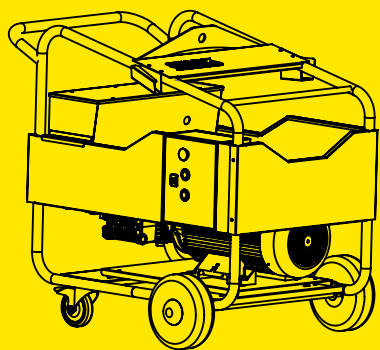
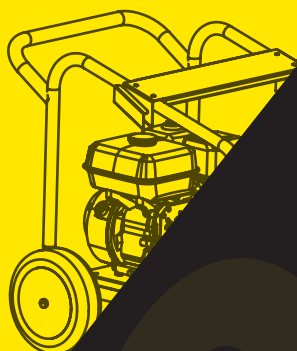
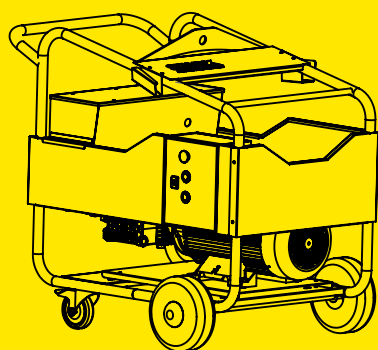
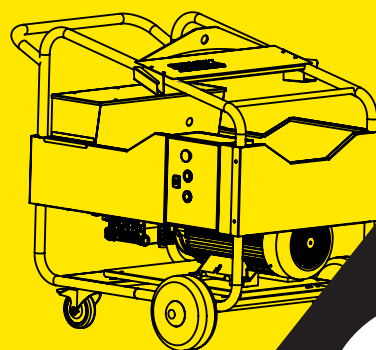
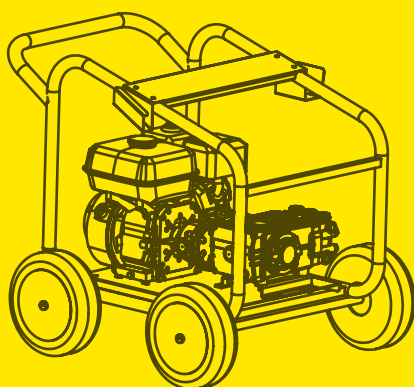
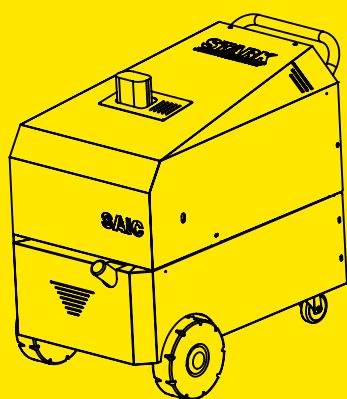
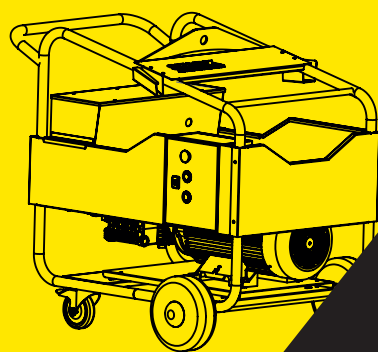
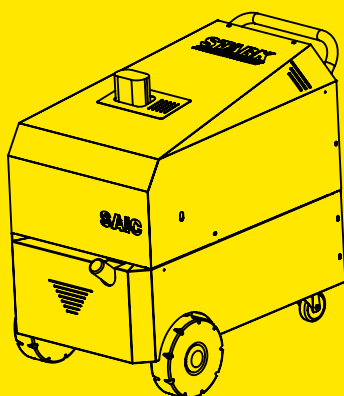
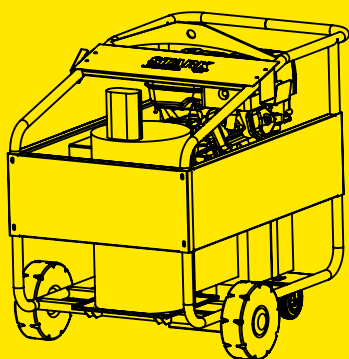
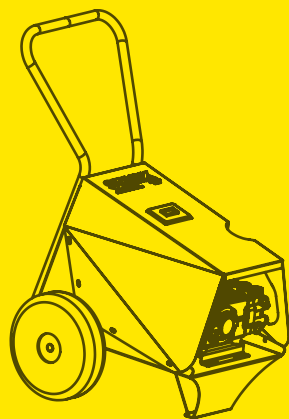




STARK[®]

BY AUSA VIL



2023

CATÁLOGO MAQUINARIA



Estimado cliente

Un año más, agradecemos la confianza depositada en nuestra Empresa, lo que nos motiva a seguir esforzándonos en ofrecerle el mejor servicio, calidad y condiciones que usted se merece.

Stark es una marca con más de 20 años de experiencia en el diseño y fabricación de soluciones para profesionales de la limpieza.

Su orientación desde el inicio se ha dirigido hacia la satisfacción de un cliente muy exigente en su actividad, ostentado en la actualidad un liderazgo en calidad e innovación dentro de la fabricación de equipos y limpieza industrial. Esto nos ha servido para hacer frente a las necesidades más extremas en materia de limpieza: astilleros, granjas de ganado porcino, minería.

Les remitimos un catálogo completo de nuestra línea de fabricación y sus correspondientes precios.

Como novedades para este año, 2023, contamos con:

- Gama actualizada de productos **STARKVILL**.
- Hidrolimpiadora autónoma **SGFP 200/12**.
- Diseño renovado de modelos: **MAXI, SGC, SAIC**.
- Y próximamente un **NUEVO modelo de S7**.

Consulte más información y proyectos en nuestras webs:

www.starkausavil.es
www.ausavil.com

Gracias por confiar en nosotros.

Director general
Antonio Villar Costoyas

NUESTROS VALORES

Servicio

El pilar principal de STARK es la plena satisfacción de nuestros cliente. Nuestra vocación es acompañarle antes, durante y después de la compra

Calidad

Para STARK el correcto funcionamiento de sus productos y la durabilidad de los mismos son parte esencial de la marca, alcanzando los más estrictos estándares de calidad y certificados en el sector.

Honestidad

Confiamos en el buen hacer y la transparencia, que marcan la relación con nuestros clientes y proveedores.

Eficacia

Excelencia en la inmediatez de la gestión de toda la cadena de fabricación, tanto por la cualificación y saber hacer de nuestro equipo humano como por nuestra inversión en tecnología e infraestructura.

Innovación

Nuestro reto en un mercado tan exigente como el de la limpieza pasa por dedicar una gran cantidad de recursos en innovación e I+D así como en formación para nuestros técnicos y clientes.

Accesibilidad

Trabajamos para que nuestros productos, desde un origen como es el industrial, sean accesibles al mayor número de personas. Nuestro origen industrial y experiencia en los entornos más extremos de la limpieza, hoy lo queremos hacer accesible a todos.

DIRECTOR GENERAL

ANTONIO VILLAR
antonio.villar@ausavil.com

DELEGADOS COMERCIALES

ALBERTO VILLAR
PONTEVEDRA/ OURENSE
(+34) 615 951 517
alberto.villar@ausavil.com

ALEXANDRE CAMIÑO
A CORUÑA/ LUGO / ISLAS BALEARES
(+34) 617 16 85 91
alexandre.camino@ausavil.com

EDUARDO MIGUELEZ
LEÓN / SALAMANCA / ZAMORA
(+34) 686 737 041
eduardo@emiguel.es

JUAN JOSÉ MARTÍNEZ
CASTELLÓN / VALENCIA
(+34) 629 686 781
juanjomartinez@martinezquerol.com

FILIPPE RIO
PORTUGAL (ZONA NORTE)
(+351) 934 454 289
filipe.rio@ausavil.com

PEDRO FERREIRA
PORTUGAL (ZONA CENTRO Y SUR)
(+351) 912 382 734
pedro.ferreira@ausavil.com

DELEGACIÓN OFICIAL AUSAVIL ZONA SUR
AGROINDUSTRIAL XENA
**ALICANTE/ ALMERÍA/ BADAJOZ/ CÁCERES/
CÁDIZ/ CÓRDOBA/GRANADA/ HUELVA/ JAEN/
MALAGA/ MURCIA/ SEVILLA**
(+34) 953 28 14 99
delegacionsur@agroindustrialxena.com

REPRESENTACIONES LLAMOSAS
ASTURIAS / CANTABRIA
DAVID: (+34) 683 176 823
JOSÉ ANTONIO: (+34) 699 475 250
representaciones@llamosas.es

ATENCIÓN AL CLIENTE

CALL CENTER **OTRAS COMUNIDADES**

(+34) 986 585 750
info@ausavil.com

COORDINADOR GENERAL

JOSÉ JESÚS GONZÁLEZ
(+34) 686 058 852
jose.gonzalez@ausavil.com

ADMINISTRACIÓN

YOLANDA RODRÍGUEZ
(+34) 681 356 750
administracion@ausavil.com

ALMACÉN

DIEGO MONTOUTO
(+34) 607 824 908
diego.montouto@ausavil.com

DIEGO CASTRO
(+34) 986 585 750
diego.castro@ausavil.com

MARKETING Y COMUNICACIÓN

SAMUEL VIDAL
(+34) 676 679 352
samuel.vidal@ausavil.com

SERVICIO POSTVENTA

ALEJANDRO IGLESIAS
(+34) 682 925 183
serviciopostventa@ausavil.com

SAT (Servicio de Asistencia Técnica)

JUAN JOSÉ SILVA
(+34) 628 560 670
juanjo.silva@ausavil.com

RECAMBIOS

SERGIO REQUEIJO
(+34) 986 585 750 / (+34) 696 863 953
sergio.requeijo@ausavil.com

OSCAR PISO
(+34) 986 585 750 / (+34) 696 863 953
oscar.piso@ausavil.com

AUSAVIL

custom-made machines

Somos AUSAVIL 2, S. L., nuestra empresa nace en el año 2002, dedicándose a la fabricación propia y venta al por mayor. Nuestro ánimo siempre ha sido, durante todos estos años, satisfacer cada demanda de nuestros clientes y esto nos ha llevado a adquirir experiencia y el conocimiento de producto necesarios para realizar el proceso de fabricación completo.

En nuestras instalaciones comenzamos por el diseño del producto, realizamos la búsqueda y elección de las piezas más adecuadas para la fabricación de nuestros diseños, nos ocupamos del montaje y prueba de las máquinas y finalmente de la distribución al por mayor.

Dentro de la empresa contamos con 5 marcas propias:

- **STARK (somos fabricantes de equipos profesionales de limpieza como son hidrolimpiadoras, equipos contra incendios etc).**
- **SPORTGARDEN (aportamos soluciones profesionales en jardin,forestal, huerta y consumibles).**
- **ENOIL (destacamos por ser fabricantes de depósitos de acero inoxidable a medida y aportamos soluciones profesionales en oleomaquia y apicultura).**
- **STARK VILL (fabricantes de producto químico) .**
- **STARK BOX (destacamos por ser fabricantes de boxes de lavado y aspirado).**

Comenzamos distribuyendo los productos en toda España y Portugal. Durante nuestros más de 20 años de trabajo hemos construido una red de distribución amplia y sólida que se incrementa cada día y que recibe atención profesional de cada uno de nuestros comerciales. Esta red de distribución de nuestros productos incluye desde el retailer hasta las grandes superficies y cooperativas de compras profesionales.

Siguiendo la demanda de nuestros productos hemos creado un nuevo departamento que nos ayuda en nuestro objetivo de mantener una posición top en el mercado: el departamento de exportación. Nuestros compañeros han conseguido que nuestros productos se vendan con éxito en numerosos países de la UE, África y Sudamérica y hemos afianzado nuestro posicionamiento en estos países. El objetivo de esta presentación es que tenga una visión global de nuestra empresa, conociendo a qué nos dedicamos, cómo lo hacemos y cuál es el resultado.

Nuestra filosofía de fabricación nos permite controlar todo el proceso completo, desde las materias primas hasta el producto final. Utilizamos técnicas de producción para que todo el proceso sea eficiente y lograr una competitividad en el mercado. Construimos productos de calidad y duración combinados con una buena tecnología y que cumple los estándares de calidad y la exigencia de nuestro cliente.

Puede obtener más información en nuestra página web del grupo; www.ausavil.com o en nuestras webs de marca: www.starkausavil.es o www.sportgardenausavil.es y quedamos a su disposición para aclarar cualquier tipo de duda que pueda surgirle al respecto.



Oficinas y almacén (Matalobos-A Estrada).



Fábrica (Matalobos-A Estrada).

STARK

BY AUSAVIL



MATERIA PRIMA



DISEÑO I+D+I



PRODUCCIÓN



PRODUCTO FINAL





ÍNDICE DE ICONOS



Paro
temporizado



Stop
N'Go



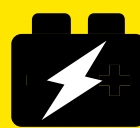
Arranque
eléctrico



Agua fría



Agua caliente



Máquina
a batería



Motor eléctrico



Motor gasolina



Motor diesel



Depósito de
polipropileno



Depósito de
acero inox

S1 -

1. HIDROLIMPIADORAS ELÉCTRICAS	9
ST 150/7.....	10
S8.....	14
S8 P	16
SAI PT.....	18
SAI IP PT	22
SUPER 200 - 300.....	28
SUPER 400 - 140.....	32
MAXI	36
SIM.....	40
SITF	42
SITC	43
SAIC 170/8.....	44
SAIC.....	46

S2 -

2. HIDROLIMPIADORAS AUTÓNOMAS	51
SGFP 170/8.....	52
SGFE 150/10 I	54
SGFP 200/12.....	56
SGFP 250/15 S/S.....	58
SGFE I13	60
SGFE 160/30 (DESATASCOS)	64
SGFE	66
SGC (GASOLINA DE AGUA CALIENTE)	72
SDF 200/15	76
SDF (DIESEL DE AGUA FRÍA)	78
SDC (DIESEL DE AGUA CALIENTE)	84

S3 -

3. HIDROLIMPIADORAS TOMA FUERZA TRACTOR.....	89
SFT 200/21- /30 - 300 - 250	90
SFT 200/41- /35 - 150 - 500	96

S4 -

4. GRUPOS MOTOR BOMBA.....	101
HYPACK.....	102
GRUPOS MOTOR BOMBA.....	104
GP 200/15 D.....	106

5. EQUIPOS HUMIDIFICACIÓN	109
F AH90 - F AH80	110
6. EQUIPOS ESPECIALES PROFESIONALES	113
EQCI100UH2016CH9	114
EQCIUH2016CH9	116
REMOLQUE D150/50	118
EQ.RM AC 400-200/15	120
EQ.RM AC 1000 200/15	122
EQ.LP.25015H13	124
EQCIWS202H13	126
EQCI4002RD5013H13	128
EQCIWS202	130
EQCIWS202	132
BOX.ARM.2P 150/15	134
7. ASPIRADORES	137
STARK 101	138
STARK 15P	140
STARK 30P	142
STARK 50P	144
STARK 80-3P	146
STARK 90-3P	148
STARK 802SC	150
8. FREGADORAS Y FREGADORAS	153
GT 30B	154
GT55 BT50	155
GT 70	156
GT110PLUS	157
GT 180 75 RS	158
FLASH 650M	160
9. PRODUCTOS QUÍMICOS STARKVILL	163
LIMPIA TAPICERÍAS	164
LIMPIA SALPICADEROS	164
LIMPIA CRISTALES	165
LIMPIA LLANTAS	166
LIMPIA PARABRISAS	166
CHAMPÚ CARROCERÍAS	167
ESPUMA COLOR	168
CERA HIDROFUGANTE	168
CERA HIDROFUGANTE DILUÍDA	168
DETERGENTE CAMIONES	169
DESENGRASANTE COCENTRADO	170
ESPUMA ACTIVA CARROCERÍAS	171
DETERGENTE UNIVERSAL	172
DESENGRASANTE V	172
LIMPIADOR AGRÍCOLA	173
LIMPIADOR EMBARCACIONES	174
LIMPIADOR ACERO INOX	174
CHAMPÚ MANTENIMIENTO BARCOS	175
LIMPIADORES INDUSTRIALES	176
LUBRICANTES	176
DETERGENTES FREGADORAS	176
PASTA LAVAMANOS	177
GELES HIDROALCOHÓLICOS	178

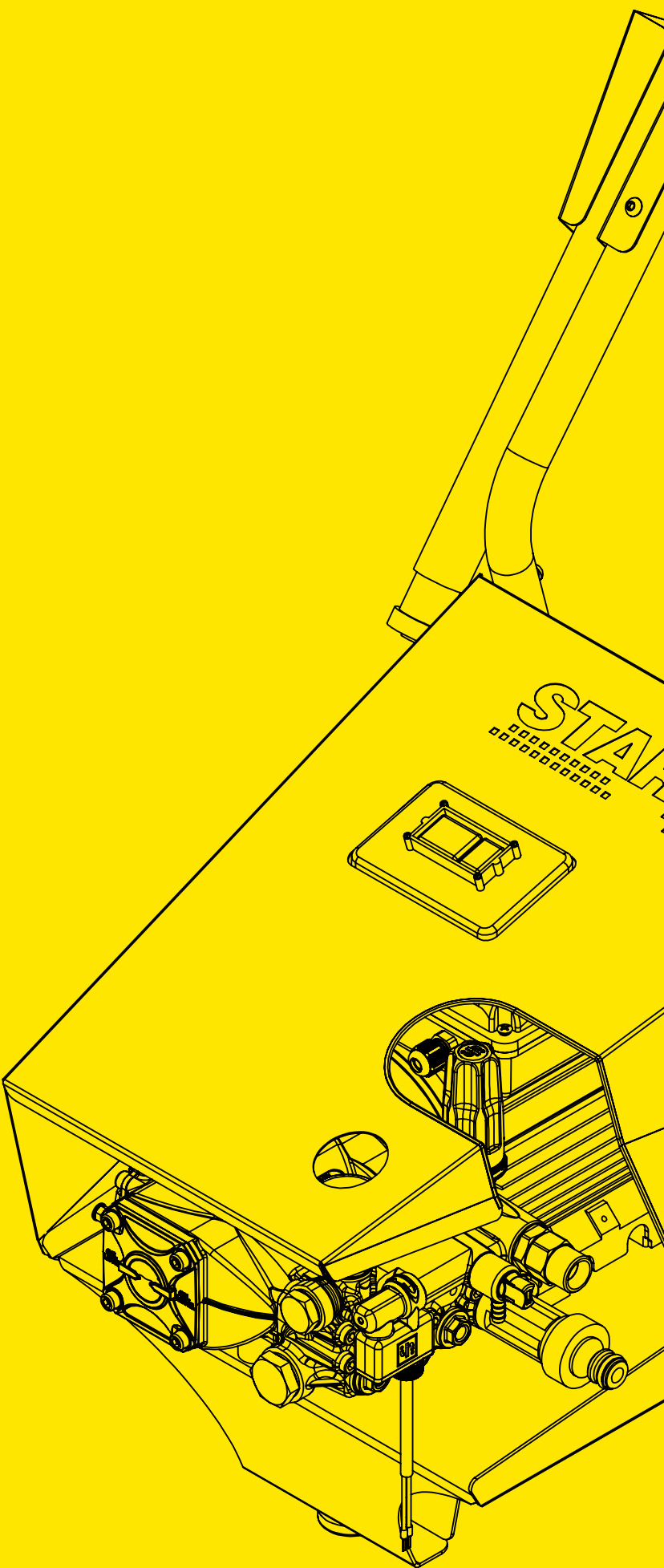
- S5

- S6

- S7

- S8

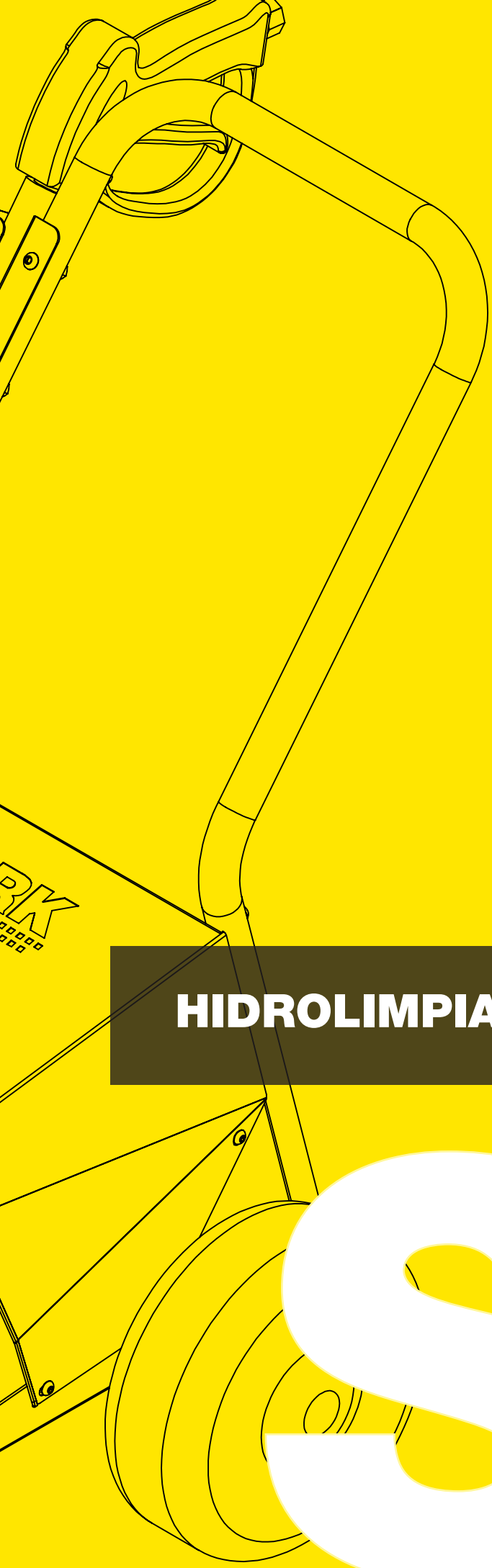
- S9



STARK®

BY AUSAVIL





HIDROLIMPIADORAS ELÉCTRICAS

S1

HIDROLIMPIADORA ELÉCTRICA DE AGUA FRÍA

ST 150/7



» HIDROLIMPIADORA DOMÉSTICA ELÉCTRICA DE AGUA FRÍA.

Usos:

» Alta calidad en la eliminación de suciedad, idóneas para limpieza de vehículos, terrazas, suelos, uso principal doméstico.

» Orientadas principalmente a sector doméstico.

Información técnica:

- » Potencia: 4,3 hp.
- » Presión: 150 bar.
- » Alimentación: 230V / 50 Hz.
- » Caudal: 7 L/min.
- » Vel.Giro: -
- » Medidas: 440 x 430 x 1002 mm.
- » Peso: 26 Kg.

Equipamiento de serie:

- » Incorpora boquilla turbo.
- » Manguera.
- » Pistola.
- » 5 boquillas intercambiables.
- » Filtro de agua.



• Botón encendido/apagado.



• Incorpora enrollador manual.



• Filtro de agua para proteger la bomba limpiadora de alta presión contra partículas de suciedad del agua no tratada.

HIDROLIMPIADORA ELÉCTRICA DE AGUA FRÍA

Parámetros técnicos:

	Potencia (W)	Presión (bar)	Alimentación (V Hz)	Caudal (l/min)	Medidas (mm)	Peso (Kg)
ST 150/7	3000	150	230V / 50 Hz	7	440 x 430 x 1002 mm	26 kg

Recambios



Descripción

ST150/7-10

Boquilla turbo



Descripción

ST150/7-19

Manguera



Descripción

ST150/7-18

Pistola



Descripción

00040

Boquilla roja 0°



Descripción

15040

Boquilla amarillo 15°



Descripción

25040

Boquilla verde 25°



Descripción

40040

Boquilla blanca 40°



Descripción

60400

Boquilla negra champú

PRÓXIMAMENTE NUEVA S7

**PRÓXIMAMENTE
NUEVO MODELO**



PRÓXIMAMENTE NUEVO MODELO



HIDROLIMPIADORA ELÉCTRICA SEMIPROFESIONAL DE AGUA FRÍA MONOFÁSICA

S8



» HIDROLIMPIADORA ELÉCTRICA SEMIPROFESIONAL DE AGUA FRÍA MONOFÁSICA.

Usos:

» Alta calidad en la eliminación de suciedad. Para limpieza de sector alimentario, vehículos, maquinaria en general, jardines, piscinas, etc.

Información técnica:

- » **Potencia:** 3 hp
- » **Presión:** 150 bar
- » **Alimentación:** 230 V / 50 Hz
- » **Caudal:** 8 L/min
- » **Vel.Giro:** 2800 rpm
- » **Medidas:** -
- » **Peso:** -

Equipamiento de serie:

- » Incorpora lanza y boquilla, manguera de 10 m, pistola Stark, válvula bypass.
- » Válvula de regulación de presión con by pass incorporada.
- » Válvula térmica para proteger las bombas de las altas temperaturas.



• Chasis de acero inoxidable con garantía de 15 años que prolonga la vida útil de la máquina, protegiéndola del efecto corrosivo de los detergentes y de la oxidación del agua.



• Pistola Stark con prolongación y lanza con boquilla incorporada.



• Válvula térmica para proteger las bombas de las altas temperaturas.

HIDROLIMPIADORA ELÉCTRICA SEMIPROFESIONAL DE AGUA FRÍA MONOFÁSICA

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
S8	3	150	230 V / 50 Hz	8	2800 rpm	-	-

Equipamiento de serie:

	Referencia	Descripción
	BM0817	Bomba 170/8
	A4539972P28E2	Motor M.90bl2 kw2,2/2p b3b14 v230hz50+t
	LEK-LAT10-S8	Manguera 10 m
	4028000161	Pistola Stark con prolongación M22 x1,5
	472367115	Lanza y boquilla T10P FP028
	BM0817-21	Válvula bypass
	KIT.DET.M22.B21	Kit aspiración detergente

HIDROLIMPIADORA ELÉCTRICA SEMIPROFESIONAL DE AGUA FRÍA MONOFÁSICA

S8 P



» HIDROLIMPIADORA ELÉCTRICA SEMIPROFESIONAL DE AGUA FRÍA MONOFÁSICA.

