-1610	
1310 340201 615C	27	81,7	1310	5	615		Horquilla invertida Ø P= 51/Z=21estrias.	Cruz con abrazadera (Strap)		50,8x2,4	(D-129436)	7031-0013/0417X	
1310 310401 267C	30,1	92	1310	6	267,3		Horquilla invertida Z=16 estr. / Ø int. 34,9	Plato SAE Ø119x4x11		76,2x2,1			
1310 310501 243C	30,1	92	1310		243		Horquilla invertida Z=10 estr.xØ int. 29,2 Ø Ext. 41	Plato 1310 SAE Ø98x4x9,7		50,8x2,4	(D-87453)	909632-0110	

FORD (TRANSIT)

FORD 88VB-4K145-AB
FORD 92VT4K145B1A

FIG. A



TIPOS DE SOPORTE

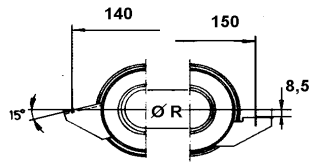
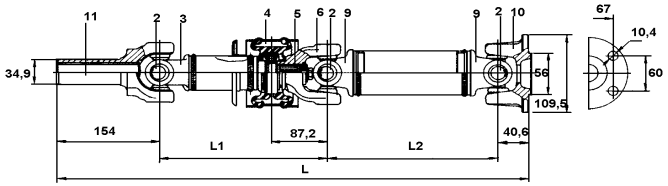


FIG.R FIG. L

FORD 90PT-4602-DA

FIG. B



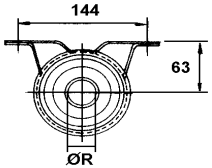
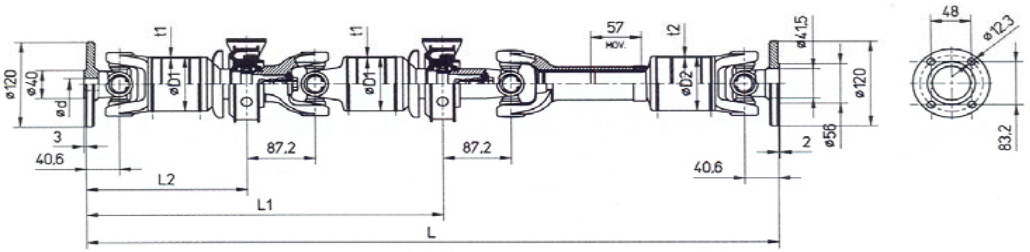


FIG. P

FORD 92VT-4K357-A1C

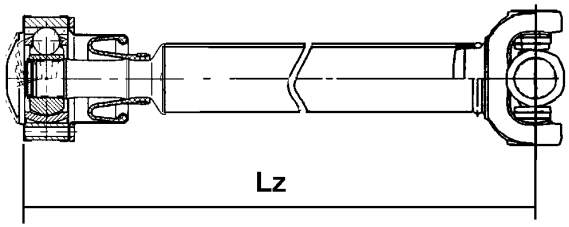
FIG. C



REF. Cardyfren	FIG	ARTICULO / *ARTICLE*	OBSERV.	L		
FDTR 3001	1	PLATO / *FLANGE*	Ø120x4x12 (Acopl. macho Ø 40)			
1300 4000C	2	CRUZ / *U.JOINT*	Ø 27 x 74,6			
1300 5001	3	HORQUILLA FIJA /*TUBE YOKE*	Para tubo Ø 50,8x2,4			
S130010002	4R	SOPORTE DE RODAMIENTO / *C' BEARING*	R = Ø 30 (esferico) Aleta 15º			
S130010001	4L	SOPORTE DE RODAMIENTO / *C' BEARING*	R = Ø 30 (esferico) Aleta plana			
S130010003	4P	SOPORTE DE RODAMIENTO / *C' BEARING*	R = Ø 30			
S1300 10004	4P	SOPORTE DE RODAMIENTO / *C' BEARING*	R = Ø 45			
FDTR 8001	5	BARRON DE SOPORTE / *MID STUB SHAFT*	Para tubo Ø 50,8 x 2,4 (Con chapas y tornillo) S.1300			
FDTR 8002	5	BARRON DE SOPORTE / *MID STUB SHAFT*	Para tubo Ø 76,2 x 2,4 (Con chapas y tornillo) S.1300			
FDTR 8003	5	BARRON DE SOPORTE / *MID STUB SHAFT*	Para tubo Ø 76,2 x 2,4 (Con chapas y tornillo) S.2020			
FDTR 1601	6	HORQUILLA ESTRIADA (*END YOKE*)	De soporte intermedio (S.1300)			
FDTR 1602	6	HORQUILLA ESTRIADA (*END YOKE*)	De soporte intermedio (S.2020)			
1300 7101	7	HORQUILLA CORREDERA / *SLIP YOKE*				
1300 6005	8	BARRON / *SLIP STUB SHAFT*	Para tubo Ø 76,2x1,62			

REF. Cardyfren	FIG	ARTICULO / *ARTICLE*	OBSERV.	L		
1300 5002	9	HORQUILLA FIJA /TUBE YOKE	Para tubo Ø 76,2x1,62			
FDTR 3002	10	PLATO / *FLANGE*	Ø109,5x4x10 (Acopl. macho Ø 56)			
1300 1802	11	HORQUILLA INVERTIDA / *REVERSE SLIP YOKE*	Z=25 Ø 24/32, Ø ext =34,9mm			
13101201		TUBO / *TUBE*	50,8x2,4			
13101203		TUBO / *TUBE*	76,2x1,62			
FDTR 920102 1866R	AR	TRANSMISION DOBLE 88VB-4K145-AB *TWO SECTIONS DRIVESHAFT*	Rodamiento R = Ø 30 (esferico) Aleta 15º Ref: S130010002 Platos Ø 120mm 4 Tal. Ø 12mm / Ø 109,5mm, 4 Tal. Ø 10,5mm.	1866		
FDTR 920102 1985P	AP	TRANSMISION DOBLE 92VT-4K145-B1A *TWO SECTIONS DRIVESHAFT*	Rodamiento R = Ø 30 Ref: S130010003 Platos Ø 120mm 4 Tal. Ø 12mm / Ø 109,5mm, 4 Tal. Ø 10,5mm.	1985		
FDTR 890201 1725L	BL	TRANSMISION DOBLE HORQ. INVER. 90PT-4602-DA *TWO SECTIONS DRIVESHAFT REV.SLIP YOKE*	Rodamiento R = Ø 30 (esferico) Ref: S130010001 / Hoquilla inv. Z=25 Ø 24/32, Ø ext =34,9mm Plato Ø 109,5mm, 4 Tal. Ø 10,5mm.	1725		
FDTR 000101 2688P	CP	TRANSMISION 3 TRAMOS 92VT-4K357-A1C *THREE SECTIONS DRIVESHAFTS*	Rodamiento R = Ø 30 Ref: S130010003 / Platos Ø 120x4x12 L1=1482 / L2=863 / Ød=17 / ØD1xt1 y D2xt2=76,2x1,62	2688		
FDTR 000101 2688P-WR	CP	TRANSMISION 3 TRAMOS 92VT-4K357-A1C *THREE SECTIONS DRIVESHAFTS*	Rodamiento R = Ø 30 Ref: S130010003 / Platos Ø 120x4x12 L1=1482 / L2=863 / Ød=17 / ØD1xt1 y D2xt2=76,2x1,62	2688		

FORD (EXPLORER)



REF. Cardyfren	FIG	ARTICULO / *ARTICLE*	OBSERV.	Lz		
FDEX 2601 0700		TRANSMISION EXPLORER	JUNTA HOMOCINETICA - JUNTA FIJA ABIERTA Homocinetica Ø 104, 6 Talad. Ø 8 mm	700		

HONDA

FIG. 1

REF. Cardyfren	FIG	MOD.		L	OBSERV.	OE Ref.	
HCRV9201012100	1	HONDA CRV		**2100**	año 1997 - 2001	40100S10003/ 40100S10A01	
HCRV9201012063	1	HONDA CRV		**2063**	año 2002 - 2006	40100S9AE01/ 40100SCAA01/ 40100SCWA03	
HCRV9201012063B	1	HONDA CRV		**2063**	año 2007 - 2011	40100SWAA01/ 40100SXSA01	
HCRV9201012080	1	HONDA CRV		**2080**	año 2012 - 2013	400100-TOA	
HCRV9201012100B	1	HONDA CRV		**2100**	año 2013	40100-T1E-E01	

El uso de referencias originales y de equipo original es solo para referencia y motivos comparativos.
OE and Original Part Numbers are for reference and comparison purposes only

HYUNDAI

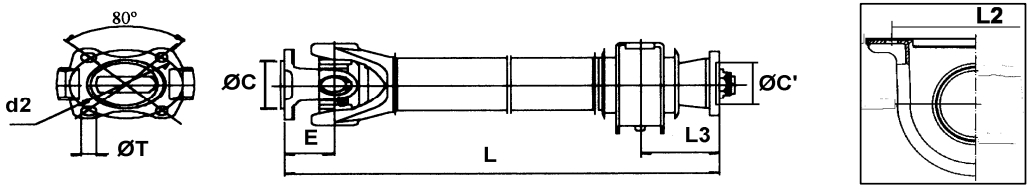
FIG. 1

REF. Cardyfren	FIG	MOD.		L	OBSERV.	OE Ref.	
HY92TC1962	1	TUCSON		**1962-2000**		49300-0L0000	
HY92SF2070	1	SANTA FE		**2070-2100**		49300-26103	

El uso de referencias originales y de equipo original es solo para referencia y motivos comparativos.
OE and Original Part Numbers are for reference and comparison purposes only

ISUZU

FIG. 2



(M)=Plato encaje macho / Flange male spigot
(H)=Plato encaje hembra / Flange female spigot.

				PLATO LADO JUNTA FIJA *TUBE JOINT SIDE FLANGE*					LADO PUENTE CENTRAL *MID SHIP SIDE*						
REF. Cardyfren	**FIG**	**MODELO**	**L**	**ØC**	**d2**	**E**	**Nº Talad.**	**ØT**	**L3**	**ØC'**	**L2**	**d2**		**OBSERV.**	
IS98 8080 1150	2		1150	80 (M)	110	62	4	12	80	80 (H)	157	110		PLATO CUADRADO *SQUARE FLANGE*	
IS98 8080 0824	2		824	80 (M)	100	65	4	12	83	80 (H)	167	100		PLATO REDONDO *ROUND FLANGE*	5152 7100100

El uso de referencias originales se realiza solo con propositos comparativos.

MAN - IVECO

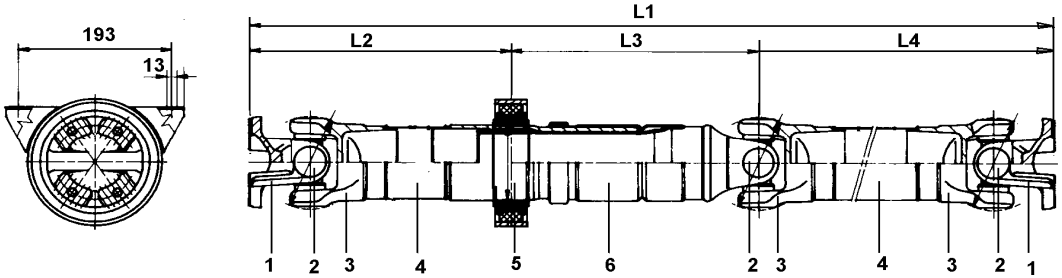


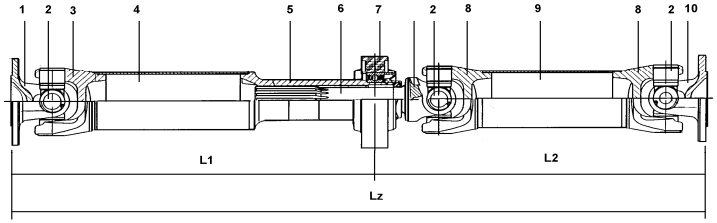
FIG. A

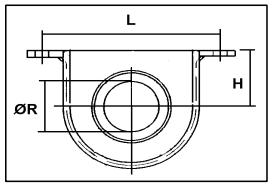
L-2000

REF. Cardyfren	FIG	ARTIC.	OBSERV.		
0195 3001	1	PLATO / FLANGE	KV Ø120, 4 Tal.Ø 11,1 (Dentado frontal) (93192008)		201 196 16089
0195 4003C	2	CRUZ / *U.JOINT*	Ø 38 x 110		103 197 00443
0195 5001	3	HORQUILLA FIJA / *TUBE YOKE*	Para tubo / *For tube* = Ø 98 x 2		208 195 15903
0195 1201	4	TUBO CARDAN / *TUBE*	Ø 98 x 2		210 000 14363
K196010001MA	5	SOPORTE / *CENTER BEARING*	Rodamiento Ø 100x13x194 (93192009)		126 195 11840
0195 7004	6	HORQUILLA CORREDERA / SLIP YOKE	Para versión con soporte. / For midshaft version. Para tubo / For tube Ø 98 x 2		151 195 11743
0195 7001	6	HORQUILLA CORREDERA / SLIP YOKE	Para versión sin soporte. / For slip driveshaft Para tubo / For tube Ø 98 x 2		151 195 11689
0195 920101 2000	A	TRANSMISION DOS TRAMOS / DRIVESHAFTS TWO SECTIONS			
0195 260101 1000		TRANSMISION UN TRAMO SLIP DRIVESHAFT	(dibujo no representado)		

COMPACT MONOTRON (IVECO DAILY - EUROCARGO / MAN)

FIG. A





SOPORTE

REF. Cardyfren	FIG	SERIE	ARTIC.	OBSERV.		
COMPACT 2015						
6815 9203031000	A	6815	TRANSMISION / *DRIVESHAFT*	Lz= 1000mm. / Platos SAE 1300		
6815 9204041000	A	6815	TRANSMISION / *DRIVESHAFT*	Lz= 1000mm. / Platos SAE 1400		
6815 3003	1-10	6815	PLATO / *FLANGE*	SAE 1300 Centraje (M)C=60,32 (1300) 4 Tal. M10,2		2 687 15 2400000
6815 3004	1-10	6815	PLATO / *FLANGE*	SAE 1400 Centraje (M) C=69,9 (1410) 4 Tal. M12		2 687 15 2400060
6815 3001	1-10	6815	PLATO / *FLANGE*	DIN 100 Centraje (H) C=57 6 Tal. M8		2 687 15 2000000
6815 4001C	2	6815	CRUZ / *U.JOINT*	Ø 27 x 74,5 (engrase central)		7 687 15 0600000
6815 5003	3-8	6815	HORQUILLA FIJA / *TUBE YOKE*	Para tubo Ø 76,2x1,64		7 687 15 4400000
6815 1201	4-9	6815	TUBO / *TUBE*	Ø 76,2x1,64		1 000 00 01 19089
6815 6201	5-6	6815	MANGUITO CORREDERO+HORQUILLA EJE *SLEEVE+YOKE SHAFT*	Recorrido=90 mm / Eje Rilsanizado		4515146
EIVD 010001	7	6815	SOPORTE DE RODAMIENTO *CENTER BEARING*	ØR=45 L=168,1 H=58		
COMPACT 2020						
6820 9204041000	A	6820	TRANSMISION / *DRIVESHAFT*	Lz= 1000mm. / Platos SAE 1400		
6820 9203031000	A	6820	TRANSMISION / *DRIVESHAFT*	Lz= 1000mm. / Platos Dentado Frontal KV Ø120		
6820 9204031000	B	6820	TRANSMISION / *DRIVESHAFT*	Lz= 1000mm. / Platos SAE 1400-Dentado Frontal KV Ø120		
6820 3004	1-10	6820	PLATO / *FLANGE*	SAE 1400 Centraje C=69,9 (1410) 4 Tal. M12		2 687 20 2400000
6820 3003	1-10	6820	PLATO / *FLANGE*	(Dentado Frontal) KV Ø120, 4 Tal. M11.		2 687 20 20 00500
6820 3002	1-10	6820	PLATO / *FLANGE*	DIN 120 Centraje (H) C=75 8 Tal. M10.		2 687 20 2000000
6820 4001C	2	6820	CRUZ / *U.JOINT*	Ø 30,2 x 81,8 (engrase central)		7 687 20 0600000
6820 5001	3-8	6820	HORQUILLA FIJA / *TUBE YOKE*	Para tubo Ø 76,2x2,4		7 687 20 4000000
1410 1201	4-9	6820	TUBO / *TUBE*	Ø 76,2x2,4		24-30-12
6820 6201	5-6	6820	MANGUITO CORREDERO+HORQUILLA EJE *SLEEVE+YOKE SHAFT*	Recorrido=90 mm / Eje Rilsanizado		6 687 20 71800000240
EIVD 010001	7	6820	SOPORTE DE RODAMIENTO *CENTER BEARING*	ØR=45 L=168,1 H=58		6 213 45 01 00 000
COMPACT 2025						
6825 9203031000	A	6825	TRANSMISION / *DRIVESHAFT*	Lz= 1000mm. / Platos Dentado Frontal KV Ø120		
6825 3003	1-10	6825	PLATO / *FLANGE*	(Dentado Frontal) KV Ø120, 4 Tal. M11.		2 687 25 20 00510
6825 4001C	2	6825	CRUZ / *U.JOINT*	Ø 34,9 x 92 (engrase central)		7 687 25 0600000
6825 5001	3-8	6825	HORQUILLA FIJA / *TUBE YOKE*	Para tubo Ø 88,9x2,4		7 687 25 4700000
1550 1201	4-9	6825	TUBO / *TUBE*	Ø 88,9x2,4		28-30-22
6825 6201	5-6	6825	MANGUITO CORREDERO+HORQUILLA EJE *SLEEVE+YOKE SHAFT*	Recorrido=100 mm / Eje Rilsanizado		6 687 25 71800990248

COMPACT MONOTRON (IVECO DAILY - EUROCARGO / MAN)

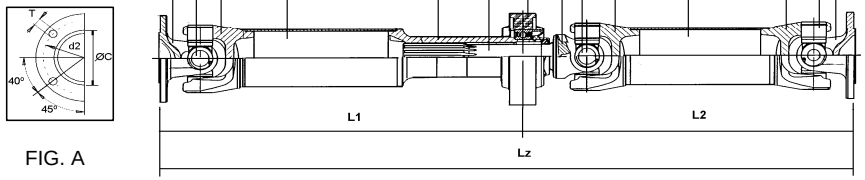
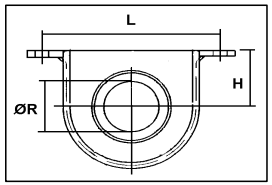


FIG. A



SOPORTE

REF. Cardyfren	FIG	SERIE	ARTIC.	OBSERV.		
6825 0101	7	6825	SOPORTE DE RODAMIENTO *CENTER BEARING*	ØR=55 L=168,3 H=62,8		6 613 55 01 99 000

COMPACT 2030

6830 9203031000	A	6830	TRANSMISION / *DRIVESHAFT*	Lz= 1000mm. / Platos Dentado Frontal KV Ø120		
6830 9204031000	A	6830	TRANSMISION / *DRIVESHAFT*	Lz= 1000mm. / Platos Dentado Frontal KV Ø152 -KV Ø120		
6830 3004	1-10	6830	PLATO / *FLANGE*	(Dentado Frontal) KV Ø152, 4 Tal. M13.		2 687 30 20 00560
6830 3003	1-10	6830	PLATO / *FLANGE*	(Dentado Frontal) KV Ø120, 4 Tal. M11.		2 687 30 20 00570
6830 3005	1-10	6830	PLATO / *FLANGE*	SAE 1500 Centraje C=95,25, 4 Tal. M14,2.		2 687 30 24 00060
6830 3001	1-10	6830	PLATO / *FLANGE*	DIN 120 Centraje (H) C=75 8 Tal. M10.		2 687 30 2700000
6830 3002	1-10	6830	PLATO / *FLANGE*	DIN 150 Centraje (H) C=90 8 Tal. M12.		2 687 30 2800000
6830 4001C	2	6830	CRUZ / *U.JOINT*	Ø 34,9 x 106,4 (engrase central)		7 687 30 06 00120
6830 5001	3-8	6830	HORQUILLA FIJA / *TUBE YOKE*	Para tubo Ø 90x3		7 687 30 40 00040
6830 1201	4-9	6830	TUBO / *TUBE*	Ø 90x3		28-30-172
6830 6201	5-6	6830	MANGUITO CORREDERO+HORQUILLA EJE *SLEEVE+YOKE SHAFT*	Recorrido=110 mm / Eje Rilsanizado		6 687 30 71800000272
6830 0101	7	6830	SOPORTE DE RODAMIENTO *CENTER BEARING*	ØR=60 L=193,5 H=69		6 613 60 01 00 070

COMPACT 2040

6840 920202 1000	A	6840	TRANSMISION / *DRIVESHAFT*	Lz= 1000mm. / Platos Dentado Frontal KV Ø150		
6840 3002	1-10	6840	PLATO / *FLANGE*	(Dentado Frontal) KV Ø152, 4 Tal. M13.		2 687 40 20 00500
6840 4001C	2	6840	CRUZ / *U.JOINT*	Ø 47,6 x 135,1 (engrase central)		7 687 40 06 00000
6840 5001	3-8	6840	HORQUILLA FIJA / *TUBE YOKE*	Para tubo Ø 120x3		2 687 40 40 00 040
6840 1201	4-9	6840	TUBO / *TUBE*	Ø 120x3		1000000101443
6840 6201	5-6	6840	HORQUILLA EJE / *YOKE SHAFT* MANGUITO / *SLEEVE* FUELLE / *BOOT* CIRCLIPS CRUZ / *U.JOINT* HORQUILLA FIJA	Lz=337mm Recorrido =110 Para tubo 120x3		2 687 40 70 00 500 2 613 75 80 00 030 1 000 00 84 01 011 1 000 00 89 02 066 7 687 40 06 00000 2 687 40 40 00 040
6840 0101	7	6840	SOPORTE DE RODAMIENTO *CENTER BEARING*	ØR=75 L=220/223 H=85		6 613 60 01 00 070

COMPACT MONOTRON (IVECO DAILY - EUROCARGO / MAN)

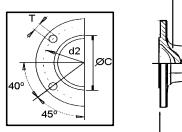
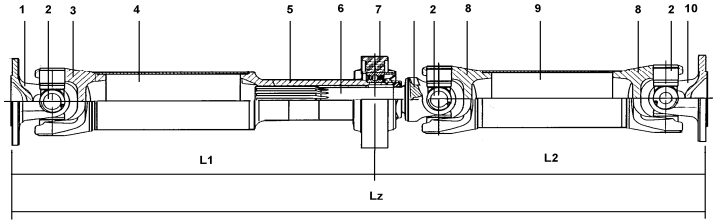
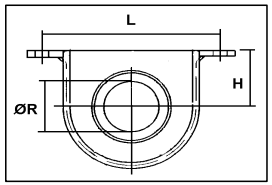


FIG. A





SOPORTE

REF. Cardyfren	FIG	SERIE	ARTIC.	OBSERV.		