Usos:

» Alta calidad en la eliminación de suciedad. Para limpieza de sector alimentario, vehículos, maquinaria en general, jardines, piscinas, etc.

Información técnica:

- » **Potencia:** 3 hp
- » **Presión:** 150 bar
- » **Alimentación:** 230 V / 50 Hz
- » **Caudal:** 8 L/min
- » **Vel.Giro:** 2800 rpm
- » **Medidas:** -
- » **Peso:** -

Equipamiento de serie:

- » Válvula de regulación de presión con by pass incorporada.
- » Válvula térmica para proteger las bombas de las altas temperaturas.
- » Bomba 170/8.
- » Manguera: 10 m
- » Pistola STARK con prolongación.
- » Lanza con boquilla.



• Válvula bypass incorporada.



• Asa incorporada que permite trasladarla a dónde la necesitemos sin la necesidad de realizar un gran esfuerzo.



• Válvula térmica para proteger las bombas de las altas temperaturas.

HIDROLIMPIADORA ELÉCTRICA SEMIPROFESIONAL DE AGUA FRÍA MONOFÁSICA

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
S8 P	3	150	230 V / 50 Hz	8	2800	-	-

Equipamiento de serie:

	Referencia	Descripción
	BM0817	Bomba 170/8
	A4539972P28E2	Motor M.90b12 kw2,2/2p b3b14 v230haz50+t
	LEK-LAT10-S8	Manguera 10 m
	4028000161	Pistola Stark con prolongación M22 x1,5
	472367115	Lanza + boquilla t10fp fp028
	BM0817-21	Válvula bypass
	KIT.DET.M22.B21	Kit aspiración detergente

HIDROLIMPIADORA ELÉCTRICA PROFESIONAL DE AGUA FRÍA MONOFÁSICA

SAI PT



» HIDROLIMPIADORA ELÉCTRICA-PROFESIONAL DE AGUA FRÍA MONOFÁSICA.

Usos:

» Idónea para limpieza profesional de jardines, piscinas, terrazas, embarcaciones, en sector de transporte, para naves de y superficies de 500 m², sobre todo en industria alimentaria, industrias cárnicas, fábricas de conservas, maquinaria en general.

» MAQUINA DISPONIBLE EN 60 HZ BAJO PEDIDO.

Información técnica:

» SAI 10/10 PT: ver tabla página 19.

» SAI 180/13 PT: ver tabla página 20.

Equipamiento de serie:

» Ver en la tabla de componentes de cada modelo.

» Válvula de regulación de presión con by pass incorporada.

» Válvula térmica para proteger las bombas de las altas temperaturas.



• Chasis de acero inoxidable con garantía de 15 años que prolonga la vida útil de la máquina, protegiéndola del efecto corrosivo de los detergentes y de la oxidación del agua.



• Manómetro integrado de acero inoxidable y materiales de alta calidad. Escala de presión en bares (bar).



• Posee ruedas de plástico, que aportan ligereza y maniobrabilidad

SAI 140/10 PT

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
SAI 140/10 PT	3	140	230 V / 50 Hz	10	1450	-	51

Equipamiento de serie:



	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
E2B2010	10	140	1450	3 / 5,2	7	242 x 213 x 122



	Tipo	Potencia (hp)	Descripción	Peso (kg)
B50399972I4101	100	3	Motor monofásico 4 polos	23



	Escala presión (bar)	Material calidad	Esfera Ø	Conexión rosca	Peso (kg)
220256	0 - 400	INOX	68 mm	G 1/4 M	0,214 kg

	Referencia	Descripción
	4028000161	Pistola con prolongación
	472367115	Lanza y boquilla T10P FP028
	LEK-LAT10-S8	Manguera de 10 m

Equipamiento opcional:

	Referencia	Descripción
	4042100003	Lanza y boquilla turbo TPL028
	AI132.180	ENROLLADOR MANUAL INOX SAI 180
	ZTX SAND	Kit arenador completo

**HIDROLIMPIADORA ELÉCTRICA PROFESIONAL
DE AGUA FRÍA TRIFÁSICA**

SAI 180/13 PT

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
SAI 180/13 PT	5,5	180	400 V / 50 Hz	13	2800	-	51

Equipamiento de serie:

	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
WFO186V-TS	13	180	2800	5,5	7,9	225 x 221 x 139

	Tipo	Potencia (hp)	Descripción	Peso (kg)
G5059973I4101	112	5,5	Motor trifásico 4 polos	22

	Escala presión (bar)	Material calidad	Esfera Ø	Conexión rosca	Peso (kg)
45795299	0 -300	ABS	40 mm	G 1/8 M	0,074

	Referencia	Descripción
	ZTX5LANCMO	Grupo lanza TX5 REG 135
	LEK-LAT10-S8	Manguera de 10 m

Equipamiento opcional:

	Referencia	Descripción
	4042100003	Lanza y boquilla turbo TPL028
	AI132.180	ENROLLADOR MANUAL INOX SAI 180
	ZTX SAND	Kit arenador completo



HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL ELÉCTRICA DE AGUA FRÍA TRIFÁSICA

SAI IP PT



» HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL ELÉCTRICA DE AGUA FRÍA.

Usos:

» Máquina profesional especializada en limpieza de tareas de altos rendimientos, maquinas industriales, granjas de cerdos, talleres agrícolas, naves industriales, sector industrial y para grandes superficies.

» *MAQUINA DISPONIBLE EN 60 HZ BAJO PEDIDO.*

Información técnica:

- » SAI 150/15 IP PT: ver tabla página 23.
- » SAI 150/21 IP PT: ver tabla página 24.
- » SAI 200/15 IP PT: ver tabla página 25.
- » SAI 200/21 IP PT: ver tabla página 26.
- » SAI 250/15 IP PT: ver tabla página 27.

Equipamiento de serie:

- » **Paro temporizado**, para evitar averías por sobrecalentamiento.
- » Ver en la tabla de componentes de cada modelo.



• **Chasis de acero inoxidable con garantía de 15 años** que prolonga la vida útil de la máquina, protegiéndola del efecto corrosivo de los detergentes y de la oxidación del agua.



• **Sistema Total stop** que mejora el rendimiento de la máquina en todo tipo de trabajos, garantizando el apagado de la máquina cuando no se está utilizando.



• **Posee ruedas de plástico**, que aportan ligereza y maniobrabilidad

SAI 150/15IP PT

BOMBA SIN BYPASS INTEGRADO EN CULATA

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
SAI 150/15IP PT	5,5	150	400 V / 50 Hz	15	1450	-	53,5

Equipamiento de serie:

	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
 E3B1515	15	150	1450	5,5	9,5	265 x 223 x 136

	Tipo	Potencia (hp)	Descripción	Peso (kg)
 MT55HPEH	112	5,5	Motor trifásico 4 polos	28

	Presión Máx.bar	Caudal L/ minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg
			G3/8H	G3/8H		
 0215010370	250	30	40 mm	G 1/8 M	2xG3/ 8 H	0,896

	Referencia	Descripción
	30200019	Pistola Stark
	0202002500	Empuñadura cuadrada inox
	26025020	Ar1- Racor tipo "B" M22 Giratorio
	MAN.5.TL22.TL22.10	Manguera de 10 m
	22000000	Portaboquillas regulable
	1505 1/4	Boquilla de acero inoxidable para alta presión
	40570656 (Inox)	Tubo zincado inox
	26022531	AR4. Racor tipo "A" M22 encaje hexagonal

Equipamiento opcional:

	Referencia	Descripción
	0204007360	Boquilla rotativa ROTOJET 255.
	ZZQUICK35	Lanza pistola hidrolavadora QUICK 35 350 mm. M 22X1,5M - G1/4M
	AI132.200	ENROLLADOR MANUAL INOX SAI 200
	ZTX SAND	Kit arenador completo
	ZTX DRAIN 1	Kit de desatascos
	KIT.DET.M22.B21	Kit aspiración detergente

HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL ELÉCTRICA DE AGUA FRÍA TRIFÁSICA

SAI 150/21IP PT

BOMBA SIN BYPASS INTEGRADO EN CULATA

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Peso (kg)
SAI 150/21IP PT	7,5	150	400V / 50 Hz	21	1450	67

Equipamiento de serie:

	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
E3B2121	21	150	1450	7,5/8,4	9,5	265 x 223 x 136
	Tipo	Potencia (hp)	Descripción			Peso (kg)
MT75HPEH	112	7,5	Motor trifásico 4 polos			32
	Presión Máx.bar	Caudal L/ minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg
0215010370	250	30	G3/8H	G3/8H	2xG3/ 8 H	0,896

	Referencia	Descripción
	30200019	Pistola Stark
	0202002500	Empuñadura cuadrada inox
	26025020	Ar1- Racor tipo "B" M22 Giratorio
	MAN.5.TL22.TL22.10	Manguera de 10 m
	22000000	Portaboquillas regulable
	1507 1/4	Boquilla de acero inoxidable para alta presión
	40570656 (Inox)	Tubo zincado inox
	26022531	AR4. Racor tipo "A" M22 encaje hexagonal

Equipamiento opcional:

	Referencia	Descripción
	0204007400	Boquilla rotativa ROTOJET 255.
	ZTESAB1	ø Boquilla 1,6m
	ZTSOND	Sonda aspiración arena
	ZMICRODRA2	Boquilla microdrain
	ZZQUICK35	Lanza pistola hidrolavadora QUICK 35 350 mm. M 22X1,5M - G1/4M
	AI132.200	ENROLLADOR MANUAL INOX SAI 200
	KIT.DET.M22.B21	Kit aspiración detergente

SAI 200/15 IP PT

BOMBA SIN BYPASS INTEGRADO EN CULATA

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Peso (kg)
SAI 200/15IP PT	7,5	200	400V / 50 Hz	15	1450	59,5

Equipamiento de serie:

	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
E3B2515	15	200	1450	7,5/10	9,5	265 x 223 x 136

	Tipo	Potencia (hp)	Descripción	Peso (kg)
MT75HPEH	112	7,5	Motor trifásico 4 polos	32

	Presión Máx.bar	Caudal L/ minuto	Conexión G3/8H	G3/8H	By-pass	Peso Kg
0215010370	250	30	40 mm	G 1/8 M	2xG3/ 8 H	0,896

	Referencia	Descripción
	30200019	Pistola Stark
	0202002500	Empuñadura cuadrada inox
	26025020	Ar1- Racor tipo "B" M22 Giratorio
	MAN.5.TL22.TL22.10	Manguera de 10 m
	22000000	Portaboquillas regulable
	15045 1/4	Boquilla de acero inoxidable para alta presión
	40570656 (Inox)	Tubo zincado inox
	26022531	AR4. Racor tipo "A" M22 encaje hexagonal

Equipamiento opcional:

	Referencia	Descripción
	0204007350	Boquilla rotativa ROTOJET 255.
	ZZQUICK35	Lanza pistola hidrolavadora QUICK 35 350 mm. M 22X1,5M - G1/4M
	AI132.200	ENROLLADOR MANUAL INOX SAI 200
	ZTX SAND	Kit arenador completo
	ZTX DRAIN 1	Kit de desatascos
	KIT.DET.M22.B21	Kit aspiración detergente

HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL ELÉCTRICA DE AGUA FRÍA TRIFÁSICA

SAI 200/21 IP PT

BOMBA SIN BYPASS INTEGRADO EN CULATA

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Peso (kg)
SAI 200/21IP PT	10	200	400V / 50 Hz	21	1450	67,5

Equipamiento de serie:

	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
 E3B2121	21	210	1450	11,5	9,5	265 x 223 x 136

	Tipo	Potencia (hp)	Descripción	Peso (kg)
 MT10HPEH	132S	10	Motor trifásico 4 Polos	44

	Presión Máx.bar	Caudal L/ minuto	G3/8H	G3/8H	By-pass	Peso Kg
 0215010370	250	30	40 mm	G 1/8 M	2xG3/ 8 H	0,896

	Referencia	Descripción
	30200019	Pistola Stark
	0202002500	Empuñadura cuadrada inox
	26025020	Ar1- Racor tipo "B" M22 Giratorio
	MAN.5.TL22.TL22.10	Manguera de 10 m
	220000000	Portaboquillas regulable
	15065 1/4	Boquilla de acero inoxidable para alta presión

Equipamiento opcional:

	Referencia	Descripción
	0204007380	Boquilla rotativa ROTOJET 255.
	ZZQUICK35	Lanza pistola hidrolavadora QUICK 35 350 mm. M 22X1,5M - G1/4M
	AI132.200	ENROLLADOR MANUAL INOX SAI 200
	ZTX SAND	Kit arenador completo
	ZTX DRAIN 1	Kit de desatascos
	KIT.DET.M22.B21	Kit aspiración detergente

SAI 250/15 IP PT

BOMBA SIN BYPASS INTEGRADO EN CULATA

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Peso (kg)
SAI 250/15IP PT	10	250	400 V / 50 Hz	15	1450	65

Equipamiento de serie



	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
E3B2515	15	250	1450	10	9,5	265 x 223 x 136



	Tipo	Potencia (hp)	Descripción	Peso (kg)
MT10HPEH	132S	10	Motor trifásico 4 Polos	44



	Presión Máx.bar	Caudal L/ minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg
			G3/8H	G3/8H		
0215010370	250	30	40 mm	G 1/8 M	2xG3/ 8 H	0,896

	Referencia	Descripción
	30200019	Pistola Stark
	0202002500	Empuñadura cuadrada inox
	26025020	Ar1- Racor tipo "B" M22 Giratorio
	MAN.5.TL22.TL22.10	Manguera de 10 m
	22000000	Portaboquillas regulable
	1504 1/4	Boquilla de acero inoxidable para alta presión

Equipamiento opcional:

	Referencia	Descripción
	0204007340	Boquilla rotativa ROTOJET 255.
	ZZQUICK35	Lanza pistola hidrolavadora QUICK 35 350 mm. M 22X1,5M - G1/4M
	AI132.200	ENROLLADOR MANUAL INOX SAI 200
	KIT.DET.M22.B21	Kit aspiración detergente

HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL ELÉCTRICA DE AGUA FRÍA TRIFÁSICA

SUPER 200 - 300



» HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL ELÉCTRICA DE AGUA FRÍA TRIFÁSICA.

Usos:

» Hidrolimpiadora preparada para trabajos de muy alto rendimiento y exigencias. Idóneas para limpieza en el sector aeronáutico, sector naval, construcción, minería, maquinaria en general, refinerías.

» MAQUINA DISPONIBLE EN 60 HZ BAJO PEDIDO.

Información técnica:

» SUPER 200/21 I PT: ver tabla página 29.

» SUPER 200/30 I PT: ver tabla página 30.

» SUPER 300/20 I PT: ver tabla página 31.

Equipamiento de serie:

» **Paro temporizado**, para evitar averías por sobrecalentamiento.

» Ver en la tabla de componentes de cada modelo.



• **Kit de freno** para inmovilizar la máquina.



• **Asas de guía desmontable** que facilita su almacenado y transporte en todo tipo de vehículos.



• **Posee ruedas de plástico**, que aportan ligereza y maniobrabilidad

SUPER 200/21 I PT

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
SUPER 200/21 I PT	10	200	400 V / 50 Hz	21	1450	-	71

Equipamiento de serie:

	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
WS202	21	200	1450	10	14,5	321 x 224 x 176

	Tipo	Potencia (hp)	Descripción	Peso (kg)
MT10HPAEDR	132BBSc	10	Motor trifásico 4 polos	40

	Referencia	Descripción
	30203019	Pistola STARK + SW8 con enlace giratorio
	0202002000	Empuñadura cuadrada Zincada de 300 mm
	26022000	Racor de unión tip B M22 giratorio
	26022531	Racor de unión tipo A M22
	40570656	Tubo inox, 700 mm.
	22000015	Portaboquillas regulable
	MAN.5.M38.M38.10	Manguera de 10 metros
	15065 1/8	Boquilla de acero inoxidable para alta presión

Equipamiento opcional:

	Referencia	Descripción
	CH.SUPER.KITENROLLAD	Kit Enrollador para 30 m 450 x 350 x 220 mm, y barras antivuelco 295 x 425 x 500 mm.
	0204007390	Boquilla rotativa ROTOJET

HIDROLIMPIADORA ELÉCTRICA PROFESIONAL
DE AGUA FRÍA TRIFÁSICA

SUPER 200/30 I PT

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Peso (kg)
SUPER 200/30 I PT	15	200	400V / 50 Hz	30	1450	73

Equipamiento de serie:

	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
W2030	30	200	1450	15	18,5	341 x 249 x 160

	Tipo	Potencia (hp)	Descripción	Peso (kg)
MT15HPAEDR	160Mc	15	Motor trifásico 4 Polos	54

	Referencia	Descripción
	30203019	Pistola STARK + SW8 con enlace giratorio
	0202002000	Empuñadura cuadrada Zincada de 300 mm
	26022000	Racor de unión tip B M22 giratorio
	26022531	Rácor de unión tipo A M22
	40570656	Tubo inox, 700 mm.
	22000015	Portaboquillas regulable
	MAN.5.M38.M38.10	Manguera de 10 metros, Ø 8 mm, temp. máxima 150 °C
	1509 1/8	Boquilla de acero inoxidable para alta presión

Equipamiento opcional:

	Referencia	Descripción
	CH.SUPER.KITENROLLAD	Kit Enrollador para 30 m 450 x 350 x 220 mm, y barras antivuelco 295 x 425 x 500 mm.
	0204007430	Boquilla rotativa ROTOJET

SUPER 300/20 I PT

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Peso (kg)
SUPER 300/20 I PT	15	300	400 V / 50 Hz	20	1450	73

Equipamiento de serie:

	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
W3021	21	300	1450	16	18,5	341 x 249 x 160

	Tipo	Potencia (hp)	Descripción	Peso (kg)
MT15HPAEDR	160Mc	15	Motor trifásico 4 Polos	54

	Referencia	Descripción
	30203019	Pistola STARK + SW8 con enlace giratorio
	0202002000	Empuñadura cuadrada Zincada de 300 mm
	26022000	Racor de unión tip B M22 giratorio
	26022531	Rácor de unión tipo A M22
	40570656	Tubo inox, 700 mm.
	22000015	Portaboquillas regulable
	MAN.5.M38.M38.10	Manguera de 10 metros, Ø 8 mm, temp. máxima 150 °C
	1505 1/8	Boquilla de acero inoxidable para alta presión

Equipamiento opcional:

	Referencia	Descripción
	CH.SUPER.KITENROLLAD	Kit Enrollador para 30 m 450 x 350 x 220 mm, y barras antivuelco 295 x 425 x 500 mm.
	0204006920	Boquilla rotativa ROTOJET

HIDROLIMPIADORA ELÉCTRICA PROFESIONAL DE AGUA FRÍA TRIFÁSICA

SUPER 400 - 140



» HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL
ELÉCTRICA DE AGUA FRÍA TRIFÁSICA

Usos:

» (SUPER 400/15 l) Máquina de alta presión para trabajos en minería, construcción, refinería, naval e industria, superficies hasta 10,000 m².

» (SUPER 140/40 l). **orientada a desatascos y limpieza industrial.**

» *MAQUINA DISPONIBLE EN 60 HZ BAJO PEDIDO.*

Información técnica:

» SUPER 400/15 l: ver tabla página 33.

» SUPER 140/40 l: ver tabla página 34.

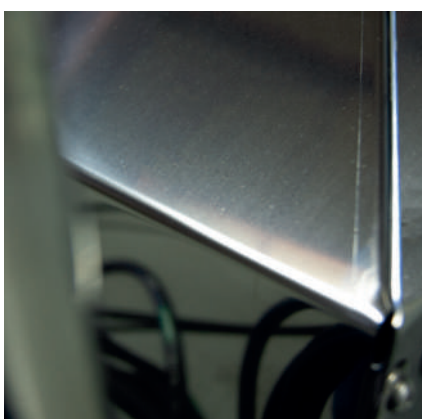
Equipamiento de serie:

» **Paro temporizado**, para evitar averías por sobrecalentamiento.

» Ver en la tabla de componentes de cada modelo.



• **Controles de encendido y apagado** de fácil acceso en la plancha trasera de la máquina. Junto con el paro temporizado integrado, las hidrolimpiadoras SUPER consiguen optimizar el tiempo de trabajo.



• **Chasis de acero inoxidable** que prologa la vida útil de la máquina, protegiéndola del efecto corrosivo de los detergentes y de la oxidación del agua. **Todo con una garantía de 15 años.**



• **Posee ruedas de plástico**, que aportan ligereza y maniobrabilidad

SUPER 400/15 I PT

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
SUPER 400/15 I	15	400	400 V / 50 Hz	15	1450	-	73

Equipamiento de serie:



	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
W4015	15	400	1450	15	19,5	350 x 244 x 159



	Tipo	Potencia (hp)	Descripción	Peso (kg)
MT15HPAEDR	160Mc	15	Motor trifásico 4 polos	54

	Referencia	Descripción
	30565000	Pistola NOVA 400 INOX
	40024000	S3 400 Bar INOX - (para Pistola NOVA 400): 440 Bar - 40 L/min. - 160 °C (valores máximos)
	MAN.5.M38.M38.10.400	Manguera de 10 metros, Ø 8 mm, temp. máxima 150 °C
	0124006210	Boquilla de acero inoxidable para alta presión

Equipamiento opcional:

	Referencia	Descripción
	CH.SUPER.KITENROLLAD	Kit Enrollador para 30 m 450 x 350 x 220 mm, y barras antivuelco 295 x 425 x 500 mm
	0204006900	Boquilla rotativa ROTOJET 400-050

HIDROLIMPIADORA ELÉCTRICA PROFESIONAL DE AGUA FRÍA TRIFÁSICA

SUPER 140/40 I PT

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Peso (kg)
SUPER 140/40 I	15	140	400 V / 50 Hz	40	1450	71

Equipamiento de serie:



	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
W1550	50	150	1450	22	18,5	341 x 249 x 160



	Tipo	Potencia (hp)	Descripción	Peso (kg)
MT15HPAEDR	160Mc	15	Motor trifásico 4 polos	54

	Referencia	Descripción
	30200019	Pistola STARK + SW8 con enlace giratorio
	0202002000	Empuñadura cuadrada Zincada de 300 mm
	26022000	Racor de unión tip B M22 giratorio
	26022531	Rácor de unión tipo A M22
	40570656	Tubo inox, 700 mm.
	22000000	Portaboquillas regulable
	1515 1/4	Boquilla de acero inoxidable para alta presión

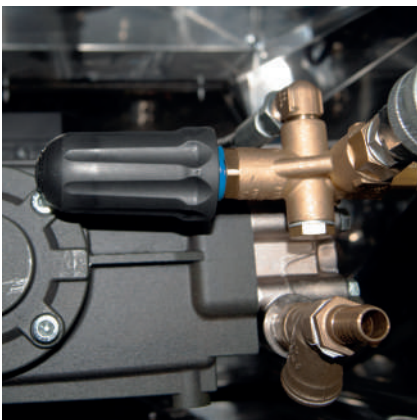
Equipamiento opcional:

	Referencia	Descripción
	CH.SUPER.KITENROLLAD	Kit Enrollador para 30 m 450 x 350 x 220 mm, y barras antivuelco 295 x 425 x 500 mm
	0204007450	Boquilla rotativa ROTOJET 400-050

HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL ELÉCTRICA DE AGUA FRÍA TRIFÁSICA



CHASIS INOX
15
años
garantía



• Válvula by pass exterior a la culata de la bomba.



• Filtro de entrada de agua con conector para la manguera.



• Manómetro de acero inoxidable y de materiales de alta calidad integrado en la placa trasera de la máquina. Escala de presión en bares (bar).

HIDROLIMPIADORA ELÉCTRICA PROFESIONAL DE AGUA FRÍA TRIFÁSICA

MAXI



CHASIS INOX
15
años
garantía

NUEVO DISEÑO

» HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL ELÉCTRICA DE AGUA FRÍA TRIFÁSICA.

Usos:

» Máquina industrial idóneas para limpieza de graffitis, maquinaria industrial, colectores de refinería, minería, maquinaria en general

» *MAQUINA DISPONIBLE EN 60 HZ BAJO PEDIDO.*

Información técnica:

- » **MAXI 350/23:** ver tabla página 37.
- » **MAXI 500/15:** ver tabla página 38.
- » **MAXI 800/18:** ver tabla página 39.

Equipamiento de serie:

» **Paro temporizado**, para evitar averías por sobrecalentamiento.

» Ver en la tabla de componentes de cada modelo.



- **Cuadro de mando** completo de 24 V.



- **Ruedas de plástico** para facilitar su transporte.



- **Chasis de acero inoxidable** que prolonga la vida útil de la máquina, protegiéndola del efecto corrosivo de los detergentes y de la oxidación del agua. Todo con una garantía de 15 años.

MAXI 350/23

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
MAXI 350/23	20	350	400 V / 50 Hz	23	1450	-	315

Equipamiento de serie:



	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
W3523	23	350	1450	20	19,5	350 x 244 x 159



	Tipo	Potencia (hp)	Descripción	Peso (kg)
MT20HPAEDR	160BMc	20	Motor trifásico 4 polos	68



	Presión máx. (bar)	Caudal máx. (L/min)	Conexión		Peso (kg)
			Entrada	Salida	
60058000	350	25	2G 3/8 H	G 3/8 H	0,480



	Presión máx. (bar)	Caudal máx. (L/min)	Conexión		By-pass
			Entrada	Salida	
4072000011	350	40	G 3/8 M	G 3/8 H	2 x G3/8 H



	Referencia	Descripción
	30565000	Pistola NOVA 400 INOX
	40024000	S3 400 Bar INOX - (para Pistola NOVA 400): 440 Bar - 40 L/min. - 160 °C (valores máximos)
	0204006920	Boquilla rotativa ROTOJET 400-050
	MAN.5.M38.M38.10.400	Manguera de 10 m

HIDROLIMPIADORA ELÉCTRICA PROFESIONAL DE AGUA FRÍA TRIFÁSICA

MAXI 500/15

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Peso (kg)
MAXI 500/15	20	500	400 V / 50 Hz	15	1450	315

Equipamiento de serie:



	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
W5015	15	500	1450	20	19,5	350 x 244 x 159



	Tipo	Potencia (hp)	Descripción	Peso (kg)
MT20HPAEDR	160BMc	20	Motor trifásico 4 polos	68



	Presión máx. (bar)	Caudal máx. (L/min)	Conexión		By-pass
			Entrada	Salida	
H560	500	60	G 1/2 H	G 1/2 H	2 x G 1/2 H



	Presión máx. (bar)	Caudal máx. (L/min)	Conexión		Peso (kg)
			Entrada	Salida	
60.5200.00	560	80	G 1/2 H	-	1,42

	Referencia	Descripción
	30540000	Pistola RL84 de elevadas presión y caudal
	30500080	Lanza con empuñadura de 800 mm, 500 bar
	4060600018	Boquilla rotativa TPR600-025
	9999999916 10 M	Manguera de 600 bar M3/8-M1/2 de 10 m

MAXI 800/18

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Peso (kg)
MAXI 800/18	39,6	800	400 V / 50 Hz	18	1450	-

Equipamiento de serie:



	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
KV14	17,4 / 18	800	1450	36,1 / 39,6	40	462 x 364 x 183



	Tipo	Potencia (hp)	Descripción	Peso (kg)
M06166	---	40	Motor trifásico 4 polos	---



	Presión máx. (bar)	Caudal máx. (L/min)	Entrada	Salida	Peso (kg)
S1503B	1800	100	G 1/2 M	---	---

	Referencia	Descripción
	P15	Lanza completa INOX altas presiones y caudales con soporte para la espalda, 1500 bar
	ZRMAX 1500	Boquilla rotativa FM 18x1,5; 1000 bar. Calibrada según especificaciones de la máquina
	Especial	Manguera de serie específica para cada máquina, realizada en el momento de la fabricación

HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL ELÉCTRICA DE AGUA FRÍA MONOFÁSICA Y TRIFÁSICA

SIM



SIM 130/10

» HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL ELÉCTRICA ESTÁTICA DE AGUA FRÍA MONOFÁSICA.

SIM 180/13

» HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL ELÉCTRICA ESTÁTICA DE AGUA FRÍA TRIFÁSICA.

Usos:

» Máquina ideal para sector de automoción. Usada también en industria pesada, alimentación, transporte...

Información técnica:

SIM 130/10

» HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL ELÉCTRICA ESTÁTICA DE AGUA FRÍA MONOFÁSICA.

» **Bomba STARK** Serie 44 de culata de latón. Eje Ø 24 mm.

» **Motor eléctrico** 3 hp, 2,2 kW.

SIM 180/13

» HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL ELÉCTRICA ESTÁTICA DE AGUA FRÍA TRIFÁSICA.

» **Bomba STARK**. Serie 44 con culata de latón.

» **Motor eléctrico** 5,5 hp, 4 kW.

» **Estas bombas incorporan** de serie un regulador automático de presión.

» **Dimensiones L x A x a:** 85 x 41 x 51 cm.

» *MAQUINA DISPONIBLE EN 60 HZ
BAJO PEDIDO.*



• **Controles de encendido y apagado** de fácil acceso en la parte superior de la máquina.

HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL ELÉCTRICA DE AGUA FRÍA MONOFÁSICA Y TRIFÁSICA

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
SIM 130/10	3	130	230 V / 50 Hz	10	1400	850 x 410 x 51 mm	41
	Potencia (hp)	Presión	V50 Hz	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
SIM 180/13	5,5	180	400 V / 50 Hz	13	2800	850 x 410 x 51 mm	49

Equipamiento de serie:

SIM 130/10



	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
W00130V-TS	9,5	130	1450	3	7,9	225 x 221 x 139



	Tipo	Potencia (hp)	Descripción	Peso (kg)
B50399972I4101	100	3	Motor monofásico 4 polos	23

SIM 180/13



	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
WW0186V	13	180	2800	5,5	7,9	225 x 221 x 139



	Tipo	Potencia (hp)	Descripción	Peso (kg)
G5059973I4101	100	5,5	Motor trifásico 4 polos	21

	Referencia	Descripción
	4028000161	Pistola con prolongación (SIM 130/10 y SIM 180/13)
	472367115	Lanza y boquilla T10P FP028 (SIM 130/10)
	MAN.1.TL22.TL22.8	Manguera de 8 m (SIM 130/10 y SIM 180/13)

Equipamiento opcional:

	Referencia	Descripción
	ZZQUICK35	Lanza pistola hidrolavadora QUICK 35 350 mm. M 22X1,5M - G1/4M [SIM180/13]
	0204009920	Boquilla rotativa TPL04 (SIM 180/13)
	4042100003	Lanza y boquilla turbo TPL028 (SIM 130/10)

HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL ESTÁTICA ELÉCTRICA DE AGUA FRÍA TRIFÁSICA

SITF



» HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL ELÉCTRICA ESTÁTICA DE AGUA FRÍA TRIFÁSICA.

Usos:

» Idóneas para eliminación de todo tipo de suciedad. Máquinas modulares de uso intensivo. Sectores de aplicación: industria pesada, alimentación, transporte, industria cárnica, etc...

Información técnica:

SITF 200/15 I

» **Bomba STARK** Serie 47 de culata de níquel. Eje Ø 24 mm.

» **Motor eléctrico** 7,5 hp, 5,5 kW con doble rodamiento.

» **Paro temporizado**, para evitar averías por sobrecalentamiento.



SITF 200/21 I

» **Bomba STARK** Serie 47 de culata de níquel. Eje Ø 24 mm.

» **Motor eléctrico** 7,5 kW 10 hp.

» **Dimensiones L x A x a:** 85 x 41 x 51 cm.

» **Paro temporizado**, para evitar averías por sobrecalentamiento.

» *MAQUINA DISPONIBLE EN 60 HZ BAJO PEDIDO.*

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
SITF 200/15I	7,5	200	400 V / 50 Hz	15	1450	850 x 410 x 510 mm	133

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
SITF 200/21I	10	200	400 V/ 50 Hz	21	1450	850 x 410 x 510 mm	143

SITC



» **HIDROLIMPIADORA ELÉCTRICA PROFESIONAL ESTÁTICA DE AGUA CALIENTE TRIFÁSICA.**

Usos:

» Idóneas para eliminación de todo tipo de suciedad. Máquinas modulares de uso intensivo. Sectores de aplicación: industria pesada, alimentación, transporte, industria cárnica, etc...

Información técnica:

SITC 200/15 I

» **Bomba STARK** Serie 47 de culata de níquel. Eje Ø 24 mm.

» **Motor eléctrico** 7,5 hp, 5,5 kW con doble rodamiento.

» **Paro temporizado**, para evitar averías por sobrecalentamiento.

SITC 200/21 I

» **Bomba STARK** Serie 47 de culata de níquel. Eje Ø 24 mm.

» **Motor eléctrico** 7,5 kW 10 hp.

» **Paro temporizado**, para evitar averías por sobrecalentamiento.

» **Dimensiones L x A x a:** 122 x 45 x 95 cm.

» *MAQUINA DISPONIBLE EN 60 HZ BAJO PEDIDO.*

Equipamiento de serie:

» **Caldera vertical completa** diésel.



Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
SITC 200/15I	7,5	200	400 V / 50 Hz	15	1450	1220 x 450 x 950 mm	133

	Potencia (hp)	Presión (bar)	V50 Hz	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
SITC 200/21I	10	200	400 V / 50 Hz	21	1450	1220 x 450 x 950 mm	143

HIDROLIMPIADORA ELÉCTRICA DE AGUA CALIENTE MONOFÁSICA

SAIC 170/8



» HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL
ELÉCTRICA DE AGUA CALIENTE
MONOFÁSICA.

Usos:

» Ofrece una alta calidad en la eliminación de la suciedad y resulta idónea para la limpieza de todo tipo de suciedad, en diversos sectores como el agrario, doméstico.

» MAQUINA DISPONIBLE EN 60 HZ BAJO PEDIDO.

Información técnica:

- » Potencia: 3 hp
- » Presión: 170 bar
- » Alimentación: 230 V / 50 Hz
- » Caudal: 8 L/min
- » Vel.Giro: 2800 rpm
- » Medidas: -
- » Peso: 92 Kg

Equipamiento de serie:

- » Bomba STARK.
- » Termostato de regulación de temperatura.
- » Capota ABS que se autoextingue.
- » Válvula de seguridad.
- » Dispositivo detergente con aspiración a baja presión.
- » Caldera silenciada mediante compensación de flujos de aire.
- » Luz indicadora de tensión de la red.
- » Frenos sobre ruedas pivotantes.
- » Filtro de entrada y enchufe rápido en salida.
- » Boquillas regulables 3 posiciones
- » Stop n´go
- » Lanza completa con boquilla multireg
- » Manguera de 10 mts
- » Paro temporizado, para evitar averías por sobrecalentamiento.

Equipamiento opcional:

- » Lanza y boquilla turbo



• Asa para transporte, permite transportarla con facilidad allí dónde la necesites.



• Caldera en acero INOX.

HIDROLIMPIADORA ELÉCTRICA DE AGUA CALIENTE MONOFÁSICA

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
SAIC 170/8	3	170	230 V / 50Hz	8	2.800	-	96

Equipamiento de serie:

	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
E1D1808T-000	8	170 / 180	2800	3 / 3,7	5	189 x 205 x 107

	Tipo	Potencia (hp)	Descripción	Peso (kg)
C513000163003	112	3	Motor monofásico 2 polos	22

	Escala presión (bar)	Material calidad	Esfera Ø	Conexión rosca	Peso (kg)
45795299	0 - 300	ABS	40 mm	G 1/8 M	0,214 kg

	Referencia	Descripción
	4028000161	Pistola Stark con prolongación M22 x1,5
	472367115	Lanza y boquilla T10P FP028
	LEK-LAT10-S7	Manguera 10 m, 1/4 TL22

Equipamiento opcional:

	Referencia	Descripción
	4042100003	Lanza y boquilla turbo TPL028

HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL ELÉCTRICA DE AGUA CALIENTE TRIFÁSICA

SAIC



» HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL
ELÉCTRICA DE AGUA CALIENTE
TRIFÁSICA.

Usos:

» Máquina profesional de agua caliente;
ideal para limpieza de vehículos, indus-
tria, talleres mecánicos, industria láctea,
industria agrícola, astilleros, etc.

» *MAQUINA DISPONIBLE EN 60 HZ
BAJO PEDIDO.*

Información técnica:

» SAIC 200/15: ver tabla página 47.

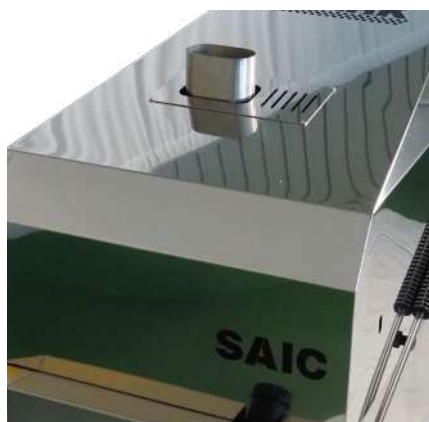
» SAIC 200/21: ver tabla página 48.

Equipamiento de serie:

» **Paro temporizado**, para evitar ave-
rías por sobrecalentamiento.

» Ver en la tabla de componentes de
cada modelo.

NUEVO DISEÑO



• **Chasis de acero inoxidable** que prologa
la vida útil de la máquina, protegiéndola del
efecto corrosivo de los detergentes y de la
oxidación del agua. Todo con una garantía
de 10 años.



• **Cuadro de mandos** para facilitar su fácil
manejo.



• **Caldera acero inoxidable**, resistente a
la acción del agua, que alarga la vida útil de
la máquina.

SAIC 200/15

SISTEMA CALEFACTOR DE ALTA EFICIENCIA

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
SAIC 200/15	7,5	200	400 V / 50 Hz	15	1450	-	183

Equipamiento de serie:



	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
E3B2515	15	250	1450	9,7	9,5	265X223X136



	Tipo	Potencia (hp)	Descripción	Peso (kg)
MT75HPEH	112	7,5	Motor trifásico 4 polos	32



	Ø Manguera 1	Ø Manguera 2	Temp. máx.	Peso (kg)
28101000	6	8	40º	0,020

	Referencia	Descripción
	30203019	Pistola STARK + SW8 (enlace giratorio)
	390516	Lanza INOX 1200 mm, 280 Bar - 40 L/min. - 150°C
	22000015	Portaboquillas regulable
	MAN.5.M38.M38.10	Manguera de 10 metros, Ø 8 mm
	15045 1/8	Boquilla de acero inoxidable para alta presión

HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL ESTÁTICA
ELÉCTRICA DE AGUA FRÍA TRIFÁSICA

SAIC 200/21

Parámetros técnicos:

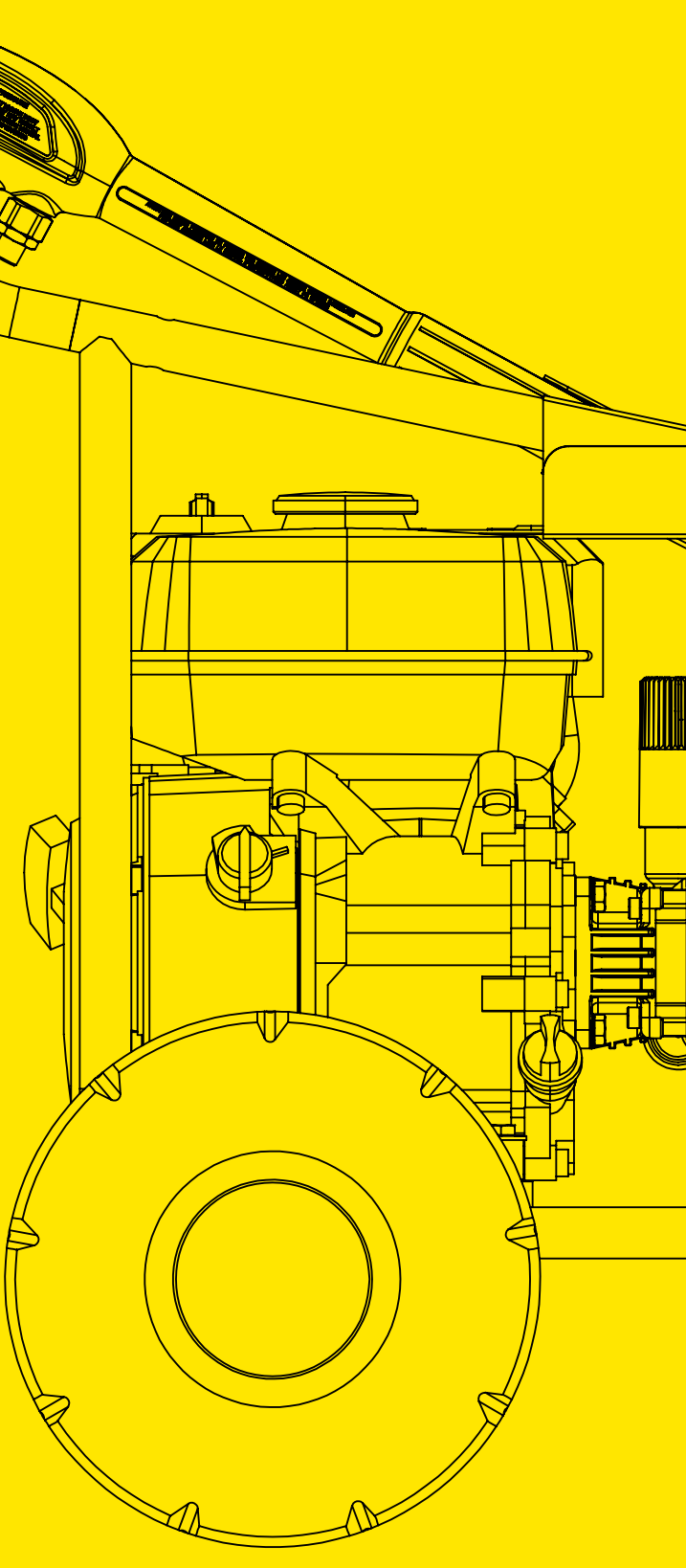
	Potencia (hp)	Presión (bar)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
SAIC 200/21	10	200	400 V / 50 Hz	21	1450		198

Equipamiento de serie:

	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
E3B2121	21	210	1450	11,5	9,5	265X223X136
	Tipo	Potencia (hp)	Descripción		Peso (kg)	
MT10HPEH	132S	10	Motor trifásico 4 Polos		44	
	Ø Manguera 1	Ø Manguera 2		Temp. máx.	Peso (kg)	
28101000	6	8		40º	0,020	

	Referencia	Descripción
	30203019	Pistola STARK + SW8 (enlace giratorio)
	390516	Lanza INOX 1200 mm, 280 Bar - 40 L/min. - 150°C
	22000015	Portaboquillas regulable
	MAN.5.M38.M38.10	Manguera de 10 metros, Ø 8 mm
	15065 1/8	Boquilla de acero inoxidable para alta presión

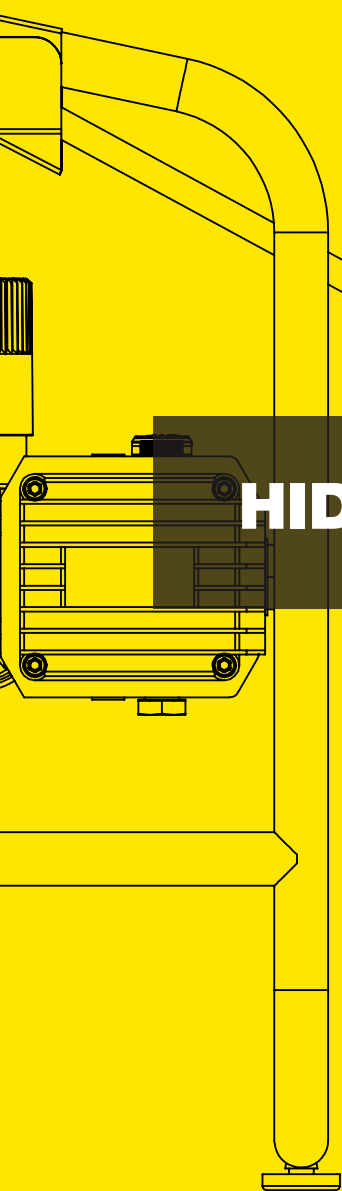




STARK®

BY AUSAVIL





HIDROLIMPIADORAS AUTÓNOMAS

S2

HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL AUTÓNOMA GASOLINA DE AGUA FRÍA

SGFP 170/8



» HIDROLIMPIADORA AUTÓNOMA
DE GASOLINA DE AGUA FRÍA. SERIE
DE CHÁSIS LACADO.

Usos:

» Alta calidad en la eliminación de suciedad. Para limpieza de sector alimentario, vehículos, maquinaria en general, jardines, piscinas...

Información técnica:

- » **Potencia:** 7 hp
- » **Presión:** 170 bar
- » **Caudal:** 8 L/min
- » **Vel.Giro:** 1450 rpm
- » **Medidas:** -
- » **Peso:** -

Equipamiento de serie:

- » **Pistola.**
- » **Rácor de unión.**
- » **Lanza con boquilla.**
- » **Manguera** de 10 m.
- » **Asa extraíble** para introducir en vehículos y espacios muy compactos..
- » **Ruedas** que facilitan el movimiento.
- » **Válvula de regulación de presión** con by pass incorporada.
- » **Válvula térmica** para proteger las bombas de las altas temperaturas.



• **Asa extraíble**, para transportar o almacenar la máquina en lugares o vehículos muy compactos.



• **Ruedas traseras**, que la convierten en una máquina super estable, manejable y ligera.



• **Chasis de acero lacado**, que lo protege del desgaste y corrosión.

HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL AUTÓNOMA GASOLINA DE AGUA FRÍA

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
SGFP 170/8	7	170	8	1450	-	38

Equipamiento de serie:

	Referencia	Descripción
	BM0817-N24	Bomba 170/8 1450 RPM
	ST-D18	Reductor Stark Ø 24mm - 25,4mm.
	LC175FD-2	Motor eje cilíndrico 25.4 mm y arranque eléctrico.
	220248	220114 Manómetro radial 0-400 D.63 INOX
	LEK-LAT10-S8	Manguera 10 m
	4020003011	436801 Pistola con prolong G1/4M
	472367115	Lanza + boquilla T10P FP028

HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL AUTÓNOMA GASOLINA DE AGUA FRÍA

SGFE 150/10 I



» HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL AUTÓNOMA GASOLINA DE AGUA FRÍA.

Usos:

» Idóneas para realizar trabajos de limpieza en lugares en los que no se dispone de corriente eléctrica. Se usan en sectores como el de la construcción, naval, agrícola, ganadero...

Información técnica:

- » Potencia: 5,5 hp
- » Presión: 150 bar
- » Caudal: 10 L/min
- » Vel.Giro: 3400 rpm
- » Medidas: -
- » Peso: 38 Kg

Equipamiento de serie:

- » Motor HONDA gasolina GX160 o Motor STARK gasolina G200F.
- » Pistola STARK
- » Rácor de unión tipo A
- » Tubo Inox 700 mm
- » Portaboquillas regulable
- » Manguera 10 m
- » Boquilla Inox alta presión.



• **Manómetro axial integrado glicerina de ABS.** Escala de presión en bares (bar) y en libras de fuerza por pulgada cuadrada (psi).



• **Válvula de control de presión.**



• **Chasis de acero inoxidable** que prolonga la vida útil de la máquina, protegiéndola del efecto corrosivo de los detergentes y de la oxidación del agua. Todo con una garantía de 10 años.

HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL AUTÓNOMA GASOLINA DE AGUA FRÍA

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
SGFE 150/10 I	5,5	150	10	3400	-	38
SGFE 150/10 I/S	5,5	150	10	3400	-	38

Equipamiento de serie:

	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
TT1510CV	10	150	3400	4	5,2	177 x 175 x 130

	Motor	Potencia (hp)	Vel. giro (rpm)	Eje	o Diámetro (mm)	Arranque
GX 160 Q	HONDA	5,5 hp.	3600	Cilíndrico	19,05	Manual

	Motor	Potencia (hp)	Vel. giro (rpm)	Eje	o Diámetro (mm)	Arranque	Depósito
G200F	STARK	5,5 hp	3600	Cilíndrico	ø 19,1	Manual	1,40 L

	Escala presión (bar)	Material calidad	Esfera Ø	Conexión rosca	Peso (kg)
45795299	0 -300	ABS	40 mm	G 1/8 M	0,074

	Referencia	Descripción
	4028000161	Pistola Stark con prolongación M22 x1,5
	26022531	Rácor de unión tipo "A" M22 de encaje hexagonal
	40570656	Tubo inox, 700 mm
	22000015	Portaboquillas regulable
	MAN.1.TL22.TL22.10	Manguera de 10 m
	15035 1/4	Boquilla de acero inoxidable para alta presión

Equipamiento opcional:

	Referencia	Descripción
	4042100003	Lanza y boquilla turbo TPL028
	ZTX SAND	Kit arenador completo

HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL AUTÓNOMA GASOLINA DE AGUA FRÍA

SGFP 200/12

NUEVO



» HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL AUTÓNOMA GASOLINA DE AGUA FRÍA.

Usos:

» Alta calidad en la eliminación de suciedad en el sector alimentario, vehículos, maquinaria en general, jardines, piscina, terrazas.

Información técnica:

- » **Potencia:** 5,5 hp
- » **Presión:** 200 bar
- » **Caudal:** 12 L/min
- » **Vel.Giro:** 3400 rpm
- » **Medidas:** -
- » **Peso:** 40 Kg.

Equipamiento de serie:

- » **Motor STARK gasolina.**
- » **Pistola STARK con prolongación.**
- » Lanza de 700 mm.
- » Boquilla de abanico
- » Manguera 10 m (5/16")
- » Manómetro STARK.
- » Válvula de regulación de presión con bypass incorporada.



• **Fabricado en acero lacado**, protegiéndola del efecto corrosivo de los detergentes y de la oxidación del agua.

• **Incorpora una asa plegable**, para facilitar su transporte en vehículos y optimizar su almacenaje en espacios reducidos.

HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL AUTÓNOMA GASOLINA DE AGUA FRÍA

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
SGFP 200/12	5,5	200	12	3400	-	40

Equipamiento de serie:

	Referencia	Descripción
	4028000161	Pistola Stark con prolongación M22 x1,5
	15035 1/4	Boquilla de acero inoxidable para alta presión
	MAN.5.TL22.TL22.10	Manguera 5/16 TL22x150 - TL22x150 10M
	0202000650	Prolong zinc + rácor + portaboq.1/4
	ST1320	BOMBA 200BAR 12L/MIN 3400RPM
	G200FSE	MOTOR STARK 196CC 19.05mm

HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL AUTÓNOMA GASOLINA DE AGUA FRÍA

SGFP 250/15 S/S



» HIDROLIMPIADORA AUTÓNOMA DE GASOLINA DE AGUA FRÍA. SERIE DE CHÁSIS LACADO.

Aplicaciones:

» Alta calidad en la eliminación de suciedad. Para limpieza de sector alimentario, vehículos, maquinaria en general, jardines, piscinas, etc.