KLEIN 490

0490 920101 1000	A	0490	TRANSMISION / *DRIVESHAFT*	Lz= 1000mm. / Platos Dentado Frontal KV Ø150		
0490 3001	1-10	0490	PLATO / *FLANGE*	(Dentado Frontal) KV Ø155, 4 Tal. M13.		201-490-16176
0490 3002	1-10	0490	PLATO / *FLANGE*	(Dentado Frontal) KV Ø180, 4 Tal. M15.		201-490-16161
0490 4001C	2	0490	CRUZ / *U.JOINT*	Ø 48 x 135,4 (engrase central)		103-490-11570
0490 5001	3-8	0490	HORQUILLA FIJA / *TUBE YOKE*	Para tubo Ø 120x3		208-490-16162
6840 1201	4-9	0490	TUBO / *TUBE*	Ø 120x3		310-000-93569
0490 6201	5-6	0490	HORQUILLA EJE / *YOKE SHAFT* MANGUITO / *SLEEVE* FUELLE / *BOOT* CIRCLIPS	Recorrido =110 Para tubo 120x3		
0620 0104	7	0490	SOPORTE DE RODAMIENTO *CENTER BEARING*	ØR=75 L=230 H=89		126-620-20182

COMPACT 2045

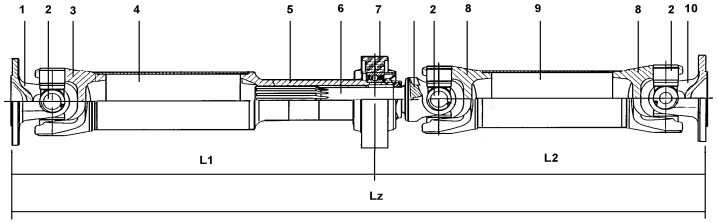
6845 920202 1000	A	6845	TRANSMISION / *DRIVESHAFT*	Lz= 1000mm. / Platos Dentado Frontal KV Ø180		
6845 3002	1-10	6845	PLATO / *FLANGE*	(Dentado Frontal) KV Ø180, 4 Tal. M15.		2 687 45 20 00500
6845 4001C	2	6845	CRUZ / *U.JOINT*	Ø 52 x 147,2 (engrase central)		7 687 45 06 00000
6845 5001	3-8	6845	HORQUILLA FIJA / *TUBE YOKE*	Para tubo Ø 120x4		2 687 45 4000040
6845 1201	4-9	6845	TUBO / *TUBE*	Ø 120x4		1000000101031
6845 6201	5-6	6845	HORQUILLA EJE / *YOKE SHAFT* MANGUITO / *SLEEVE* FUELLE / *BOOT* CIRCLIPS	Recorrido =110 Para tubo 120x4		
6845 0101	7	6845	SOPORTE DE RODAMIENTO *CENTER BEARING*	ØR=80 L=220 H=85		

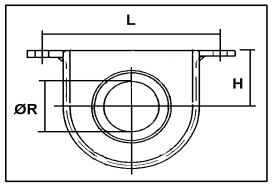
KLEIN 590

0590 920202 1000	A	0490	TRANSMISION / *DRIVESHAFT*	Lz= 1000mm. / Platos Dentado Frontal KV Ø180		
0590 3001	1-10	0490	PLATO / *FLANGE*	(Dentado Frontal) KV Ø150, 4 Tal. M13.		201-590-16369
0590 3002	1-10	0490	PLATO / *FLANGE*	(Dentado Frontal) KV Ø180, 4 Tal. M15.		201-590-16147

COMPACT MONOTRON (IVECO DAILY - EUROCARGO / MAN)

FIG. A





SOPORTE

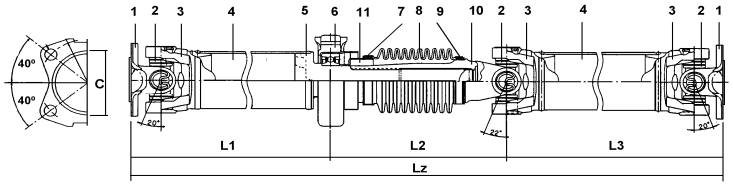
REF. Cardyfren	FIG	SERIE	ARTIC.	OBSERV.		
0590 4001C	2	0490	CRUZ / *U.JOINT*	Ø 52 x 147,2 (engrase central)		103-590-11565
0590 5001	3-8	0490	HORQUILLA FIJA / *TUBE YOKE*	Para tubo Ø 120x4		208-590-16149
6845 1201	4-9	0490	TUBO / *TUBE*	Ø 120x4		310-000-93568
0590 6201	5-6	0490	HORQUILLA EJE / *YOKE SHAFT* MANGUITO / *SLEEVE*	Recorrido =110 Para tubo 120x4		
0620 0103	7	0490	SOPORTE DE RODAMIENTO *CENTER BEARING*	ØR=80 L=220 H=85		126-620-20178

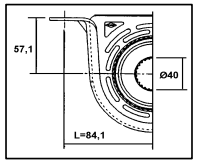
COMPACT 2055

6855 920101 1000	A	6855	TRANSMISION / *DRIVESHAFT*	Lz= 1000mm. / Platos Dentado Frontal KV Ø180		
6855 3001	1-10	6855	PLATO / *FLANGE*	(Dentado Frontal) KV Ø180, 4 Tal. M15.		2 687 55 20 00510
6855 4001C	2	6855	CRUZ / *U.JOINT*	Ø 57 x 152 (engrase central)		7 687 55 06 00000
6855 5001	3-8	6855	HORQUILLA FIJA / *TUBE YOKE*	Para tubo Ø 120x6		2 687 55 40 00000
0072 1203	4-9	6855	TUBO / *TUBE*	Ø 120x6		1000000101033
6855 6201	5-6	6855	HORQUILLA EJE / *YOKE SHAFT* MANGUITO / *SLEEVE* FUELLE / *BOOT* CIRCLIPS	Recorrido =110 Para tubo 120x6		687 55 70 80 0840294 26138580000200192 1000008401015 -
6855 0101	7	6855	SOPORTE DE RODAMIENTO *CENTER BEARING*	ØR=80 L=220 H=85		

IVECO (DAILY)

FIG. A



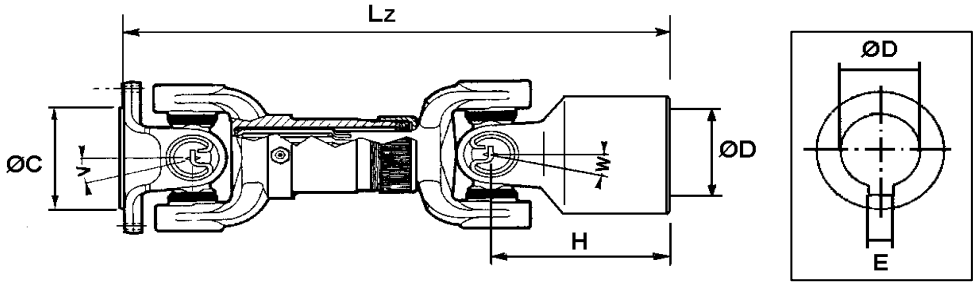


SOPORTE

REF. Cardyfren	FIG	SERIE	ARTIC.	OBSERV.		
1310 3007	1	1310	PLATO / *FLANGE*	SAE 1310 Centraje C=69,9 (1410) 4 Tal. M12		2-2-1459
1310 3001	1	1310	PLATO / *FLANGE*	SAE 1310 Centraje C=60,3		2-2-329
40 12704	2	1310	CRUZ / *U JOINT*	Ø27 x 81 Lubricada a vida / conformada en frio		5-625X
1310 5003	3	1310	HORQUILLA FIJA / *TUBE YOKE*	Para tubo Ø 76x2,1		2-28-437
1310 1204	4	1310	TUBO / *TUBE*	Ø 76,2 x 2,11		24-30-42
1310 6007	5	1310	BARRON SOPORTE / *MID STUBE SHAFT*	L=197,2 (19/20 Estrias) Rilsan / Para tubo Ø 76x2,1		2-53-1451
1310 0103	6	1310	SOPORTE / *CENTER BEARING*	Rodamiento R=Ø 40 / Long. entre taladros=168		211926-2X
1310 ACD1	7	1310	ABRAZADERA / *CLAMP*	Fijación de fuellea casquillo de soporte		00-11-89-1
1310 ACD2	8	1310	FUELLE / *BOOT*	Caucho		232818
1310 ACD3	9	1310	ABRAZADERA / *CLAMP*	Fijación de fuellea horquilla corredera		00-11-89-2
1310 7120	10	1310	HORQUILLA CORREDERA *SLIP YOKE*	Deslizamiento = 85 mm		2-3-13981X
1310 ACD4	11	1310	CASQUILLO DE SOPORTE *C'BEARING CUP*	Para fijación de fuelle.		232817
1310 920707 0570	A	1310	TRANSMISION PLATO SAE 1410 *DRIVESHAFT SAE FLANGE 1410*	Lz=570mm (Minimo realizable) Con platos 1310 3007		EESKU-000678
1310 920101 0570	A	1310	TRANSMISION PLATO SAE 1310 *DRIVESHAFT SAE FLANGE 1310*	Lz=570mm (Minimo realizable) Con platos 1310 3001		
1410 3005	1	1410	PLATO / *FLANGE*	SAE 1410 Centraje C=69,9 (1410) 4 Tal. M12,1		3-2-1329
1410 3001	1	1410	PLATO / *FLANGE*	SAE 1410 Centraje C=69,9 (1410) 4 Tal. M11,1		3-2-159
40 13007	2	1410	CRUZ / *U JOINT*	Ø30,1 x 106,3 Lubricada a vida / conformada en frio		5-641X
1410 5011	3	1410	HORQUILLA FIJA / *TUBE YOKE*	Para tubo Ø 76,2 x 2,41		3-28-267
1410 1201	4	1410	TUBO / *TUBE*	Ø 76,2 x 2,41		24-30-12
1410 6007	5	1410	BARRON SOPORTE / *MID STUBE SHAFT*	L=205,2 (22 Estrias)Rilsan / Para tubo Ø 76,2 x 2,41		3-53-2401
1310 0103	6	1410	SOPORTE / *CENTER BEARING*	Rodamiento R=Ø 40 / Long. entre taladros=168		211926-2X
1310 ACD1	7	1410	ABRAZADERA / *CLAMP*	Fijación de fuellea casquillo de soporte		00-11-89-1
1310 ACD2	8	1410	FUELLE / *BOOT*	Caucho		232818
1310 ACD3	9	1410	ABRAZADERA / *CLAMP*	Fijación de fuellea horquilla corredera		00-11-89-2
1410 7120	10	1410	HORQUILLA CORREDERA *SLIP YOKE*	Deslizamiento = 85 mm		3-3-6571X
1310 ACD4	11	1410	CASQUILLO DE SOPORTE *C'BEARING CUP*	Para fijación de fuelle.		232817
1410 920505 0570	A	1410	TRANSMISION PLATO SAE 1410 *DRIVESHAFT SAE FLANGE 1410*	Lz=570mm (Minimo realizable) Con platos 1410 3005		EESKU-000849
1410 920101 0570	A	1410	TRANSMISION PLATO SAE 1310 *DRIVESHAFT SAE FLANGE 1310*	Lz=570mm (Minimo realizable) Con platos 1410 3001		

JCB

FIG. 1



REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.JOINT* Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz	Ø C	H	Ø D	E			OBSERV.
1310 380528 300J	27	81,7	1310	1	300	69,9	65	28,6	7,9	(914/37400)	6431-0017X	
1310 380525 300J	27	81,7	1310	1	300	69,9	65	25,4	7,9	(914/44500)	6431-0033X	
1310 380531 300J	27	81,7	1310	1	300	69,9	65	31,7	6,3	(914/35000)	6431-0009X	
1310 380131 300J	27	81,7	1310	1	300	60,3	65	31,7	6,3	(914/31000)	6431-0008X	

JEEP CHEROKEE

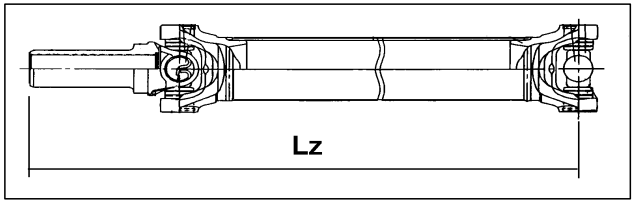


FIG. 1

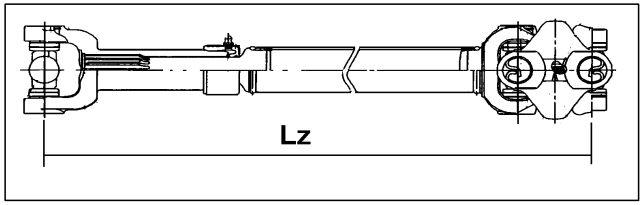


FIG. 2

FIG. 3

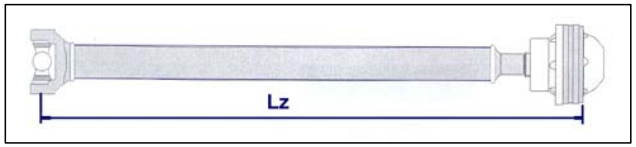


FIG. 4

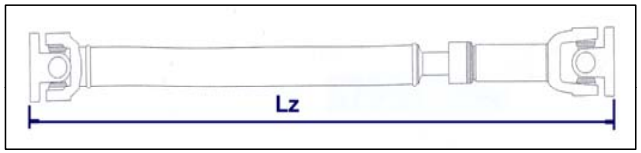


FIG. 5

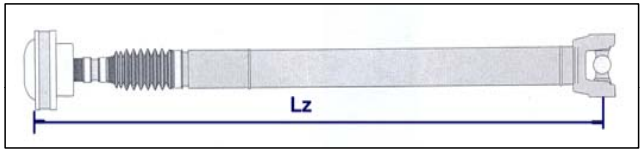


FIG. 6

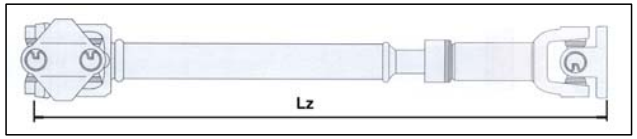
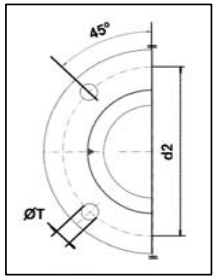
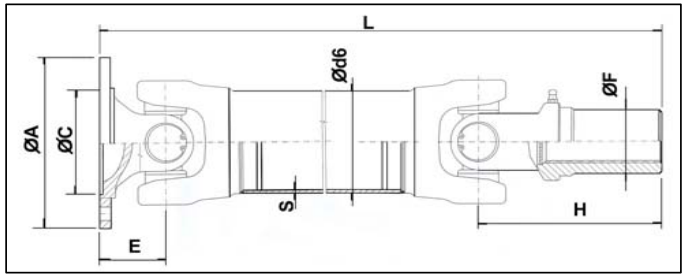


FIG. 7

REF. Cardyfren	FIG	ARTIC.	Lz	TUBO Ø EXT.	OBSERV.		
JPCH 3401 1044	1	TRANSMISION 53 003 241 / 52 098 207	1044	63,5	CHEROKEE TD 87 Transf.-Pte.trasero.		914701-3130
JPCH 9301 0778	2	TRANSMISION 53 005 542	778,8	50,8	CHEROKEE 4L 6 Cil. 86 Transf.-Pte.delant.		915374-1903
JPCH 9302 0642	2	TRANSMISION 53 005 541	642,9	31,8	CHEROKEE TD 86 Transf.-Pte.delant.		915723-1318
JPCH 3401 0909	1	TRANSMISION 53 003 246	909,8	63,5	CHEROKEE 4L 6 Cil. 86 Transf.-Pte.trasero.		916646-2621
JPCH 3401 0669	1	TRANSMISION 52 099 156	669	63,5	GRAND CHEROKEE 5,2L		916842-2706
JPCH 9303 0834	2	TRANSMISION 53 008 427	834,9	44,4	GRAND CHEROKEE 5,2L		918291-2111
JPCH 7601 0830	3	TRANSMISION 52 099497 AE	830-870	46	CHEROKEE		28082
JPCH 2601 0835	5	TRANSMISION 52 099497 AE	835	50,8	JEEP CHEROKEE (Versión con cruceta)		
JPCH 7601 0800	3	TRANSMISION 52 099499AE	800-840	46	CHEROKEE		28081
JPCH 7601 0790	3	TRANSMISION 52 099498AE	790-830	46	CHEROKEE		28080
JPCH 2601 0780	5	TRANSMISION 52 099498AE	780	50,8	JEEP CHEROKEE (Versión con cruceta)		
JPCH 7701 0860	6	TRANSMISION 52 853027AA	860-890	65	JEEP		
JPCH 7801 0740	7		740-890	50,8	JEEP GRAND CHEROKEE (Versión con cruceta)		
JPCH 360000 0890		CARDAN EXTENSIBLE FIJACION POR STRAPS AMBOS LADOS	890	50,8	JEEP CHEROKEE SERIE SPICER 1330 Lz=890 La=51		

JOHN DEERE





REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J. Ø B	D	SERIE	FIG.	L	Ø A	NºT	Ø T	ØC	E	d2	H	Ø F	ESTRIADO SPLINE	TUBO Ød6 x S	OBSERV.		
0053 3105IN011420	35	95,85	53		1420	120	8	10	75	53	102	145	56	z=21/ 35	70 x 3			
0053 314790-15-02	35	96,85	53		661	150	4	12	90	56	124	143,5	60	z=17/ 37x2x30	90 x 2,5			AL115237
0053 314790-14-02	35	96,85	53		703	150	4	12	90	56	124	143,5	60	z=17/ 37x2x30	90 x 2,5			AL114147
0053 314790-11-02	35	96,85	53		1735	150	4	12	90	56	124	143,5	60	z=17/ 37x2x30	90 x 2,5			AL111287 (AL81418)
0053 314790-10-02	35	96,85	53		1803	150	4	12	90	56	124	143,5	60	z=17/ 37x2x30	90 x 2,5			AL111283 (AL81419)
0053 314790-07-02	35	96,85	53		1585	150	4	12	90	56	124	143,5	60	z=17/ 37x2x30	90 x 2,5			AL111359

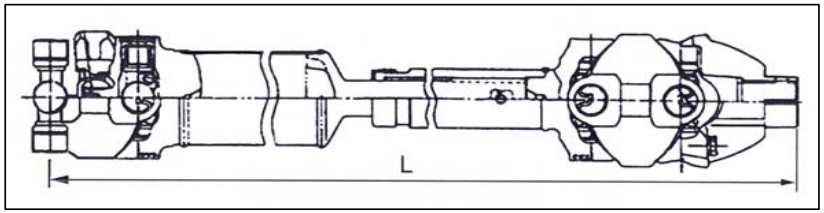


FIG. 2

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J. Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz											OBSERV.		
909 532 0111	27	81,8	1310		468													AT 49124
909 532 0411	27	81,8	1310		544													AT 76644
909 532 0521	27	81,8	1310		577													AT 51688
914 153 0417	27	92	1330	2	620													AT 83588 (23X12200C)
914 153 0517	27	92	1330		645													AT 83601

JOHN DEERE

FIG. 1

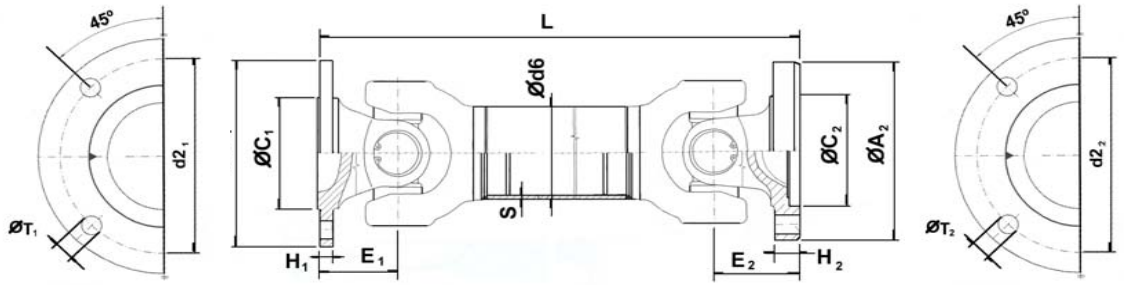
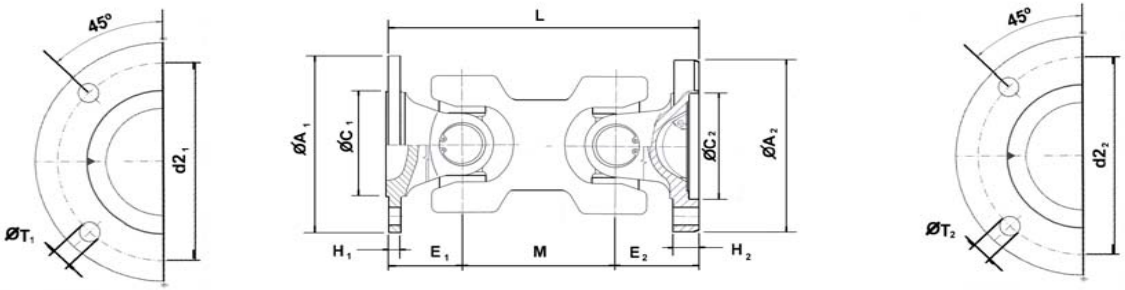


FIG. 2



REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J. Ø B	D	SERIE	FIG.	L	Plato/*Flange* 1 Ø A1	NºT1	Ø T1	ØC1	E1	d2 1	H1	Plato/*Flange* 2 Ø A2	NºT2	Ø T2	ØC2	E2	d2 2	H2	TUBO Ød6 x S	OBSERV.		
0043 954750-04-02	30	82,4	43	1	238	120	4	12	72	48	98	8	116	4	12	72	54	98	17	62 x 4			AL113394 (AL111297)
0043 954750-02-02	30	82,4	43	1	296	120	4	12	72	48	98	8	116	4	12	72	54	98	17	62 x 4			AL113392 (AL79498)
0043 954750-08-02	30	82,4	43	1	318,5	120	4	12	72	48	98	8	116	4	12	72	54	98	17	62 x 4			AL113398 (AL111284)
0043 954750-03-02	30	82,4	43	1	336	120	4	12	72	48	98	8	116	4	12	72	54	98	17	62 x 4			AL113393 (AL111281)
0043 954750-05-02	30	82,4	43	1	368	120	4	12	72	48	98	8	116	4	12	72	54	98	17	62 x 4			AL113395 (AL79772)
0043 954750-09-02	30	82,4	43	1	406	120	4	12	72	48	98	8	116	4	12	72	54	98	17	62 x 4			AL113390 (AL111286)
0043 954750-06-02	30	82,4	43	1	408	120	4	12	72	48	98	8	116	4	12	72	54	98	17	62 x 4			AL113396 (AL111280)
0043 954750-01-02	30	82,4	43	1	466	120	4	12	72	48	98	8	116	4	12	72	54	98	17	62 x 4			AL113391 (AL79499)
0043 954750-07-02	30	82,4	43	1	506	120	4	12	72	48	98	8	116	4	12	72	54	98	17	62 x 4			AL113397 (AL111282)
0043 287610-03-02	30	82,4	43	2	183	120	4	12	72	48	98	8	116	4	12	72	54	98	17	-	M = 81		AL111285A
0043 287610-02-02	30	82,4	43	2	198	120	4	12	72	48	98	8	116	4	12	72	54	98	17	-	M = 96		AL79771
0043 287610-04/02	30	82,4	43	2	192	120	4	12	72	48	98	8	89	8	M10				17	-	Plato lado 2=T/rosc.		AL77610

KIA

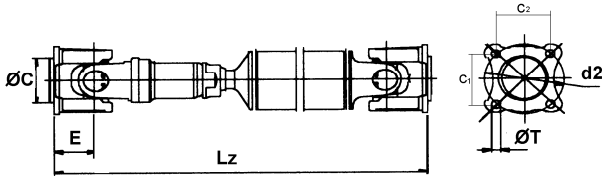


FIG. 1

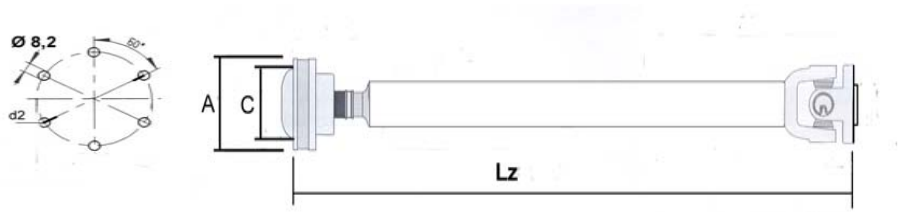


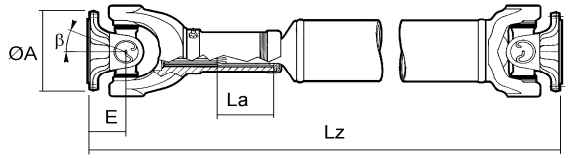
FIG. 2

(M)=Plato con guia de encaje macho./ *Flange male spigot.*
(H)=Plato con guia de encaje hembra./ *Flange female spigot.*

				PLATO (JUNTA CORREDERA) *FLANGE (SLIP JOINT SIDE)*						PLATO (JUNTA FIJA O CV) *FLANGE (TUBE JOINT OR CV SIDE)*							
REF. Cardyfren	**FIG**	**MODELO**	**Lz**	**ØC**	**d2**	**C1/C2**	**E**	**Nº Talad.** *Bolt holes Nr.*	**ØT**	**ØC**	**d2**	**E**	**Nº Talad.** *Bolt holes Nr.*	**ØT**	**OBSERV.**		
KIA 266060 1107	1	Sorento	1107	60 (M)	90	63/63	43	4	10,5	60 (M)	90	43	4	10,5	Tubo/76		49100-E200
KIA 876094 0646	2	Sorento	646	60 (M)	90	63/63	43	4	10	CV 68	80	94	6	8,2	AØ= 94 Tubo/63		49100-3E050
KIA 876094 0654	2	Sorento	654	60 (M)	90	63/63	43	4	10	CV 68	80	94	6	8,2	AØ= 94 Tubo/63		49100-3E150

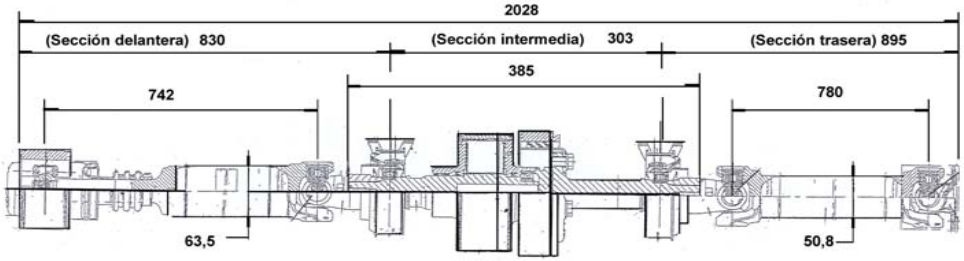
LAND ROVER

FIG. 3



REF. Cardyfren	FIG	ARTICULO *ARTICLE*	Lz	TUBE Ø EXT.	OBSERV.		
1310 260101 0600	3	TRANSMISION DISCOVERY	600	50,8	TRANSFER -EJE DELANTERO		917185-0326
1300 260101 0660	3	TRANSMISION DEFENDER - RANGE ROVER	660	50,8			
1310 260101 0529	3	TRANSMISION L.R. 88 (553.001)	529	50,8			917185-255,0
1310 260101 0574	3	TRANSMISION L.R. 88 Y 109 (553.000)	574	50,8	DELANTERA		917185-300,0
1310 260101 0960	3	TRANSMISION L.R. 109 (553.002)	960	50,8	TRASERA		917185-686,0

FIG. 4



REF. Cardyfren	FIG	ARTICULO *ARTICLE*	L	TUBO Ø EXT.	OBSERV.		
14FCVT01	4	TRANSMISION FREELANDER	830	63,5	Sección delantera (Incluye End Yoke+Cruces)		
R/VC1	4	TRANSMISION FREELANDER	303		Secc. intermedia (no Incluye rodamientos)		
TVB000190	4	TRANSMISION FREELANDER	895	50,8	Sección trasera (Incluye End Yoke)		
14SFT14/0001	4	TRANSMISION FREELANDER	2028		Cardan completo		

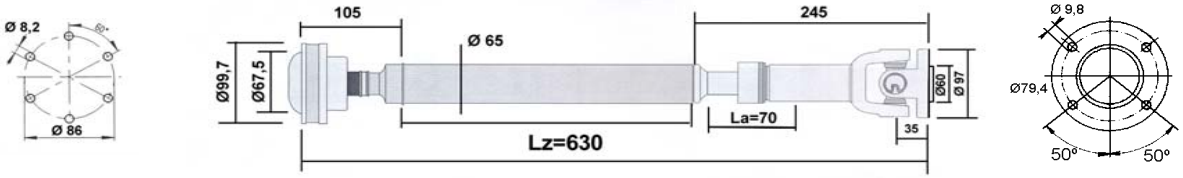


FIG. 5

REF. Cardyfren	FIG	ARTICULO *ARTICLE*	L	TUBO Ø EXT.	OBSERV.	SERIE	
2015 87CV0101 630		L.R. ANIBAL / IVECO MASSIF	630	65	Transmisión delantera PS.10	2015	5130319