Información técnica:

- » **Potencia:** 15 hp
- » **Presión:** 250 bar
- » **Caudal:** 15 L/min
- » **Vel.Giro:** 1450 rpm
- » **Medidas:** -
- » **Peso:** -

Equipamiento de serie:

- » Pistola.
- » Rácor de unión.
- » Lanza con boquilla.
- » Manguera de 10 m.
- » Incorpora chasis lacado que prolonga la vida útil de la máquina, protegiéndola de la corrosión de los detergentes y el óxido.
- » Válvula de regulación de presión con by pass incorporada.
- » Válvula térmica para proteger las bombas de las altas temperaturas.



• Asa extraíble para su almacenamiento en lugares muy compactos o para desplazarla a algún lugar concreto con comodidad.



• Dispone de 4 ruedas que hacen que sea una máquina fácil de transportar y cómoda.

HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL AUTÓNOMA GASOLINA DE AGUA FRÍA

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
SGFP 250/15 S/S	15	250	15	1450	-	-

Equipamiento de serie:

	Referencia	Descripción
	BM1525	Bomba 250/15 Ø24mm 1450 rpm.
	ST-D18	Reductor Stark Ø24mm - 25.4mm.
	G420F	Motor STARK 420 cc.
	220256	Manómetro axial 0-400 D.62 Inox 1/4
	MAN.5.TL22.TL22.10	Manguera 5/16 TL22x150 - TL22x150 10M
	4028000161	Pistola Stark con prolongación M22X1.5
	0202000650	Prolong zinc + rácor + portaboq. 1/4
	15041 1/8	Boquilla 1/4NPT MEG 15°D-1.19 1504

HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL AUTÓNOMA GASOLINA DE AGUA FRÍA

SGFE I13



» HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL
AUTÓNOMA GASOLINA DE AGUA FRÍA .

Usos:

» Idóneas para realizar trabajos de limpieza en lugares en los que no se dispone de corriente eléctrica. Se utilizan principalmente en sectores como el de la construcción, agrícola, ganadero...

Información técnica:

» SGFE 250/15 I13: ver tabla página 61.

» SGFE 200/21 I13: ver tabla página 62.

Equipamiento de serie:

» Ver en la tabla de componentes de cada modelo.

» Motor HONDA gasolina GX390 o Motor STARK gasolina G420F.

» Pistola STARK con enlace giratorio.

» Empuñadura cuadrada zincada.

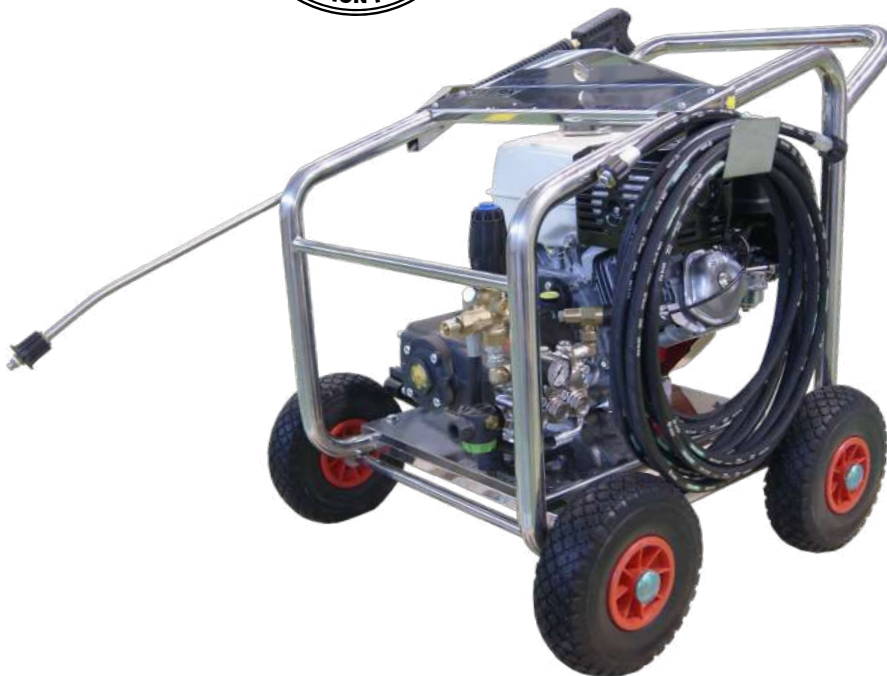
» Tubo inox 700 mm.

» Portaboquillas regulable.

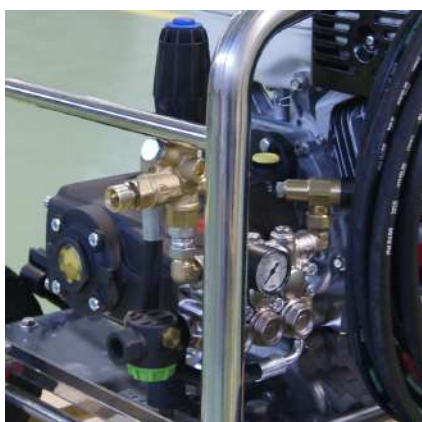
» Boquilla acero Inox.

» Manguera de 10m.

» Dimensiones LxAxa: 80x70x84 cm.



• Manómetro axial integrado glicerina de ABS. Escala de presión en bares (bar) y en libras de fuerza por pulgada cuadrada (psi).



• Válvula de regulación de presión con válvula de seguridad.



• KIT DE DETERGENTE (opcional)

SGFE 250/15 I13

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
SGFE 250/15 I13	11,7	250	15	1450	800 x 700 x 840 mm	76
SGFE 250/15 I13 /S	11,7	250	15	1450	800 x 700 x 840 mm	76

Equipamiento de serie:

	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
E3B2515	15	250	1450	8,4	9,5	265 x 223 x 136

	Presión Máx. bar	Caudal L/ minuto	Conexión G3/8H	G3/8H	By-pass	Peso Kg
0215010370	250	30	40 mm	G 1/8 M	2xG3/ 8 H	0,896

	Motor	Potencia (hp)	Vel. giro (rpm)	Eje	Ø Diámetro (mm)	Arranque	Depósito
G420F	STARK	13 hp	3600	Cilíndrico	Ø 25,4	Manual	6,50 L

	Motor	Potencia (hp)	Vel. giro (rpm)	Eje	Ø Diámetro (mm)	Arranque
GX 390 QX Q4	HONDA	13 hp	3600	Cilíndrico	25,4	Manual

	Brida motor	Motor (rpm)	Bomba (rpm)	Relación	Potencia máx. (hp)
ZONDA5	SAE J 609 - FI.A - B Ø 25 - 25,4 - 28,6	3100	1425	1:2,2	25

	Referencia	Descripción
	30203019	Pistola STARK + SW8 (enlace giratorio)
	0202002000	Empuñadura cuadrada Zincada de 300 mm
	26022000	Racor de unión tipo B M22 giratorio
	40570656	Tubo inox, 700 mm. 200 bar - 40 L/min
	22000000	Portaboquillas regulable
	15041 1/4	Boquilla de acero inoxidable para alta presión
	MAN 5.TL22.TL22.10	Manguera de 10 m

Equipamiento opcional:

	Referencia	Descripción
	KIT.ENROAP.SGFE.20	Kit enrollador alta presión 20 m SGFE
	KIT.DET.M22.B21	Kit aspiración detergente
	0204007340	Boquilla rotativa ROTOJET
	ZZQUICK35	Lanza pistola hidrolavadora QUICK 35 350 mm. M 22X1,5M - G1/4M [SIM180/13]

HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL AUTÓNOMA GASOLINA DE AGUA FRÍA

SGFE 200/21 I13

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
SGFE 200/21 I13	13	200	21	1450	-	76
SGFE 200/21 I13 /S	13	200	21	1450	-	76

Equipamiento de serie:

	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)	
E3B2121	21	210	1450	11,5	9,5	265 x 223 x 136	
	Presión Máx. bar	Caudal L/ minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg	
0215010370	250	30	G3/8H 40 mm	G3/8H G 1/8 M	2xG3/ 8 H	0,896	
	Motor	Potencia (hp)	Vel. giro (rpm)	Eje	o Diámetro (mm)	Arranque	Depósito
G420F	STARK	13 hp	3600	Cilíndrico	ø 25,4	Manual	6,50 L
	Motor	Potencia (hp)	Vel. giro (rpm)	Eje	o Diámetro (mm)	Arranque	
GX 390 QX Q4	HONDA	13 hp	3600	Cilíndrico	25,4	Manual	
	Brida motor	Motor (rpm)	Bomba (rpm)	Relación	Potencia máx. (hp)		
ZONDA5	SAE J 609 - F.I.A - B Ø 25 - 25,4 - 28,6	3100	1425	1:2,2	25		

	Referencia	Descripción
	30203019	Pistola STARK + SW8 (enlace giratorio)
	0202002000	Empuñadura cuadrada Zincada de 300 mm
	26022000	Racor de unión tip B M22 giratorio
	40570656	Tubo inox, 700 mm. 200 bar - 40 L/min
	22000000	Portaboquillas regulable
	15041 1/4	Boquilla de acero inoxidable para alta presión
	MAN 5.TL22.TL22.10	Manguera de 10 m

Equipamiento opcional:

	Referencia	Descripción
	KIT.ENROAP.SGFE.20	Kit enrollador alta presión 20 m SGFE.
	KIT.DET.M22.B21	Kit aspiración detergente
	0204007390	Boquilla rotativa ROTOJET
	ZZQUICK35	Lanza pistola hidrolavadora QUICK 35 350 mm. M 22X1,5M - G 1/4M [SIM180/13]



¿Estás pensando en montar un BOX de lavado con nosotros?

STARK[®] + **STARK**
BOX **VILL**

AHORA...

Con el uso exclusivo de productos **STARKVILL** para el box de lavado, se incluye **1 revisión anual completa del box**. Esta revisión incluye cambio de aceite, en caso de ser necesario, y una revisión completa del box.

Y PARA NUEVOS CLIENTES...

Con el uso exclusivo de productos **STARKVILL** se incluye **1 revisión trimestral de los puntos clave del box** durante el período de garantía del box.

*Las piezas de desgaste, así como los componentes reparados fuera de garantía, serán facturados aparte.

SGFE 160/30 (DESATASCOS)



» HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL
AUTÓNOMA GASOLINA DE AGUA FRÍA

Usos:

» Idóneas para realizar trabajos de limpieza en lugares en los que no se dispone de corriente eléctrica.

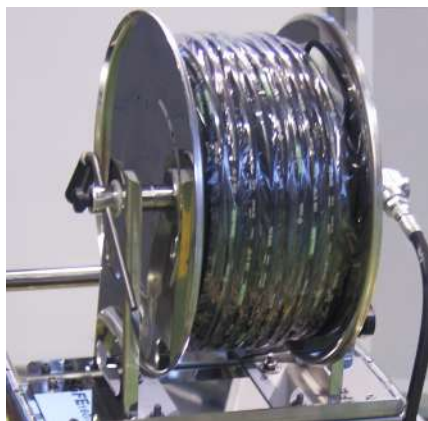
» Se utilizan principalmente en tareas de desatasco y en sectores como el de la construcción, agrícola, ganadero...

Información técnica:

- » **Potencia:** 22 hp
- » **Presión:** 160 bar
- » **Caudal:** 30 L/min
- » **Vel.Giro:** 1450 rpm
- » **Medidas:** -
- » **Peso:** 94 Kg

Equipamiento de serie:

- » Motor HONDA gasolina GX 390 o Motor STARK gasolina G420F.
- » Pistola STARK con enlace giratorio.
- » Lanza INOX 1200 mm
- » Manguera 5/16" 25 m.
- » Boquilla rotativa ROTOJET.
- » Boquilla desatascos DRAINET.
- » Kit enrollador 20 m.
- » Dimensiones L x A x a: 80 x 70 x 84 cm.



• Kit enrollador equipado.



• **Manómetro integrado** de acero inoxidable y materiales de alta calidad. Escala de presión en bares (bar).



• **Filtro de agua**, elimina las impurezas del agua que podrían producir daños en la bomba.

HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL AUTÓNOMA GASOLINA DE AGUA FRÍA

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
SGFE 160/30	22	160	30	1450	800 x 700 x 840 mm	94
SGFE 160/30 /S	22	160	30	1450	800 x 700 x 840 mm	94

Equipamiento de serie:

	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)	
WS1630	30	160	1450	12,5	15	326 x 234 x 180	
	Motor	Potencia (hp)	Vel. giro (rpm)	Eje	o Diámetro (mm)	Arranque	
GX 390 QX Q4	HONDA	13 hp	3600	Cilíndrico	25,4	Manual	
	Motor	Potencia (hp)	Vel. giro (rpm)	Eje	o Diámetro (mm)	Arranque	Depósito
G420F	STARK	13 hp	3600	Cilíndrico	ø 25,4	Manual	6,50 L
	Presión máx. (bar)	Caudal máx. (L/min)	Conexiones		Peso (kg)		
200033	250	30	G 3/8 H - H		0,192		
	Brida motor	Motor (rpm)	Bomba (rpm)	Relación	Potencia máx. (hp)		
ZONDA5	SAE J 609 - F.I.A - B Ø 25 - 25,4 - 28,6	3100	1425	1:2,2	25		

	Referencia	Descripción
	30203019	Pistola STARK + SW8 (enlace giratorio)
	390516	Lanza INOX 1200 mm, 280 Bar - 40 L/min. - 150°C
	M8400R225	Manguera 5/16" - 400 bar, 25 m
	0204006960	Boquilla rotativa ROTOJET 400
	ZDRAIREG	Boquilla desatascos DRAINET
	KIT.ENROAP.SGFE.20	Kit enrollador alta presión 20 m SGFE

HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL AUTÓNOMA GASOLINA DE AGUA FRÍA

SGFE



» HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL AUTÓNOMA GASOLINA DE AGUA FRÍA

Usos:

SGFE 200/30

» Se utilizan principalmente en **tareas de desatascos**

SGFE 130/50 300/21 400/15

» Se utilizan principalmente **en sectores como el de la construcción, agrícola, ganadero...** Idóneas para realizar trabajos de limpieza en lugares en los que no se dispone de corriente eléctrica.

Información técnica:

- » **SGFE 130/50:** Ver tabla página 67.
- » **SGFE 200/30:** Ver tabla página 68.
- » **SGFE 300/21:** Ver tabla página 69.
- » **SGFE 400/15:** Ver tabla página 70.
- » **Dimensiones L x A x a:** 90 x 111 x 108 cm.

Equipamiento de serie:

- » Ver en la tabla de componentes de cada modelo.
- » **Motor HONDA gasolina GX 690 o Motor STARK LC2V780FD.**
- » **Bomba STARK Serie 66** de culata de latón. Eje Ø 24 mm.
- » **Modelo SGFE 400/15 con bomba STARK** de culata de latón (alta presión). Eje Ø 24 mm
- » **Pistola.**
- » **Lanza 1200 mm.**
- » **Manguera de 25 m.**
- » **Boquilla destascos DRAINET.**
- » **Kit Enrollador.**
- » **Zonda 5**

Equipamiento opcional:

- » **Boquilla rotativa**



• **Ruedas integradas** que facilitan el desplazamiento hasta la zona donde la máquina sea empleada.



• **Chasis de acero inoxidable** que prolonga la vida útil de la máquina, protegiéndola del efecto corrosivo de los detergentes y de la oxidación del agua. Todo con una garantía de 15 años.

SGFE 130/50

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
SGFE 130/50	22,1	130	50	1450	90 x 111 x 108 cm	185
SGFE 130/50/S	22,1	130	50	1450	90 x 111 x 108 cm	185

Equipamiento de serie:

	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
W1550	50	150	1450	20	18,5	341 x 259 x 160
	Motor	Potencia (hp)	Vel. giro (rpm)	Eje	ø Diámetro (mm)	Arranque
GX 690 RH	HONDA	22,1	3600	Cilíndrico	- - -	Eléctrico
	Motor	Potencia (hp)	Vel. giro (rpm)	ø Diámetro (mm)	Arranque	Depósito
LC2V780FD	STARK BICILÍNDRICO 764 CC CON CAJA CONTROL	18,76	3600	ø 28,57	Eléctrico	-
	Brida motor	Motor (rpm)	Bomba (rpm)	Relación	Potecia máx. (hp)	
ZONDA5	SAE J 609 - FI.A - B Ø 25 - 25,4 - 28,6	3100	1425	1:2,2	25	

	Referencia	Descripción
	30540000	Pistola RL84 de elevadas presión y caudal
	30500080	Lanza con empuñadura de 800 mm, 500 bar
	ZDRAIREG	Boquilla desatascos DRAINET
	AI 050	Kit enrollador manual
	1518 1/4	Boquilla inox alta presión

Equipamiento opcional:

	Referencia	Descripción
	0204007450	Boquilla rotativa ROTOJET 255 - 110

HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL AUTÓNOMA GASOLINA DE AGUA FRÍA DESATASCOS

SGFE 200/30

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/h)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
SGFE 200/30	22,1	200	30	1450	90 x 111 x 108 cm	185
SGFE 200/30/S	22,1	200	30	1450	90 x 111 x 108 cm	185

Equipamiento de serie:



Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
30	200	1450	15	18,5	341 x 249 x 160



Motor	Potencia (hp)	Vel. giro (rpm)	Eje	o Diámetro (mm)	Arranque
HONDA	22,1	3600	Cilíndrico	- - -	Eléctrico



Motor	Potencia (hp)	Vel. giro (rpm)	o Diámetro (mm)	Arranque	Depósito
STARK BICILÍNDRICO 764 CC CON CAJA CONTROL	18,76	3600	ø 28,57	Eléctrico	-



Brida motor	Motor (rpm)	Bomba (rpm)	Relación	Potencia máx. (hp)
SAE J 609 - FI.A - B Ø 25 - 25,4 - 28,6	3100	1425	1:2,2	25

	Referencia	Descripción
	30203019	Pistola STARK + SW8 (enlace giratorio)
	3905.16	Lanza INOX 1200 mm
	M8400R225	Manguera 5/16" - 400 bar, 25 m
	AI 050	Kit enrollador manual
	ZDRAIREG	Boquilla desatascos DRAINET
	15041 1/4	Boquilla de acero inoxidable para alta presión

Equipamiento opcional:

	Referencia	Descripción
	0204007430	Boquilla rotativa ROTOJET 255 - 090

SGFE 300/21

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
SGFE 300/21	22,1	300	21	1450	90 x 111 x 108 cm	185
SGFE 300/21/S	22,1	300	21	1450	90 x 111 x 108 cm	185

Equipamiento de serie:



	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
W3021	21	300	1450	22,1	18,5	3451 x 249 x 160



	Motor	Potencia (hp)	Vel. giro (rpm)	Eje	o Diámetro (mm)	Arranque
GX 690 RH	HONDA	22,1	3600	Cilíndrico	- - -	Eléctrico



	Motor	Potencia (hp)	Vel. giro (rpm)	o Diámetro (mm)	Arranque	Depósito
LC2V780FD	STARK BICILÍNDRICO 764 CC CON CAJA CONTROL	18,76	3600	ø 28,57	Eléctrico	-



	Brida motor	Motor (rpm)	Bomba (rpm)	Relación	Potencia máx. (hp)
ZONDA5	SAE J 609 - F.I.A - B Ø 25 - 25,4 - 28,6	3100	1425	1:2,2	25

	Referencia	Descripción
	30203019	Pistola STARK + SW8 (enlace giratorio)
	3905.16	Lanza INOX 1200 mm
	M8400R225	Manguera 5/16" - 400 bar, 25 m
	AI 050	Kit enrollador manual
	0616.000.000	Boquilla tobera de avance rápido
	0204006920	Boquilla rotativa ROTOJET 400 - 050

HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL AUTÓNOMA
GASOLINA DE AGUA FRÍA

SGFE 400/15

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
SGFE 400/15	22,1	400	15	1450	90 x 111 x 108 cm	185
SGFE 400/15/S	22,1	400	15	1450	90 x 111 x 108 cm	185

Equipamiento de serie:

	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
W4015	15	400	1450	15	19,5	350 x 244 x 159
	Motor	Potencia (hp)	Vel. giro (rpm)	Eje	o Diámetro (mm)	Arranque
GX 690 RH	HONDA	22,1	3600	Cilíndrico	- - -	Eléctrico
	Motor	Potencia (hp)	Vel. giro (rpm)	o Diámetro (mm)	Arranque	Depósito
LC2V780FD	STARK BICILÍNDRICO 764 CC CON CAJA CONTROL	18,76	3600	ø 28,57	Eléctrico	-
	Brida motor	Motor (rpm)	Bomba (rpm)	Relación	Potencia máx. (hp)	
ZONDA5	SAE J 609 - F.I.A - B Ø 25 - 25,4 - 28,6	3100	1425	1:2,2	25	

	Referencia	Descripción
	30565000	Pistola NOVA 400
	40024000	S3 400 Bar INOX - (para Pistola NOVA 400): 440 Bar - 40 L/min. - 160 °C (valores máximos)
	9999999916 10 M	Manguera de 600 bar M3/8-M1/2 de 10 m
	AI 050	Kit enrollador manual
	0616.000.000	Boquilla tobera de avance rápido
	0204006900	Boquilla rotativa ROTOJET 400 - 030

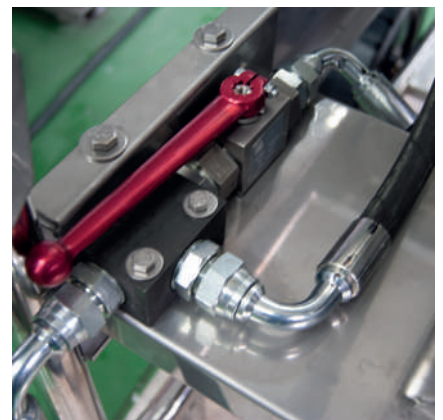
HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL AUTÓNOMA GASOLINA DE AGUA FRÍA



• Chasis de acero inoxidable.



• Ruedas macizas para una mayor comodidad.



• Llave para regulación de caudal y presión.

HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL AUTÓNOMA GASOLINA DE AGUA CALIENTE

SGC (GASOLINA DE AGUA CALIENTE)



» HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL
AUTÓNOMA GASOLINA DE AGUA
CALIENTE.

Usos:

Máquina idónea para **tareas de desatascos y en sectores como el de la construcción, agrícola, ganadero, obras públicas**. Clave para realizar trabajos de limpieza en lugares en los que no se dispone de corriente eléctrica.

Información técnica:

- » SGC 200/15: Ver tabla página 73.
- » SGC 200/21: Ver tabla página 74.

Equipamiento de serie:

- » Motor Honda GX 390 UT 2.
- » Pistola STARK + SW8 enlace giratorio
- » Lanza 1200 mm.
- » Manguera 5/16" de 10 m.
- » Boquilla rotativa ROTOJET.
- » Kit Enrollador.
- » Zonda 5

NUEVO DISEÑO



• Motor HONDA GX 390 UT 2 de gasolina, con arranque manual, de serie.



• Ruedas macizas que facilitan su transporte y movilidad.



• Chasis de acero inoxidable que prolonga la vida útil de la máquina, protegiéndola del efecto corrosivo de los detergentes y de la oxidación del agua. Todo con una garantía de 10 años.

SGC 200/15

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
SGC 200/15	11,7	200	15	1450		235

Equipamiento de serie:



	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
WS201	15	200	1450	7,5	14,5	321 x 224 x 176



	Motor	Potencia (hp)	Vel. giro (rpm)	Eje	o Diámetro (mm)	Arranque
GX 390 UT 2	HONDA	11,7	3600	Cilíndrico	25,4	Manual



	Presión máx. (bar)	Presión nominal (bar)	Conexión entrada	Tensión máx.	Carga máx.	Temp. máx. (°C)
210006	280	40	G 3/8 M	12 V	5 A	90



	Presión máx. (bar)	Caudal máx. (L/min)	Entrada	Salida	Peso (kg)
28032000	10	30	G 1/2 H	G 1/2 H	0,01



	Brida motor	Motor (rpm)	Bomba (rpm)	Relación	Potencia máx. (hp)
ZONDA5	SAE J 609 - F.I.A - B Ø 25 - 25,4 - 28,6	3100	1425	1:2,2	25

	Referencia	Descripción
	30203019	Pistola STARK + SW8 (enlace giratorio)
	390516	Lanza INOX 1200 mm, 280 Bar - 40 L/min. - 150°C
	MAN.5.M38.M38.10	Manguera 5/16" - 400 bar, 10 m
	0204007350	Boquilla rotativa ROTOJET 255 - 045

HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL AUTÓNOMA GASOLINA DE AGUA CALIENTE

SGC 200/21

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
SGC 200/21	11,7	200	21	1450	-	235

Equipamiento de serie:

	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
WS202	21	200	1450	7,5	14,5	321 x 224 x 176

	Motor	Potencia (hp)	Vel. giro (rpm)	Eje	o Diámetro (mm)	Arranque
GX 390 UT 2	HONDA	11,7	3600	Cilíndrico	25,4	Manual

	Presión máx. (bar)	Presión nominal (bar)	Conexión entrada	Tensión máx.	Carga máx.	Temp. máx. (°C)
210006	280	40	G 3/8 M	12 V	5 A	90

	Presión máx. (bar)	Caudal máx. (L/min)	Entrada	Salida	Peso (kg)
28032000	10	30	G 1/2 H	G 1/2 H	0,01

	Brida motor	Motor (rpm)	Bomba (rpm)	Relación	Potencia máx. (hp)
ZONDA5	SAE J 609 - FI.A - B Ø 25 - 25,4 - 28,6	3100	1425	1:2,2	25

	Referencia	Descripción
	30203019	Pistola STARK + SW8 (enlace giratorio)
	3905.16	Lanza INOX 1200 mm, 280 Bar - 40 L/min. - 150°C
	M8400 R210	Manguera 5/16" - 10 m
	0204007380	Boquilla rotativa ROTOJET 255 - 060

7^a CT-1-44-98

STARK
BY AUSAVIL



HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL AUTÓNOMA DIÉSEL DE AGUA FRÍA

SDF 200/15



» HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL AUTÓNOMA DIESEL DE AGUA FRÍA.

Usos:

» Idóneas para realizar trabajos de limpieza en lugares en los que no se dispone de corriente eléctrica.

» Se utilizan principalmente en tareas de desatasco, obras públicas y en sectores como el de la construcción, agrícola, ganadero...

Información técnica:

- » Potencia: 9 hp.
- » Presión: 200 bar.
- » Caudal: 15 Litros/min.
- » Vel. de giro: 1450 rpm.
- » Medidas: 990 x 1110 x 1080 mm.
- » Peso: 195 Kg.

Equipamiento de serie:

- » Pistola STARK con enlace giratorio.
- » Tubo zincado 700 mm.
- » Empuñadura cuadrada zincada 300 mm
- » Manguera de 10 m.
- » Portaboquillas regulable.
- » Boquilla de acero inox alta presión.

NUEVO DISEÑO



• Arco para transporte por grúa integrado en la estructura. Permite su izado para la correcta carga y descarga en los vehículos de transporte.



• Chasis de acero inoxidable que prolonga la vida útil de la máquina, protegiéndola del efecto corrosivo de los detergentes y de la oxidación del agua. Todo con una garantía de 15 años.

SDF 200/15

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
SDF 200/15	9	200	15	1450	990 x 1110 x 1080 mm	195

Equipamiento de serie:

	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
E3B2515	15	250	1450	9,7	9,5	265X223X136
	Potencia	Vel.giro	Eje	Diámetro	Arranque	Arranque
D440FD	442 c.c 6,8 kW	3.600 r.p.m	Cilíndrico	ø 25,4	Eléctrico	- - -
	Brida motor	Motor (rpm)	Bomba (rpm)	Relación	Potencia máx. (hp)	
ZONDA5	SAE J 609 - F.I.A - B Ø 25 - 25,4 - 28,6	3100	1425	1:2,2	25	

	Referencia	Descripción
	MAN.5.TL22.TL22.10	Manguera de 10 m
	0202002000	Empuñadura cuadrada Zincada de 300 mm
	26022000	Racor de unión tip B M22 giratorio
	26022531	Rácor de unión tipo A M22
	40570166	Tubo zincado 700 mm G1/4MM
	22000000	Portaboquillas regulable
	15045 1/4	Boquilla de acero inoxidable para alta presión
	30203019	Pistola STARK + SW8 con enlace giratorio
	26003031	Racor a M22 G3/8M

HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL AUTÓNOMA DIÉSEL DE AGUA FRÍA

SDF (DIESEL DE AGUA FRÍA)



» HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL AUTÓNOMA DIESEL DE AGUA FRÍA.

Usos:

» Idóneas para realizar trabajos de limpieza en lugares en los que no se dispone de corriente eléctrica.

» Se utilizan principalmente en tareas de desatasco, obras públicas y en sectores como el de la construcción, agrícola, ganadero...

Información técnica:

- » SDF 130/50: Ver tabla página 79.
- » SDF 200/30: Ver tabla página 80.
- » SDF 300/21: Ver tabla página 81.
- » SDF 400/15: Ver tabla página 82.
- » Dimensiones L x A x a: 99 x 111 x 108 cm.

Equipamiento de serie:

» Ver en la tabla de componentes de cada modelo.

» Bomba STARK, Serie 66 culata de latón. Eje Ø 24 mm.

» Modelos disponibles bajo pedido con bomba con cigüeñal de doble salida.

» Motor LOMBARDINI Diesel.

» Pistola STARK con enlace giratorio.

» Lanza 800 mm.

» Reductor RS 500.

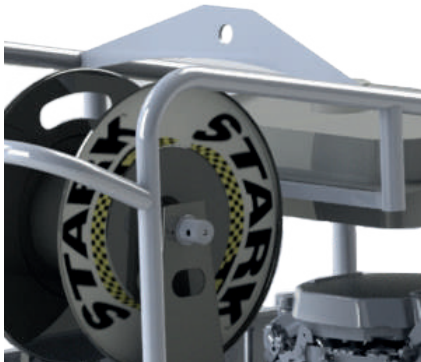
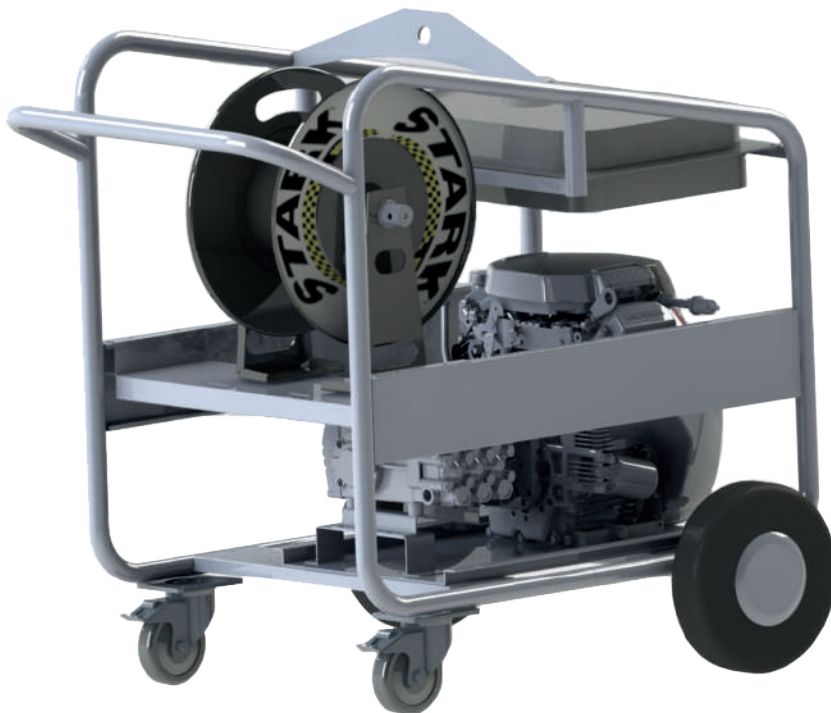
» Manguera de 25 m.

» Boquilla turbo ROTOJET.

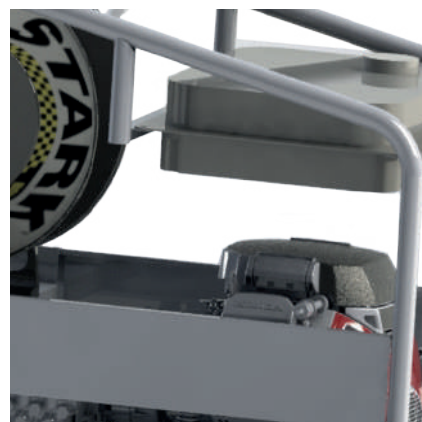
» Boquilla destascos DRAINET. (SDF 130/50)

» Kit Enrollador.

» Zonda 5



• Arco para transporte por grúa integrado en la estructura. Permite su izado para la correcta carga y descarga en los vehículos de transporte.



• Chasis de acero inoxidable que prolonga la vida útil de la máquina, protegiéndola del efecto corrosivo de los detergentes y de la oxidación del agua. Todo con una garantía de 15 años.

SDF 130/50

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
SDF 130/50	28	130	50	1450	990 x 1110 x 1080 mm	195

Equipamiento de serie:



W1550

Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
50	150	1450	20	18,5	341 x 249 x 160



K7A2721 1

Motor	Potencia (hp)	Vel. giro (rpm)	Eje	o Diámetro (mm)	Arranque
Lombardini	25,5	3000	- - -	- - -	- - -



ZONDA5

Brida motor	Motor (rpm)	Bomba (rpm)	Relación	Potencia máx. (hp)
SAE J 609 - F.I.A - B Ø 25 - 25,4 - 28,6	3100	1425	1:2,2	25

	Referencia	Descripción
	30540000	Pistola RL84 de elevadas presión y caudal
	30500080	Lanza con empuñadura de 800 mm, 500 bar
	0204007450	Boquilla rotativa ROTOJET 255 - 110
	ZDRAIREG	Boquilla desatascos DRAINET
	AI 050	Kit enrollador manual

HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL AUTÓNOMA
DIÉSEL DE AGUA FRÍA

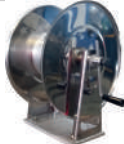
SDF 200/30

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
SDF 200/30	14,6	200	30	1450		195

Equipamiento de serie:

	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
W2030	30	200	1450	15	18,5	341 x 249 x 160
	Motor	Potencia (hp)	Vel. giro (rpm)	Eje	o Diámetro (mm)	Arranque
K7A2721 1	Lombardini	25,5	3000	- - -	- - -	- - -
	Brida motor	Motor (rpm)	Bomba (rpm)	Relación	Potencia máx. (hp)	
ZONDA5	SAE J 609 - FI.A - B Ø 25 - 25,4 - 28,6	3100	1425	1:2,2	25	

	Referencia	Descripción
	30203019	Pistola STARK + SW8 (enlace giratorio)
	390516	Lanza INOX 1200 mm
	M8400R225	Manguera 5/16" - 400 bar, 25 m
	0204007430	Boquilla rotativa ROTOJET 255 - 090
	AI 050	Kit enrollador manual pequeño INOX

SDF 300/21

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
SDF 300/21	14,6	300	21	1450	-	195

Equipamiento de serie::



W3021

Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
21	300	1450	16	18,5	341 x 249 x 160



K7A2721 1

Motor	Potencia (hp)	Vel. giro (rpm)	Eje	o Diámetro (mm)	Arranque
Lombardini	25,5	3000	---	---	---



ZONDA5

Brida motor	Motor (rpm)	Bomba (rpm)	Relación	Potencia máx. (hp)
SAE J 609 - FI.A - B Ø 25 - 25,4 - 28,6	3100	1425	1:2,2	25

	Referencia	Descripción
	30203019	Pistola STARK + SW8 (enlace giratorio)
	390516	Lanza INOX 1200 mm
	M8400R225	Manguera 5/16" - 400 bar, 25 m
	0204006920	Boquilla rotativa ROTOJET 400 - 050
	AI 050	Kit enrollador manual

HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL AUTÓNOMA DIÉSEL DE AGUA FRÍA

SDF 400/15

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
SDF 400/15	28	400	15	1450	-	195

Equipamiento de serie:



	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
W4015	15	400	1450	15	19,5	350 x 244 x 159



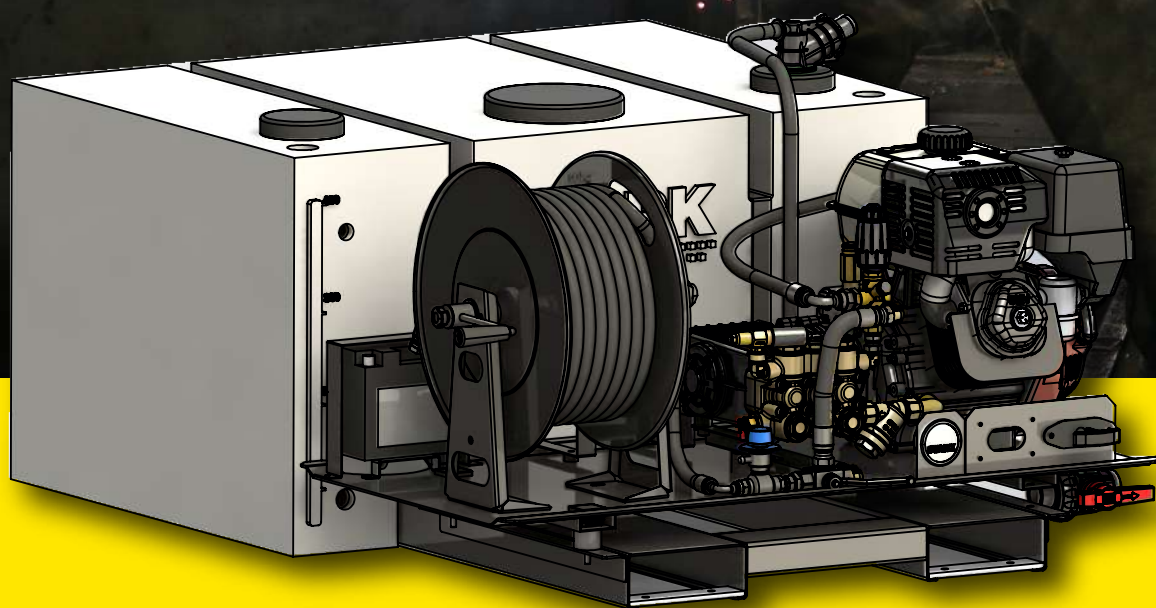
	Motor	Potencia (hp)	Vel. giro (rpm)	Eje	o Diámetro (mm)	Arranque
K7A2721	Lombardini	28,5	3000	- - -	- - -	- - -



	Brida motor	Motor (rpm)	Bomba (rpm)	Relación	Potencia máx. (hp)
ZONDA5	SAE J 609 - FI.A - B Ø 25 - 25,4 - 28,6	3100	1425	1:2,2	25

	Referencia	Descripción
	30565000	Pistola NOVA 400
	40024000	S3 400 Bar INOX - (para Pistola NOVA 400): 440 Bar - 40 L/min. - 160 °C (valores máximos)
	0204006900	Boquilla rotativa ROTOJET 400 - 030
	AI 050	Kit enrollador manual

FABRICAMOS EQUIPOS A MEDIDA



Adaptamos nuestros diseños a vuestras necesidades.

Consulta más información y
resuelve tus dudas en
www.starkausavil.es

STARK[®]
BY AUSAVIL

HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL AUTÓNOMA DIÉSEL DE AGUA CALIENTE

SDC (DIESEL DE AGUA CALIENTE)



» HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL AUTÓNOMA DIESEL DE AGUA CALIENTE.

Usos:

» Idóneas para realizar trabajos de limpieza en lugares en los que no se dispone de corriente eléctrica. Se utilizan principalmente en **tareas de desatascos y en sectores como el de la construcción, obras públicas, sector agrícola, ganadero, etc.**

Información técnica:

» **SDC 200/15:** Ver tabla página 85.

» **SDC 180/21:** Ver tabla página 86.

Equipamiento de serie:

» Ver en la tabla de componentes de cada modelo.

» **Bomba STARK**, Serie 66 culata de latón. Eje Ø 24 mm.

» **Modelos disponibles bajo pedido con bomba con cigüeñal de doble salida.**

» **Motor LOMBARDINI Diesel.**

» **Pistola STARK** con enlace giratorio.

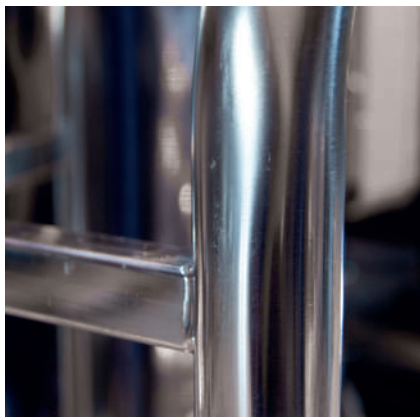
» **Lanza** 1200 mm.

» **Manguera** 5/16" de 10 m.

» **Boquilla acero inox**



• **Caldera de acero inoxidable**, resistente a la acción del agua, que alarga la vida útil de la máquina.



• **Chasis de acero inoxidable** que prolonga la vida útil de la máquina, protegiéndola del efecto corrosivo de los detergentes y de la oxidación del agua. Todo con una garantía de 15 años.



• **Manómetro integrado** de acero inoxidable y materiales de alta calidad. Escala de presión en bares (bar).

SDC 200/15

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
SDC 200/15	14,6	200	15	1450	-	235

Equipamiento de serie:



WS202

Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
21	200	1450	7,5	14,5	321 x 224 x 176



4B4510

Motor	Potencia (hp)	Vel. giro (rpm)	Eje	Ø Diámetro (mm)	Arranque
Lombardini	11,1	3600	---	---	---



60063070

Caudal (L/min)	Conexión macho	Conexión hembra	Peso (kg)
280	G 3/8 H	8 mm	0,14



101021

Tensión máx.	Temp. máx. (°C)	Conexión entrada	Peso (kg)
250 V - 15 A	130º	M14 x 1M	-



ZONDA5

Brida motor	Motor (rpm)	Bomba (rpm)	Relación	Potencia máx. (hp)
SAE J 609 - FI.A - B Ø 25 - 25,4 - 28,6	3100	1425	1:2,2	25



28016200

Press.Máx. bar	Caudal max.	Entrada	Salida	Peso
12	80 L/min	G 1/2 H	G 1/2 H	0,150

	Referencia	Descripción
	30203019	Pistola STARK + SW8 (enlace giratorio)
	390516	Lanza INOX 1200 mm, 280 Bar - 40 L/min. - 150°C
	MAN.5.M38.M38.10	Manguera 5/16" - 400 bar, 10 m
	15041 1/4	Boquilla de acero inoxidable para alta presión

Equipamiento opcional:

	Referencia	Descripción
	0204007350	Boquilla rotativa ROTOJET 255 - 045

HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL AUTÓNOMA DIÉSEL DE AGUA CALIENTE

SDC 180/21

Parámetros técnicos:

	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)
SDC 180/21	180	21	1450	11	235

Equipamiento de serie:

	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
WS202	21	200	1450	7,5	14,5	321 x 224 x 176

	Motor	Potencia (hp)	Vel. giro (rpm)	Eje	Ø Diámetro (mm)	Arranque
4B4510	Lombardini	14,6	1500	---	---	---

	Caudal (L/min)	Conexión macho	Conexión hembra	Peso (kg)
60063070	280	G 3/8 H	8 mm	0,14

	Tensión máx.	Temp. máx. (°C)	Conexión entrada	Peso (kg)
101021	250 V - 15 A	130º	M14 x 1M	-

	Brida motor	Motor (rpm)	Bomba (rpm)	Relación	Potencia máx. (hp)
ZONDA5	SAE J 609 - FI.A - B Ø 25 - 25,4 - 28,6	3100	1425	1:2,2	25

	Press.Máx. bar	Caudal max.	Entrada	Salida	Peso
28016200	12	80 L/min	G 1/2 H	G 1/2 H	0,150

	Referencia	Descripción
	30203019	Pistola STARK + SW8 (enlace giratorio)
	3905.16	Lanza INOX 1200 mm, 280 Bar - 40 L/min. - 150°C
	M8400R2 25	Manguera 5/16" - 400 bar, 25 m
	15041 1/4	Boquilla de acero inoxidable para alta presión

Equipamiento opcional:

	Referencia	Descripción
	0204007390	Boquilla rotativa ROTOJET 255-065

HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL AUTÓNOMA GASOLINA DE AGUA CALIENTE



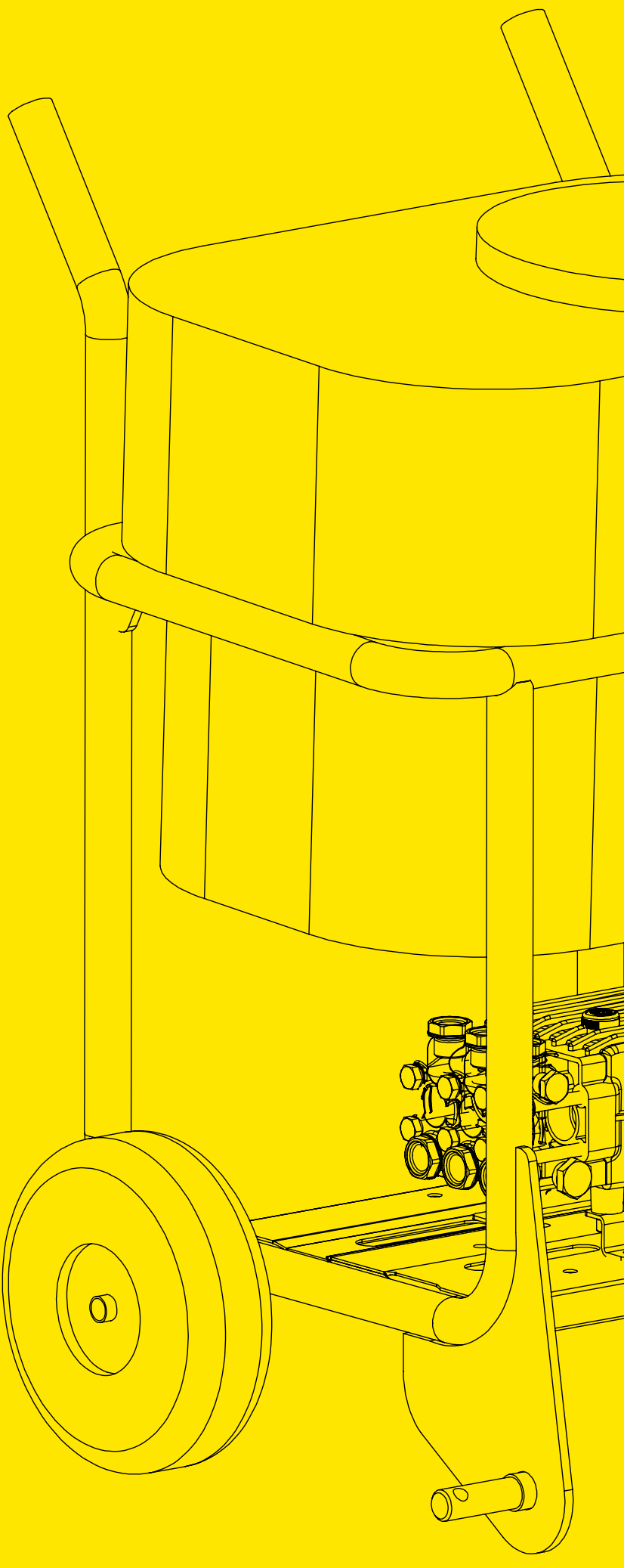
• **Filtro de agua** para filtrar las impurezas que de otro modo podrían llegar a la manguera y producir ralladuras en las superficies a limpiar.



• **Válvula de regulación de presión** con válvula de seguridad.



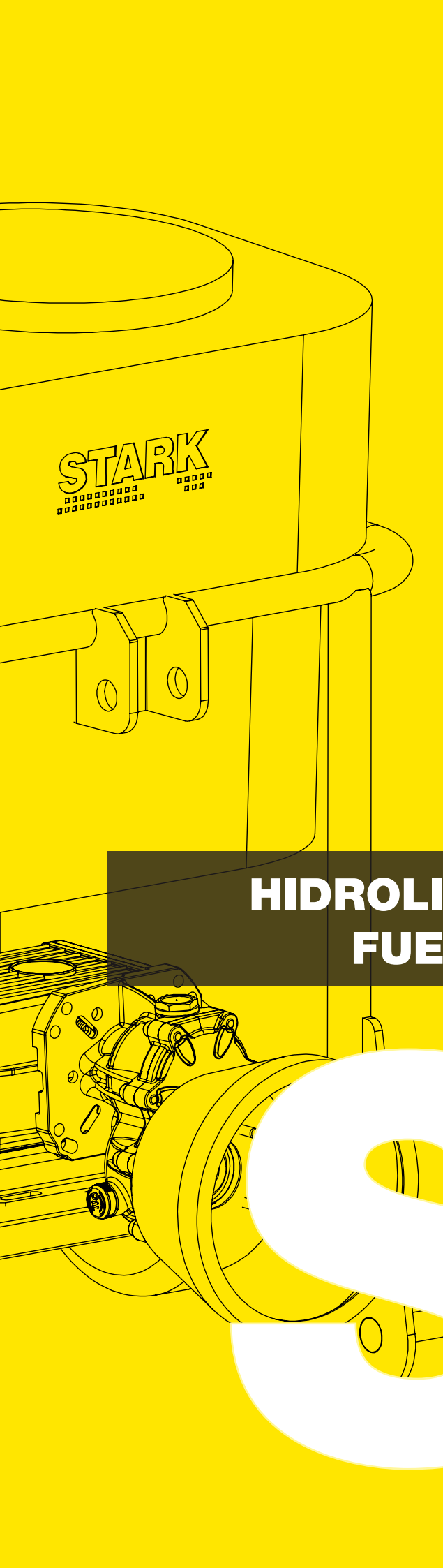
• **Enchufe rápido** para conectar con mayor facilidad la manguera.



STARK®

BY AUSAVIL





STARK

**HIDROLIMPIADORAS TOMA
FUERZA TRACTOR**

S3

HIDROLIMPIADORA TOMA DE FUERZA TRACTOR DE AGUA FRÍA

SFT 200/21- /30 - 300 - 250



» HIDROLIMPIADORA TOMA DE FUERZA TRACTOR DE AGUA FRÍA.

Usos:

» Idóneas para trabajos de limpieza en el sector agrícola y ganadero.

» Se conecta al cardan (transmisión) del tractor y recoge la energía necesaria para funcionar, alimentándose a través de éste.

» El tractor debe de estar en fuerza de 560 rpm.

» Tener pistola apretada durante el trabajo para que no sufra calentamiento.

Información técnica:

» **SFT 200/21:** Ver tabla página 91

» Bomba STARK

» **SFT 200/30:** Ver tabla página 92

» Bomba STARK

» **SFT 300/21:** Ver tabla página 94

» Bomba STARK

» **SFT 250/25:** Ver tabla página 93

» Bomba STARK Serie 66 culata de latón. Eje Ø 24 mm.

» Modelo disponible bajo pedido con doble salida de eje.

» **Dimensiones L x A x a:** 67 x 50 x 92 cm.



Equipamiento de serie:

» Ver en la tabla de componentes de cada modelo.

» Modelo SFT 250/25 con Bomba STARK Serie 66 culata de latón. Eje Ø 24 mm

» **Pistola STARK** con enlace giratorio.

» **Lanza** 1200 mm.

» **Manguera** de 10 m.

» **Boquilla de acero inoxidable** para alta presión.