MANITOU

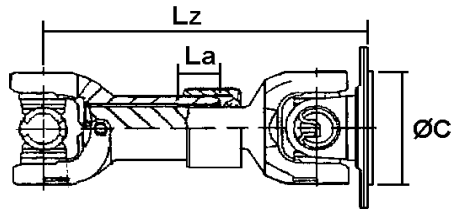
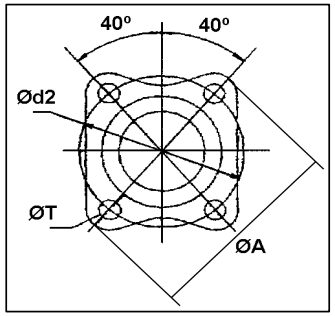


FIG. 1



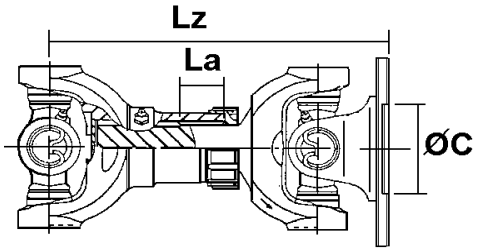
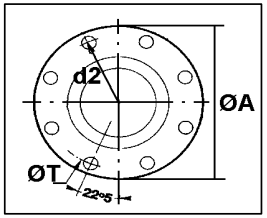
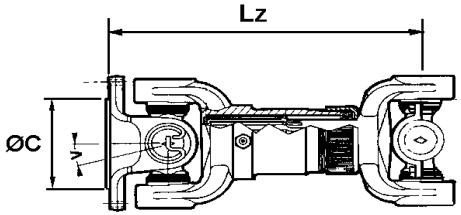


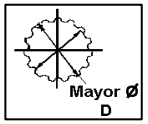
FIG. 2



REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz	Ø A	Nº Talad. *Bolt holes Nr.*	Ø T	Ø C	Ø d2	C1/C2	OBSERV.		
1210 070002 188M	27	61,9	1210	1	188	121	4	12,1	69,8	95,25	61,5/73,5	186173	6421-0002X	
1410 070002 273M	30,1	106,3	1410	2	173	120	8	8,1	75	101,5		77369	6441-1026X	
1300 130101 300	27	74'5	1300		300	98	4	10	60			MANITOU VULCANIZADA. MANIPULADORA TELESCOPICA MANITOU MT-1740-SL TURBO	397152KR	

MASSEY FERGUSON-FERMEC





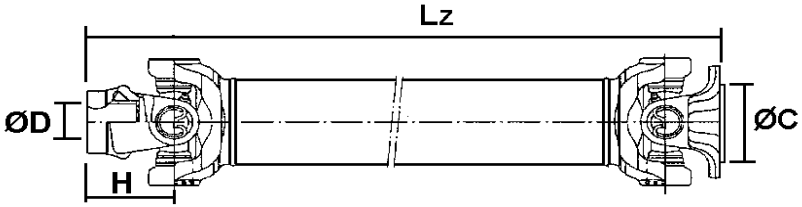
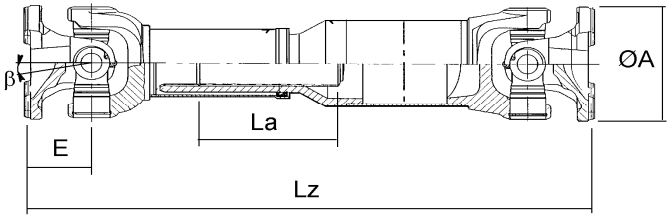


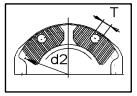
FIG. 3 FIG. 2

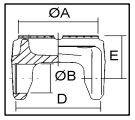
REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.J.* Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz	Ø C	H	Ø D	Nº Estrias *Splines Nr.*	OBSERV.		
1310 310516 409F	27	81,7	1310	2	408,7	69,9	58,7	25,7	15	MF965 / Transmision de bomba (MFM3522228M95)	KU008640228	
1310 310516 420F	27	81,7	1310	2	420	69,9	59	25,7	15			
1480 390116 205F	34,9	106,3	1480	3	295	95,2						

MERCEDES

FIG. 1



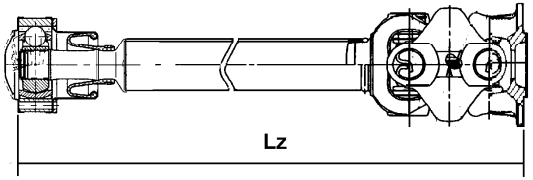


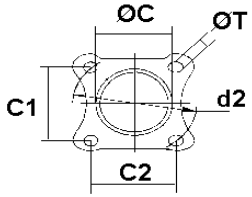


REF. Cardyfren	FIG	ARTICULO *ARTICLE*	Lz	PLATOS *FLANGES*	CRUZ *U.JOINT* Ø B	D					
MBAT 261212 1425	1	Transmision extensible MB ATEGO	1425	KV Ø 120, 4 Taladros, Ø 13 mm	31	110				802310217500	

MERCEDES (CLASE M)

FIG. 2





REF. Cardyfren	FIG	ARTICULO *ARTICLE*	Lz	HOMOCINETICA *CV JOINT*	PLATO NUDO DOBLE (SAE) *DOUBLE JOINT FLANGE* C	C1 / C2	Nª Tal. *HOLES*	ØT			
MBMC 7301 0571	2	Transmision Mercedes M	571	Ø 97 / 6 Taladros, Ø 8 mm.	70	67/67	4	10	163 410 0101	027DC82001-1129	
MBMC 7301 0696	2	Transmision Mercedes M	696	Ø 97 / 6 Taladros, Ø 8 mm.	70	67/67	4	10	163 410 0201	027DC82001-1627	
MBMC 7301 0717	2	Transmision Mercedes M	717	Ø 97 / 6 Taladros, Ø 8 mm.	70	67/67	4	10	163 410 0901	027DC82001-1721	
MBMC 7301 0766	2	Transmision Mercedes M	766	Ø 97 / 6 Taladros, Ø 8 mm.	70	67/67	4	10	163 410 0301	027DC82001-1919	

REF. Cardyfren	FIG	ARTICULO *ARTICLE*	Lz	HOMOCINETICA *CV. JOINT*	PLATO NUDO DOBLE (SAE) *DOUBLE JOINT FLANGE* C	C1 / C2	Nª Tal. *HOLES*	ØT			
MB92027SB820001-1		Transmision 2 Tramos Mercedes M ***TWO SECTIONS DRIVESHAFT M CLASS***	1422,7						A162 410 0402		
MB92027SB820001-2		Transmision 2 Tramos Mercedes M ***TWO SECTIONS DRIVESHAFT M CLASS***	1225,9						A163 410 1202-A8		
MB92027SB820001-4		Transmision 2 Tramos Mercedes M ***TWO SECTIONS DRIVESHAFT M CLASS***	1296,5						A163 410 0702		
MB92027SB820001-5		Transmision 2 Tramos Mercedes M ***TWO SECTIONS DRIVESHAFT M CLASS***	1275,1						A163 410 0802		

MERCEDES BENZ

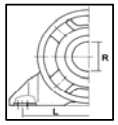


FIG. 5.1

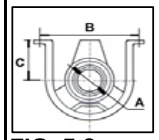


FIG. 5.2

FIG.A

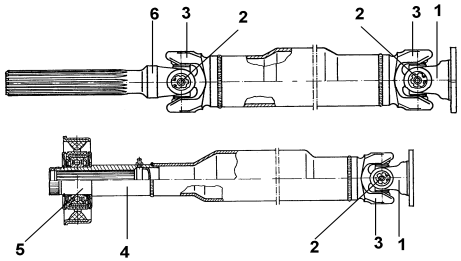
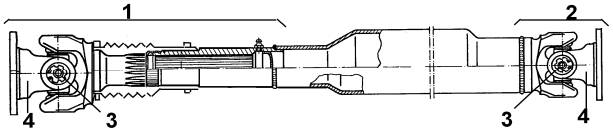


FIG.B



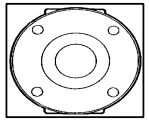


FIG. R

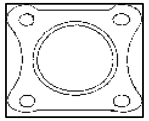


FIG. C

TRANSPORTER (208D, 210, 308D, 310, 310D, 408, 410, 410D) CRUZ/*U.J* =26x69,9, Plato/*Flange* =DIN 90/ 6-10, SOPORTE/*C'BEARING* =45x194x19

REF. Cardyfren	FIG.	ARTICULO *ARTICLE*	OBSERV.		REF.	
MBTR 920101 2000	A	TRANSMISION DOBLE *TWO SECTIONS DRIVELINE*	L=2000 mm.			
MBTR 260101 1000	B	TRANSMISION CORREDERA *DRIVESHAFT WITH EXTENSION*	L=1000 mm.			

SPRINTER (mod. Plato redondo / *Round Flange model*) CRUZ/*U.J.* =27x74, Plato/*Flange* = MB 120/4-10, SOPORTE/*C'BEARING*= 45x195x19

REF. Cardyfren	FIG.	ARTICULO *ARTICLE*	OBSERV.		REF.	
MBSP 920101 2000	A R	TRANSMISION DOBLE *TWO SECTIONS DRIVELINE*	L=2000 mm.			
MBSP 260101 1000	B R	TRANSMISION CORREDERA *DRIVESHAFT WITH EXTENSION*	L=1000 mm.			

SPRINTER (Nuevo Mod. Plato cuadrado/*New model Square Flange*) CRUZ/*U.J.* = 27x88, Plato/*Flange* = 135/ 4-10

REF. Cardyfren	FIG.	ARTICULO *ARTICLE*	OBSERV.		REF.	
MBSP 260202 1102 T/80	B C	TRANSMISION CORREDERA *DRIVESHAFT WITH EXTENSION*	Platos Ø 135x4x10 Lz=1102 mm. /Tubo 80		0801180217000	
MBSP 260202 1217 T/80	B C	TRANSMISION CORREDERA *DRIVESHAFT WITH EXTENSION*	Platos Ø 135x4x10 Lz=1217 mm. /Tubo 80		0801180217100 Lz=1217	
MBSP 260202 1120 T/80	B C	TRANSMISION CORREDERA *DRIVESHAFT WITH EXTENSION*	Platos Ø 135x4x10 Lz=1120 mm. / Tubo 80		0801180217000 Lz=1120	
MBSP 260202 1200 T/80	B C	TRANSMISION CORREDERA *DRIVESHAFT WITH EXTENSION*	Platos Ø 135x4x10 Lz=1200 mm. / Tubo 80		0801180217101	
MBSP 170202 853 T/70	-	TRANSMISION SOPORTE *MIDSHIP DRIVESHAFT*	Junta Fija - Cjto soporte con brida. Platos Ø 135x4x10 L=853 mm. / Tubo 70		0801180417002 L=853 (A906 410 0201)	

MERCEDES VITO

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.JOINT* Ø B	D	SERIE	L										OBSERV.			
TRAMO DE TRANSMISION MB VITO *IMB VITO DRIVESHAFT SECTION*																	
MBVI 00 0798			VITO	798		**OBSOLETO (sustituido por A6394103206 - trans. compl.de 3-tramos)**								639 410 1801			
MBVI 00 0890			VITO	890										639 410 1302			
MBVI 00 0645			VITO	645										639 410 0005	CON FUELLE DE GOMA		
MBVI00 2211			VITO	2211										A6394103206	3-TRAMOS *3-SECTIONS*		

MITSUBISHI

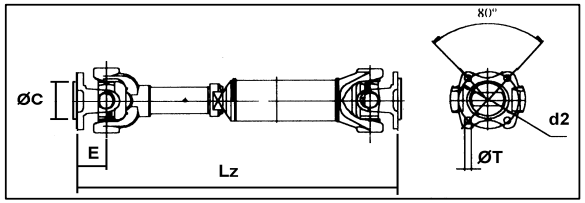


FIG. 1

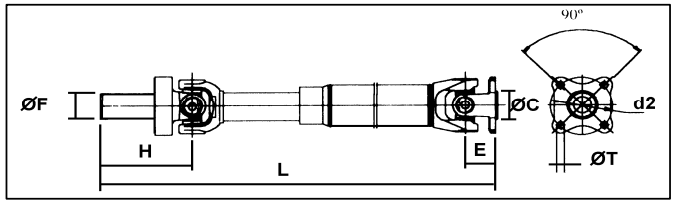


FIG. 2

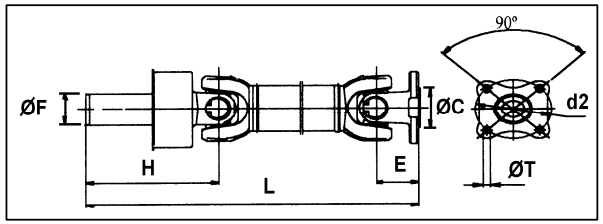


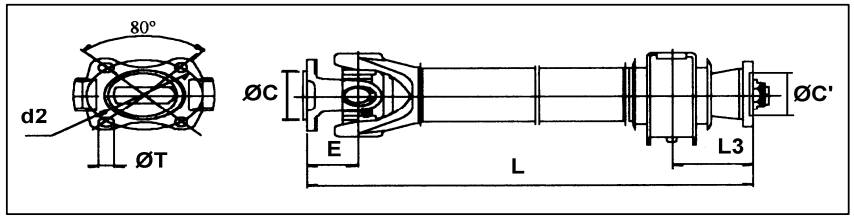
FIG.3

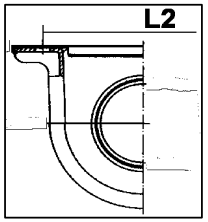
(M)=Plato con guia de encaje macho/ *Male spigot Flange*
(H)=Plato con guia de encaje hembra./ *Female spigot Flange*

				PLATO *FLANGE YOKE*					HORQUILLA ESTRIADA *REVERSE SLIP YOKE*				
REF. Cardyfren	**FIG**	**MODELO** *MODEL*	**L / Lz**	**ØC**	**d2**	**E**	**Nº Talad.** *Bolt Holes Nr.*	**ØT**	**H**	**ØF**	**ESTRIADO** *SPLINE*	**OBSERV.**	
MT26 5141395	1	CANTER	1010	70 (M)	100	45	4	12,2	-	-	-		ML 130009
MT26 5141396	1	CANTER	1230	70 (M)	100	45	4	12,2	-	-	-		ML 130007
MT26 5141397	1	CANTER	1215	70 (M)	100	45	4	12,2	-	-	-		ML 130011
MT26 5141400	1	CANTER	1400	70 (M)	100	45	4	12,2	-	-	-		ML 130013
MT26 5141401	1	CANTER	1140	70 (M)	100	45	4	12,2	-	-	-		ML 130288
MT26 5131227	1	CANTER	889	60 (M)	90	45	4	10,2	-	-	-		ML 130286
MT26 5131226	1	CANTER	914	60 (M)	90	45	4	10,2	-	-	-		ML 130227
MT26 5131207	1	CANTER	959	60 (M)	90	45	4	10,2	-	-	-		ML 130006
MT26 5131206	1	CANTER	999	60 (M)	90	45	4	10,2	-	-	-		ML 130004
MT26 5131205	1	CANTER	1069	60 (M)	90	45	4	10,2	-	-	-		ML 130002
MT31 5130318	2	PAJERO / MONTERO	994	45 (M)	89,94	44,5	4	10,2	135	39,6	Z=27 / Ø29xM1		MR953726
MT31 5130317	2	PAJERO / MONTERO	822	45 (M)	89,94	44,5	4	10,2	135	39,6	Z=27 / Ø29xM1		MR953725
MT31 5130308	2	PAJERO / MONTERO	969,5	45 (M)	89,94	44,5	4	10,2	135	39,6	Z=27 / Ø29xM1		MR553800
MT31 5130307	2	PAJERO / MONTERO	800,5	45 (M)	89,94	44,5	4	10,2	135	39,6	Z=27 / Ø29xM1		MR553799
MT31 5112004	3	PAJERO / MONTERO	658,5	45 (M)	86	42,5	4	10,2	135	36	Z=25 / Ø27xM1		MR553798
MT3145240780	3	PAJERO / MONTERO	780	45 (M)	79,5	44,5	4	10,2	135	36	Z=24 / Ø27xM1		
	3	PAJERO / MONTERO	658	45 (M)	100	51/61	4	10		36	Z=23+1 / Ø27xM1	TUBO Ø50	
	3	PAJERO / MONTERO	747	45 (M)	100	51/61	4	10		36	Z=23+1 / Ø27xM1	TUBO Ø51	

El uso de referencias originales se realiza solo con propositos comparativos.

MITSUBISHI





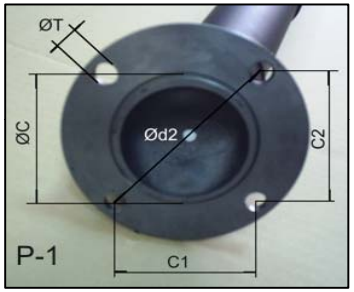
(M)=Plato con guia de encaje macho/ *Male spigot Flange*
(H)=Plato con guia de encaje hembra./ *Female spigot Flange*

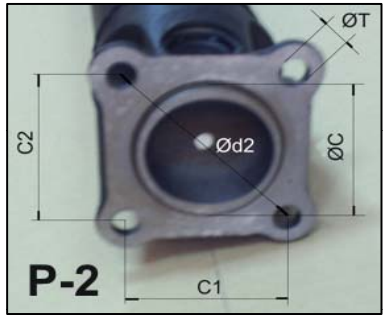
FIG. 4

				PLATO *FLANGE YOKE*					PUENTE CENTRAL *MIDSHIP*				
REF. Cardyfren	**FIG**	**MODELO** *MODEL*	**L**	**ØC**	**d2**	**E**	**Nº Talad.** *Bolt Holes Nr.*	**ØT**	**L3**	**ØC'**	**L2**	**OBSERV.**	
MT98 5131539	4	CANTER	921,5	60 (M)	90	45	4	10,2	68	60 (H)	168		ML 130278
MT98 5131538	4	CANTER	961,5	60 (M)	90	45	4	10,2	68	60 (H)	168		ML 130276
MT98 5131537	4	CANTER	626,5	60 (M)	90	45	4	10,2	68	60 (H)	168		ML 130274
MT98 5131531	4	CANTER	606,5	60 (M)	90	45	4	10,2	68	60 (H)	168		ML 130226
MT98 5131528	4	CANTER	926,5	60 (M)	90	45	4	10,2	68	60 (H)	168		ML 130003
MT98 5131527	4	CANTER	966,5	60 (M)	90	45	4	10,2	68	60 (H)	168		ML 130005
MT98 5141559	4	CANTER	1178	70 (M)	100	45	4	12,2	69	70 (H)	168		ML 130284
MT98 5141558	4	CANTER	928	70 (M)	100	45	4	12,2	69	70 (H)	168		ML 130282
MT98 5141557	4	CANTER	728	70 (M)	100	45	4	12,2	69	70 (H)	168		ML 130280
MT98 5141553	4	CANTER	1273	70 (M)	100	45	4	12,2	69	70 (H)	168		ML 130012
MT98 5141551	4	CANTER	1018	70 (M)	100	45	4	12,2	69	70 (H)	168		ML 130010
MT98 5141550	4	CANTER	818	70 (M)	100	45	4	12,2	69	70 (H)	168		ML 130008

El uso de referencias originales se realiza solo con propositos comparativos.

NISSAN QASHQAI





						PLATO 1 *FLANGE 1*							PLATO 2 *FLANGE 2*									
REF. Cardyfren	**FIG**	**MODELO**	**Lpm**	**L1**	**L2**	**ØC**	**d2**	**E**	**Nº Talad.**	**ØT**	**C1**	**C2**	**ØC**	**d2**	**E**	**Nº Talad.**	**ØT**	**C1**	**C2**	**OBSERV.**		
NS92 50204964		QASHQAI	1984	1005	95	65 M	95	33	4	10	67	67	50 M	81	33	4	10	57	57	CRUZ 24x62 E/V REMACHADA	5020496-4	
NS92 50204961		QASHQAI	1999			65 M	95	33	4	10	67	67	50 M	81	33	4	10	57	57	CRUZ 24x62 E/V REMACHADA	5020496-1	
NS92 50204962		QASHQAI	2003			65 M	95	33	4	10	67	67	50 M	81	33	4	10	57	57	CRUZ 24x62 E/V REMACHADA	5020496-2	

NISSAN

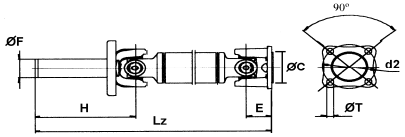


FIG. 1

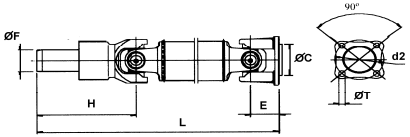


FIG. 2

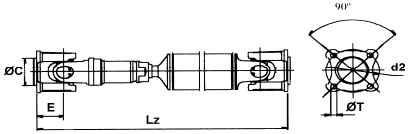


FIG. 3

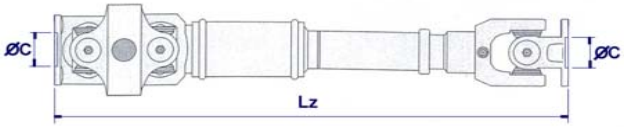


FIG. 4

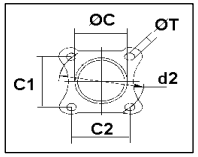
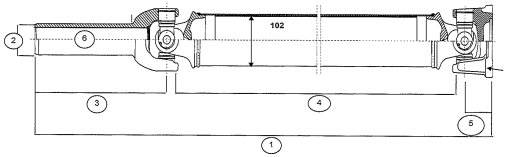


FIG. 5 (NAVARA)



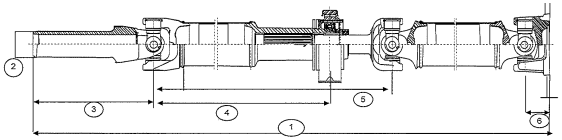


FIG. 6 (NAVARA)

(M)=Plato con guia de encaje macho./ *Male spigot flange*
(H)=Plato con guia de encaje hembra. / *Female spigot flange*

				PLATO *FLANGE YOKE*							HORQUILLA ESTRIADA *REVERSE SLIP YOKE*					
REF. Cardyfren	**FIG**	**MODEL**	**L / Lz**	**ØC**	**d2**	**E**	**Nº Talad.** *Bolt Holes Nr.*	**ØT**	**C1**	**C2**	**H**	**ØF**	**ESTRIADO** *SPLINE*	**OBSERV.**		
NS31 5130316	1	TERRANO	967,5	65 (M)	95	43,5	4	12,2			174	42	Z=30 / Ø32xM1			37300-2X960
NS31 5130315	1	TERRANO	1167,5	65 (M)	95	43,5	4	12,2			174	42	Z=30 / Ø32xM1			37300-2X920
NS31 5130314	1	TERRANO	986,5	65 (M)	95	43,5	4	12,2			174	42	Z=30 / Ø32xM1			37300-2X910
NS31 5130313	1	TERRANO	1186,5	65 (M)	95	43,5	4	12,2			174	42	Z=30 / Ø32xM1			37300-2X900
NS31 5130312	1	TERRANO	942,5	65 (M)	95	43,5	4	12,2			174	42	Z=30 / Ø32xM1			37300-2X810
NS31 5130311	1	TERRANO	1142,5	65 (M)	95	43,5	4	12,2			174	42	Z=30 / Ø32xM1			37300-2X800
NS26 5112006	3	TERRANO	616	50 (M)	81,25	43	4	10			-	-	-			37000-2X900
NS26 5112003	3	TERRANO	639	50 (M)	81,25	43	4	10			-	-	-			37000-2X800
NS31 5114084	2	SERENA	833,5	50 (M)	81,25	43	4	10			150,5	35	Z=24 / Ø25xM1			37000-7C003
NS31 5114083	2	SERENA	768,5	50 (M)	81,25	43	4	10			150,5	35	Z=24 / Ø25xM1			37000-7C002
NS31 5114082	2	SERENA	673,5	50 (M)	81,25	43	4	10			150,5	35	Z=24 / Ø25xM1			37000-7C001
NS31 5114081	2	SERENA	738,5	50 (M)	81,25	43	4	10			150,5	35	Z=24 / Ø25xM1			37000-7C000
NS31 5114072	2	SERENA	928,5	50 (M)	81,25	43	4	10			150,5	35	Z=24 / Ø25xM1			37000-7C503
NS26 5131056	3	PATROL	660	65 (M)	95	43	4	12,2			-	-	-			
NS26 5131110	3	PATROL	1104	60 (M)	80	35	4	9,8			-	-	-			
NS26 5131102	3	PATROL	745	65 (M)	95	43	4	12,2			-	-	-			
NS 916565 520	4	PATROL	520	65 (H)			4	12,2	65	65				Horq. Doble		
NS 916565 500	4	PATROL GR	500	65 (H)			4	12,2	77	77				Horq. Doble		
NS26 5131196	3	TERRANO II TD 2.7	533	50 (M)	81,25	43	4	10			-	-	-			37200-0F000
NS31 5131197	1	TERRANO II TD 2.7 (3d)	953,5	65 (M)	95	43,5	4	12,2			184	42	Z=30 / Ø32xM1			
NS31 5131198	1	TERRANO II TD 2.7 (5d)	1154	65 (M)	95	43,5	4	12,2			184	42	Z=30 / Ø32xM2			37300-7F602
NS31 5131208	1	TERRANO II TD 2.7 (3d)	997,5	65 (M)	95	43,5	4	12,2			174	42	Z=30 / Ø32xM2			37300-7F003
NS31 5131209	1	TERRANO II TD 2.7 (5d)	1198	65 (M)	95	43,5	4	12,2			174	42	Z=30 / Ø32xM2			37300-7F603
NS31 5114105	2	TRADE	1118,5	50 (M)	81,25	43	4	10	57	57	150,5	35	Z=24 / Ø25xM1			37000-F3801
NS26 5131214	3	CABSTAR	1557	JC 60,3 (M) JF 65 (M)	79,4 95,3	34,9 43,5	4 4	9,76 12	51 67	61 67				Serie 1310 TUBO Ø 90		37300-F3900

El uso de referencias originales se realiza solo con tropositos comparativos.