» **Multiplicador MU700015**

SFT 200/21

Parámetros técnicos:

	Potencia requerida (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Medidas (mm)	TFT (rpm)	Vel. giro (rpm)	Peso (kg)
SFT 200/21	10	200	21	-	540	1450	65

Equipamiento de serie:

	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
WS202	21	200	1450	7,5	14,5	321 x 224 x 176
	Pres. máx. (bar)	Caudal máx. (L/min.)	Entrada	Salida	Peso (kg)	
28016400	12	80	G 1/2 H	G 1/2 H	0,150	
	Presión máx. (bar)	Caudal máx. (L/min)	Conexión Entrada	Conexión Salida	Peso (kg)	
Z SR	0 - 200	41	G 3/8 M	G 1/4 H	0,410	
	Escala presión (bar)	Material calidad	Esfera Ø	Conexión rosca	Peso (kg)	
220256	0 - 400	INOX	68 mm	G 1/4 M	0,214 kg	
	R.P.M motor	R.P.M bomba	Relación	Potencia máx HP		
MU700015	540	1450	2/1	20 kw		

	Referencia	Descripción
	30203019	Pistola STARK + SW8 (enlace giratorio)
	390516	Lanza INOX 1200 mm, 280 Bar - 40 L/min. - 150°C
	MAN.5.TL22.TL22.10	Manguera de 10 m, Ø 8 mm
	15065 1/4	Boquilla de acero inoxidable para alta presión

HIDROLIMPIADORAS TOMA DE FUERZA TRACTOR DE AGUA FRÍA

SFT 200/30

Parámetros técnicos:

	Potencia requerida (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Medidas (mm)	TFT (rpm)	Vel. giro (rpm)	Peso (kg)
SFT 200/30	15	200	30	-	540	1450	65

Equipamiento de serie:

	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
W2030	30	200	1450	15	18,5	341 x 249 x 160
	Pres. máx. (bar)	Caudal máx. (L/min.)	Entrada		Salida	Peso (kg)
28016400	12	80	G 1/2 H		G 1/2 H	0,150
	Presión máx. (bar)	Caudal máx. (L/min)	Entrada	Conexión	Salida	Peso (kg)
Z SR	0 - 200	41	G 3/8 M		G 1/4 H	0,410
	Escala presión (bar)		Material calidad	Esfera Ø	Conexión rosca	Peso (kg)
220256	0 - 400		INOX	68 mm	G 1/4 M	0,214 kg
	R.P.M motor		R.P.M bomba		Relación	Potencia máx HP
MU700015	540		1450		2/1	20 kw

	Referencia	Descripción
	30203019	Pistola STARK + SW8 (enlace giratorio)
	390516	Lanza INOX 1200 mm, 280 Bar - 40 L/min. - 150°C
	MAN.5.TL22.TL22.10	Manguera de 10 m, Ø 8 mm
	1509 1/4	Boquilla de acero inoxidable para alta presión

SFT 250/25

Parámetros técnicos:

	Potencia requerida (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Medidas (mm)	TFT (rpm)	Vel. giro (rpm)	Peso (kg)
SFT 250/25	15	250	25	-	540	1450	65

Equipamiento de serie:



	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
W2525	25	250	1450	18	18,5	341 x 249 x 160



	Pres. máx. (bar)	Caudal máx. (L/min.)	Entrada	Salida	Peso (kg)
28016400	12	80	G 1/2 H	G 1/2 H	0,150



	Presión máx. (bar)	Caudal máx. (L/min)	Entrada	Conexión Salida	Peso (kg)
60058000	350	25	2G 3/8 H	G 3/8 H	0,480



	Escala presión (bar)	Material calidad	Esfera Ø	Conexión rosca	Peso (kg)
220256	0 - 400	INOX	68 mm	G 1/4 M	0,214 kg

	Referencia	Descripción
	30203019	Pistola STARK + SW8 (enlace giratorio)
	390516	Lanza INOX 1200 mm, 280 Bar - 40 L/min. - 150°C
	MAN.5.TL22.TL22.10	Manguera de 10 m, Ø 8 mm
	15065 1/4	Boquilla de acero inoxidable para alta presión 1/4 MEG 15°D 1.52

HIDROLIMPIADORAS TOMA DE FUERZA TRACTOR DE AGUA FRÍA

SFT 300/21

Parámetros técnicos:

	Potencia requerida (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Medidas (mm)	TFT (rpm)	Vel. giro (rpm)	Peso (kg)
SFT 300/21	15	300	21	-	540	1450	65

Equipamiento de serie:

	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
W3021	21	300	1450	16	18,5	341 x 249 x 160
	Pres. máx. (bar)	Caudal máx. (L/min.)	Entrada	Salida	Peso (kg)	
28016400	12	80	G 1/2 H	G 1/2 H	0,150	
	Presión máx. (bar)	Caudal máx. (L/min)	Conexión	Peso (kg)		
60058000	350	25	Entrada 2G 3/8 H Salida G 3/8 H	0,480		
	Escala presión (bar)	Material calidad	Esfera Ø	Conexión rosca	Peso (kg)	
220256	0 - 400	INOX	68 mm	G 1/4 M	0,214 kg	
	R.P.M motor	R.P.M bomba	Relación	Potencia máx HP		
MU700015	540	1450	2/1	20 kw		

	Referencia	Descripción
	30203019	Pistola STARK + SW8 (enlace giratorio)
	390516	Lanza INOX 1200 mm, 280 Bar - 40 L/min. - 150°C
	MAN.5.TL22.TL22.10	Manguera de 10 m, Ø 8 mm
	1505 1/4	Boquilla de acero inoxidable para alta presión

15 años garantía

CHASIS INOX



**Ofrecemos una garantía de 15 años en todos
nuestros chasis fabricados en acero inoxidable.**

Quedan excluidas de esta garantía, todos los chasis que hayan sido objeto de golpes, agresiones mecánicas o manuales, ya sean provocadas por elementos rígidos o por productos corrosivos, por manipulación de personal ajeno a nuestra empresa, mantenimiento inadecuado y en general cualquier causa ajena a la calidad del producto, y en consecuencia del trabajo realizado.

HIDROLIMPIADORA TOMA DE FUERZA TRACTOR DE AGUA FRÍA

SFT 200/41- /35 - 150 - 500



» HIDROLIMPIADORA TOMA DE FUERZA TRACTOR DE AGUA FRÍA.

Usos:

» Idóneas para trabajos de limpieza en el sector agrícola y ganadero.

» Se conecta al cardan (transmisión) del tractor y recoge la energía necesaria para funcionar, alimentándose a través de este.

Información técnica:

» SFT 200/41: Ver tabla página 97.

» SFT 150/50: Ver tabla página 98.

» SFT 500/15: Ver tabla página 99.

Equipamiento de serie:

» Ver en la tabla de componentes de cada modelo.

» Pistola según caudal.

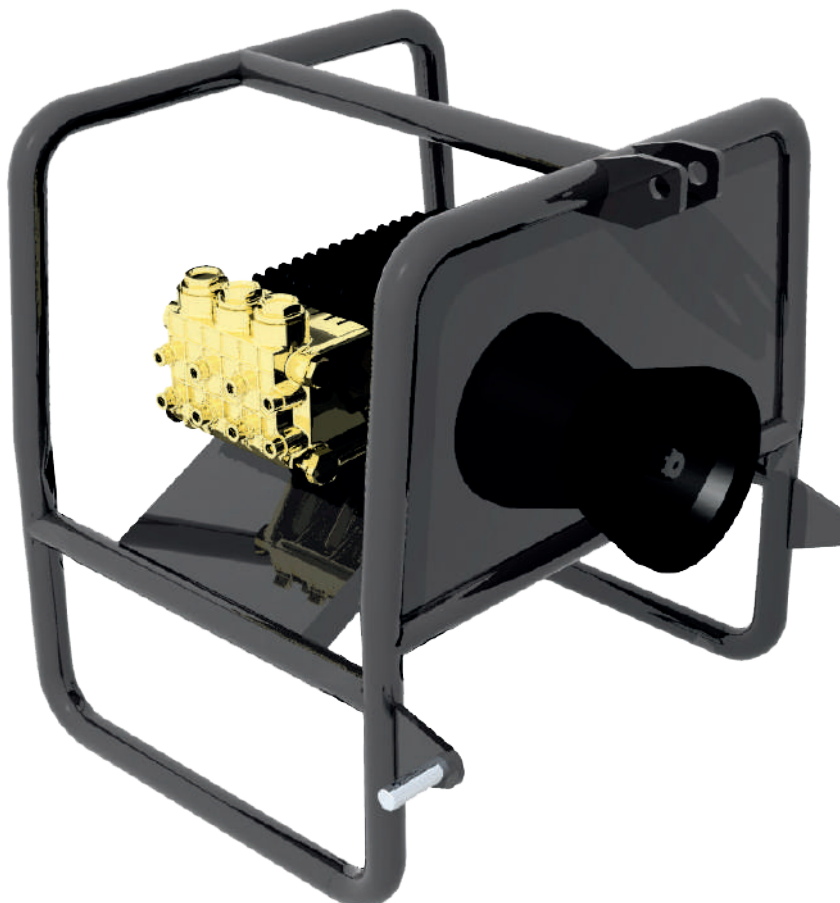
» Bomba STARK 66 Series, culata de latón. Eje Ø 24 mm.

» Lanza 1200 mm.

» Portaboquillas.

» Manguera de 10 m.

» Boquilla de acero inoxidable para alta presión.



SFT 200/41

Parámetros técnicos:

	Potencia requerida (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Medidas (mm)	TFT (rpm)	Vel. giro (rpm)	Peso (kg)
SFT 200/41	25	200	41	840 x 880 x 750 mm	540	1450	58

Equipamiento de serie:

	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
W2141	41	210	1450	22	18,5	341 x 249 x 160

	Presión máx. (bar)	Caudal máx. (L/min)	Conexiones	Peso (kg)
200033	250	30	G 3/8 H - H	0,192

	Descripción	Micrón	Altura	Caudal máx. (L/min)
A4030100	Cartucho lavable	80	9 3/4"	29,17

	Referencia	Descripción
	30203019	Pistola STARK + SW8 (enlace giratorio)
	390516	Lanza INOX 1200 mm, 280 Bar - 40 L/min. - 150°C (valores máximos)
	MAN.5.TL22.M38.10	Manguera de 10 m, Ø 8 mm
	1512 1/4	Boquilla de acero inoxidable para alta presión

HIDROLIMPIADORA TOMA DE FUERZA TRACTOR DE AGUA FRÍA

SFT 150/50

Parámetros técnicos:

	Potencia requerida (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Medidas (mm)	TFT (rpm)	Vel. giro (rpm)	Peso (kg)
SFT 150/50	25	150	50	-	540	1450	58

Equipamiento de serie:

	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
W1550	50	150	1450	22	18,5	341 x 249 x 160
	Presión máx. (bar)	Caudal máx. (L/min)		Conexiones		Peso (kg)
4073500016	250	30		G 3/8 H - H		0,192
	Descripción	Micrón	Altura		Caudal máx. (L/min)	
A4030120	Cartucho lavable 1"	250	9 3/4"		75	

	Referencia	Descripción
	30540000	RL 84 - Elevada presión y caudal
	30500080	Prolongación INOX G1/2M 800 mm, 500 bar
	1518 1/4	Boquilla de acero inoxidable para alta presión 1/4 MEG 1518

SFT 500/15

Parámetros técnicos:

	Potencia requerida (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Medidas (mm)	TFT (rpm)	Vel. giro (rpm)	Peso (kg)
SFT 500/15	25	500	15	-	540	1450	58

Equipamiento de serie:



	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
W5015	15	500	1450	22	18,5	341 x 249 x 160



	Presión máx. (bar)	Caudal máx. (L/min)	Conexiones		By-pass	Peso (kg)
			Entrada	Salida		
H560	500	60	G 1/2 H	G 1/2 H	2 X G 1/2 H	0,192



	Descripción	Micrón	Altura	Caudal máx. (L/min)
A4030100	Cartucho lavable	80	9 3/4"	29,17

	Referencia	Descripción
	30540000	RL 84 - Elevada presión y caudal
	30500080	Prolongación INOX G1/2M 800 mm, 500 bar
	N3/30	Boquilla 500 bares consultar tipo según presión y caudal.
	9999999916 10m	Manguera de 10 metros
	60521200	Válvula de seguridad



STARK®

BY AUSAVIL



A black line drawing of a pump motor assembly, showing a cylindrical motor body with cooling fins and a pump housing. The drawing is positioned diagonally across the page. A dark brown horizontal bar is superimposed over the middle of the motor body.

GRUPOS MOTOR BOMBA

S4

HYPACK

Usos:

» Soluciones completas para motores hidráulicos.

Información técnica:

» Bombas completas de motor hidráulico.

» Dimensiones L x A x a (mm):

E1D18351I HYPACK 26: 101 x 106 x 188,5.

E3B2515I HYPACK 26: 338,5 x 136 x 264,8.

E3B2121I HYPACK 26: 338,5 x 136 x 264,8.

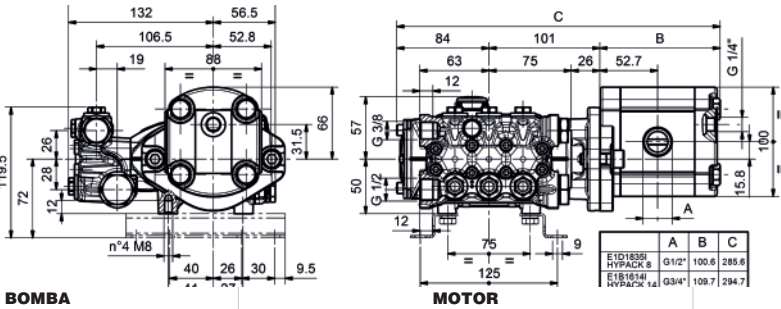
WS1630I HYPACK 26: 351,5 x 148,5 x 351,5.

WK8I HYPACK 62: 53 x 56 x 25 .

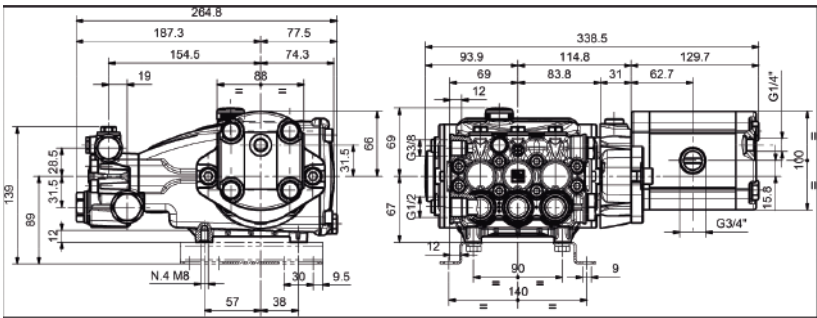


Parámetros técnicos:

	BOMBA					MOTOR		
	Potencia (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Vel. de giro (rpm)	Cilindrada	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Peso (kg)
E1D1835I HYPACK 28	4,63	180	13,5	2800	8,5	26,5	130	8,3

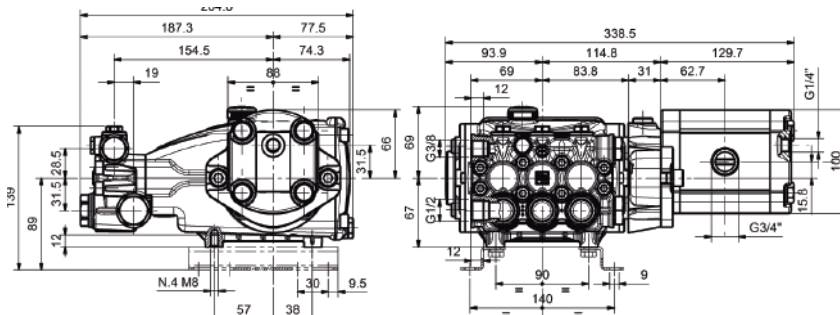


	BOMBA					MOTOR		
	Potencia (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Vel. de giro (rpm)	Cilindrada	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Peso (kg)
E3B2515I HYPACK 26	7,13	250	15	1450	26	42	130	13,3

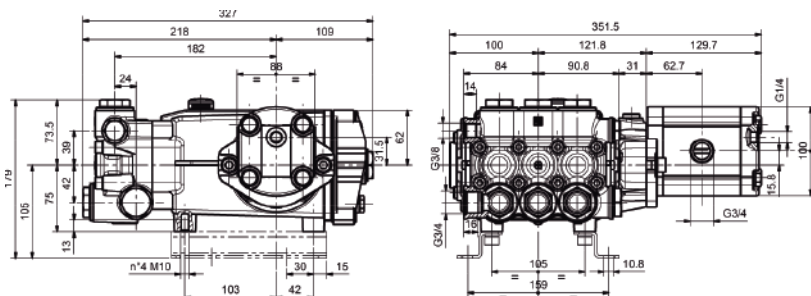


GRUPOS MOTOR BOMBA HIDRÁULICA

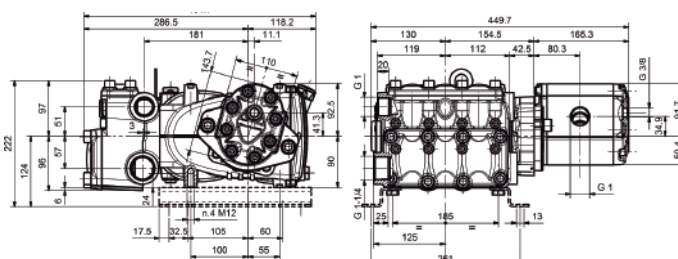
	BOMBA					MOTOR		
	Potencia (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Vel. de giro (rpm)	Cilindrada	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Peso (kg)
E3B21211 HYPACK 26	8,46	210	21	1450	26	42	150	13,3



	BOMBA					MOTOR		
	Potencia (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Vel. de giro (rpm)	Cilindrada	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Peso (kg)
WS1630I HYPACK 26	8,6	150	30	1450	26	42	150	8,3



	BOMBA					MOTOR		
	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. de giro (rpm)	Potencia (hp)	Cilindrada	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Peso (kg)
WK8L HYPACK 62	80	100	1000	15,30	62,7	70	165	165
	150	100	1580	23,90	62,7	110	110,5	165



	BOMBA					MOTOR		
	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Vel. de giro (rpm)	Potencia (hp)	Cilindrada	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Peso (kg)
GP 250/15 H	250	15	1450	10	26	42	130	29,3



Referencia	Descripción
MAN.5.TL22.TL22.10	Manguera de 10 m
0202002000	Empuñadura cuadrada Zincada de 300 mm
26022000	Racor de unión tip B M22 giratorio
26022531	Rácor de unión tipo A M22
40570166	Tubo zincado 700 mm G1/4MM
22000000	Portaboquillas regulable
15045 1/4	Boquilla de acero inoxidable para alta presión
30203019	Pistola STARK + SW8 con enlace giratorio
26003031	Racor a M22 G3/8M

GRUPOS MOTOR BOMBA



Usos:

» Idóneas para emplear en una instalación fija por módulos para un uso de intensidad. Se utilizan principalmente en tareas de desatascos, en el sector naval, sector de la automoción.

Información técnica:

» Bomba STARK



Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Peso (kg)
GP 150/15 IBP	5,5	150	400 V / 50 Hz	15	1450	-

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Peso (kg)
GP 200/15 IBP	7,5	200	400 V / 50 Hz	15	1450	-

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Peso (kg)
GP 200/21 IBP	10	200	400 V / 50 Hz	21	1450	-

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Peso (kg)
GP 200/30 IBP	15	200	400 V / 50 Hz	30	1450	-

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Peso (kg)
GP 150/50 IBP	20	150	400 V / 50 Hz	50	1450	-



WARNING
Check that there is no any fuel
spilling or fuel leakage. Filling
fuel before stopping the engine
is forbidden.

GP 200/15 D



Usos:

» Idóneas para emplear en una instalación fija por módulos para un uso de intensidad. Se utilizan principalmente en tareas de desatascos, en el sector naval, sector de la automoción.

Información técnica:

- » **Potencia:** 11,7 hp.
- » **Presión:** 18 bar.
- » **Caudal:** 28 L/min.
- » **Velocidad giro:** 1450 rpm
- » **Medidas:** -
- » **Peso:** -

Equipamiento de serie:

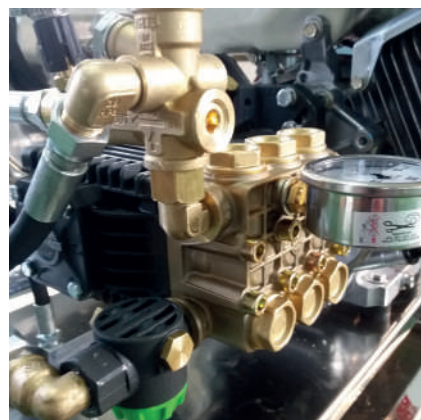
- » **Bomba STARK**
- » Manguera 10 m
- » Empuñadura cuadrada zincada
- » Racor m22
- » Racor m22
- » Tubo zincado 700 mm
- » Portaboquillas regulable
- » Boquilla de acero inox
- » Pistola STARK
- » Válvula automática de regulación de presión
- » Racor a m22



• Dotados de un depósito de acero inoxidable y de materiales de alta calidad con capacidad para 100 L.



• Enrollador manual de acero inoxidable.



• Bomba con pistones cerámicos y válvula bypass integrada; manómetro de acero inoxidable y materiales de alta calidad. Escala de presión en bares (bar).

GRUPO MOTOR BOMBA DIESEL

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
GP 200/15 D	9	200	15	3.400	-	75

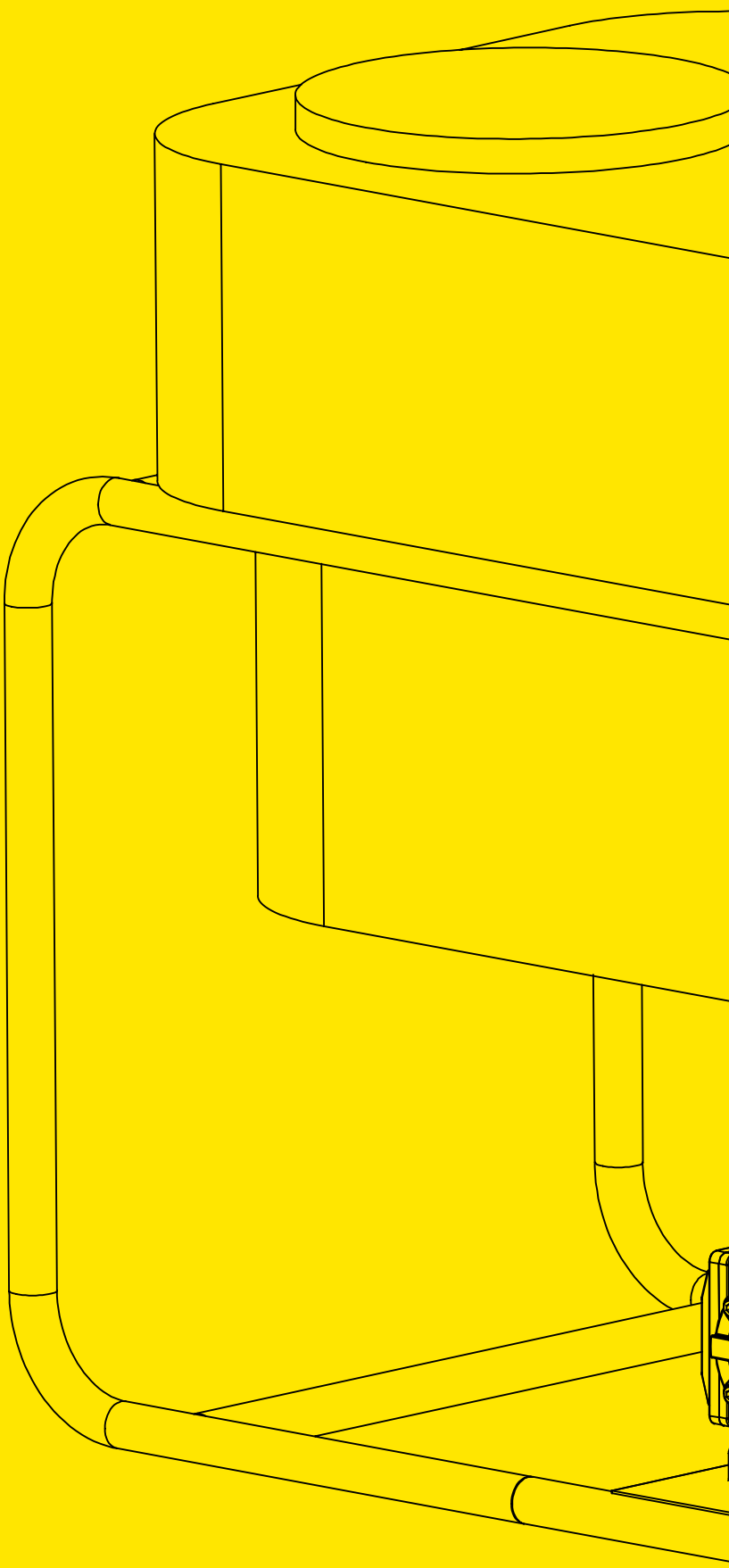
Equipamiento de serie:


	Potencia	Vel.giro	Eje	Diámetro	Arranque
D440FD	442 c.c 6,8 kW	3.600 r.p.m	Cilíndrico	ø 25,4	Eléctrico



	Caudal L/min	Presión bar	Vel.giro r.p.m	Potencia HP
UH2016C 1"	16	200	3400	8,3

	Referencia	Descripción
	MAN.5.TL22.TL22.10	Manguera de 10 m
	0202002000	Empuñadura cuadrada Zincada de 300 mm
	26022000	Racor de unión tip B M22 giratorio
	26022531	Racor de unión tipo A M22
	40570166	Tubo zincado 700 mm G1/4MM
	22000000	Portaboquillas regulable
	15045 1/4	Boquilla de acero inoxidable para alta presión
	30203019	Pistola STARK + SW8 con enlace giratorio
	ZKW2L-2	Válvula automática de regulación
	26003031	Racor a M22 G3/8M



STARK®

BY AUSAVIL



The background features a yellow line drawing of industrial equipment. On the left, there is a large cylindrical tank with vertical panels. A network of pipes connects it to other components. In the lower-left corner, a detailed drawing of a mechanical unit, possibly a pump or a humidifier, is shown with various pipes and electrical connections. The overall style is technical and schematic.