NISSAN

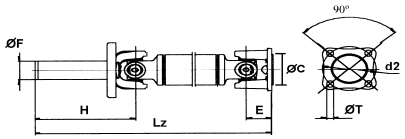


FIG. 1

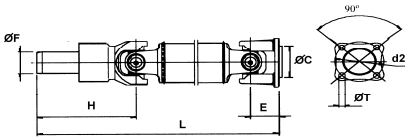


FIG. 2

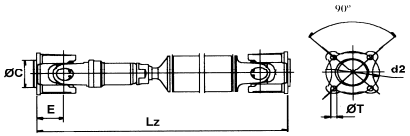


FIG. 3

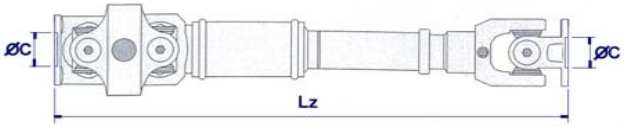


FIG. 4

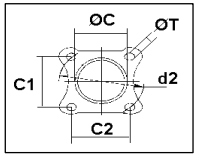
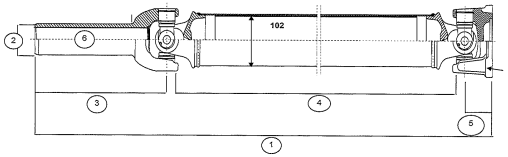


FIG. 5 (NAVARA)



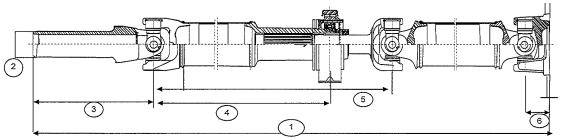


FIG. 6 (NAVARA)

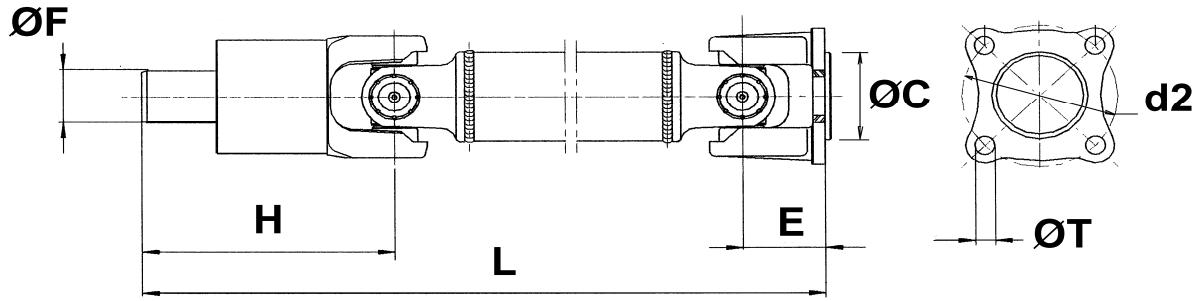
(M)=Plato con guia de encaje macho./ *Male spigot flange*
(H)=Plato con guia de encaje hembra. / *Female spigot flange*

				PLATO *FLANGE YOKE*							HORQUILLA ESTRIADA *REVERSE SLIP YOKE*					
REF. Cardyfren	**FIG**	**MODEL**	**L / Lz**	**ØC**	**d2**	**E**	**Nº Talad.** *Bolt Holes Nr.*	**ØT**	**C1**	**C2**	**H**	**ØF**	**ESTRIADO** *SPLINE*	**OBSERV.**		
NS26 5131194	3	CABSTAR	1063	JC 60,3 (M) JF 65 (M)	79,4 95,3	34,9 43,5	4 4	9,76 12	51 67	61 67				Serie 1310 TUBO Ø 65,8x2,4		37300-F3600
NS925515994		ATLEON	1502	LADO1=65M LADO2=65M										S. 1310 2 TRAMOS		37000-9X501
NS26 5515313	3	ATLEON	1118	JC=69,8M JF=65M			4 4	12 12						La=70 S. 1310 T/63		37300-9X502
NS925515995			2000	LADO1=65M LADO2=SAE 1400			4		67	67				S. 2015 2 TRAMOS		37000-9X502
NS895131975		CABSTAR	1562											2 Tramos H-inv-plato		37000F3903
NS895131976		CABSTAR												2 Tramos H-inv-plato		37000F3904
NS89 5013271-1	5	NAVARA	1522,9	65 (H)			4	12,2	76	76				Caja/c Manual (H-Inv. Rectificada) ALUMINIO S.1330		37300-EB401
NS89 5015372-1	5	NAVARA	1522,9	65 (H)			4	12,2	76	76				Caja/c Automat. (H-Inv. Niquelada) ALUMINIO S.1330		5010770 / 37300-EB406
NS31 5131960	6	NAVARA	1949	65 (H)			4	12,2	76	76			2 TRAMOS	2x4 (Horq. Inv.-plato -- MONOTRONC) S.1310		
NS31 5131961	6	NAVARA	1942	65 (H)			4	12,2	76	76			2 TRAMOS	2x4 (Horq. Inv.-plato -- MONOTRONC) S.1310		

El uso de referencias originales se realiza solo con tropositos comparativos.

PIAGGIO

FIG. 1

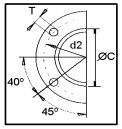


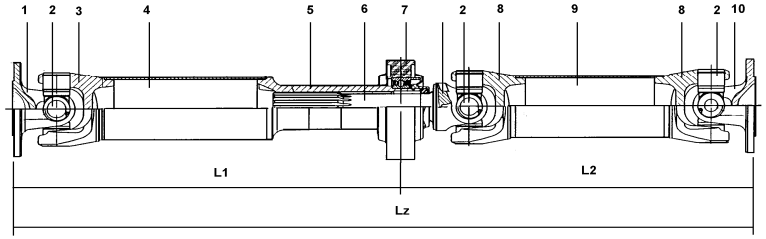
(M)=Plato con guia de encaje macho./ Female spigot Flange.
(H)=Plato con guia de encaje hembra./ Male spigot Flange.

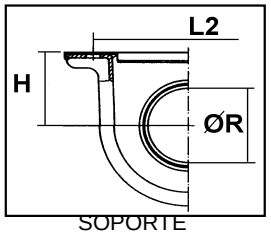
				PLATO *FLANGE*					HORQUILLA ESTRIADA *REVERSE SLIP YOKE*				
REF. Cardyfren	**FIG**	**MODELO** *MODEL*	**L**	**ØC**	**d2**	**E**	**Nº Talad.** *Bolt Holes Nr.*	**ØT**	**H**	**ØF**	**ESTRIADO** *SPLINE*	**OBSERV.**	
PG31 5114086	1	PORTER	625,5	50 (M)	80,6	43	4	10,35	131,5	29,9	Z=21 / Ø22xM1		5114117
PG31 5114087	1	PORTER	670,5	50 (M)	80,6	43	4	10,35	131,5	29,9	Z=21 / Ø22xM1		37110-87Z23-A
PG31 5114088	1	PORTER	455,5	50 (M)	80,6	43	4	10,35	131,5	29,9	Z=21 / Ø22xM1		565340
PG31 5114089	1	PORTER	640,5	50 (M)	80,6	43	4	10,35	131,5	29,9	Z=21 / Ø22xM1		615341 (565341)
PG31 5114090	1	PORTER	445,5	50 (M)	80,6	43	4	10,35	131,5	29,9	Z=21 / Ø22xM1		615344 (37110-87Z22-A)
PG31 5114093	1	PORTER	515,5	50 (M)	80,6	43	4	10,35	131,5	29,9	Z=21 / Ø22xM1		615339 (37110-87Z24)
PG31 5114094	1	PORTER	497,5	50 (M)	80,6	43	4	10,35	131,5	29,9	Z=21 / Ø22xM1		615338 (37110-87Z19-A)
PG31 5114097	1	PORTER	924,5	50 (M)	80,6	43	4	10,35	131,5	29,9	Z=21 / Ø22xM1		AG11-0004112
PG31 5114108	1	PORTER	839,5	50 (M)	80,6	43	4	10,35	131,5	29,9	Z=21 / Ø22xM1		CP11-0008598
PG31 5114110	1	PORTER	699,5	50 (M)	80,6	43	4	10,35	131,5	29,9	Z=21 / Ø22xM1		CP11-0008908

El uso referencias originales se realiza solo con propositos comparativos.

RENAULT







SOPORTE

RENAULT MASCOTT

REF. Cardyfren	FIG	SERIE	ARTICULO *ARTICLE*	OBSERV.		
MS15 920404 1860		6815	TRANSMISION COMPLETA 2015 *DRIVESHAFT TWO SECTIONS 2015*	Lz=1860 mm. (Longitud vesion corta)		
6815 3004	1 / 10	6815	PLATO / *FLANGE YOKE*	SAE 1410 Centraje C= Ø 69,9 4 Tal. M12		3515020
6815 4001C	2	6815	CRUZ / *U.JOINT*	Ø 27 x 74,5		4515300
6815 5003	3 / 8	6815	HORQ. FIJA / *TUBE YOKE*	Para tubo Ø 76,2 x 2,4		2.687.15.44.00.000
1410 1201	4 / 9	6815	TUBO / *TUBE*	Ø 76,2 x 2,4		24-30-12
6815 6201	5 / 6	6815	HORQ. EJE+ MANGUITO *YOKE SHAFT + SLEEVE*	Lz=209 mm. / Para tubo Ø 76,2 x 2,4		4515146
MSRE 010001	7	6815	SOPORTE / *CENTER BEARING*	ØR=45x18 / L2=168 H=58		4520720

MS20 920404 1860		6820	TRANSMISION COMPLETA 2020 *DRIVESHAFT TWO SECTIONS 2020*	Lz=1660 mm. (Longitud vesion corta)		
6820 3004	1 / 10	6820	PLATO / *FLANGE YOKE*	SAE 1410 Centraje C= Ø 69,9 4 Tal. M12		3520020
6820 4001C	2	6820	CRUZ / *U.JOINT*	Ø 30,2 x 81,8		4520300
6820 5001	3 / 8	6820	HORQ. FIJA / *TUBE YOKE*	Para tubo Ø 76,2 x 2,4		3520075
1410 1201	4 / 9	6820	TUBO / *TUBE*	Ø 76,2 x 2,4		24-30-12
6820 6201	5 / 6	6820	HORQ. EJE+ MANGUITO *YOKE SHAFT + SLEEVE*	Lz=209 mm. / Para tubo Ø 76,2 x 2,4		4520143
MSRE 010001	7	6820	SOPORTE / *CENTER BEARING*	ØR=45x18 / L2=168 H=58		4520720

RENAULT

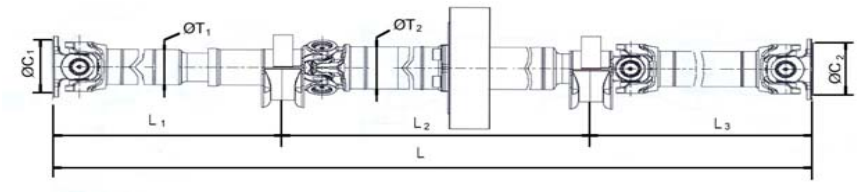


FIG. 1

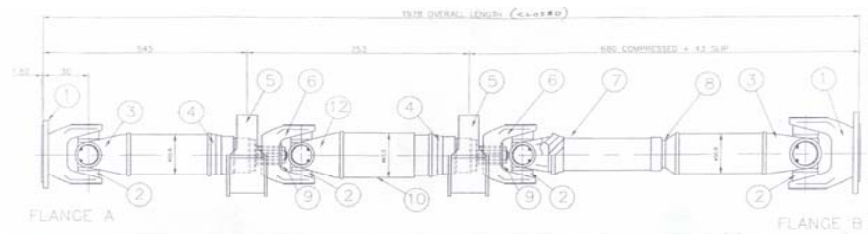


FIG. 2

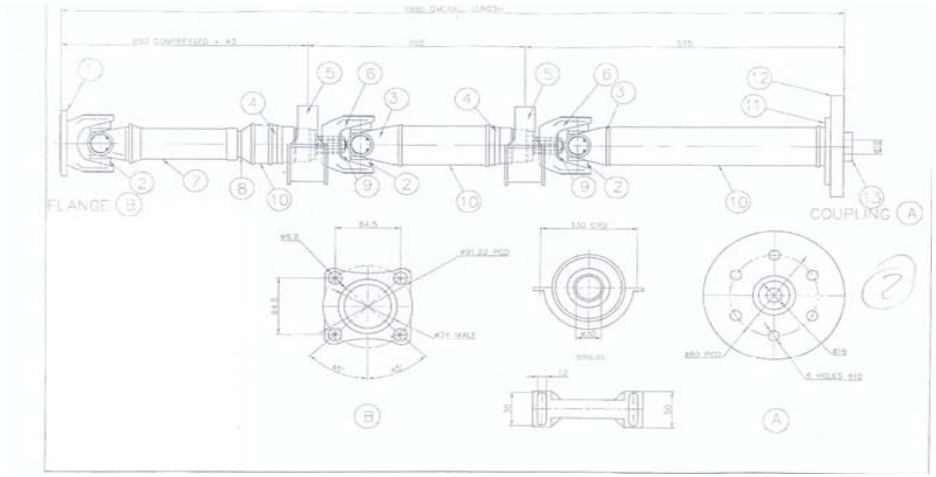


FIG. 3

RENAULT KANGOO 4X4 / SCENIC

REF. Cardyfren	FIG	SERIE	ARTICULO *ARTICLE*	OBSERV.	L	
KGRE 000101 1978	1		TRANSMISION KANGOO 4x4 (ORIGINAL)	L1=680 / L2=753 / L3=545 / C1=91 / C2=91 / T1=50 / T2=60 REF: 8200149811 (ORIGINAL)	1978	8200149811
KGRE 000101 1978-IM	2		TRANSMISION KANGOO 4x4	L1=680 / L2=753 / L3=545 / C1=91 / C2=91 / T1=50 / T2=60 REF: 8200149811	1978	8200149811
SERE000101 1140-IM	3		TRANSMISION SCENIC		1990	

SANDERSON

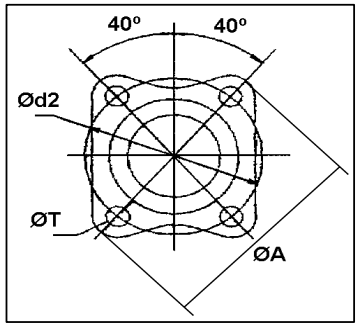
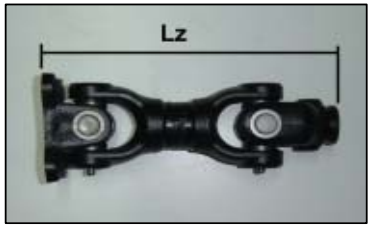


FIG. 1



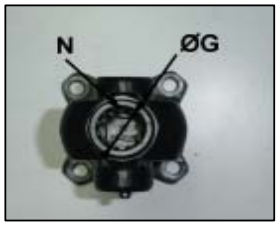
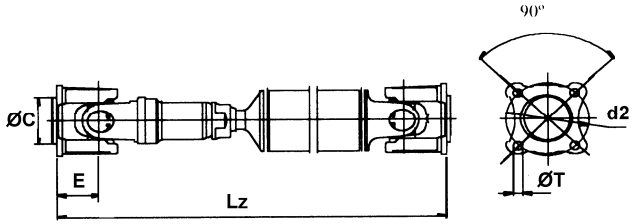


FIG. 2

REF. Cardyfren	PARA CRUZ *FOR U.JOINT* Ø B	D	SERIE	FIG.	Lz	Ø A	Nº Talad. *Bolt Holes Nr.*	Ø T	Ø C	Ø d2	C1/C2	OBSERV		
1210 3901EY181SD	27	61,9	1210	1	181	88	4	8,2	57,1	69,9		SAE 1210 / EY N=13/ØG=22,2	7021-0006/0025X	

SSANGYONG

FIG. 1



(M)=Plato con guia de encaje macho.
(H)=Plato con guia de encaje hembra.

				PLATO (JUNTA CORREDERA)					PLATO (JUNTA FIJA)						
REF. Cardyfren	FIG	MODELO	Lz	ØC	d2	E	Nº Talad.	ØT	ØC	d2	E	Nº Talad.	ØT	OBSERV.	O. REF.
SS26 5165 1065	1	Musso / Korando	1065	50,8 (H)	88,8	48	4	12,2	65 (M)	85	45	4	10,2	JC C/C 63/63 - JF C/C 50/69	33200-05701
SS26 5165 0668	1	Musso / Korando	668	50,8 (H)	88,8	48	4	12,2	65 (M)	85	45	4	10,2	JC C/C 63/63 - JF C/C 50/69	33100-05701
SS26 5165 1203	1	Musso / Korando	668	50,8 (H)	88,8	48	4	12,2	65 (M)	85	45	4	10,2	JC C/C 63/63 - JF C/C 50/69	33200-07000
SS26 51RX 0755	1	REXTON	755				4	12,2				4	10,2	Ø115/4-12,2 - Ø110/4-10,2	33100-05620
SS26 51RX 0660	1	REXTON	660				4	12,2				4	10,2	Ø115/4-12,2 - Ø110/4-10,2	33100-05620
SS26 51RX 0668	1	REXTON	668				4	12,2				4	10,2	Ø115/4-12,2 - Ø110/4-10,2	33100-05701
SS26 51RX 0685	1	REXTON	685				4	12,2				4	10,2	Ø117/4-12,2 - Ø110/4-10,2	33100-05850
SS26 51RX 0700	1	REXTON	700				4	12,2				4	10,2	Ø115/4-12,2 - Ø110/4-10,2	33100-08201
SS26 51RX 0690	1	REXTON	690				4	12,2				4	10,2	Ø117/4-12,2 - Ø110/4-10,2	33100-08611 33100-08621
SS26 51RX 0695	1	REXTON	695				4	12,2				4	10,2	Ø117/4-12,2 - Ø110/4-10,2	33100-08621 33100-08611

El uso de referencias originales y de equipo original es solo para referencia y motivos comparativos.
OE and Original Part Numbers are for reference and comparison purposes only.

SUZUKI

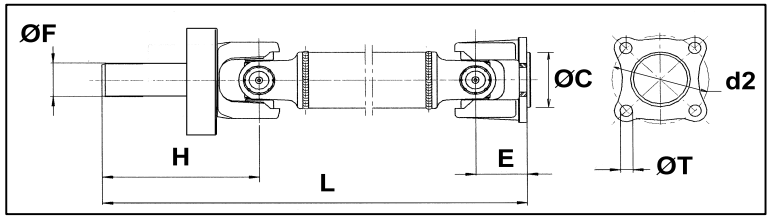


FIG. 1

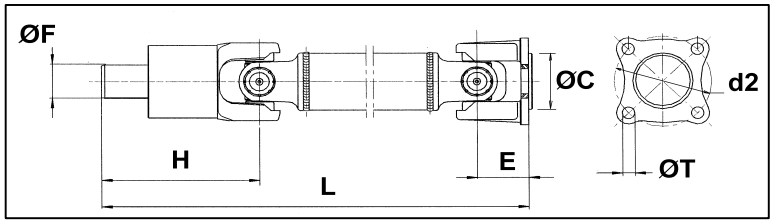


FIG. 2

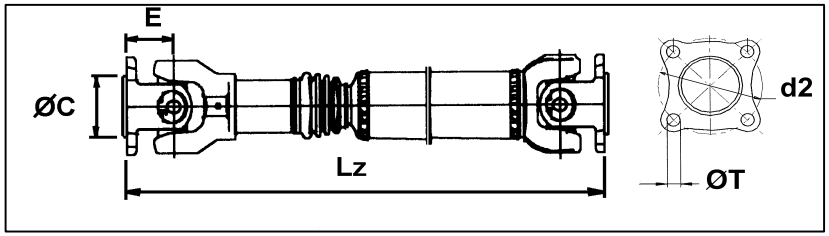


FIG. 3

(M)=Plato con guia de encaje macho./ *Male spigot flange*
(H)=Plato con guia de encaje hembra. / *Female spigot flange*

					PLATO *FLANGE YOKE*							HORQUILLA ESTRIADA *REVERSE SLIP YOKE*		
REF. Cardyfren	**FIG**	**MODELO** *MODEL*	**L / Lz**	**Lpm**	**ØC**	**d2**	**E**	**Nº Talad.** *Bolt Holes Nr.*	**ØT**	**H**	**ØF**	**ESTRIADO** *SPLINE*	**OBSERV.**	
SU31 5112015	1	VITARA	680	-	45 (M)	84,86	40	4	10,1	134	40	Z=16 / Ø27xM1,5		P/N: 27101-85C01
SU31 5112016	1	VITARA	896	-	45 (M)	84,86	40	4	10,1	134	40	Z=16 / Ø27xM1,5		P/N: 27102B-60A01
SU31 5112017	1	VITARA	896	-	45 (M)	84,86	40	4	10,1	134	40	Z=16 / Ø27xM1,5		P/N: 27102-60A11
SU31 5130309	1	VITARA	792	-	45 (M)	84,86	40	4	10,1	134	40	Z=16 / Ø27xM1,5		P/N: 27102-85C10
SU31 5130310	1	VITARA	1071	-	45 (M)	84,86	40	4	10,1	134	40	Z=16 / Ø27xM1,5		P/N: 27102-67D01
SU31 5114102	1	SAMURAI	784	-	45 (M)	84,85	40	4	10,1	134	40	Z=16 / Ø27xM1,5		P/N: 27101-78EA0
SU31 5112013	2	SAMURAI	403	-	45 (M)	79,19	40	4	8,2	113	32	Z=23 / Ø24xM1		P/N: 27101-84C00
SU31 5112012	2	SAMURAI	382	-	45 (M)	79,19	40	4	8,2	113	32	Z=23 / Ø24xM2		P/N: 27101-C-80401
SU31 5112018	2	SAMURAI	321	-	45 (M)	79,19	40	4	8,2	113	32	Z=23 / Ø24xM3		P/N: 27101-84CB0
SU26 5112007	3	SAMURAI	712	732	45 (M)	79,19	40	4	8,2	-	-	-		P/N: 27102-D-80401
SU26 5112008	3	SAMURAI	505	525	45 (M)	79,19	40	4	8,2	-	-	-		P/N: 27103-D-8041
SU26 5112009	3	SAMURAI (G y D)	694	714	45 (M)	79,19	40	4	8,2	-	-	-		P/N: 27102-84C00
SU26 5112010	3	SAMURAI	488	508	45 (M)	79,19	40	4	8,2	-	-	-		P/N: 27103-84C00
SU26 5112011	3	SAMURAI (L. Body)	833	853	45 (M)	79,19	40	4	8,2	-	-	-		P/N: 27103-84C10

El uso de referencias originales se realiza solo con propositos comparativos.

TOYOTA

FIG. 1

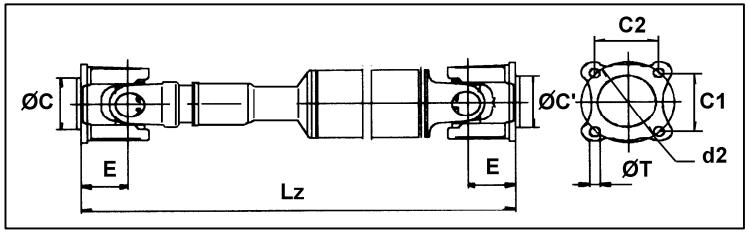
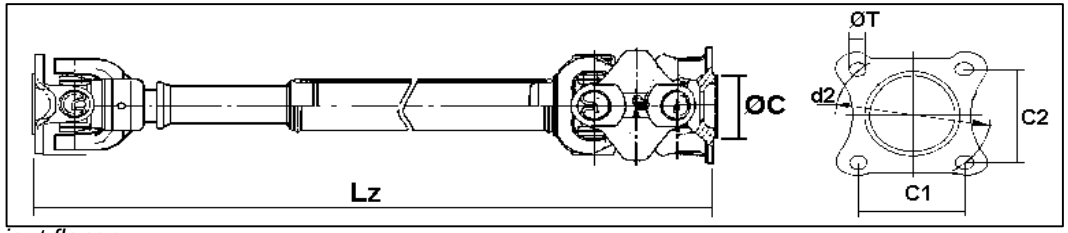


FIG. 2



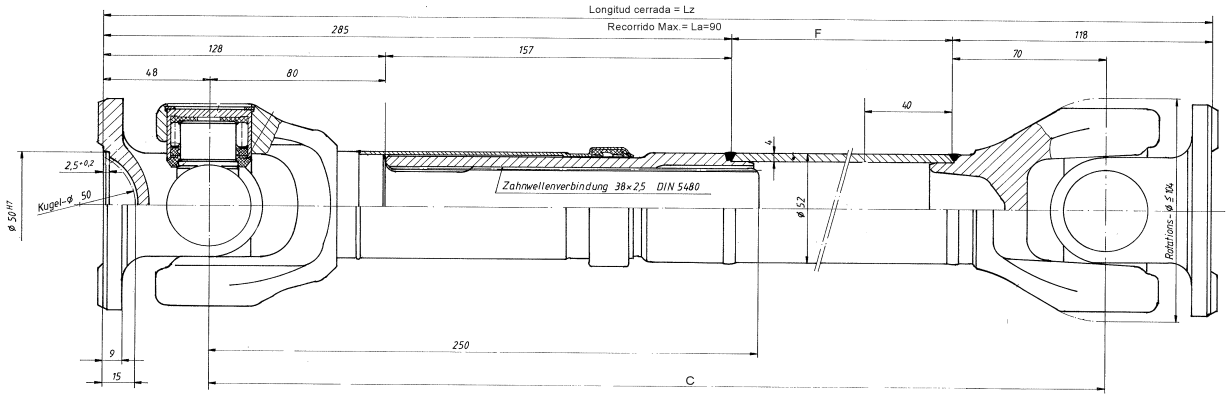
(M)=Plato con guia de encaje macho./ *Male spigot flange*
(H)=Plato con guia de encaje hembra. / *Female spigot flange*

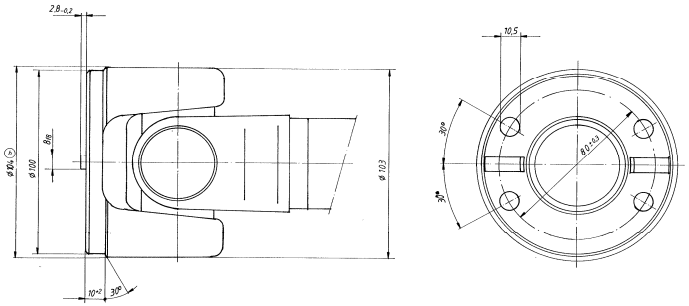
				PLATO CORREDERA *FLANGE SLIP JOINT SIDE*					PLATO FIJA *FLANGE TUBE JOINTSIDE*						
REF. Cardyfren	**FIG**	**MODELO** *MODEL*	**L / Lz**	**ØC**	**C1/C2**	**E**	**Nº Talad.** *Bolt Holes Nr.*	**ØT**	**ØC'**	**C1/C2**	**E**	**Nº Talad.** *Bolt Holes Nr.*	**ØT**	**OBSERV.**	
TO 264646 0600	1		600	46 (M)	60/60	45	4	10,1	46 (M)	60/60	45	4	10,1		37110-36160
TO 264646 0690	1		690	46 (M)	60/60	45	4	10,3	46 (M)	60/60	45	4	10,3		37140-35090
TO 264646 1345	1		1345	46 (M)	60/60	45	4	10,3	46 (M)	60/60	45	4	10,3		37110-35481
TO 264646 1325	1		1325	46 (M)	66/66	40	4	11,2	46 (M)	66/66	40	4	11,2		37110-60380
TO 264646 1225	1		1225	46 (M)	66/66	40	4	11,2	46 (M)	66/66	40	4	11,2		37110-60520
TO 264646 1435	1		1435	46 (M)	66/66	40	4	11,2	46 (M)	66/66	40	4	11,2		37110-60620
TO 264646 1000	1		1000	46 (M)	66/66	40	4	11,2	46 (M)	66/66	40	4	11,2		BU-30

				PLATO CORREDERA *FLANGE SLIP JOINT SIDE*					PLATO NUDO DOBLE *FLANGE DOUBLE JOINT*						
REF. Cardyfren	**FIG**	**MODELO** *MODEL*	**L / Lz**	**ØC**	**C1/C2**	**E1**	**Nº Talad.** *Bolt Holes Nr.*	**ØT**	**ØC**	**C1/C2**	**E2**	**Nº Talad.** *Bolt Holes Nr.*	**ØT**	**OBSERV.**	
TO 914646 0600	2	HI-LUX	600	46 (M)	60/60	45	4	10,1	46 (M)	60/69	165	4	10,1		37140-35030
TO 914646 0600-EU	2	HI-LUX	600	46 (M)	60/60	45	4	10,1	46 (M)	60/69	165	4	10,1		

El uso de referencias originales se realiza solo con propositos comparativos.

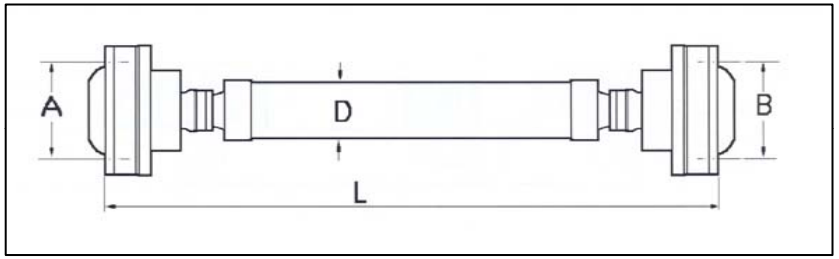
UNIMOG



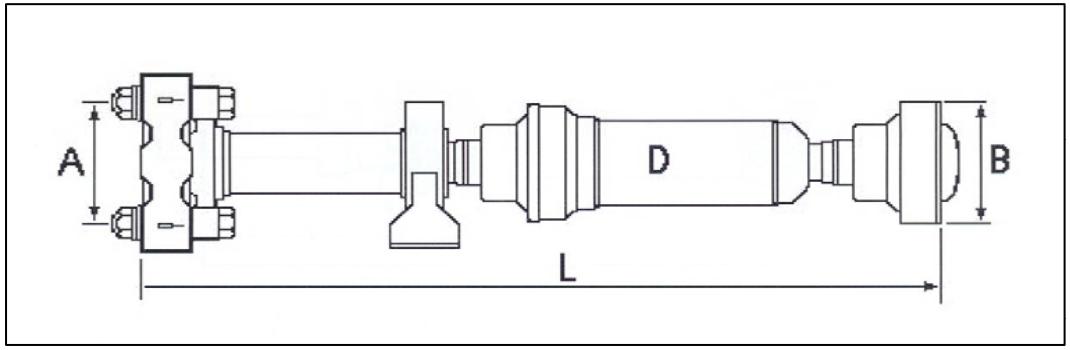


REF. Cardyfren	FIG	ARTICULO *ARTICLE*	Lz	PLATOS *FLANGES*	CRUZ *U.JOINT*		F	C	OBSERV.		
0200 260101 605		CARDAN CORREDERO / *SLIP DRIVESHAFT* DC UNIMOG	605	100x4x10,5 CHAV.TRANSVERSAL / *FACE KEY*	38	89,2	52x4	509			A 437 550 0216
0200 260101 1018		CARDAN CORREDERO / *SLIP DRIVESHAFT* DC UNIMOG	1018	100x4x10,5 CHAV.TRANSVERSAL / *FACE KEY*	38	89,2	52x4	922			A 442 410 0606
0200 260101 725		CARDAN CORREDERO / *SLIP DRIVESHAFT* DC UNIMOG	725	100x4x10,5 CHAV.TRANSVERSAL / *FACE KEY*	38	89,2	52x4	629			
0200 260101 700		CARDAN CORREDERO / *SLIP DRIVESHAFT* DC UNIMOG	700	100x4x10,5 CHAV.TRANSVERSAL / *FACE KEY*	38	89,2	52x4	604			A425 410 2306
0200 260101 1296		CARDAN CORREDERO / *SLIP DRIVESHAFT* DC UNIMOG	1296	100x4x10,5 CHAV.TRANSVERSAL / *FACE KEY*	38	89,2	52x4	1200			
0200 260101 660		CARDAN CORREDERO / *SLIP DRIVESHAFT* DC UNIMOG	660	100x4x10,5 CHAV.TRANSVERSAL / *FACE KEY*	38	89,2	52x4	564			A425 410 2406
0200 260101 646		CARDAN CORREDERO / *SLIP DRIVESHAFT* DC UNIMOG	646	100x4x10,5 CHAV.TRANSVERSAL / *FACE KEY*	38	89,2	52x4	550			A405 410 0206
0200 260101 936		CARDAN CORREDERO / *SLIP DRIVESHAFT* DC UNIMOG	936	100x4x10,5 CHAV.TRANSVERSAL / *FACE KEY*	38	89,2	52x4	840			A425 410 2106
0200 260101 789		CARDAN CORREDERO / *SLIP DRIVESHAFT* DC UNIMOG	789	100x4x10,5 CHAV.TRANSVERSAL / *FACE KEY*	38	89,2	52x4	693			A 425 410 2206
0200 260101 862		CARDAN CORREDERO / *SLIP DRIVESHAFT* DC UNIMOG	862	100x4x10,5 CHAV.TRANSVERSAL / *FACE KEY*	38	89,2	52x4	766			A 442 410 0706

VOLKSWAGEN TOUAREG / AUDI Q7 / PORSCHE CAYENNE



REF. Cardyfren	FIG.	L	A	B	D		OBSERV.	O.E Ref	
VWTO 7601 0694		694,3	86	86	50			7L6 521 101 C/E	
VWTO 7601 0632		631,9	86	86	50			7L0 521 101 A/B/C	
VWTO 7602 0632		631,9	86	86	50			7L6 521 101 D/F	



REF. Cardyfren	FIG.	L	A	B	D		OBSERV.	O.E Ref	
VWAU9228054		1246,4	110	99,5	70			7L6 521 102 G 7L0 521 102 B/D/G	
VWAU9228055		1185,2	110	99,5	70			7L6 521 102 D/F	

El uso de referencias originales y de equipo original es solo para referencia y motivos comparativos.
OE and Original Part Numbers are for reference and comparison purposes only

VOLKSWAGEN (LT / TRANSPORTER) (31X88)

FIG.A

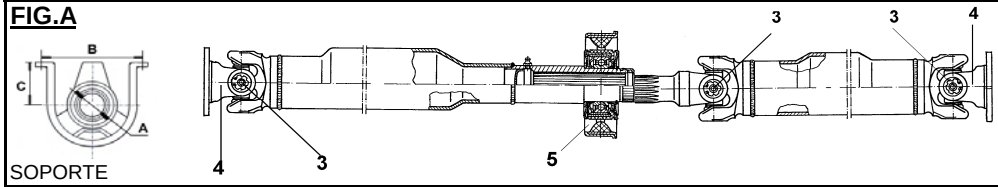
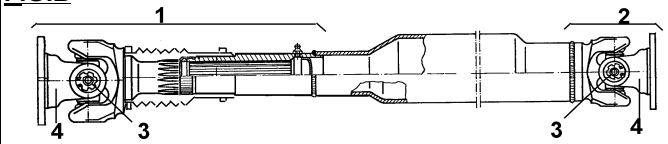


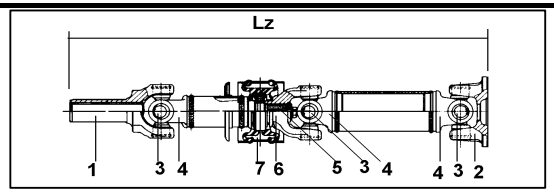
FIG.B

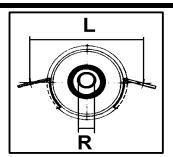


REF. Cardyfren	FIG.	ARTICULO *ARTICLE*	OBSERV.			
MBSP0101	A5	SOPORTE / *CENTER BEARING*	Rod.Ø 45 (Ancho 41,5) / L=194 Entre talad.			
VWLT 920101 2000	A	TRANSMISION DOBLE *TWO SECTIONS DRIVESHAFT*	L=2000 mm.			
VWLT 260101 1000	B	TRANSMISION CORREDERA *DRIVESHAFT WITH EXTENSION*	L=1000 mm.			

VOLKSWAGEN - IVECO (EKUS)

FIG. C

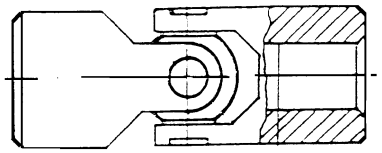




SOPORTE

REF. Cardyfren	FIG.	ARTICULO *ARTICLE*	OBSERV.			
VWIV 1801	1	HORQUILLA INVERTIDA *REVERSE SLIP YOKE*	Ø EJE 40 (16 ESTRIAS)			
VWIV 8001	5	BARRON SOPORTE *MIDSHIP STUBE SHAFT*	Para tubo Ø 50x3			
VWIV 1601	6	HORQUILLA ESTRIADA (*END YOKE*)				
VWIV 0101	7	SOPORTE *CENTER BEARING*	Rod.Ø 30x13x135 (Esferico)			
VWIV 920101 2000	C	TRANSMISION DOBLE *TWO SECTIONS DRIVESHAFT*	Lz=2000 mm.			

Cardyfren

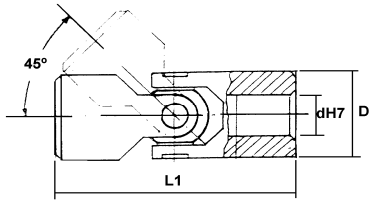


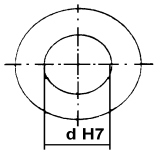
ARTICULACIONES UNIVERSALES DE PRECISION DIN 7551 Y DIN 808

PRECISION UNIVERSAL JOINTS DIN 7551 AND 808

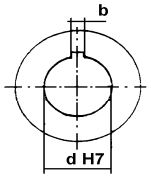
ARTICULACIONES UNIVERSALES SIMPLES

PRECISION SINGLE JOINT





Tipo N

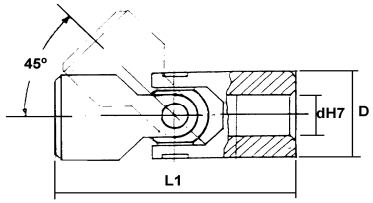


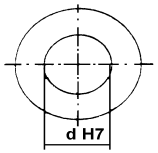
Tipo K

TIPO V - DIN 7551 (CON RODAMIENTOS DE AGUJAS/ *NEEDLE BEARING VERSION*)								
REF. Cardyfren	**SERIE**	**TIPO**	**L1**	**D**	**dH7**	**b**	**OBSERV.**	
51 102VN8	102	N	52	16	8	-		
51 103VN10	103	N	62	20	10	-		
51 105VN14	105	N	74	25	14	-		
51 105VK14	105	K	74	25	14	5	Con chavetero / *Key-way*	
51 106VN16	106	N	86	32	16	-		
51 106VK16	106	K	86	32	16	5	Con chavetero / *Key-way*	
51 107VN18	107	N	72	37	18	-		
51 107VK18	107	K	72	37	18	6	Con chavetero / *Key-way*	
51 108VN20	108	N	108	40	20	-		
51 108VK20	108	K	108	40	20	6	Con chavetero / *Key-way*	
51 109VN22	109	N	95	47	22	-		
51 109VK22	109	K	95	47	22	6	Con chavetero / *Key-way*	
51 110VN25	110	N	132	50	25	-		
51 110VK25	110	K	132	50	25	8	Con chavetero / *Key-way*	
51 111VN30	111	N	166	63	30	-		
51 111VK30	111	K	166	63	30	8	Con chavetero / *Key-way*	
51 112VN35	112	N	140	70	35	-		
51 112VK35	112	K	140	70	35	10	Con chavetero / *Key-way*	

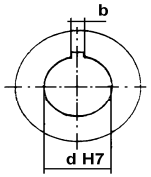
ARTICULACIONES UNIVERSALES SIMPLES

PRECISION SINGLE JOINT





Tipo N

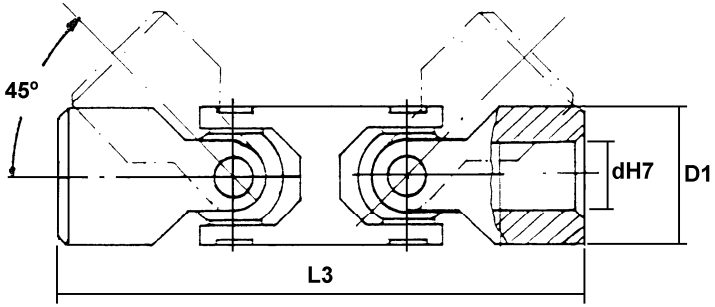


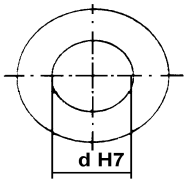
Tipo K

TIPO A - DIN 808 (SIN RODAMIENTOS DE AGUJAS / *WITHOUT NEEDLE BEARING VERSION*)								
REF. Cardyfren	**SERIE**	**TIPO**	**L1**	**D**	**dH7**	**b**	**OBSERV.**	
51 102AN08	102	N	40	16	8	-		
51 103AN10	103	N	45	22	10	-		
51 104AN12	104	N	50	25	12	-		
51 104AK12	104	K	50	25	12	4	Con chavetero / *Key-way*	
51 105AN14	105	N	56	29	14			
51 105AK14	105	K	56	29	14	5	Con chavetero / *Key-way*	
51 106AN16	106	N	65	32	16	-		
51 106AK16	106	K	65	32	16	5	Con chavetero / *Key-way*	
51 107AN18	107	N	72	37	18	-		
51 107AK18	107	K	72	37	18	6	Con chavetero / *Key-way*	
51 108A	108	Macizo	82	40	-	-	Macizo / *Solid*	
51 108AN20	108	N	82	40	20	-		
51 108AK20	108	K	82	40	20	6	Con chavetero / *Key-way*	
51 109AN22	109	N	95	47	22	-		
51 109AK22	109	K	95	47	22	6	Con chavetero / *Key-way*	
51 110AN25	110	N	108	50	25	-		
51 110AK25	110	K	108	50	25	8	Con chavetero / *Key-way*	
51 111AN30	111	N	122	58	30	-		
51 111AK30	111	K	122	58	30	8	Con chavetero / *Key-way*	
51 111/1AN32	111/1	N	130	63	32	-		
51 111/1AK32	111/1	K	130	63	32	10	Con chavetero / *Key-way*	
51 112AN35	112	N	140	70	35	-		
51 112AK35	112	K	140	70	35	10	Con chavetero / *Key-way*	
51 113AK40	113	K	160	80	40	12	Con chavetero / *Key-way*	

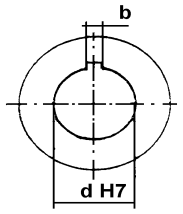
ARTICULACIONES UNIVERSALES DOBLES

PRECISION DOUBLE JOINT





Tipo N

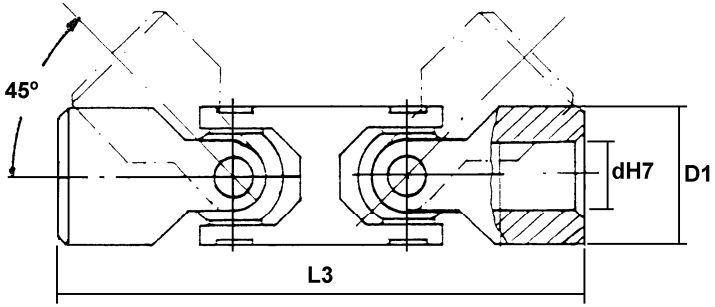


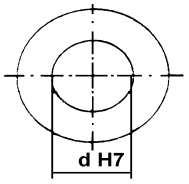
Tipo K

TIPO V - DIN 7551 (CON RODAMIENTOS DE AGUJAS / *NEEDLE BEARING VERSION*)									
REF. Cardyfren	**SERIE**	**TIPO**	**L3**	**D1**	**dH7**	**b**	**OBSERV.**		
51 105DVN12	105	N	104	25	12	-			
51 105DVN14	105	N	104	25	14	-			
51 105DVK14	105	K	104	25	14	5	Con chavetero / *Key-way*		
51 106DVN16	106	N	124	32	16	-			
51 106DVK16	106	K	124	32	16	5	Con chavetero / *Key-way*		
51 108DVN20	108	N	156	40	20	-			
51 108DVK20	108	K	156	40	20	6	Con chavetero / *Key-way*		
51 110DVN25	110	N	188	50	25	-			
51 110DVK25	110	K	188	50	25	8	Con chavetero / *Key-way*		
51 111DVN30	111	N	238	63	30	-			
51 111DVK30	111	K	238	63	30	8	Con chavetero / *Key-way*		
51 112DVN35	112	N	212	70	35	-			
51 112DVK35	112	K	212	70	35	10	Con chavetero / *Key-way*		

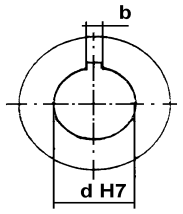
ARTICULACIONES UNIVERSALES DOBLES

PRECISION DOUBLE JOINT





Tipo N

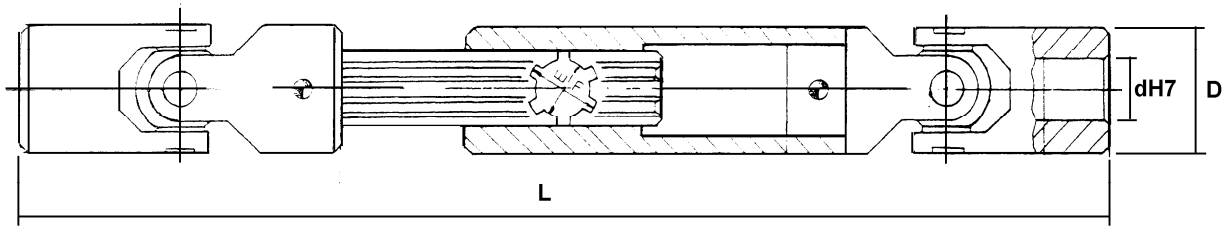


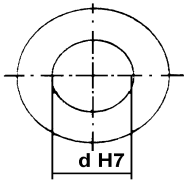
Tipo K

TIPO A - DIN 808 (SIN RODAMIENTOS DE AGUJAS / *WITHOUT NEEDLE BEARING VERSION*)									
REF. Cardyfren	**SERIE**	**TIPO**	**L3**	**D1**	**dH7**	**b**	**OBSERV.**		
51 104ADN12	104	N	85	25	12	-			
51 105ADN14	105	N	85	25	14	-			
51 105ADK14	105	K	85	25	14	5	Con chavetero / *Key-way*		
51 106ADN16	106	N	100	29	16	-			
51 106ADK16	106	K	100	29	16	5	Con chavetero / *Key-way*		
51 108AD	108	Maciza	127	40	-	-	Maciza / *Solid*		
51 108ADN20	108	N	127	40	20	-			
51 108ADK20	108	K	127	40	20	6	Con chavetero / *Key-way*		
51 110ADN25	110	N	163	50	25	-			
51 110ADK25	110	K	163	50	25	8	Con chavetero / *Key-way*		
51 111ADN30	111	N	182	58	30	-			
51 111ADK30	111	K	182	58	30	8	Con chavetero / *Key-way*		
51 112ADN35	112	N	212	70	35	-			
51 112ADK35	112	K	212	70	35	10	Con chavetero / *Key-way*		

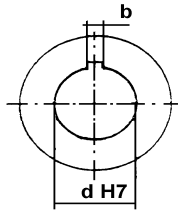
ARTICULACIONES UNIVERSALES EXTENSIBLES

PRECISION CARDAN SHAFT WITH LENGTH COMPENSATION





Tipo N

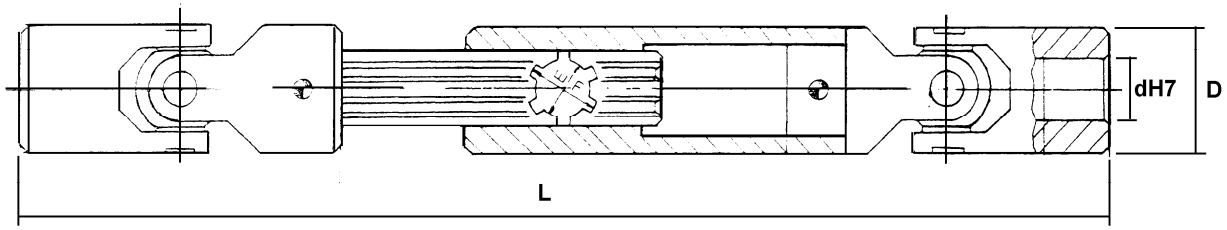


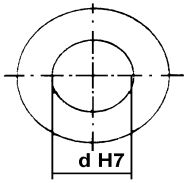
Tipo K

TIPO V - DIN 7551 (CON RODAMIENTOS DE AGUJAS / *NEEDLE BEARING VERSION*)									
REF. Cardyfren	**SERIE**	**TIPO**	**L min./max.**	**D**	**dH7**	**b**	**OBSERV.**		
51 124V-02	124	N	186/246	16	8	-			
51 125V-02	125	N	196/256	20	10	-			
51 125V-02N11	125	N	196/256	20	11	-			
51 127V-02	127	N	237/307	25	14	-			
51 127V-02K	127	K	237/307	25	14	5	Con chavetero / *Key-way*		
51 128V-02	128	N	282/372	32	16	-			
51 128V-02K	128	K	282/372	32	16	5	Con chavetero / *Key-way*		
51 129V-02	129	N	270/370	37	18	-			
51 129V-02K	129	K	270/370	37	18	6	Con chavetero / *Key-way*		
51 130V-02	130	N	259/289	40	20	-			
51 130V-02K	130	K	259/289	40	20	6	Con chavetero / *Key-way*		
51 131V-02	131	N	330/430	47	22	-			
51 131V-02K	131	K	330/430	47	22	6	Con chavetero / *Key-way*		
51 132V-02	132	N	386/486	50	25	-			
51 132V-02K	132	K	386/486	50	25	6	Con chavetero / *Key-way*		
51 133V-02	133	N	466/576	63	30	-			
51 133V-02K	133	K	466/576	63	30	8	Con chavetero / *Key-way*		