EQUIPOS HUMIDIFICACIÓN

S5

F AH90 - F AH80



» EQUIPO HUMIDIFICACIÓN AGUA FRÍA TRIFÁSICO.

Usos:

» Utilizados para generar presión de agua en instalaciones de nebulización.

» Perfecta para: invernaderos, granjas, bodegas e industria general.

Información técnica:

F AH90/13 M3: WW94

» Bomba STARK Serie 51 culata de níquel. Eje Ø 24 mm.

F AH90/14 T4: W97

» Bomba STARK Serie 44 culata de latón. Eje Ø 24 mm.

F AH80/21 T4: IP WS82

» Bomba STARK Serie 47 culata de latón. Eje Ø 24 mm.

F AH80/41 T5.5: IP W2141

» Bomba STARK Serie 47 de culata de níquel. Eje Ø 24 mm.

» Motor eléctrico 10 hp, 7,5 W.

» Dimensiones L x A x a: 81 x 44 x 96 mm.

Equipamiento de serie:

» Depósito de 100 litros.

» Bomba:

F AH90/13 M3: IP WW94

F AH90/14 T4: IP W97

F AH80/21 T4: IP WS82

F AH80/41 T5.5: IP W2141



• Manómetro integrado de acero inoxidable y materiales de alta calidad. Escala de presión en bares (bar).



• Controles de encendido protegidos en una caja de plástico y lámina de goma.

EQUIPOS HUMIDIFICACIÓN AGUA FRÍA TRIFÁSICOS

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Peso (kg)
F AH90/13 M3	5,5	90	380 V / 50 Hz	13	1450	48,5
	Potencia (hp)	Presión (bar)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Peso (kg)
F AH90/14 T4	5,5	90	380 V / 50 Hz	14	1450	49,5
	Potencia (hp)	Presión (bar)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Peso (kg)
F AH80/21 T4	5,5	80	380 V / 50 Hz	21	1450	49,5
	Potencia (hp)	Presión (bar)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Peso (kg)
F AH80/41 T5.5	10	80	380 V / 50 Hz	41	1450	52

Recambios:



	Tipo	Potencia (hp)	Descripción	Peso (kg)
MT55HPEH	112	5,5	Motor trifásico 4 polos	28



	Tipo	Potencia (hp)	Descripción	Peso (kg)
MT10HPEH	132S	10	Motor trifásico 4 Polos	44

F AH90/13 M3



	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
W91	13	90	1450	3	6,5	238 x 211 x 138

F AH90/14 T4



	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
W97	14	90	1450	3	7,7	225 x 221 x 139

F AH80/21 T4



	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
WS82	21	80	1450	4	14	298 x 224 x 176

F AH80/41 T5.5

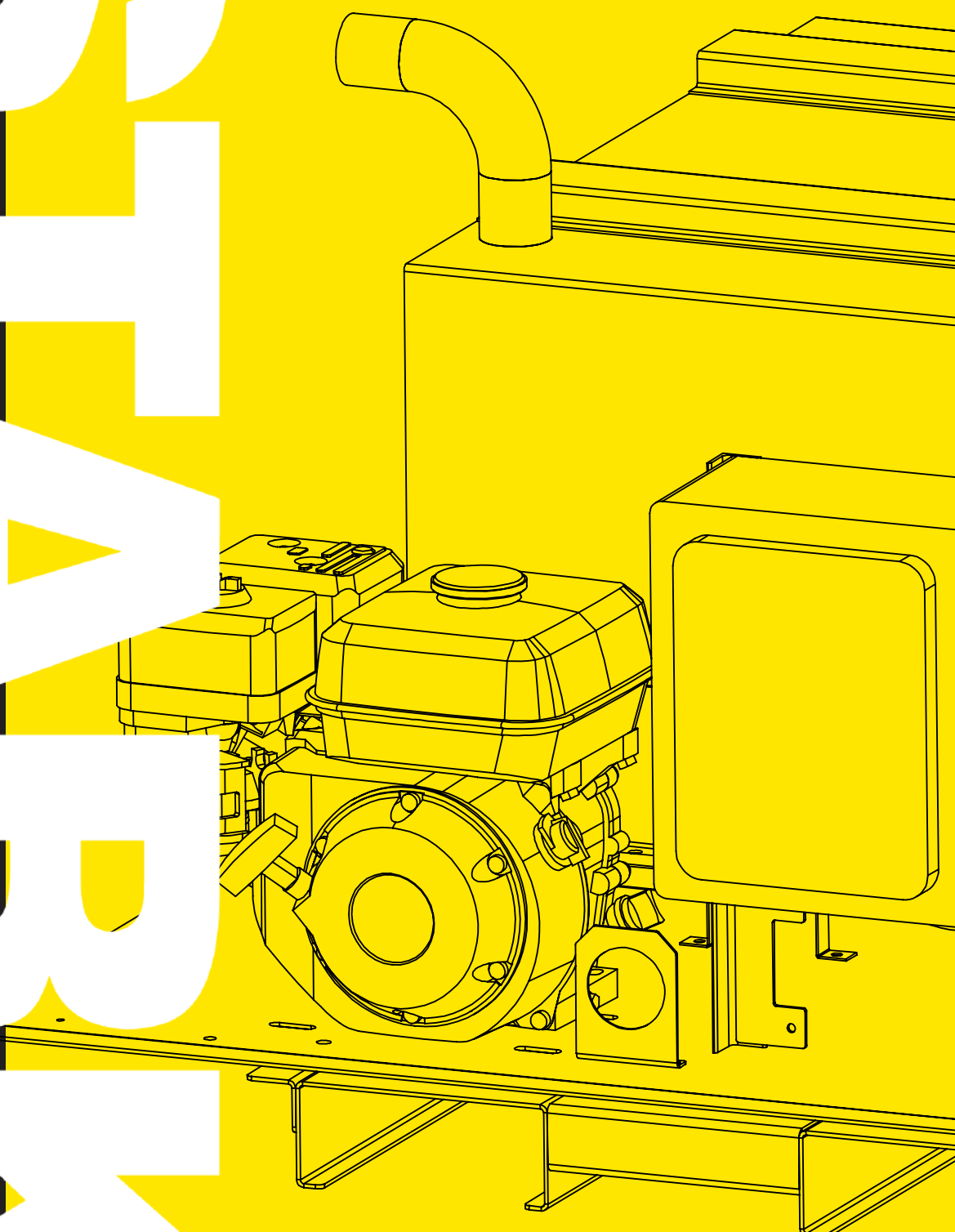


	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
W2141	41	210	1450	22	18,5	341 x 249 x 160

STARK

®

BY AUSAVIL



A detailed technical line drawing of industrial machinery, possibly a large-scale testing or manufacturing machine. It features a large rectangular frame with various components including pipes, valves, and large circular wheels or rollers. The drawing is rendered in a clean, minimalist style with black lines on a white background.

**EQUIPOS ESPECIALES
PROFESIONALES**

S6

EQUIPO ESPECIAL PROFESIONAL AGUA FRÍA DE GASOLINA CONTRA INCENDIOS

EQCI100UH2016CH9



CHASIS INOX
15
años
garantía

» EQUIPO ESPECIAL PROFESIONAL AGUA FRÍA DE GASOLINA.

Usos:

» Equipo especial contraincendios portátil, con Usos para limpieza.

Información técnica:

- » Potencia: 4,8 hp.
- » Presión: 200 bar.
- » Caudal: 15 L/min.
- » Velocidad giro: 3400 rpm
- » Medidas: -
- » Peso: -

Equipamiento de serie:

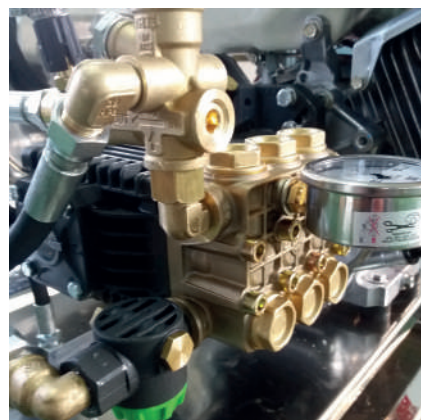
- » BOMBA UH2016.
- » Motor Honda GX 270 QX Q4.
- » Motor STARK G420F.
- » ZAFIL.
- » 200033.
- » Lanza doble 900 mm Inox.
- » Empuñadura cuadrada.
- » Manguera 25 m.
- » Boquilla.
- » Boquilla de vapor.
- » Enrollador manual acero Inox.



• Dotados de un depósito de acero inoxidable y de materiales de alta calidad con capacidad para 100 L.



• Enrollador manual de acero inoxidable.



• Bomba con pistones cerámicos y válvula bypass integrada; manómetro de acero inoxidable y materiales de alta calidad. Escala de presión en bares (bar).

EQUIPO ESPECIAL PROFESIONAL AGUA FRÍA DE GASOLINA CONTRA INCENDIOS

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
EQCI100UH2016CH9	4,8	200	15	3400	-	-

Equipamiento de serie:

	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
UH2016	16	200	3400	8,3	8,15	213 x 211 x 122
	Motor	Potencia (hp)	Vel. giro (rpm)	Eje	o Diámetro (mm)	Arranque
GX 270 QX Q4	HONDA	8	3600	25,4	- - -	Manual
	Motor	Potencia (hp)	Vel. giro (rpm)	Eje	o Diámetro (mm)	Arranque
G420F	STARK	8	3.600	Cilíndrico	25,4	Manual
	Presión máx. (bar)	Caudal máx. (L/min.)	Entrada	Salida	Peso (kg)	
ZAFIL	10	22	G 1/2 M	G 1/2 H	0,16	
	Presión máx. (bar)	Caudal máx. (L/min)	Conexiones	Peso (kg)		
200033	250	30	G 3/8 H - H	0,192		

	Referencia	Descripción
	391404	Lanza doble 900 mm INOX
	02020020000	Empuñadura cuadrada zincada de 300 mm, 250 bar - 40 L/min (Valores máximos)
	M8400R2 25	Manguera 5/16" - 280 bar, 25 m
	2506 1/8	Boquilla 1/8 NPT-MEG
	252200135	Boquilla de vapor 06 G1/4F
	STARK AI 050	Enrollador manual de acero inoxidable 25 m.

EQUIPO ESPECIAL PROFESIONAL AGUA FRÍA DE GASOLINA CONTRAINCENDIOS

EQCIUH2016CH9



» EQUIPO ESPECIAL PROFESIONAL AGUA FRÍA DE GASOLINA

Usos:

» Equipo contraincendios portátil, con usos para limpieza.

Información técnica:

- » Potencia: 4,8 hp.
- » Presión: 200 bar.
- » Caudal: 15 L/min.
- » Velocidad giro: 3400 rpm
- » Medidas: -
- » Peso: -

Equipamiento de serie:

- » Bomba UH2016.
- » Motor HONDA GX 270 QX Q4.
- » ZAFIL.
- » 200033.
- » Pistola STARK.
- » Lanza.
- » Boquilla cerámica.
- » Manguera 25 m.
- » Enrollador manual acero Inox.



• Bomba de pistones cerámicos con válvula bypass y manómetro de acero inoxidable y materiales de alta calidad. Escala de presión en bares (bar).



• Enrollador manual de acero inoxidable.



• Motor HONDA GX 270 QX Q4 de gasolina, con arranque manual, de serie.

EQUIPO ESPECIAL PROFESIONAL AGUA FRÍA DE GASOLINA CONTRAINCENDIOS

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
EQCIUH2016CH9	4,8	200	15	3400	-	-

Equipamiento de serie:

	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
UH2016	16	200	3400	8,3	8,15	213 x 211 x 122

	Motor	Potencia (hp)	Vel. giro (rpm)	Eje	o Diámetro (mm)	Arranque
GX 270 QX Q4	HONDA	8	3600	25,4	- - -	Manual

	Presión máx. (bar)	Caudal máx. (L/min.)	Entrada	Salida	Peso (kg)
ZAFIL	10	22	G 1/2 M	G 1/2 H	0,16

	Presión máx. (bar)	Caudal máx. (L/min)	Conexiones	Peso (kg)
200033	250	30	G 3/8 H - H	0,192

	Referencia	Descripción
	30200019	Pistola STARK G3/8H-G1/4 H
	4031200000	LANZA LM25 R1/4M CONICO -M15X1
	8278002	Boquilla cerámica D.1.5
	M8400R2 25	Manguera 5/16" 25m
	STARK AI 050	Enrollador manual de acero inoxidable 25 m.

REMOLQUE D150/50



» EQUIPO ESPECIAL PROFESIONAL AGUA CALIENTE DE GASOLINA.

Usos:

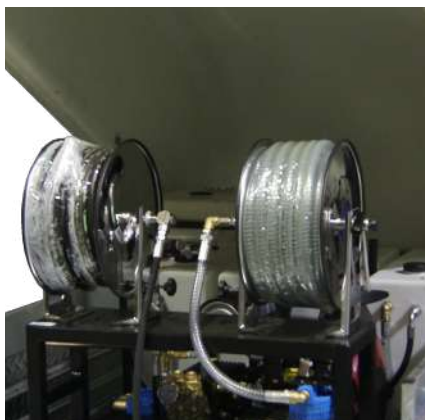
» Equipo acoplable a remolque (equipación opcional) para limpieza de calles, obras, fachadas, trabajos urbanos, minería, desatascos.

Información técnica:

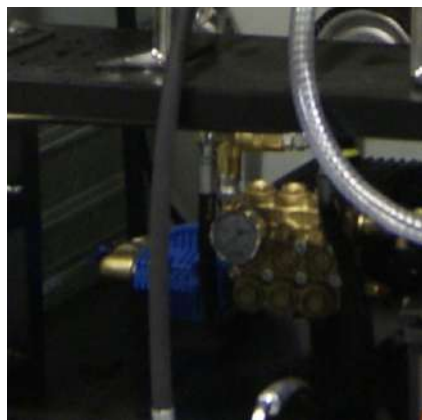
- » **Potencia:** 22,1 hp.
- » **Presión:** 150 bar.
- » **Caudal:** 50 L/min.
- » **Velocidad giro:** 1450 rpm
- » **Medidas:** -
- » **Peso:** 235 Kg.

Equipamiento de serie:

- » Bomba W1550.
- » Motor Honda GX 690.
- » Válvula .
- » ZONDA5
- » Pistola STARK.
- » Lanza Inox 800mm.
- » Manómetro acero Inox.
- » Boquilla rotativa.
- » Enrollador manual acero Inox.



• Equipo dotado con dos Enrolladores para mangueras de alta y baja presión.



• Manómetro de acero Inoxidable para resistir al desgaste y al óxido producido por el agua.



• Chasis acoplable a remolque (ver equipación opcional) para transportarlo con mayor facilidad.

EQUIPO ESPECIAL PROFESIONAL AGUA CALIENTE DE GASOLINA

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
REMOLQUE D150/50	22,1	150	50	1450	-	235

Equipamiento de serie:



	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
W1550	50	150	1450	22	18,5	341 x 249 x 160



	Motor	Potencia (hp)	Vel. giro (rpm)	Eje	o Diámetro (mm)	Arranque
GX 690 RH	HONDA gx 690	22,1	3600	Cilíndrico	---	Eléctrico



	Brida motor	Motor (rpm)	Bomba (rpm)	Relación	Potencia máx. (hp)
ZONDA5	SAE J 609 - F.I.A - B Ø 25 - 25,4 - 28,6	3100	1425	1:2,2	25



	Escala presión (bar)	Material calidad	Esfera Ø	Conexión rosca	Peso
220256	0-400	INOX	68	1/4	0,214 Kg

	Referencia	Descripción
	60042360	60040064 Valvula VB85/280
	60520000	Valvula seguridad G1/2H BYP G3/4H
	ZDRAIREG	Boquilla limpieza tuberías
	30540000	Pistola RL - 84
	30500080	Lanza INOX G1/2M 800 mm 500 bar
	30501921	Apoyo hombro RL80.
	15181/4	Boquilla 1/4 MEG 1518

EQ.RM AC 400-200/15



» EQUIPO PROFESIONAL AGUA CALIENTE DE GASOLINA.

Usos:

» Equipo acoplable a remolque (equipación opcional) para limpieza de calles, obras, fachadas, trabajos urbanos, minería, desatascos.

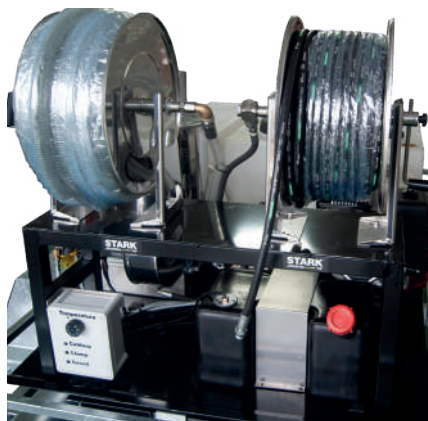
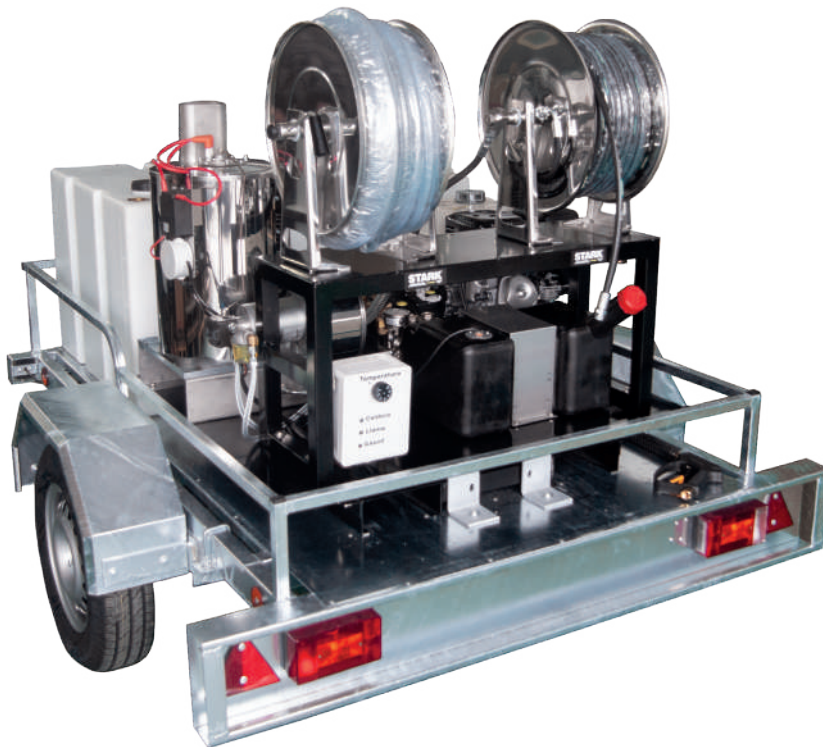
» Depósito inox (bajo pedido)

Información técnica:

- » Potencia: 11,7 hp.
- » Presión: 200 bar.
- » Caudal: 15 L/min.
- » Velocidad giro: 1450 rpm
- » Medidas: -
- » Peso: 235 Kg.

Equipamiento de serie:

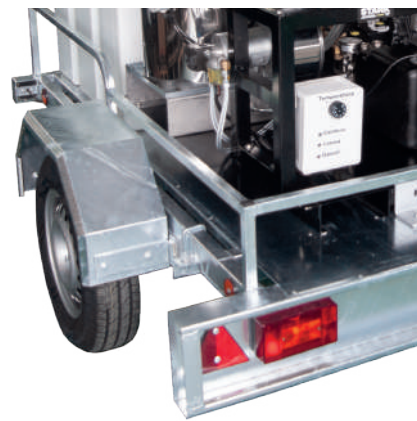
- » Bomba WS201.
- » Motor Honda GX 390.
- » Válvula .
- » ZONDA5
- » Pistola STARK.
- » Lanza Inox 1200mm.
- » Manguera 50 m.
- » Manguera Tecnofood 30 m.
- » Boquilla rotativa.
- » Enrollador manual acero Inox.



• Equipo dotado con dos Enrolladores para mangueras de alta y baja presión.



• Depósito rotomoldeo de 400 litros con tres puntos de relleno.



• Chasis acoplable a remolque (ver equipación opcional) para transportarlo con mayor facilidad.

EQUIPO ESPECIAL PROFESIONAL AGUA CALIENTE DE GASOLINA

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
EQ.RM AC 400-200/15	11,7	200	15	1450	-	235

Equipamiento de serie:

	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
WS201	15	200	1450	7,5	14,5	321 x 224 x 176
	Motor	Potencia (hp)	Vel. giro (rpm)	Eje	Ø Diámetro (mm)	Arranque
31015730	HONDA gx 390	11,7	3600	Cilíndrico	25,4	Eléctrico
	Presión máx. (bar)	Caudal máx. (L/min)	Conexión		Peso (kg)	
60052500	250	24	Entrada	Salida	0,410	
			2G 3/8 H	G 3/8 H		
	Brida motor	Motor (rpm)	Bomba (rpm)	Relación	Potencia máx. (hp)	
ZONDA5	SAE J 609 - FI.A - B Ø 25 - 25,4 - 28,6	3100	1425	1:2,2	25	

	Referencia	Descripción
	30203019	Pistola STARK + SW8 (enlace giratorio)
	390516	Lanza INOX 1200 mm
	M8400R2 50	Manguera 5/16" - 400 bar, 50 m
	FLX-034020	Manguera TECNOFOOD 20 x27, 30 m
	0204007350	Boquilla rotativa ROTOJET 255 - 045
	STARK AI 050	Enrollador manual de acero inoxidable 50 m. 2 unidades.

EQ.RM AC 1000 200/15



» EQUIPO ESPECIAL PROFESIONAL
AGUA CALIENTE GASOLINA

Usos:

» Equipo acoplable a remolque (equipación opcional) para limpieza de calles, obras, fachadas y otros trabajos urbanos.

Información técnica:

- » Potencia: 11,7 hp.
- » Presión: 200 bar.
- » Caudal: 15 L/min.
- » Velocidad giro: 1450 rpm
- » Medidas: -
- » Peso: 235 Kg.

Equipamiento de serie:

- » Bomba WS201.
- » Motor Honda GX 390.
- » Válvula.
- » ZONDA6.
- » Pistola STARK.
- » Lanza Inox 1200 mm.
- » Manguera 50 m.
- » Manguera Tecnofood 30 m.
- » Boquilla rotativa.
- » Enrollador manual acero Inox.



• **Mecánica expuesta** para un fácil acceso para su manipulación. El motor HONDA, a gasolina, se sitúa junto a los mandos de control, facilitando su cuidado y control.



• **Depósito especial** fabricado en ABS con una capacidad neta de hasta 1000 L, para trabajos prolongados. Ambas mangueras (alta y baja presión) pueden funcionar de forma autónoma y también a un tiempo.



• **Chasis acoplable** a remolque (equipación opcional) para transportarlo con mayor facilidad.

EQUIPO ESPECIAL PROFESIONAL AGUA CALIENTE GASOLINA

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
EQ.RM AC 1000 200/15	11,7	200	15	1450	-	235

Equipamiento de serie:



	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
WS201	15	200	1450	7,5	14,5	321 x 224 x 176



	Motor	Potencia (hp)	Vel. giro (rpm)	Eje	Ø Diámetro (mm)	Arranque
31015730	HONDA gx 390	11,7	3600	Cilíndrico	25,4	Eléctrico



	Presión máx. (bar)	Caudal máx. (L/min)	Entrada	Conexión Salida	Peso (kg)
60052500	250	24	2G 3/8 H	G 3/8 H	0,410



	Brida motor	Motor (rpm)	Bomba (rpm)	Relación	Potencia máx. (hp)
ZONDA5	SAE J 609 - F.I.A - B Ø 25 - 25,4 - 28,6	3100	1425	1:2,2	25

	Referencia	Descripción
	30203019	Pistola STARK + SW8 (enlace giratorio)
	390516	Lanza INOX 1200 mm
	M8400R2 50	Manguera 5/16" - 400 bar, 50 m
	FLX-034020	Manguera TECNOFOOD 20 x27, 30 m
	0204007350	Boquilla rotativa ROTOJET 255 - 045
	STARK AI 050	Enrollador manual de acero inoxidable 50 m.

EQUIPO ESPECIAL PROFESIONAL LAVAPAVIMENTOS AGUA FRÍA GASOLINA

EQ.LP.25015H13



» EQUIPO ESPECIAL
LAVAPAVIMENTOS PROFESIONAL
AGUA FRÍA DE GASOLINA

Usos:

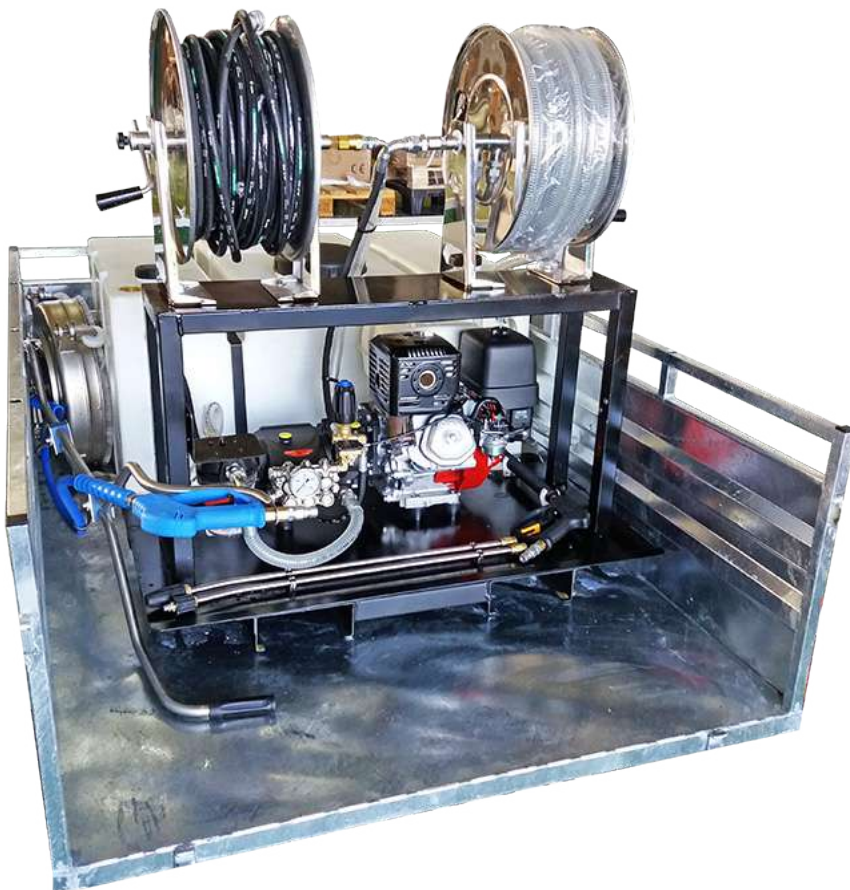
» Equipo profesional diseñado para la limpieza de superficies.