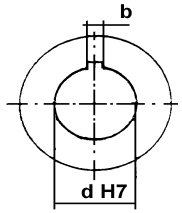
ARTICULACIONES UNIVERSALES EXTENSIBLES

PRECISION CARDAN SHAFT WITH LENGTH COMPENSATION



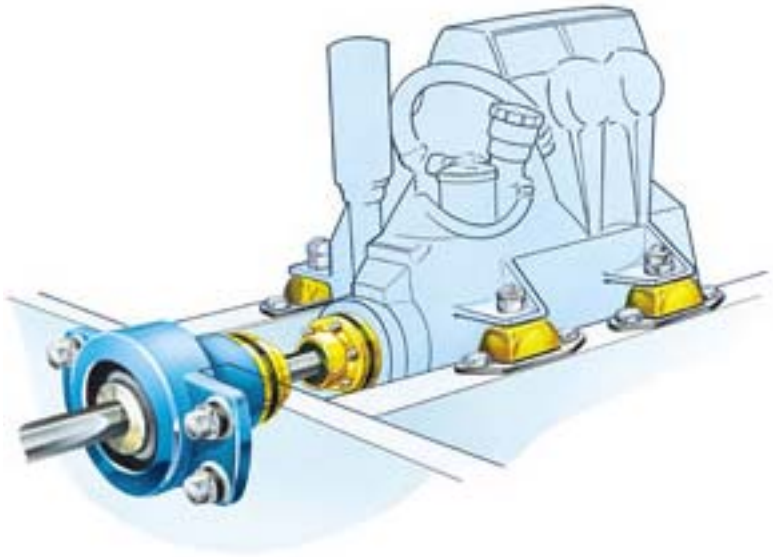


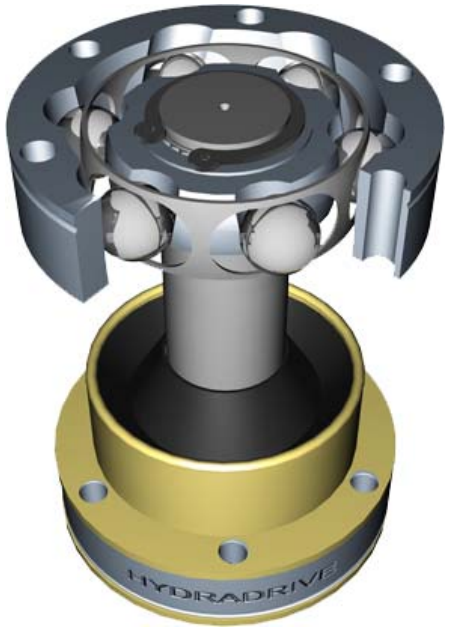
Tipo N



Tipo K

TIPO A - DIN 808 (SIN RODAMIENTOS DE AGUJAS / *WITHOUT NEEDLE BEARING VERSION*)									
REF. Cardyfren	**SERIE**	**TIPO**	**L min./max.**	**D**	**dH7**	**b**	**OBSERV.**		
51 125A-02	125	N	170/230	22	10	-			
51 126A-02	126	N	200/270	25	12	-			
51 127A-02	127	N	210/280	29	14	-			
51 127A-02K	127	K	210/280	29	14	5	Con chavetero / *Key-way*		
51 128A-02	128	N	250/340	32	16				
51 128A-02K	128	K	250/340	32	16	5	Con chavetero / *Key-way*		
51 129A-02	129	N	270/370	37	18	-			
51 129A-02K	129	K	270/370	37	18	6	Con chavetero / *Key-way*		
51 130A-02	130	N	290/390	40	20	-			
51 130A-02K	130	K	290/390	40	20	6	Con chavetero / *Key-way*		
51 131A-02	131	N	330/430	47	22	-			
51 131A-02K	131	K	330/430	47	22	6	Con chavetero / *Key-way*		
51 132A-02	132	N	350/450	50	25	-			
51132A-02K	132	K	350/450	50	25	6	Con chavetero / *Key-way*		
51 133A-02	133	N	400/510	58	30	-			
51 133A-02K	133	K	400/510	58	30	8	Con chavetero / *Key-way*		

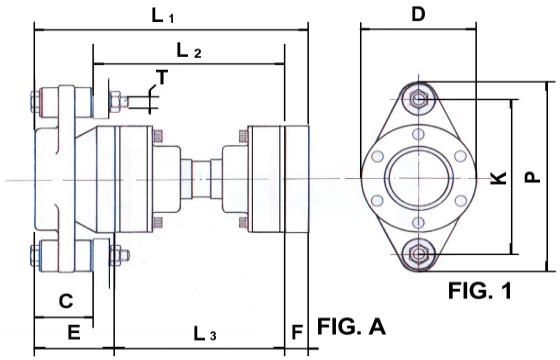


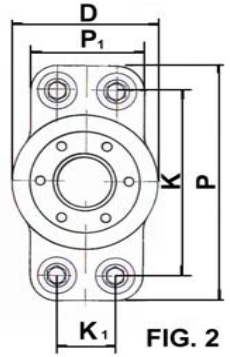


CONJUNTOS HYDRADRIVE Y JUNTAS HOMOCINETICAS

HYDRADRIVE KITS AND C.V. JOINTS

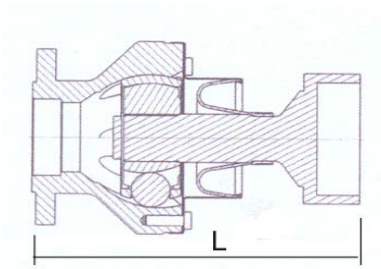
CONJUNTO HYDRADRIVE
HYDRADRIVE SET





REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	L1	L2	L3	C	E	F	D	K / K1	P / P1	T	PT (Max.) Continua (N)	Para Ejes Ø	Par Max. Continuo (Nm)	Par Max. Estático (Nm)	Velocidad Máx. (RPM)	Adaptable a motores (CV / *HP*)	Desplazamiento angular Max. (por junta / *per joint*)
HD 108	108	A 1	225	200	155		80	21	100	143	175	M10	4300	20,25,30,1", 1/4"	485	1250	5000	50	8º
HD 113	113	A 1	265	208	155	57	110	21	130	184	224	M12	10500	30,35,40,45	690	1800	5000	80	8º
HD 115	115	A 1	315	237	170	57	145	21	140	202	250	M12	12500	40,45,50	800	2100	5000	90	8º
HD 125L	125L	A 1	437	345	210	62	197	30	160	216	265	M12	18000	35,40,45,50,55	1100	3500	4000	220	8º
HD 130	130	A 1	467	375	240	62	197	30	180	233	290	M14	25000	40,45,50,55,60	1800	6000	4000	320	8º
HD 142	142	A 2	515	375	270	100	205	40	150	300 / 85	370/150	M14	38000	40,45,50,55,60	3300	10000	4000	475	8º

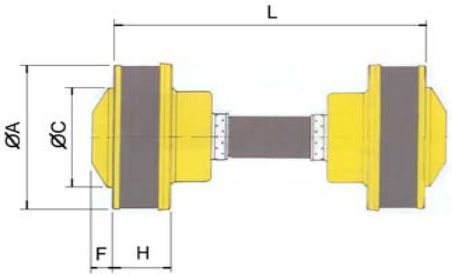
CONJUNTO MARINE JOINT
MARINE JOINT SET

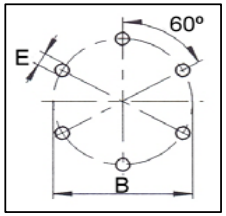


REF. Cardyfren	SERIE		L																
PT120	120		165																
PT300	300		230																

TRANSMISION HOMOCINETICA
C.V. SHAFTS

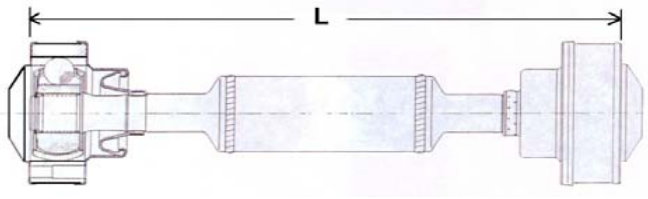
FIG.1

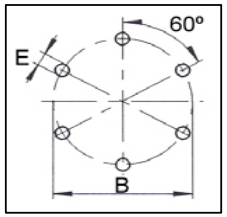




REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	Tipo de Transmisión *CV Shaft Type*	L (mm.)	L. max. de compensación (mm.)	Ø A	Ø B	Ø C	F	H	Ø E	Par max. continuo (Nm)
HD 31 108154	108	1	Versión corta / Short version	154	25	99,73	86	67,5	15	36	8,2	485
HD 31 113155	113	1	Versión corta / Short version	154	25							550
HD 31 115170	115	1	Versión corta / Short version	170	25	108	94	81	16	34	10,2	790
HD 31 125210	125	1	Versión corta / Short version	210	40	128	108	90	20	48	12,2	1120
HD 31 130245	130	1	Versión corta / Short version	245	45	148	128	112	25	55	12,2	1800
HD 31 142275	142	1	Versión corta / Short version	275	45							3300

FIG. 2





REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	Tipo de Transmisión *CV Shaft Type*	L (mm.)	L. max. de compensación (mm.)	Ø A	Ø B	Ø C	F	H	Ø E	Par max. continuo (Nm)
HD 31 108....	108	2	Version con tubo	Desde 270	25	99,73	86	67,5	15	36	8,2	485
HD 31 113....	113	2	Version con tubo	Desde 270	25							550
HD 31 115....	115	2	Versión con tubo	Desde 320	25	108	94	81	16	34	10,2	790
HD 31 125....	125	2	Versión con tubo	Desde 350	40	128	108	90	20	48	12,2	1120
HD 31 130....	130	2	Versión con tubo	Desde 380	45	148	128	112	25	55	12,2	1800
HD 31 142....	142	2	Versión con tubo	Desde 420	45							3300

SOPORTE CON RODAMIENTO HYDRADRIVE
HYDRADRIVE THRUST BEARING

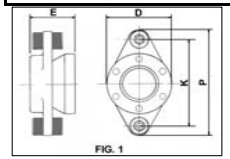


FIG. 1

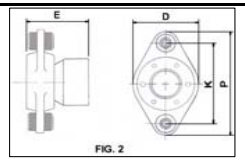


FIG. 2

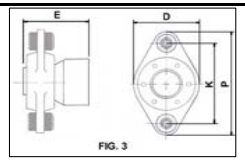


FIG. 3

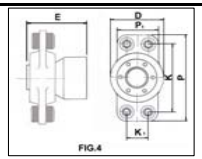


FIG.4

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	Empuje máximo de hélice en Newton *Max. propeller thrust in Newton*	Articulo *Article*	L (mm.)	Diametro eje hélice (mm) *Propeller axle diameter (mm)*	
HD 32 10819	108	1	4300 N.	Soporte con rodamiento *Thrust bearing*	80	19,05	
HD 32 10820	108	1	4300 N.	Soporte con rodamiento *Thrust bearing*	80	20	
HD 32 10825	108	1	4300 N.	Soporte con rodamiento *Thrust bearing*	80	25	
HD 32 108254	108	1	4300 N.	Soporte con rodamiento *Thrust bearing*	80	25,4	
HD 32 10828	108	1	4300 N.	Soporte con rodamiento *Thrust bearing*	80	28	
HD 32 10830	108	1	4300 N.	Soporte con rodamiento *Thrust bearing*	80	30	
HD 36 10820	108			Tornillos tuercas y partes plasticas *Bolts, nuts and dampers*			
HD 32 10830	108			Rodamiento / *Bearing*			
HD 32 113 25	113	2	9200 N.	Soporte con rodamiento *Thrust bearing*	110	25	
HD 32 113 254	113	2	9200 N.	Soporte con rodamiento *Thrust bearing*	110	25,4	
HD 32 113 28	113	2	9200 N.	Soporte con rodamiento *Thrust bearing*	110	28	
HD 32 113 30	113	2	9200 N.	Soporte con rodamiento *Thrust bearing*	110	30	
HD 32 113 32	113	2	9200 N.	Soporte con rodamiento *Thrust bearing*	110	31,75	
HD 32 113 35	113	2	9200 N.	Soporte con rodamiento *Thrust bearing*	110	35	
HD 32 113 38	113	2	9200 N.	Soporte con rodamiento *Thrust bearing*	110	38	
HD 32 113 40	113	2	9200 N.	Soporte con rodamiento *Thrust bearing*	110	40	
HD 36 11320	113			Tornillos tuercas y partes plasticas *Bolts, nuts and dampers*			
HD 36 11330	113			Rodamiento / *Bearing*			
HD 32 115 35	115	2	12500 N.	Soporte con rodamiento *Thrust bearing*	140	35	
HD 32 115 38	115	2	12500 N.	Soporte con rodamiento *Thrust bearing*	140	38	
HD 32 115 40	115	2	12500 N.	Soporte con rodamiento *Thrust bearing*	140	40	
HD 32 115 45	115	2	12500 N.	Soporte con rodamiento *Thrust bearing*	140	45	
HD 32 115 50	115	2	12500 N.	Soporte con rodamiento *Thrust bearing*	140	50	
HD 36 115 20	115			Tornillos tuercas y partes plasticas *Bolts, nuts and dampers*			
HD 36 115 30	115			Rodamiento / *Bearing*			
HD 32 125 35	125	3	18000 N.	Soporte con rodamiento *Thrust bearing*	197	35	
HD 32 125 38	125	3	18000 N.	Soporte con rodamiento *Thrust bearing*	197	38	
HD 32 125 40	125	3	18000 N.	Soporte con rodamiento *Thrust bearing*	197	40	
HD 32 125 45	125	3	18000 N.	Soporte con rodamiento *Thrust bearing*	197	45	

SOPORTE CON RODAMIENTO HYDRADRIVE

HYDRADRIVE THRUST BEARING

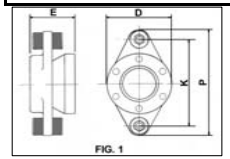


FIG. 1

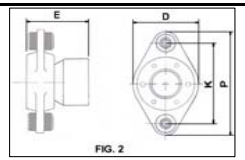


FIG. 2

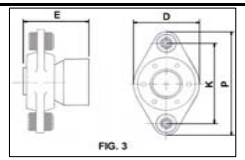


FIG. 3

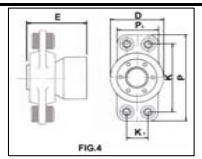


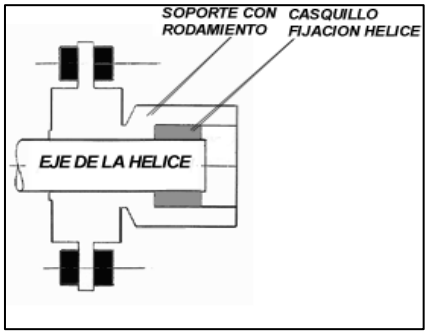
FIG.4

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	Empuje máximo de hélice en Newton *Max. propeller thrust in Newton*	Articulo *Article*	L (mm.)	Diametro eje hélice (mm) *Propeller axle diameter (mm)*	
HD 32 125 50	125	3	18000 N.	Soporte con rodamiento *Thrust bearing*	197	50	
HD 36 125 20				Tornillos tuercas y partes plasticas *Bolts, nuts and dampers*			
HD 36 125 30				Rodamiento / *Bearing*			
HD 32 130 35	130	3	25000 N.	Soporte con rodamiento *Thrust bearing*	197	35	
HD 32 130 38	130	3	25000 N.	Soporte con rodamiento *Thrust bearing*	197	38	
HD 32 130 40	130	3	25000 N.	Soporte con rodamiento *Thrust bearing*	197	40	
HD 32 130 45	130	3	25000 N.	Soporte con rodamiento *Thrust bearing*	197	45	
HD 32 130 50	130	3	25000 N.	Soporte con rodamiento *Thrust bearing*	197	50	
HD 32 130 55	130	3	25000 N.	Soporte con rodamiento *Thrust bearing*	197	55	
HD 32 130 60	130	3	25000 N.	Soporte con rodamiento *Thrust bearing*	197	60	
HD 36 130 20				Tornillos tuercas y partes plasticas *Bolts, nuts and dampers*			
HD 36 130 30				Rodamiento / *Bearing*			
HD 32 142 40	142	4	40000 N.	Soporte con rodamiento *Thrust bearing*	200	40	
HD 32 142 45	142	4	40000 N.	Soporte con rodamiento *Thrust bearing*	200	45	
HD 32 142 50	142	4	40000 N.	Soporte con rodamiento *Thrust bearing*	200	50	
HD 32 142 55	142	4	40000 N.	Soporte con rodamiento *Thrust bearing*	200	55	
HD 32 142 60	142	4	40000 N.	Soporte con rodamiento *Thrust bearing*	200	60	
HD 32 142 80	142	4	40000 N.	Soporte con rodamiento *Thrust bearing*	200	80	
HD 36 142 20				Tornillos tuercas y partes plasticas *Bolts, nuts and dampers*			
HD 36 142 30				Rodamiento / *Bearing*			

CASQUILLO FIJACIÓN EJE HELICE

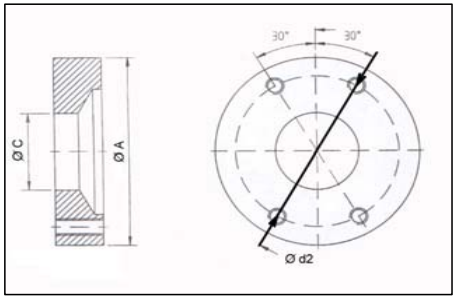
PROPELLER CLAMP COUPLING

FIG. 1



REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	Diametro eje helice (mm) *Propeller axle diameter (mm)*		Diámetro exterior x longitud (mm) *External diameter x lenght (mm)*		
HD38194722		1	19,05 (3/4")		47 x 22		
HD38204722		1	20		47 x 22		
HD38255020		1	25		50 x 20		
HD38265020		1	25,4		50 x 20		
HD38285520		1	28		55 x 20		
HD38305520		1	30		55 x 20		
HD38325520		1	32 (1 1/4")		55 x 20		
HD38356044		1	35		60 x35		
HD38386542		1	38		65 x 42		
HD38406542		1	40		65 x 42		
HD38407555		1	40		75 x 55		
HD38457547		1	45		75 x 47		
HD38508047		1	50		80 x 47		
HD38558551		1	55		85 x 51		
HD38609055		1	60		90 x 55		

ADAPTADORES
ADAPTERS



REF. Cardyfren		Descripción *Description*	Ø A (mm)	Ø C (mm)	Ø d2 (mm)
HD33113000		Neutro	133	55	
HD33113001		4" Standard	102	63,5 (2,5")	82,5
HD33113002		4" Yanmar	108	50	78
HD33113003		5,75" Standard	148	76,2 (3")	120,7
HD33113007		4" Volvo	109	60	80
HD33113009		5" Standard	135	63,5 (2,5")	108
HD33113012		5" Yanmar	135	65	100
HD33113014B		Hurt 250 A		63,5 (2,5")	82,5
HD33115000		Neutro	133	55	
HD33115001		4" Standard	102	63,5 (2,5")	82,5
HD33115001R		4" con tubo.	112	63,5 (2,5")	82,5
HD33115003		5,75" Standard	155	76,2 (3")	120,7
HD33115005		4" Especial		66,6	82,5
HD33115006		5" Stándard Macho	155	76,2 (3")	120,7
HD33115007		4" Volvo	109	60	80
HD33115009		5" Standard	135	63,5 (2,5")	108
HD33125000		Neutro	155	50	
HD33125003		5,75" Standard	155	76,2 (3")	120,7
HD33125006		5" Standard Macho		76,2 (3")	120,7
HD33125009		5" Standard	135	63,5 (2,5")	108
HD33125009A		5" Standard tornillos extra	135	63,5 (2,5")	108
HD33125120		DIN 120	120	75	101,5
HD33125141		SAE 1410	119	69,85	95,27
HD33130000		Neutro			
HD33130006		5" Standar Macho		76,2 (3")	120,7
HD33130009		5" Standard		63,5 (2,5")	108
HD33130120		DIN 120	120	75	101,5
HD33130150		DIN 150	150	90	130
HD33142000		Neutro			
HD33142006		5" Standar Macho		76,2 (3")	120,7
HD33142009		5" Standar Macho		63,5 (2,5")	108

JUNTA HOMOCINETICA

C.V. JOINT

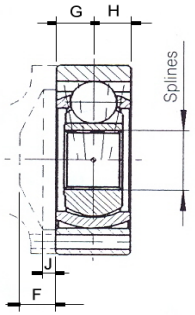
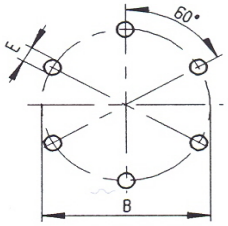


fig.1



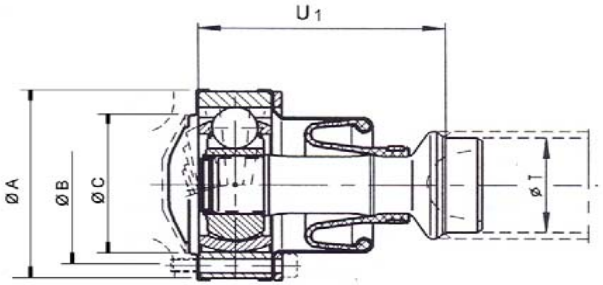


fig.2

REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø A	Ø B	Ø C	Ø E	U1	Ø T	G	H	F	J	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
L1655601	2	165	99,73	86	67,5	8,2	110	44,3	19	13	15	5	50x3				
L1645601-WU	2	164	100,2	84	20	8,2	104,5	44,3	26,5	13	3		50x3	completa/ fuelle interior			
L1745601D	1	174	100,2	84	20	8,2	-	-	26,5	13	3		-	solo galleta/disco *CV Disc*			
L1645601	2	164	100,2	84	20	8,2	104,5	44,3	26,5	13	3		50x3	completa/ fuelle interior			
LCHE5601D	1		100,2	85,5	-	8,2	-	-	15	15	-	2,5	-	JEEP CHEROKEE- Solo disco *Only CV Disc*			
				Nº TAL													
MBML5601	2		97	6		8	105						63,5x2,4	MERCEDES ML			
L1621501	2	162	108	6		10							60x3				
LCHE2081630D	1		100	6		8			15	15				JEEP CHEROKEE- Solo disco *Only CV Disc*			
AU56 22653														AUDI - 7153120184020			
56 061650500	2	165	86		74		76	46					50x3	GKN2081194 P0G 0028 B			
56 06.16510	2	174.10	94	80	64	8,2	93	44,3	15	17	15		50x3				

JUNTA HOMOCINETICA

C.V. JOINT

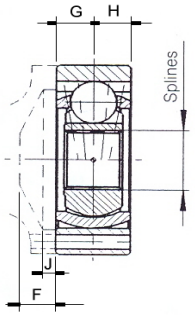
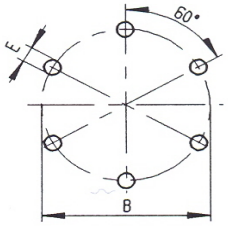


fig.1



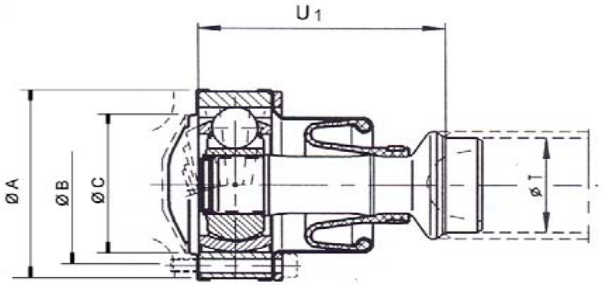
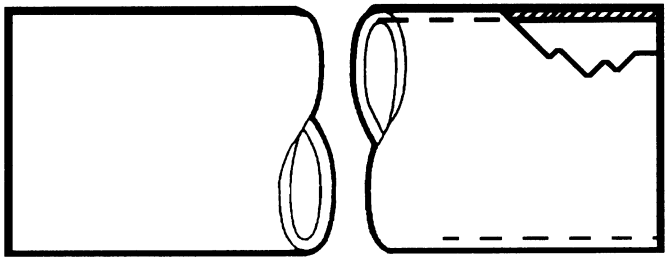


fig.2

REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø A	Ø B	Ø C	Ø E	U1	Ø T	G	H	F	J	PARA TUBO *FOR TUBE*	OBSERV.	EQUIV.		
56 CVJ/F1	2	174.10	94	80	64	8,2								FORD TRANSIT Solo disco *Only CV Disc*			
56JN302900														FORD TRANSIT DISCO+FUELLE+ARANDELA (SIN BARRON) *Only CV Disc+Boot*			
CV005603	2		99,47	86	70	10,2	130,9	60,5	12	16	13,9		56,8x3,7			6154-004770-003-00	
CV075604	2		108,02	94	77	10,2	126,8	60,5	15	22	21,3		56,8x3,7			6154-074770-004-00	
CV075605	2		108,02	94	81	10,2	126,8	60,5	22	22	28,75		56,8x3,7			6154-074770-005-00	

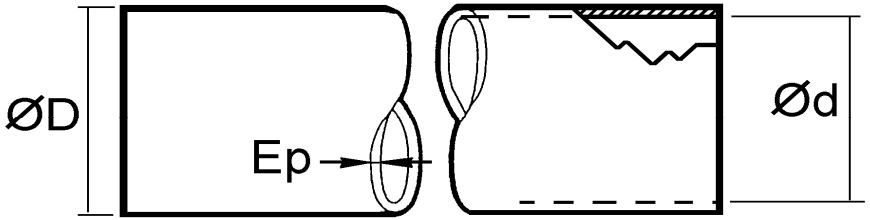


TUBOS DE CARDAN

CARDAN TUBES

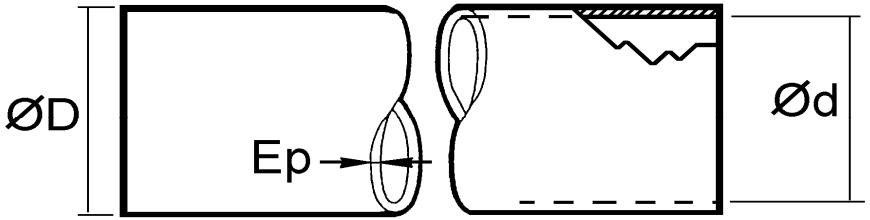
TUBO DE CARDAN

CARDAN TUBE



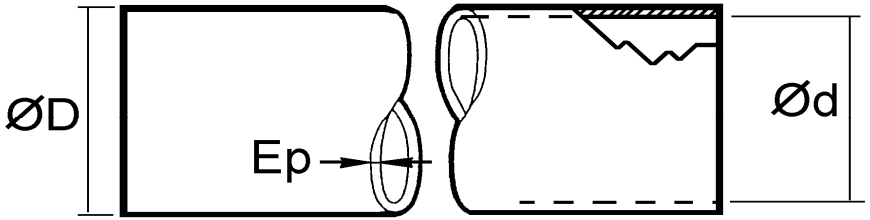
REF. Cardyfren	SERIE	Ø D	Ep	Ø d	LARGO *LENGHT* (Metros)	OBSERV.		
0105 1201	0105	28	1,5		6			
0106 1201	0106	32	1,5		6			
0107 1201	0107	40	2		6			
0030 1202	0030	50	2	46	1			
00301202-GW	0031	50	2	46	6			
0030 1201	0030 / 0043	50	3	44	1			
00301201-GW	0030 / 0043	50	3	44	6			
1310 1201	1310	50,8	2,4	46	1			
1310 1201-EDS	1310	50,8	2,4	46	1			
6815 1201	6815	52	3,5		6			
0043 1201	0043	60	3	54,5	1			
00431201-GW	0043	60	3	54,5	6			
005C 1201	005C	60	4		1			
0043 1202	0043	62	4	58	1			
00431202-GW	0043	62	4	58	6			
1310 1202	1310	63,5	2,1	59,3	1			
1350 1201	1350	63,5	2,4					
0801 1201	801	70	2		6			
0053 1201	0053	70	3	64	1			
00531201-GW	0053	70	3	64	6			
006C 1201	006C	70	4	62	1			
1310 1203	1310 / 1410	76,2	1,6	72,9	1			
1310 1204	1310 / 1410	76,2	2,1	72	1			
1410 1201-SPF	1410	76,2	2,4	71,4	1			
1410 1201	1410	76,2	2,4	71,4	1			
0063 1201	0063	80	3,5	73	1			
00631201-GW	0063	80	3,5	73	6			

TUBO DE CARDAN
CARDAN TUBE



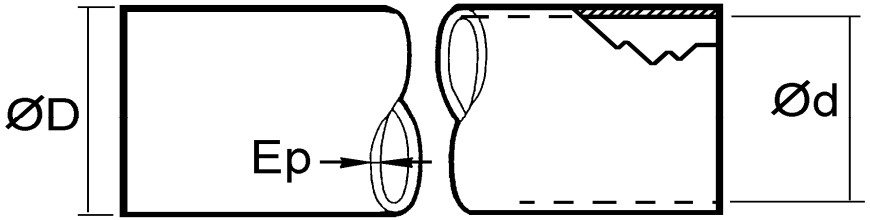
REF. Cardyfren	SERIE	Ø D	Ep	Ø d	LARGO *LENGHT* (Metros)	OBSERV.		
0375 1201	0375 / 5820	85	5	75	1			
1480 1201	1480	88,9	2,1	84,7	1			
1550 1201	1550	88,9	2,4	84,1	1			
1610 1201	1610	88,9	3,4	82,1	1			
9000 1201		90	2	86	1			
0053 1202	0053	90	2,5	85	1			
00531202-GW	0053	90	2,5	85	6			
6830 1201-SPF	6830 / 1550	90	3	84	1			
6830 1201	6830 / 1550	90	3	84	1			
90X51201		90	5	80	1			
P3001201	P300	90	5	80	1			
P3001202	P300	90	5	80	1			
1700 1201	1700	90	5,5	79	1			
1700 1201-WU	1700	90	5,5	79	1			
1610 1202		90,2	5,26	79,68	1			
0068 1201	0068	92	6,5	79	1			
00681201-GW	0068	92	6,5	79	6			
0195 1201	0195	98	2	94	1			
6835 1201	6835	100	3	94	1			
P400 1201	P400	100	5	90	1			
P400 1202	P400	100	5	90	1			
0072 1201	0071 / 0072	100	6	88	1			
00721201-GW	0071 / 0072	100	6	88	6			
6840 1202	6840	100	4,5	91	1			
1710 1201	1710 / SPL90	101,6	3,4	94,8	1			
1760 1201	1760 / SPL90	103,9	4,6	94,7	1			
0072 1202	0072	104	8	88	1			

TUBO DE CARDAN
CARDAN TUBE



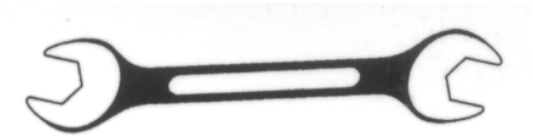
REF. Cardyfren	SERIE	Ø D	Ep	Ø d	LARGO *LENGHT* (Metros)	OBSERV.		
00721202-GW	0072	104	8	88	6			
P500 1201	P500	108	5,5	97	1			
68451202	6845	110	5	100	1			
0073 1201	0073	111,5	6,75	98	1			
00731201-GW	0073	111,5	6,75	98	6			
0140 1201	SPL 140	114,3	3,4	107,5	1			
1810 1202	1810HD / 1880	114,7	6,6	101,5	1			
1810 1201	1810	115,9	4,2	107,5	1			
6840 1201	6840	120	3	114	1			
6840 1201-WU	6840	120	3	114	1			
6845 1201	6845	120	4	112	1			
6845 1201-WU	6845	120	4	112	1			
0070 1201	0070	120	4	112	1			
00701201-GW	0070	120	4	112	6			
6850 1201	6850 / 6847	120	5	110	1			
0072 1203	0072 / 6855	120	6	108	1			
0170 1201	SPL 170	126	3	120	1			
0170 1202	SPL 170HD	128,5	4,25	120	1			
0250 1201	SPL 250	130	5	120	1			
6860 1201	6860	130	6	118	1			
0250 1202	SPL 250HD	132	6	120	1			
0077 1201	0077	140	5	130	1			
00771201-GW	0077	140	5	130	6			
6865 1201	6865	142	6	130	1			
0080 1201	0080 / 0082	144	7	130	1			
00801201-GW	0080 / 0082	144	7	130	6			
2950 1201	292.50	152,4	20	112,4	1			

TUBO DE CARDAN
CARDAN TUBE



REF. Cardyfren	SERIE	Ø D	Ep	Ø d	LARGO *LENGHT* (Metros)	OBSERV.		
0085 1201	0083/0084/0085	162	9,85	142,3	1			
0086 1201	0086	165	12,5	140	1			
1960 1201	190.60	165,1	14,2	136,7	1			

Cardyfren



INFORMACION TÉCNICA Y MANTENIMIENTO

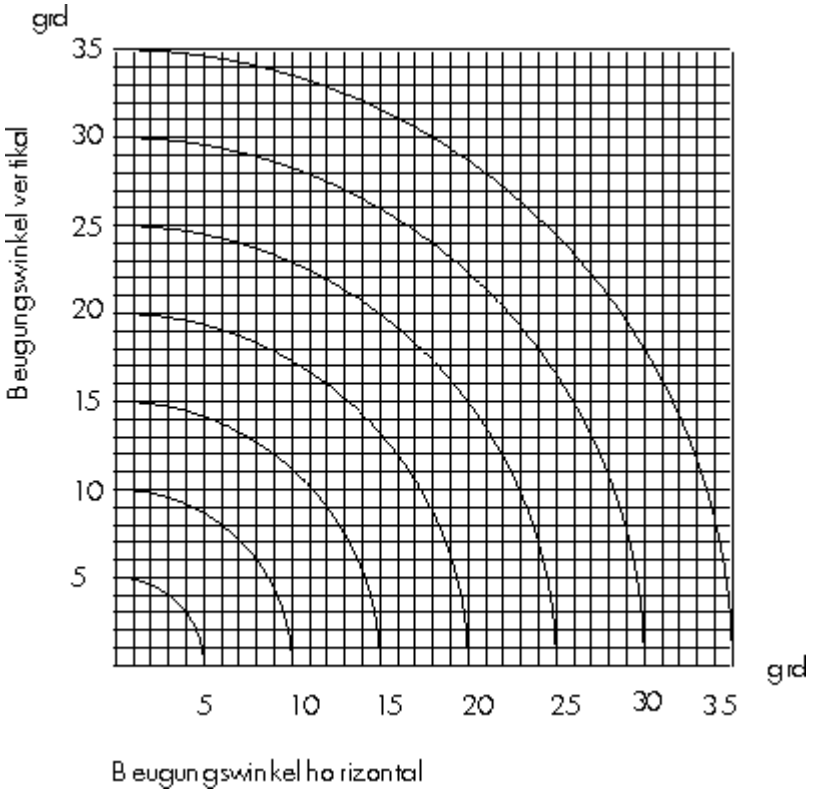
TECHNICAL INFORMATION AND MAINTENANCE

INFORMACIÓN TÉCNICA Y MANTENIMIENTO

Las indicaciones siguientes tienen el fin de ayudarle al diseñador y al proyectista a crear las condiciones de operación óptimas para el uso previsto de árboles cardán, alcanzando de este modo una capacidad de funcionamiento ilimitada y máxima duración del complejo de propulsión. A menudo es posible crear en la fase de diseño requerimientos adecuados para una transmisión por árbol cardán y la utilización de tipos estándares deseable por razones de eficiencia. Por ese motivo les proponemos que se dejen aconsejar por nosotros.

Angulo de flexión y duración

La característica de identificación de la articulación cardán es su capacidad de transmitir movimientos rotatorios con un ángulo de flexión b constante o variable durante el funcionamiento. Los ángulos de flexión mencionados en las hojas acotadas se podrán alcanzar con toda seguridad, cuando casos especiales obligan a aplicarlos. Fundamentalmente se deberá tratar de tener un ángulo de flexión de operación mínimo posible, ya que la máxima duración de las articulaciones se reduce a la mitad al sobrepasar los 5°



Cuando una articulación cardán gira al mismo tiempo en el plano horizontal y en el plano vertical, es posible calcular el ángulo de flexión resultante en base a las componentes bh y bv o tomarlo del diagrama con una precisión suficiente para la mayoría de los casos.

$$\tan \beta = \sqrt{\tan^2 \beta_h + \tan^2 \beta_v}$$

Ejemplo: ßv = 25°, ßh = 15°, ß = 28.3°

Cinemática

La articulación cardán funciona según una determinada ley cinemática: A velocidad angular constante v1 del árbol propulsor resultan, en caso de la articulación que gira variaciones periódicas de v2. Esta velocidad angular en el lado de salida de fuerza pasa dos veces por cada vuelta valores máximos y mínimos, cuyas magnitudes absolutas se incrementan progresivamente con ángulo de flexión creciente. En caso de potencia constante, los pares se comportan inversamente proporcionales a las velocidades angulares, de modo que resulten para el árbol de salida los siguientes valores extremos:

..\ángulo de rotación	0 y 18	90 y 270
ω_2	$\omega_1 \cdot \cos\beta$	$\frac{\omega_1}{\cos\beta}$
M_{t2}	$\frac{M_{t1}}{\cos\beta}$	$M_{t1} \cdot \cos\beta$

Esta irregularidad condicionada por la cinemática es de gran importancia cuando dos árboles situados con un ángulo de flexión determinado están unidos por una sola articulación. Pero también en caso de árboles cardán, la parte del árbol entre las articulaciones puede originar oscilaciones en el sistema de propulsión debido a las aceleraciones y deceleraciones. Por esto hay que subrayar también desde este punto de vista la exigencia por ángulos de flexión pequeños, particularmente en combinación con altos números de revoluciones. Para la marcha suave del árbol cardán es, por tanto, esencial que el producto n· ß (número de revoluciones x ángulo de flexión) se mantenga dentro de límites encontrados de forma empírica

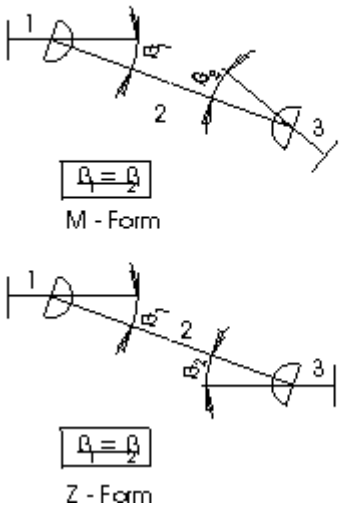
$$n \cdot b \leq \frac{36000}{\sqrt[6]{m}}$$

donde m [kg] significa la masa del árbol cardán. En caso de emplear una sola articulación, hay que comprobar imprescindiblemente, si el ángulo de diferencia del movimiento rotatorio irregular y las fuerzas de gravitación causadas para el respectivo caso de aplicación estén dentro de límites admisibles.

Ubicación de árboles cardán

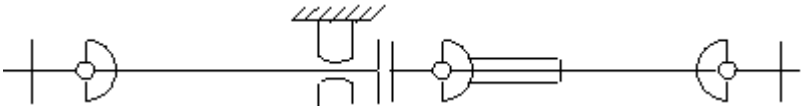
Con dos articulaciones se pueden compensar las oscilaciones periódicas de la velocidad angular de una sola articulación. Tal y como se muestra en la figura siguiente, esto se logra por el hecho de que tanto los ejes dentados del árbol interiores como también los árboles 1, 2 y 3 se encuentran en el mismo plano y de que los ángulos de flexión de ambas articulaciones son idénticas. En ello, los arreglos Z y M son equivalentes desde el punto de vista cinemático.

Garras de los arrastres interiores en el mismo plano

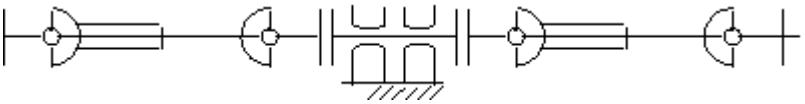


Existe también la posibilidad de transmitir de forma homocinética el movimiento giratorio, si los árboles 1, 2 ó 3 no se encuentran en el mismo plano. Sin embargo, es un requisito para ello que los ángulos de flexión espaciales sean idénticos. Tal caso ocurre, cuando, por ejemplo, en una vista está establecida la forma M y en la otra la forma Z. En esta situación es necesario girar las articulaciones de tal modo que los ejes de articulación interiores estén en sus respectivos planos de flexión. Esta solución es aplicable únicamente para transmisiones articuladas compuestas de varias articulaciones individuales. Los árboles cardán estándares no son apropiados para este fin. Fundamentalmente hay que tratar de conseguir ángulos de flexión idénticos dentro de un árbol cardán. A veces, no es posible cumplir con este requisito, de manera que se debe investigar por separado si se puede aceptar la irregularidad restante. No se pueden indicar valores exactos para la dferencia admisible entre los ángulos de flexión en las partes de entrada y de salida de fuerza, cuanto más que el grado de irregularidad que de ello resulta depende en gran medida de la magnitud absoluta del ángulo de flexión. Decisivos son además el número de revoluciones y la rigidez, es decir, la constante del resorte de torsión del sistema motriz. Para situar varios árboles cardán uno tras otro en el mecanismo de transmisión es recomendable emplear las combinaciones siguientes:

Arbol cardán y árbol intermedio cardán con cojinete intermedio elástico



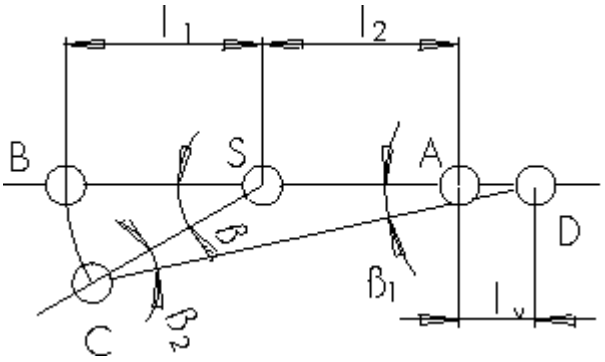
Arboles cardán con cojinete intermedio doble



Con el fin de evitar irregularidades y las oscilaciones relacionadas, es aconsejable montar, si fuese preciso, los distintos árboles cardán de forma desplazada (90°) uno respecto al otro.

Ubicación de los árboles cardán dobles

La versión sin centraje de articulación, que se aplica particularmente para árboles rígidos de dirección, requiere en sentido radial un alojamiento estáticamente determinado de ambos árboles de empalme. Uno de ellos debe estar fijado axialmente, mientras el desplazamiento del otro árbol debe garantizarse conforme a la magnitud lv. El centro de rotación S debe estar exactamente en el centro de la articulación o desplazado hacia el lado del árbol axialmente movible.



En los árboles cardán dobles con centraje de articulación, el último sirve de apoyo interno de la articulación doble. Al contrario que en el sistema donde hace innecesario el cojinete en el lado de la articulación de uno de los árboles, pero requiere el uso de una articulación adicional en su extremo. En todo caso, hay que prever la posibilidad de desplazamiento axial de uno de los dos arrastres de empalme.

Velocidad crítica de vibración

Cualquier árbol cardán tiene una velocidad crítica de vibración que no debe alcanzarse nunca durante el funcionamiento. Depende en primer lugar de la distancia entre las dos articulaciones y de la rigidez a la flexión del tubo utilizado. En la práctica es influenciada además por el estado de desgaste del árbol cardán, en particular de la unión del árbol estriado de la compensación de longitud. El exceso de la velocidad crítica de vibración causa oscilaciones y el fallo prematuro del árbol cardán y de los equipos conectados. La velocidad crítica de vibración de árboles cardán se puede calcular según la fórmula siguiente:

$$n_k = 0.9 \cdot 10^7 \frac{\sqrt{D^2 + d^2}}{l^2}$$

D = diámetro exterior del tubo en cm

d = diámetro interior del tubo en cm

l = distancia de las articulaciones o distancia de la articulación hasta el cojinete intermedio en cm

La velocidad de operación no debe exceder del 80 por ciento de la velocidad crítica de vibración calculada. Si fuese preciso, se puede incrementar la velocidad crítica de vibración del árbol cardán usando tubos con un mayor diámetro exterior. En caso contrario se deben usar en vez de un árbol cardán dos árboles cardán con cojinete intermedio, una llamada cadena de árboles cardán. En este caso se plantean determinados requerimientos a los ángulos de flexión. Por este motivo, recomendamos que lo consulten con nuestros ingenieros de aplicación.

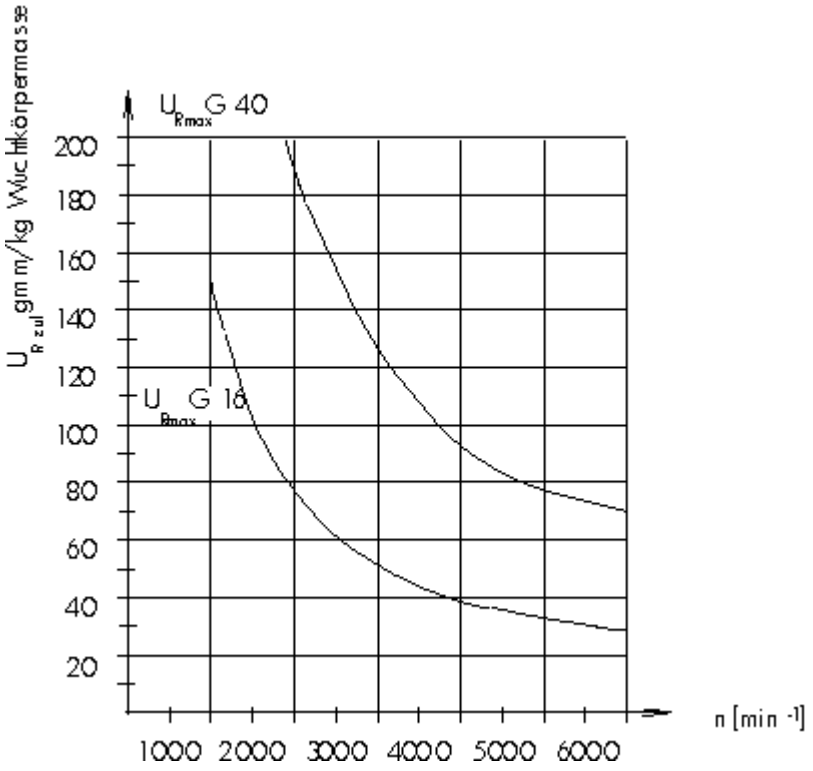
Límites de longitud y de velocidad

Las longitudes máximas de árboles cardán tubulares son limitadas por la velocidad crítica de vibración o bien por las posibilidades de fabricación. La longitud máxima que se puede suministrar es de L = 6000 mm, para árboles cardán que se deben equilibrar L = 4500mm.

Equilibrado de árboles cardán

Por regla general, los árboles cardán son equilibrados dinámicamente, si no se exige una velocidad muy baja. Gracias al equilibrado dinámico se obtiene una marcha suave del árbol cardán, y el esfuerzo por fuerzas centrífugas ejercido a los puntos de alojamiento es reducido a un mínimo. El equilibrado se realiza según la necesidad en dos grados de calidad conforme a DIN ISO 1940.

Grado de calidad del equilibrado	Condiciones de uso
G 16	Arboles cardán con requerimientos especiales
G 40	Arboles cardán para uso general



Momento de flexión sin potencia

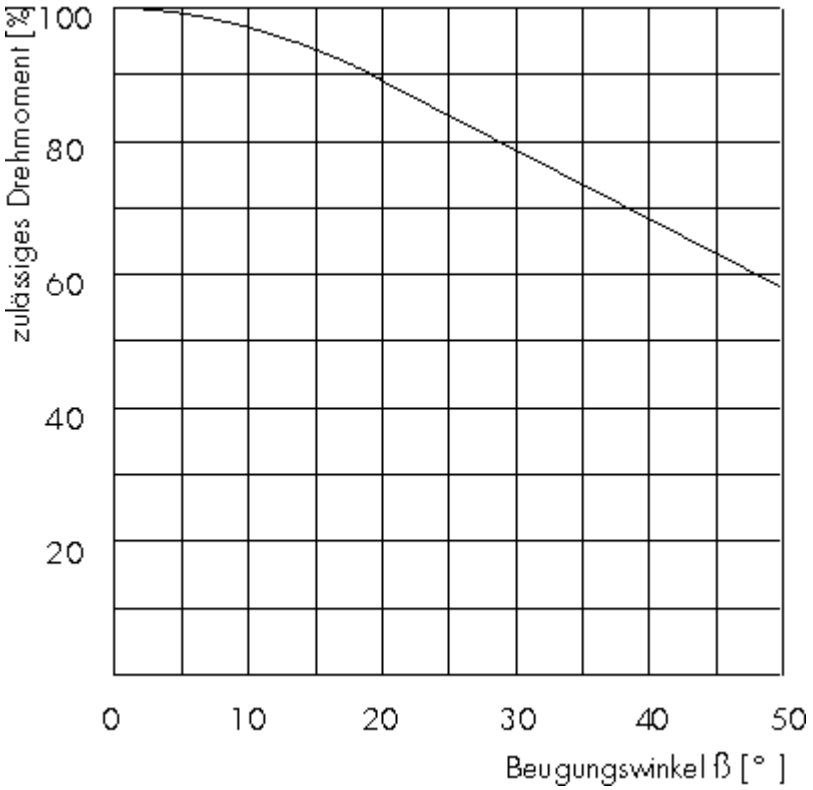
Al desviar el flujo de fuerza por el ángulo de flexión se producen fuerzas transversales y momentos de flexión en los extremos de árbol que soportan la articulación o el árbol cardán. Este fenómeno se ilustra muy bien considerando el ángulo de flexión de 90°, que en la práctica es inútil, con el que el par completo de uno de los arrastres de articulación actúa como momento de flexión sobre el otro arrastre de articulación. Para los extremos de árbol que se conecta con otro un árbol cardán, esto significa la superposición de presión lateral y flexión exenta de fuerza transversal. Debido a ello, los cojinetes de estos árboles conectados, particularmente en caso de grandes ángulos de flexión y elevados pares, soportan una fuerza adicional que deberá tenerse en cuenta para el diseño constructivo del mecanismo de propulsión.

Selección y uso de árboles cardán

El uso diferente de los árboles cardán no permite ninguna definición de validez general para la selección de la serie constructiva de articulaciones ni para la determinación exacta de la duración. Particularmente respecto al último punto es válida también para árboles cardán las leyes conocidas de la probabilidad de fallo de rodamientos. Fundamentalmente hay que tener en cuenta para la selección de la serie constructiva de articulaciones que el par máximo admisible para ella no debe ser inferior al par máximo a transmitir. Pero no se deben desatender durante la selección tampoco los valores de operación, tales como ángulo de flexión, velocidad, longitud de montaje, así como las condiciones de operación, tales como tipo de propulsión, ensuciamiento, temperatura, etc. Sírvanse utilizar por este motivo nuestro cuestionario técnico. Nuestro personal especializado podrá efectuar en base a la evaluación de los datos entregados una selección óptima con ayuda de programas de ordenador disponibles. En caso de que sean necesarios cálculos adicionales y análisis respecto a resistencia, duración, etc., diríjanse directamente a nuestros ingenieros.

Arboles cardán dobles

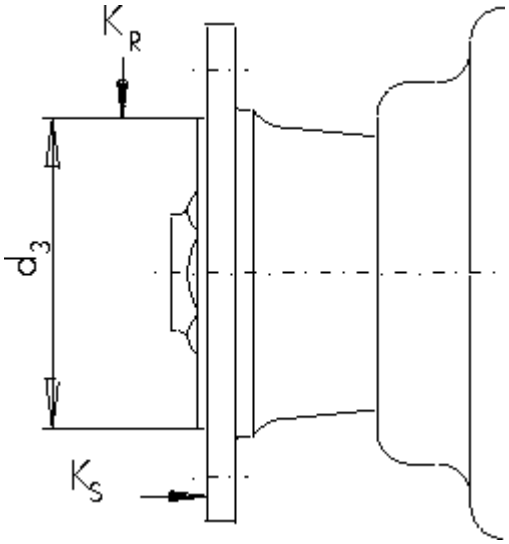
para tracciones delanteras de automóviles deben seleccionarse de tal manera que teniendo en cuenta la masa total admisible y adhesión óptima de los neumáticos no se excedan los pares máximos que se pueden transmitir instantáneamente. Depende del caso concreto, si al hacerlo se pueden desatender los bloqueos diferenciales posiblemente existentes. Para árboles cardán de propulsión continua son decisivos además los pares permanentes. La capacidad de transmisión de árboles cardán dobles disminuye con el ángulo de flexión creciente. Para el diseño de tracciones delanteras les recomendamos urgentemente que cuenten con nuestra colaboración.



Directrices para el montaje

Con el fin de no afectar la calidad de rotación y el equilibrado del árbol cardán se recomiendan para las bridas de empalme exentas de holgura las tolerancias señaladas en la tabla en cuanto a centraje y los valores máximos para concentricidad y desviación frontal.

Velocidad del árbol cardán r.p.m.	Ajuste para d3	Tolerancia de concentricidad KR	Desviación frontal KS
hasta 500	h8	0,15	0,18
de 500 a 3000	h7	0,08	0,10
mayor de 3000	h6	0,05	0,07



A los árboles cardán se ha aplicado una mano de pintura de fondo en base a resina alquídica; la pintura de lacado se puede acordar individualmente. Antes del montaje se deben limpiar las bridas de los árboles cardán eliminando los restos de agente anticorrosivo para que no se reduzca el coeficiente de fricción por adherencia necesario para la transmisión del par (no es válido para arrastres de brida de dentado cruzado). Por razones de la cinemática hay que prestar atención a que las flechas de referencia marcadas en la compensación de longitud se encuentren enfrentadas. En caso contrario, los arrastres interiores no están en el mismo plano, y la consecuencia pueden ser oscilaciones torsionales y el fallo prematuro de elementos de tracción

Mantenimiento de los árboles cardán

En determinados intervalos es necesario re-lubricar las piezas móviles del árbol cardán para eliminar el lubricante gastado y partículas extrañas que posiblemente han entrado, así como para completar la reserva de lubricante.

Indicaciones para la realización del mantenimiento

La lubricación de las articulaciones y del perfil corredero se realiza a través de engrasadores cónicos según DIN 71412 ó engrasadores planos según DIN 3404. En las boquillas de engrase opuestas en una articulación basta con lubricar una de ellas. Antes de efectuar la lubricación hay que limpiar incondicionalmente los engrasadores. A través de los canales de la cruz, la grasa llega a los cuatro cojinetes de articulación. La lubricación es correcta cuando la grasa salga de las juntas. Los cojinetes de articulación de los árboles cardán dobles se lubrican a través de engrasadores situados en el fondo de los casquillos de cojinete. El lubricante debe ser sustituido conforme a las instrucciones para el servicio. Durante la lubricación se deben evitar fuertes golpes de presión para que no se dañen las juntas. La unión de árbol estriado de la compensación de longitud debe lubricarse de forma controlada para que no se produzcan fuerzas hidráulicas excesivas que afectan la movilidad axial. Las uniones de árbol estriado con recubrimiento de rilsan no requieren ningún mantenimiento.

Lubricante

Como lubricante recomendamos grasas saponificadas a base de litio de la clase de penetración 2 con aditivos AP para clima europeo o bien grasa resistente al frío para temperaturas de uso de hasta -40° C. Evite incondicionalmente la relubricación con grasa que tenga otra base de saponificación.

Ciclo de mantenimiento

El ciclo de mantenimiento de los árboles cardán depende principalmente de las condiciones de uso. Los esfuerzos extremos y temperaturas ambiente muy elevadas causan por ejemplo un consumo más rápido del lubricante. Después de una limpieza con equipo de alta presión se requiere una relubricación. Pesadas condiciones externas, tales como un alto nivel de suciedad y penetración de agua, exigen intervalos de mantenimiento más cortos. Con respecto a una duración de uso suficientemente larga es conveniente re-lubricar dentro de los períodos siguientes (valores de orientación generales, no son válidos en caso de condiciones de uso especiales):

Arboles cardán	Ciclo de mantenimiento
Carretera	50000 km ó 1 año
Carretera y todo terreno	30000 km ó 1 año
Exclusivamente obras y todo terreno	10000 km ó 250 horas de servicio
En vehículos ferroviarios	3000 horas de servicio o medio año
En instalaciones estacionarias incluidas grúas móviles	500 horas de servicio

Recomendaciones de seguridad

¡Los árboles cardán rotatorios representan un peligro! El usuario debe observar las disposiciones legales en materia de seguridad y tomar las precauciones de seguridad adecuadas, por ejemplo estribos de seguridad, cubiertas, etc. Para efectuar trabajos en árboles cardán, el mecanismo de tracción debe estar en posición de reposo. El montaje, desmontaje, la reparación y el mantenimiento deben ser efectuados únicamente por personal especializado. Durante el montaje y desmontaje, así como transporte de árboles cardán hay que tomar precauciones para que no se vuelquen las bridas de arrastre y no se separen las mitades del árbol. ¡Peligro de accidente!.

Almacenaje

El almacenaje debe efectuarse en locales cerrados, secos en bastidores apropiados en posición horizontal o vertical uno al lado del otro (no superpuestos). Los árboles en posición vertical deben asegurarse para que no se vuelquen y los árboles en posición horizontal deben asegurarse para que no empiecen a rodar.

Indicaciones generales

Tenga en cuenta sin falta las prescripciones para el montaje y la reparación.

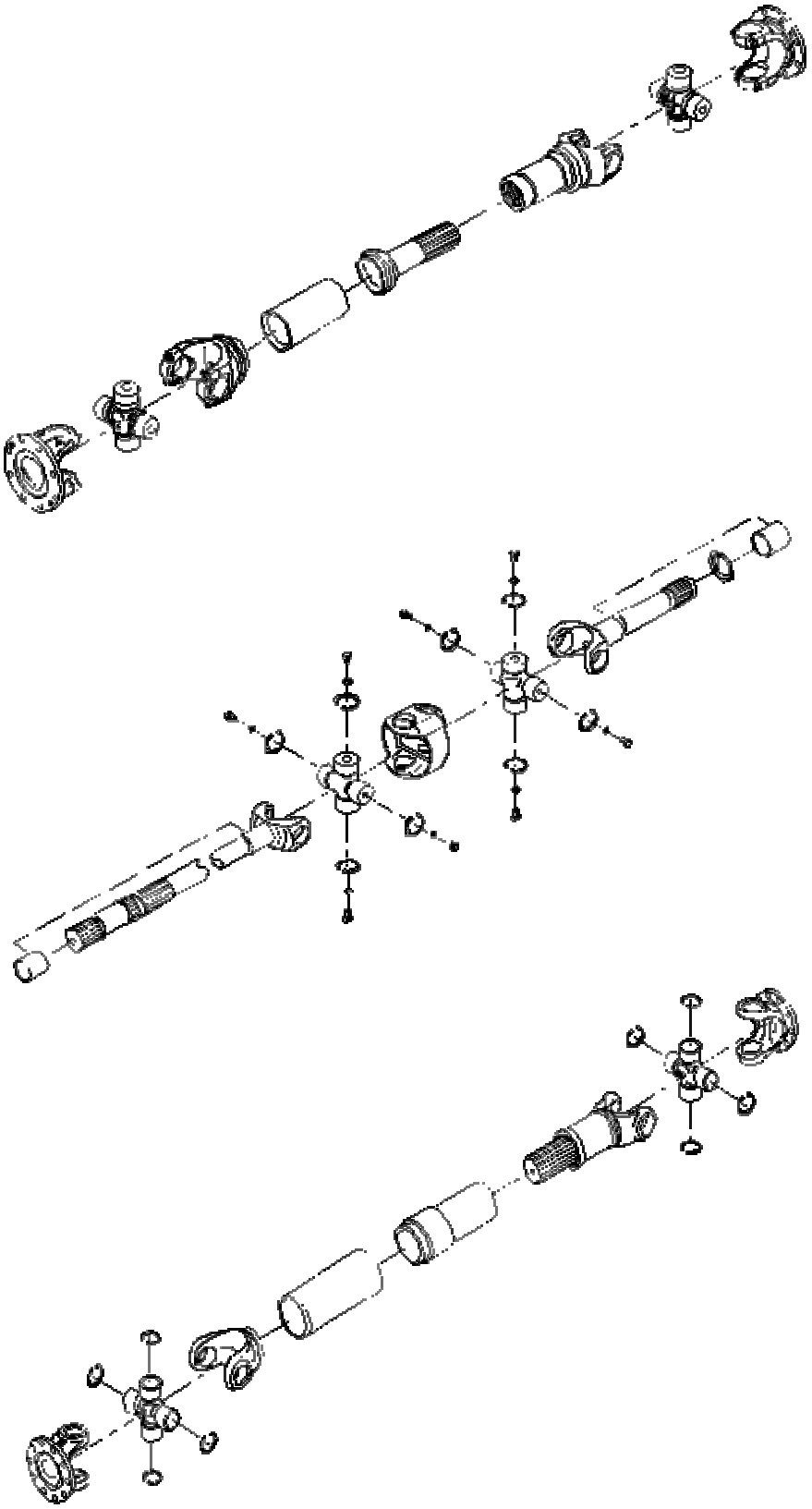
En mecanismos de tracción con árboles cardán se deben utilizar exclusivamente componentes exentos de error a admitidos para el uso específico.

Preste atención al asiento correcto de los centrajes del árbol cardán y la limpieza de las superficies de contacto de las bridas.

No se deberán sobrepasar los datos de servicio admisibles (Md, ß, n).

¡No limpie el árbol cardán con agua a presión ni chorro de vapor!

Representación explosiva de árboles cardán



DATOS TECNICOS
TECHNICAL DATA

SERIE	CARDYFREN SERIE	CRUZ *U.JOINT*	DIAMETRO ROTACION *SWING DIAMETER*
15	0015	20x44,34	60
30	0030	26x72,10	90
43	0043	30x82,40	98
53	0053	35x96,85	115
63	0063	42x104,5	125
57	0057	47x132,2	155
58	0058	48x132,2	155
68	0068	52x133,10	160
72	0072	57x144	170
73	0073	57x152	178
77	0077	65x172	204
79	0079	68x117	204
80	0080	72x185	215
83	0083	74x217	250
85	0085	83x139	250
86	0086	83x175	250
90	0090	95x160	285
95	0095	110x176	315
473.30	4730	22x59	73
287.10	2810	30x81,8	97
287.20	2820	35x96,8	116
587.15	5815	42x104,5	125
587.20	5820	48x116,5	138
587.30	5830	52x133	156
587.36	5836	57x144	168
587.42	5842	57x152	178
587.48	5848	65x172	204
587.50	5850	72x185	215
2015 (687.15)	6815	27x74,5	90
2020 (687.20)	6820	30,2x81,8	98
2025 (687.25)	6825	34,9x92	113
2030 (687.30)	6830	34,9x106,4	127
2035 (687.35)	6835	42x119,4	144
2040 (687.40)	6840	47,6x135	160
2045 (687.45)	6845	52x147,2	174
2047 (687.47)	6847	52x147,2	174
2050 (687.50)	6850	49,2x154,8	180
2055 (687.55)	6855	57x152	178
2060 (687.60)	6860	59x167,7	196
2065 (687.65)	6865	65x172	204
1210	1210	27x61,9	76
1310	1310	27x81,7	95
1350	1350	30,1x92	108
1410	1410	30,1x106,3	119
1480	1480	34,9x106,3	122
1550	1550	34,9x126	143
1610	1610	47,6x134,9	178
1710	1710	49,2x155	197
1760	1760	49,2x177,8	217
1810	1810	49,2x191,5	232
1880	1880	55,5x205,6	284
SPL 90	0090	41,3x126,1	149
SPL 100	0100	41,3x126,1	149
SPL 140	0140	49,2x138,6	158
SPL 170	0170	55x163,9	182
SPL 170HD	0170HD	55x163,9	182
SPL 250	0250	60x162,8	182
SPL 250HD	0250HD	60x162,8	182

EQUIVALENCIA ENTRE SERIES (*)

PAR DE TRABAJO (Nm)	SERIES GEWES	SERIES GWB ANTIGUA	SERIES COMPACT	SERIES 10 DANA SPICER	SERIES SPL DANA SPICER	SERIES KLEIN	SERIES ELBE	SERIES VOITH	SERIES GLAENZER
200	15	473.30					0.106	065.1	
800	30	287.00	2010(687.10)	1210			0.109	090.2	1100
1800	43	287.10	2015(687.15)	1310			0.110	100.2	1300
			2020(687.20)	1410					1400
3000	53	287.20/587.10	2025(687.25)	1480	SPL55		0.112	120.2	
						195/196			
4400	63	387.20/587.15	2030(687.30)	1550 HD	SPL70	253/254	0.113 0.115	150.2	506
6900	57/58	587.20	2035(687.35)	1610	SPL90/100	375/376	0.148 0.158	150.5	606
10000	67/68	587.30	2040(687.40)	1710	SPL140	400/410/411	0.117	180.3	706
		587.35	2045(687.45)	1810	SPL170 (Tubo126x3)	590			806
15000	71/72	587.36	2050(687.50)	1810 HD	SPL170 HD (Tubo 128,5x4,25)	600/610	0.120	180.5	806R
17000	73	587.42	2055(687.55)		SPL250 (Tubo130x5)	620/650	0.120	225.4	
			2060(687.60)	1880	SPL250 HD (Tubo 132x6)	680			906
19000	77	587.48	2065(687.65)		SPL350	700/710	0.122	225.5	
28000	79								
26000	80	587.50						225.5	
30000	83	587.55							
37000	84	587.60							
37000	85	190.60	390.60					250.9	
45000	86	190.60 S 292.55						250.9	
70000	90	190.65 S 292.60	390.65 392.55					285.9	
106000	95	190.70 S 292.65	390.70 392.60					315.9	

(*) Los datos de esta tabla deberán ser considerados como orientativos.

CONDICIONES GENERALES DE VENTA / *GENERAL CONDITIONS OF SALES*

PRECIOS: Serán los establecidos según la tarifa oficial, impuestos aparte, y para artículos desde nuestros almacenes. Cardyfren se reserva el derecho de modificación sin previo aviso por razones de variación de los costes en origen, fluctuación de las divisas incremento de los gastos de transporte, etc.

PRICES: They will be established according to the official Price List, taxes apart, ex-works. Cardyfren reserves itself the right of modifying them without any previous notice for reasons of variation of the cost in origin, fluctuation of currencies, increase of transport, etc.

PEDIDOS: No se considerarán admitidos en firme mientras no se comunique al cliente nuestra confirmación de pedido. Se recomienda el uso de nuestras referencias a la hora de formular su pedido con el fin de evitar posibles errores en los envíos. Todos los pedidos se sirven perfectamente embalados y acondicionados, sin que esto suponga un recargo sobre el precio establecido en tarifa. En los casos especiales que sea necesario se acordarán con el cliente posibles sobrecargos por embalajes.

ORDERS: They will not be considered effective without our order confirmation. We recommend the use of our reference numbers while placing your order to avoid any possible mistake on deliveries. All the orders will be served perfectly packed and in good conditions, without any additional charge to the price list. In exceptional packing deliveries, we will agree with customer any extra charge.

EXPEDICIONES: Las expediciones se realizarán siguiendo las instrucciones de cliente. En el caso de no darse se procederá al envío por los medios que Cardyfren tiene concertados considerando siempre la forma más beneficiosa para el cliente. Los envíos serán siempre a portes debidos salvo acuerdo con el cliente. El suministro de repuesto en 24 horas podrá ser atendido siempre y cuando se reciba antes de las 17:00 horas. Pasada esta hora no podrá asegurar su salida. Del mismo modo el suministro diario de transmisiones completas deberá ser solicitado antes de las 14:00 horas.

TRANSPORT DELIVERIES: Transport deliveries will be made following customer's instructions. If there is not any instruction, Cardyfren, S.L. will proceed sending goods through the most beneficial means for our customers. Delivery incoterms are EX-WORKS or FOB, except agreement with customer. Piece deliveries in 24 hours are possible when receiving orders up to 17.00 hours. After that time we cannot assure departures. In the same way, complete cardanshafts must be ordered up to 14.00 hours.

DEVOLUCIONES: El plazo máximo para la devolución de un artículo suministrado por Cardyfren será de un máximo de 15 días salvo acuerdo expreso. La devolución se aceptará siempre y cuando el artículo suministrado se reciba en las mismas condiciones en las que fue suministrado. Los gastos de devoluciones del género suministrado conforme a las instrucciones recibidas por el cliente correrán por cuenta del mismo. No se aceptará la devolución de aquel género que haya sido manipulado, dañado o que hayan sufrido alguna modificación. Tampoco se aceptará la devolución de tubo cortado a medida y del género construido expresamente o que haya tenido que modificarse por petición cliente salvo defecto o fallo de calidad.

RETURN OF GOODS: Maximum term that Cardyfren, S.L. accepts goods to be returned will be of 15 days, except special agreement. The return will be admitted always and when the piece should be received in the same conditions in those it was supplied. Transport costs of goods, supplied following customer instructions, will be chargeable to the same one. Pieces returned manipulated, damaged or modified will not be admitted. We will not accept the return of cut-to-measure tubes or pieces expressly constructed on customer's demand, except fault or manufacturing failure.

PLAZO DE ENTREGA: Cardyfren tendrá como una de sus principales prioridades la de cumplir sus plazos. Los plazos deberán ser siempre considerados como orientativos, y podrán variar en función del stock en los almacenes y los plazos de entrega con los que Cardyfren trabaja con sus proveedores de materia fuera de España. El incumplimiento del mismo por demora imprevista, o cualquier otra causa no maliciosa a la voluntad de Cardyfren, exonerará a este de cualquier responsabilidad, reservándose el derecho de anular total o parcialmente el pedido, o modificar el plazo de entrega, lo cual no podrá ser motivo de reclamación o indemnización de ningún tipo.

DELIVERY TIME: Cardyfren S.L. will take as one of its main priorities of fulfilling delivery times. They will be only taken as guiding, and could vary depending on stock and on the delivery times agreed with our foreigner suppliers. The delivery failures for unforeseen delay or any other not malicious reason to the will of Cardyfren, S.L. will free this from any responsibility, reserving itself the right to cancel total or partially the order or modify the delivery time which will not be a motive of complaint or indemnification of any type.

GARANTIA: Todas nuestras piezas están garantizadas contra cualquier defecto técnico o de fabricación, y pasan rigurosos controles de calidad. No obstante cualquier pieza que pueda producir un resultado no satisfactorio puede ser devuelta a Cardyfren a porte debido, con una reclamación por escrito, detallando las razones de la devolución y las condiciones de trabajo de la pieza. De este modo y previa inspección de nuestros técnicos podremos determinar aplicación de la garantía. La responsabilidad de Cardyfren queda circunscrita a la reparación o reposición de los artículos defectuosos. La pieza causante de reclamación quedará en poder de Cardyfren, sin que esto pueda ser considerado motivo de reclamación económica alguna. Ante cualquier incidencia sobre en artículos suministrados por Cardyfren, en primer lugar se deberá informar de las circunstancias de la incidencia, aportando los datos de la pieza motivo de la reclamación. Si la reclamación procede, inmediatamente y sin coste alguno para el cliente, se procederá al suministro de otro artículo igual o de características similares o bien se informará al cliente del lugar más próximo donde pueden realizar la reparación de la misma. No se aceptará como garantía ninguna petición en la que no se aporte la pieza motivo de reclamación, ni tampoco se aceptará ninguna reparación realizada fuera del ámbito de talleres colaboradores que no haya sido acordada previamente con Cardyfren. Se declinará toda responsabilidad por montaje defectuoso, aplicación no adecuada, falta de mantenimiento, o cualquier utilización que cause o pueda causar un accidente. Las piezas de recambio y transmisiones nuevas suministradas por Cardyfren tienen una garantía de 1 año a partir de la fecha de entrega. Previo acuerdo con el cliente se podrán considerar otros plazos diferentes a los establecidos. Las reparación de piezas o transmisiones quedarán garantizadas según lo establecido en el Apdo. 16 del Real Decreto 1457/1986 de10 de Enero. No existen otras garantías expresa o implícitamente.

GUARANTEE: All of our products are guaranteed against any technical or manufacturing failure, and their quality is rigorously controlled. Nevertheless, any piece that can have a non desirable result can be returned to Cardyfren, S.L, freight collect, with a written claim detailing return reasons, as well as work conditions of the piece. Thus and previous inspection of our technical staff, we will be able to determine the application of the guarantee. Our responsibility is exclusively to repair or change the failure pieces. The causative piece of claim will be held by Cardyfren, S.L. and this will not be considered as any financial claim. Before any incident in the articles supplied by Cardyfren, S.L., customer will inform, first of all,about the circumstances of the claim, providing the dates of the failure piece. If the claim proceeds, then immediate and free for customer, we will supply another similar piece or we will inform about the nearest workshop where it can be repaired. We will not accept any claim if the failure piece has not be returned to Cardyfren, S.L. and we either will not accept any repair made out of our network colleagues without previous agreement. Any responsibility will be declined by defective assembly, not suitable application, lack of maintenance and any use that causes or could cause an accident. New spare parts or cardanshafts supplied by Cardyfren, S.L. have a warranty of a year starting from the delivery date. Other terms can be considered following a previous agreement with customers. Repair of spare parts and cardanshafts are guaranteed under the Art.16 Real Decreto 1457/1986 dated January, 10th. Other guarantees do not exist express or implicitly.

IMPUESTOS: Los impuestos provocados por el suministro de nuestros productos serán por cuenta del comprador y cargados en la factura correspondiente.

TAXES: The taxes raised by the supply of our products will be at the expense of buyer and charged on the corresponding invoice.

CONDICIONES DE PAGO: Serán satisfechas en efectivo. Previo acuerdo podrá estudiarse cualquier otra modalidad de pago. Cardyfren se reserva el dominio de las mercancías suministradas, mientras no haya sido satisfecha la totalidad de su importe. Son responsabilidad del cliente todos los riesgos y daños que pudiera sufrir la mercancía desde el momento en que estas están a su disposición, así como la conservación de la misma en perfecto estado.

PAYMENT TERMS: Payment will be satisfied in advance. After agreement, other condition terms can be studied. Cardyfren, S.L. serves itself the domain of the supplied goods, while the whole amount has not been totally satisfied. All the risks and damages that goods could suffer from the moment they are at customer's disposal, as well as their conservation are a responsibility of customers.

JURISDICCION: Los jueces y tribunales de Valencia serán los competentes para atender cualquier acción dimanante de los suministros efectuados por Cardyfren, incluso los inherentes a las cambiales o documentos de giro creados. La formulación del pedido somete al comprador a esta competencia, por lo cual se entenderá renunciado a su propio fuero y domicilio, si este fuera distinto.

JURISDICTION: The Judges and Court of Valencia will be the competent to address any resulting action of the supplies carried out by Cardyfren, S.L. including the Exchange documents created. The formulation of orders submits to the purchaser to this competition, which means resign to their own jurisdiction and domicile, if different.

NOTA FINAL: La formulación del pedido somete al comprador a las precedentes condiciones generales, y por lo tanto supone la plena aceptación de las mismas. Cardyfren no aceptará otras distintas mientras no conste expresamente y por escrito que haya aceptado otras diferentes a las aquí establecidas.

FINAL NOTE: the formulation of orders submits to the buyer to the preceding general conditions and therefore implies acceptance of the same. Cardyfren, S.L. does not accept any different ones while not record expressly and in writing that has accepted other than the here established ones.

Cardyfren S.L.

Cardyfren

CARDAN SHAFTS & COMPONENTS

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification

SPICER®

DANA

DANA SPICER FRANCE

DANA SPICER AYRA CARDAN

DANA SPICER GELENKWELLENBAU GWB®

DANA SPICER ITALCARDANO ICUG

GELENKWELLENWERK STADTILM GMBH

GEWES

KLEIN Gelenkwellen

ORIGINAL elbe GELENKE

elso

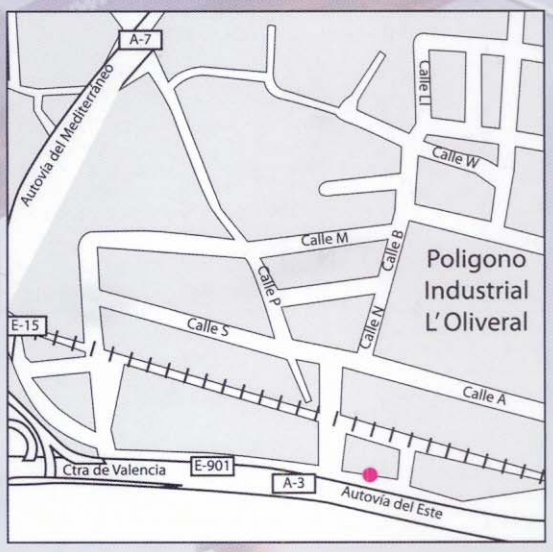
IFA ROTORION
IFA-Kardan

R+W® COUPLING TECHNOLOGY

Hydradrive®

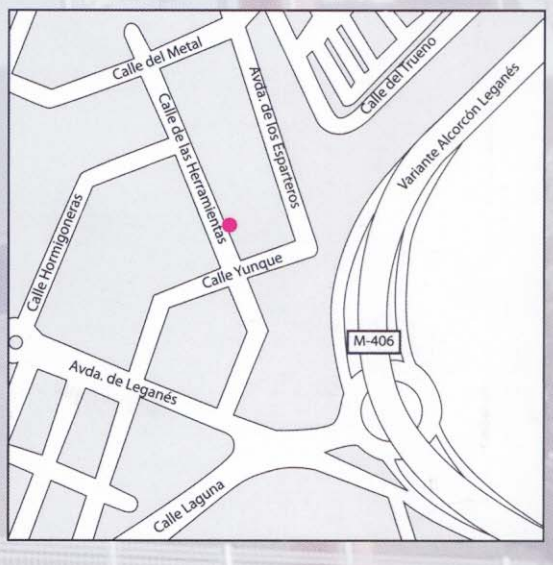
CARDYFREN VALENCIA

CENTRAL: C/ N-III, Subpolígono II El Oliveral, parc. 7
(Autovía A-3, Valencia - Madrid Km. 341)
46394 Ribarroja del Turia (Valencia-España)
Telf.: (+34) 96 166 51 79 - Fax: (+34) 96 166 52 05
E-mail: cardyfren@cardyfren.com



CARDYFREN MADRID

CARDYFREN MADRID: C/ Herramientas, 24 - Sector 5
Pol. Ind. San José de Valderas
28918 Leganés (Madrid - España)
Telf.: (+34) 91 127 81 11 - Fax: (+34) 91 641 02 32
E-mail: madrid@cardyfren.com



INGENIERIA Y GESTION COMERCIAL INTERNACIONAL

ENGINEERING & INTERNATIONAL EXPORT SERVICE

E-mail: tecnico@cardyfren.com

www.cardyfren.com