Información técnica:

- » Potencia: 11,7 hp.
- » Presión: 250 bar.
- » Caudal: 15 L/min.
- » Velocidad giro: 1450 rpm
- » Medidas: -
- » Peso: 235 Kg.

Equipamiento de serie:

- » Motor honda GX 390
- » Zonda 5
- » Bomba STARK E3B22515
- » Valvula de seguridad
- » Manómetro
- » REMOLQUE NO INCLUIDO
- » Pistola STARK.
- » Empuñadura cuadrada 300 mm.
- » Rácor de unión tipo A.
- » Rácor de unión tipo B giratorio.
- » Tubo de zincado 700 mm.
- » Portaboquillas regulable.
- » Boquilla acero Inox alta presión.



• **Enrolladores** independientes para alta y baja presión. Facilitan el manejo de la manguera.



• **inyector de detergente** alta presión por efecto venturi.



• **Chasis acoplable** a remolque (equipación opcional) para transportarlo con mayor facilidad.

EQUIPO ESPECIAL PROFESIONAL LAVAPAVIMENTOS AGUA FRÍA GASOLINA

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
EQ.LP.25015H13	11,7	250	15	1450	-	-

Equipamiento de serie:



	Motor	Potencia (hp)	Vel. giro (rpm)	Eje	o Diámetro (mm)	Arranque
31015730	HONDA gx 390	11,7	3600	Cilíndrico	25,4	Eléctrico



	Brida motor	Motor (rpm)	Bomba (rpm)	Relación	Potencia máx. (hp)
ZONDA5	SAE J 609 - F.I.A - B Ø 25 - 25,4 - 28,6	3100	1425	1:2,2	25



	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
E3B2515	15	250	1450	10	9,5	265 x 223 x 136



	Presión Máx.bar	Caudal L/ minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg
			G3/8H	G3/8H		
0215010370	250	30	40 mm	G 1/8 M	2xG3/ 8 H	0,896



	Presión Máx.bar	Material calidad	Esfera Ø	Conexión Rosca	Peso Kg
0215010370	0-300	ABS	40 mm	G 1/8 M	0,074

	Referencia	Descripción
	30200019	Pistola Stark
	0202002000	Empuñadura cuadrada Zincada de 300 mm
	26022531	Rácor de unión tipo A M22
	26022000	Racor de unión tip B M22 giratorio
	40570166	Tubo zincado 700 mm G1/4MM
	22000000	Portaboquillas regulable
	15041 1/4	Boquilla de acero inoxidable para alta presión

EQUIPO ESPECIAL PROFESIONAL LAVAPAVIMENTOS AGUA FRÍA GASOLINA

EQCIWS202H13



» EQUIPO ESPECIAL PROFESIONAL
AGUA FRÍA DE GASOLINA
CONTRA INCENDIOS.

Usos:

» Equipo diseñado para la lucha contra incendios, con Usos para limpieza de alta presión.

» BOMBA BAJO PEDIDO CON CERTIFICADO ATEX.

Información técnica:

- » Potencia: 11,7 hp.
- » Presión: 250 bar.
- » Caudal: 15 L/min.
- » Velocidad giro: 1450 rpm
- » Medidas: -
- » Peso: 235 Kg.

Equipamiento de serie:

- » Bomba WS202.
- » Motor Honda GX390.
- » ZONDA5.
- » Válvula
- » Pistola STARK.
- » Lanza LM25.
- » Manguera 50 m.
- » Boquilla cerámica.
- » Enrollador manual acero Inox.



• Cuadro de mando.



• Manómetro integrado de acero inoxidable y materiales de alta calidad. Escala de presión en bares (bar).



• Llave 3 vías para el control del sistema hidrocargador.

EQUIPO ESPECIAL PROFESIONAL AGUA FRÍA DE GASOLINA CONTRAINCENDIOS

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
EQCIWS202H13	11,7	200	21	1450	-	

Equipamiento de serie:

	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
WS202	21	200	1450	10	14,5	321 x 224 x 176

	Motor	Potencia (hp)	Vel. giro (rpm)	Eje	o Diámetro (mm)	Arranque
310016403	HONDA gx 390	11,7	3600	Cilíndrico	25,4	Eléctrico

	Brida motor	Motor (rpm)	Bomba (rpm)	Relación	Potencia máx. (hp)
ZONDA5	SAE J 609 - FI.A - B Ø 25 - 25,4 - 28,6	3100	1425	1:2,2	25

	Presión máx. (bar)	Caudal máx. (L/min)	Entrada	Salida	Peso (kg)
60052500	250	24	2G 3/8 H	G 3/8 H	0,410

	Referencia	Descripción
	30200019	Pistola STARK G3/8H-G1/4 H
	4031200000	Lanza LM25 R1/4M Cónico - M15x1
	M8400R2 50	Manguera 5/16" - 400 bar, 50 m
	8278002	Boquilla cerámica D. 1.5
	STARK AI 050	Enrollador manual de acero inoxidable 50 m.

EQUIPO ESPECIAL PROFESIONAL AGUA FRÍA DE GASOLINA

EQCI4002RD5013H13



» EQUIPO ESPECIAL PROFESIONAL AGUA FRÍA DE GASOLINA

Usos:

» Equipo especialmente diseñado para la lucha contraincendios.

Información técnica:

- » Potencia: 11,7 hp.
- » Presión: 18 bar.
- » Caudal: 28 L/min.
- » Velocidad giro: 1450 rpm
- » Medidas: -
- » Peso: -

Equipamiento opcional:

- » Depósito inox (bajo pedido)

Equipamiento de serie:

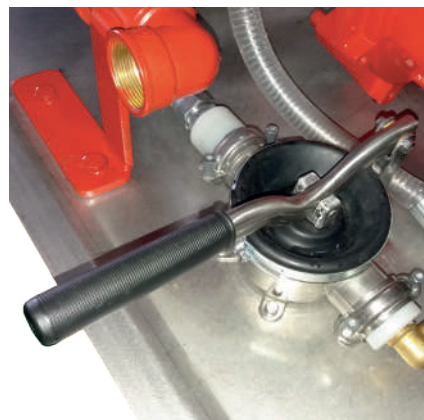
- » Bomba.
- » Motor Honda GX390.
- » Válvula.
- » Lanza americana.
- » Manguera contraincendios 25 m.
- » Enrollador manual acero Inox.



• Salida por rácor Barcelona 25.



• Salida por rácor Barcelona 25 con espumógeno y manómetro de acero inoxidable y materiales de alta calidad. Escala de presión en bares (bar).



• Cebador manual inox, para la toma de masas de agua cercanas en intervenciones en campo abierto.

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
EQCI4002RD5013H13	11,7	18	28	1450	-	-

Equipamiento de serie:



	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
9900029	280	18	3600	---	---	---



	Motor	Potencia (hp)	Vel. giro (rpm)	Eje	o Diámetro (mm)	Arranque
31016403	HONDA gx 390	11,7	3600	Cilíndrico	25,4	Eléctrico



	Presión máx. (bar)	Caudal máx. (L/min)	Conexión		Peso (kg)
			Entrada	Salida	
60052500	250	24	2G 3/8 H	G 3/8 H	0,410

	Referencia	Descripción
	I211209	Lanza americana 25 1" con rácor Barcelona
	I030088	Manguera plana contra incendios, 25 m
	KIT.ENRO.BP 0034	Enrollador manual de acero inoxidable 25 m.

EQUIPO ESPECIAL PROFESIONAL AGUA FRÍA DE GASOLINA CONTRA INCENDIOS

EQCIWS202



» EQUIPO ESPECIAL PROFESIONAL
AGUA FRÍA DE GASOLINA CONTRA
INCENDIOS.

Usos:

» Equipo especializado en la lucha contra incendios.

Información técnica:

» EQCIWS202 L.AE.DI:

Con motor Loncin. Ver tabla página 131.

» EQCIWS202 H.AE.DI:

Con motor Honda. Ver tabla página 131.

» EQCIWS1630 L.AE.DI:

Con motor Loncin. Ver tabla página 131.

» EQCIWS1630 H.AE.DI:

Con motor Honda. Ver tabla página 131.



Equipamiento de serie:

» Ver en la tabla de componentes de cada modelo.

» ZONDA5

» Enrollador manual acero Inox.

» Pistola STARK.

» Motor Honda GX 390.

» Depósito Inox.



•Válvula by pass y válvula de seguridad para retorno a depósito y para proteger la bomba de sobrepresiones.



•Interruptor de carga en vacío. Permite utilizar el hidrocargador cuando el depósito está vacío.



• Enrollador manual, para facilitar la recogida y el manejo de la manguera.

EQUIPO ESPECIAL PROFESIONAL AGUA FRÍA DE GASOLINA CONTRAINCENDIOS

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
EQCIWS202 L.AE.DI	10	200	21	1450		-
EQCIWS202 H.AE.DI	10	200	21	1450		-



	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
WS202	21	200	1450	10	14,5	321 x 224 x 176

	Presión (bar)	Caudal (L/h)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Medidas (mm)	Peso (kg)
EQCIWS1630 H.AE.DI	160	30	1450	12,5	-	-
EQCIWS 1630 L.AE.DI	160	30	1450	12,5	-	-



	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
WS1630	30	160	1450	12,5	15	326 x 234 x 180

Motor (a configurar):



	Motor	Potencia (hp)	Vel. giro (rpm)	Eje	Ø Diámetro (mm)	Arranque
31015803	HONDA gx 390	13 hp	3600	Cilíndrico	25,4	Manual

Depósito (a configurar):

	Referencia	Descripción
	DEPÓSITO INOX	-

Equipamiento de serie:



	Brida motor	Motor (rpm)	Bomba (rpm)	Relación	Potencia máx. (hp)
ZONDA5	SAE J 609 - F.I.A - B Ø 25 - 25,4 - 28,6	3100	1425	1:2,2	25

	Referencia	Descripción
	STARK AI 050	Enrollador manual de acero inoxidable 25 m.
	30200019	Pistola STARK G3/8H-G1/4 H

EQCIWS202



» EQUIPO ESPECIAL PROFESIONAL AGUA FRÍA DE GASOLINA CONTRA INCENDIOS.

Usos:

» Equipo especializado en la lucha contra incendios.

Información técnica:

» EQCIWS202 H.AE.DP:

Con motor Honda. Ver tabla página 133.

» EQCIWS202 L AE DP:

Con motor Loncin. Ver tabla página 133.

» EQCIWS1630 H AE DP:

Con motor Honda. Ver tabla página 133.

» EQCIWS1630 L AE DP:

Con motor Honda. Ver tabla página 133.

Equipamiento de serie:

» Ver en la tabla de componentes de cada modelo.

» ZONDA5

» Enrollador manual acero Inox.

» Pistola STARK.

» Motor Honda GX 390.

» Depósito plástico.



• Válvula by pass y válvula de seguridad para retorno a depósito y para proteger la bomba de sobrepresiones.



• Interruptor de carga en vacío. Permite utilizar el hidrocargador cuando el depósito está vacío.



• Enrollador manual de acero Inox, para facilitar la recogida y el manejo de la manguera.

Parámetros técnicos:

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
EQCIWS202 H.AE.DP	10	200	21	1450	-	-
EQCIWS202 L AE DP	10	200	21	1450	-	-



	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
WS202	21	200	1450	10	14,5	321 x 224 x 176

	Presión (bar)	Caudal (L/h)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)
EQCIWS1630 H AE DP	160	30	1450	12,5	-
EQCIWS1630 L AE DP	160	30	1450	12,5	-



	Caudal (L/min)	Presión (bar)	Velocidad de giro (rpm)	Potencia (hp)	Peso (kg)	Medidas (mm)
WS1630	30	160	1450	12,5	15	326 x 234 x 180

Motor (a configurar):



	Motor	Potencia (hp)	Vel. giro (rpm)	Eje	Ø Diámetro (mm)	Arranque
31015803	HONDA gx 390	13 hp	3600	Cilíndrico	25,4	Manual

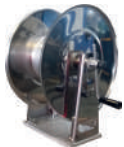
Depósito (a configurar):

	Referencia	Descripción
	DEPÓSITO PLÁSTICO	-

Equipamiento de serie:



	Brida motor	Motor (rpm)	Bomba (rpm)	Relación	Potencia máx. (hp)
ZONDA5	SAE J 609 - FI.A - B Ø 25 - 25,4 - 28,6	3100	1425	1:2,2	25

	Referencia	Descripción
	STARK AI 050	Enrollador manual de acero inoxidable 25 m.
	30200019	Pistola STARK G3/8H-G1/4 H

BOX.ARM.2P 150/15

» **BOX DE LAVADO COMPACTO AGUA FRÍA.**

» Compuesto por 2 grupos independientes para usar en 2 pistas de lavado.

Usos:

» Box de lavado compacto ideal para la limpieza de vehículos.

Información técnica:

- » **Potencia:** 5,5 hp.
- » **Presión:** 150 bar.
- » **Caudal:** 15 L/min.
- » **Velocidad giro:** 1450 rpm
- » **Medidas:** -
- » **Peso:** -

Equipamiento de serie:

- » **Motor trifásico 4 polos.**
- » **Bomba STARK.**
- » **Válvula VRT3.**
- » **Pistola STARK.**
- » **Lanza inox 900 mm.**
- » **Boquilla acero Inox alta presión.**



• **Dotados de monederos con boton START y STOP.**



• **Soporte para mangueras de alta presión.**



• **Acero Inoxidable**

BOX DE LAVADO COMPACTO AGUA FRÍA TRIFÁSICO

Parámetros técnicos:

DISPONIBLE EN EL CAUDAL Y PRESIÓN QUE DESEE

	Potencia (hp)	Presión (bar)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/min)	Velocidad de giro (rpm)	Medidas (mm)	Peso (kg)
BOX. ARM. 2P 150/15	5,5	150	-	15	1450	-	-

Equipamiento de serie:



	Tipo	Potencia (hp)	Descripción	Peso (kg)
MT55HPEH	112	5,5	Motor trifásico 4 polos	28



	Caudal L/min	Presión bar	Vel. Giro R.P.M	Potencia HP	Peso (kg)
WS151	112	5,5	Motor trifásico 4 polos	5,5	14,5



	Presión Máx.bar	Caudal L/ minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg
			G3/8H	G3/8H		
0215010370	250	30	40 mm	G 1/8 M	2xG3/ 8 H	0,896



	Presión Máx.bar	Material calidad	Esfera Ø	Conexión rosca	Peso Kg
0215010370	0-400	INOX	68 mm	G 1/4 M	0,200

	Referencia	Descripción
	30200019	Pistola Stark
	3905.15	Lanza inox 900 mm
	15045 1/4	Boquilla de acero inoxidable para alta presión



STARK[®]

BY AUSAVIL





ASPIRADORES

S7

STARK 101

Usos:

» Dotados de un depósito de acero inoxidable y de materiales de alta calidad.

» Idóneos para hoteles, oficinas, uso doméstico y trabajos continuos o especialmente difíciles.

» Aspiran todo tipo de superficies como madera, PVC, alfombras...

Información técnica:

» Aspirador de polvo.

» Altura: 32 cm.

» Ø tanque: 345 mm.

» Ø manguera: 36 mm.

» Longitud de cable: 7 m.

» Dimensiones de embalaje
(L x A x a): 38 x 38 x 51,5 cm. .

Equipamiento de serie:

» Tubo de acero y tubo flexible.

» Conector.

» Bolsa para polvo.



Parámetros técnicos:

	Capacidad (L)	Potencia (W)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/s)	Succión de vacío (mbar)	Peso (kg)
STARK 101	10	1000	220 - 240 V 50 Hz	48	210	9,8

Equipamiento de serie:

	Referencia	Descripción
	A-056A-3	Cepillo para polvo.
	A-056A-1	Tubo de aspiración (par).
	A-056A-7	Ø manguera: 36 mm.
	9073930	Motor By-pass 1000 W



STARK 15P

Usos:

» Dotados de un depósito de acero inoxidable y de materiales de alta calidad.

» Idóneos para grandes áreas y trabajos continuos o especialmente difíciles.

» Aspiran todo tipo de superficies como madera, PVC, alfombras...

Información técnica:

» Aspirador de polvo y líquido

» Altura: 55 cm.

» Ø tanque: 345 mm.

» Ø manguera: 40 mm.

» Longitud de cable: 7 m.

» Dimensiones de embalaje

(L x A x a): 40 x 40 x 56 cm.

Equipamiento de serie:

» Tubo de acero.

» Cepillo redondo.

» Cabezal de aspirado de polvo.

» Cabezal de aspirado de agua.

» Cabezal de aspirado largo plano.

» Tubo flexible.

» Conector.



Parámetros técnicos:

	Capacidad (L)	Potencia (W)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/s)	Succión de vacío (mbar)	Peso (kg)
STARK 15P	15	1500	220 - 240 V 50 Hz	48	220	10

Equipamiento de serie:

	Referencia	Descripción
	A-056B-3	Cepillo para polvo.
	A-056B-2	Cepillo redondo.
	A-056A-4	Cepillo para líquidos.
	A-056B-5	Boquilla plana.
	A-056B-1	Tubo de aspiración (par).
	A-056B-6	Ø manguera: 40 mm.
	A-056B-7	Terminal de manguera.
	9073930	Motor By-pass 1000 W

Equipamiento opcional:

	Filtro HEPA	Filtro HEPA (High Efficiency Particulate Air), filtro de aire de alta eficiencia
---	--------------------	--

STARK 30P

Usos:

» Dotados de un depósito de acero inoxidable y de materiales de alta calidad.

» Idóneos para grandes áreas y trabajos continuos o especialmente difíciles.

» Aspiran todo tipo de superficies como madera, PVC, alfombras...

Información técnica:

» Aspirador de polvo y líquido

» Altura: 76 cm.

» Ø tanque: 345 mm.

» Ø manguera: 40 mm.

» Longitud de cable: 7 m.

» Dimensiones de embalaje

(L x A x a): 40 x 40 x 56 cm.

Equipamiento de serie:

» Tubo de acero.

» Cepillo redondo.

» Cabezal de aspirado de polvo.

» Cabezal de aspirado de agua.

» Cabezal de aspirado largo plano.

» Tubo flexible.

» Conector.



Parámetros técnicos:

	Capacidad (L)	Potencia (W)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/s)	Succión de vacío (mbar)	Peso (kg)
STARK 30P	30	1500	220 - 240 V 50 Hz	53	240	13

Equipamiento de serie:

	Referencia	Descripción
	A-056B-3	Cepillo para polvo.
	A-056B-2	Cepillo redondo.
	A-056A-4	Cepillo para líquidos.
	A-056B-5	Boquilla plana.
	A-056B-1	Tubo de aspiración (par).
	A-056B-6	Ø manguera: 40 mm.
	A-056B-7	Terminal de manguera.
	9073930	Motor By-pass 1000 W

Equipamiento opcional:

	Filtro HEPA	Filtro HEPA (High Efficiency Particulate Air), filtro de aire de alta eficiencia
---	--------------------	--

STARK 50P

Usos:

» Dotados de un depósito de acero inoxidable y de materiales de alta calidad.

» Idóneos para talleres de coches.

Información técnica:

» Aspirador de polvo y líquido

» Altura: 90 cm.

» Ø tanque: 440 mm.

» Ø manguera: 40 mm.

» Longitud de cable: 8 m.

» Función: húmedo y seco

» Dimensiones de embalaje:

(L x A x a): 63 x 56 x 99 cm

Equipamiento de serie:

» Cabezal de aspirado de agua.

» Cabezal de aspirado de polvo.

» Cabezal de aspirado largo plano.

» Cepillo redondo.

» Boquilla aspiralíquidos.

» Tubo flexible.

» Tubo de acero.



Parámetros técnicos:

	Capacidad (L)	Motores	Potencia (W)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/s)	Succión de vacío (mbar)	Peso (kg)
STARK 50P	50	2	2000	220 - 240 V 50 Hz	106	250	33,5

Equipamiento de serie:

	Referencia	Descripción
	A-056A-4	Cepillo para líquidos.
	A-056B-3	Cepillo para polvo.
	A-056B-5	Boquilla plana.
	A-056B-2	Cepillo redondo.
	A-056B-1	Tubo de aspiración (par).
	A-056B-6	Ø manguera: 40 mm.

Equipamiento opcional:

	Filtro HEPA	Filtro HEPA (High Efficiency Particulate Air), filtro de aire de alta eficiencia
---	--------------------	--

STARK 80-3P

Usos:

- » Dotados de un depósito de acero inoxidable y de materiales de alta calidad.
- » Idóneos para grandes áreas y trabajos continuos o especialmente difíciles.
- » Aspiran todo tipo de superficies como madera, PVC, alfombras...

Información técnica:

- » Aspirador de polvo y líquido
- » Altura: 76 cm.
- » Ø tanque: 345 mm.
- » Ø manguera: 40 mm.
- » Longitud de cable: 7 m.
- » Dimensiones de embalaje (L x A x a): 63 x 56 x 108,2 cm.

Equipamiento de serie:

STARK 80-3P

- » Tubo de acero.
- » Cepillo redondo.
- » Cabezal de aspirado de polvo.
- » Cabezal de aspirado de agua.
- » Cabezal de aspirado largo plano.
- » Tubo flexible.
- » Filtro HEPA (High Efficiency Particulate Air) para aspirado de partículas pequeñas.



Parámetros técnicos:

	Capacidad (L)	Motores	Potencia (W)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/s)	Succión de vacío (mbar)	Peso (kg)
STARK 80-3P	80	3	3000	220 - 240 V 50 Hz	159	250	25

Equipamiento de serie:

	Referencia	Descripción
	A-056B-3	Cepillo para polvo.
	A-056B-2	Cepillo redondo.
	A-056A-4	Cepillo para líquidos.
	A-056B-5	Boquilla plana.
	A-056B-1	Tubo de aspiración (par).
	A-056B-6	Ø manguera: 40 mm.
	A-056B-7	Terminal de manguera.
	Filtro HEPA	Filtro HEPA (High Efficiency Particulate Air), filtro de aire de alta eficiencia
	9073930	Motor By-pass 1000 W

STARK 90-3P

Usos:

- » Dotados de un depósito de roto-moldeo y de materiales de alta calidad.
- » Idóneos para grandes áreas y trabajos continuos o especialmente difíciles. Especializado en talleres mecánicos.
- » Aspiran todo tipo de superficies como madera, PVC, alfombras...

Información técnica:

- » Aspirador de polvo y líquido
- » Altura: 100 cm.
- » Ø tanque: 440 mm.
- » Ø manguera: 40 mm.
- » Longitud de cable: 8 m.
- » Dimensiones de embalaje (L x A x a): 59 x 51 x 99,5 mm.

Equipamiento de serie:

- » Tubo de acero.
- » Cepillo redondo.
- » Cabezal de aspirado de polvo.
- » Cabezal de aspirado de agua.
- » Cabezal de aspirado largo plano.
- » Tubo flexible.
- » Conector.
- » Filtro HEPA (*High Efficiency Particulate Air*) para aspirado de partículas pequeñas.

Parámetros técnicos:

	Capacidad (L)	Motores	Potencia (W)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/s)	Succión de vacío (mbar)	Peso (kg)
STARK 90-3P	90	3	3000	220 - 240 V 50 Hz	159	250	28,5



Equipamiento de serie:

	Referencia	Descripción
	A-056B-3	Cepillo para polvo.
	A-056B-2	Cepillo redondo.
	A-056A-4	Cepillo para líquidos.
	A-056B-5	Boquilla plana.
	A-056B-1	Tubo de aspiración (par).
	A-056B-6	Ø manguera: 40 mm.
	A-056B-7	Terminal de manguera.
	Filtro HEPA	Filtro HEPA (High Efficiency Particulate Air), filtro de aire de alta eficiencia
	9073930	Motor By-pass 1000 W

Equipamiento opcional:

	Referencia	Descripción
	KIT 90 - 3WP	Kit aspiralíquidos fijo.

STARK 802SC

Usos:

- » Dotados de un depósito de acero inoxidable y de materiales de alta calidad.
- » Idóneos para talleres de coches.

Información técnica:

- » Aspirador de polvo y líquido
- » Altura: 109 cm.
- » Ø tanque: 440 mm.
- » Ø manguera: 40 mm.
- » Longitud de cable: 8 m.
- » Potencia bomba (W): 110.
- » Dimensiones de embalaje:
(L x A x a): 70 x 54 x 111 cm.

Equipamiento de serie:

- » Cabezal para alfombras.
- » Cabezal de aspirado de agua.
- » Cabezal de aspirado de polvo.
- » Cabezal de aspirado largo plano.
- » Cepillo redondo.
- » Boquilla aspiralíquidos.
- » Tubo flexible.
- » Tubo de acero.

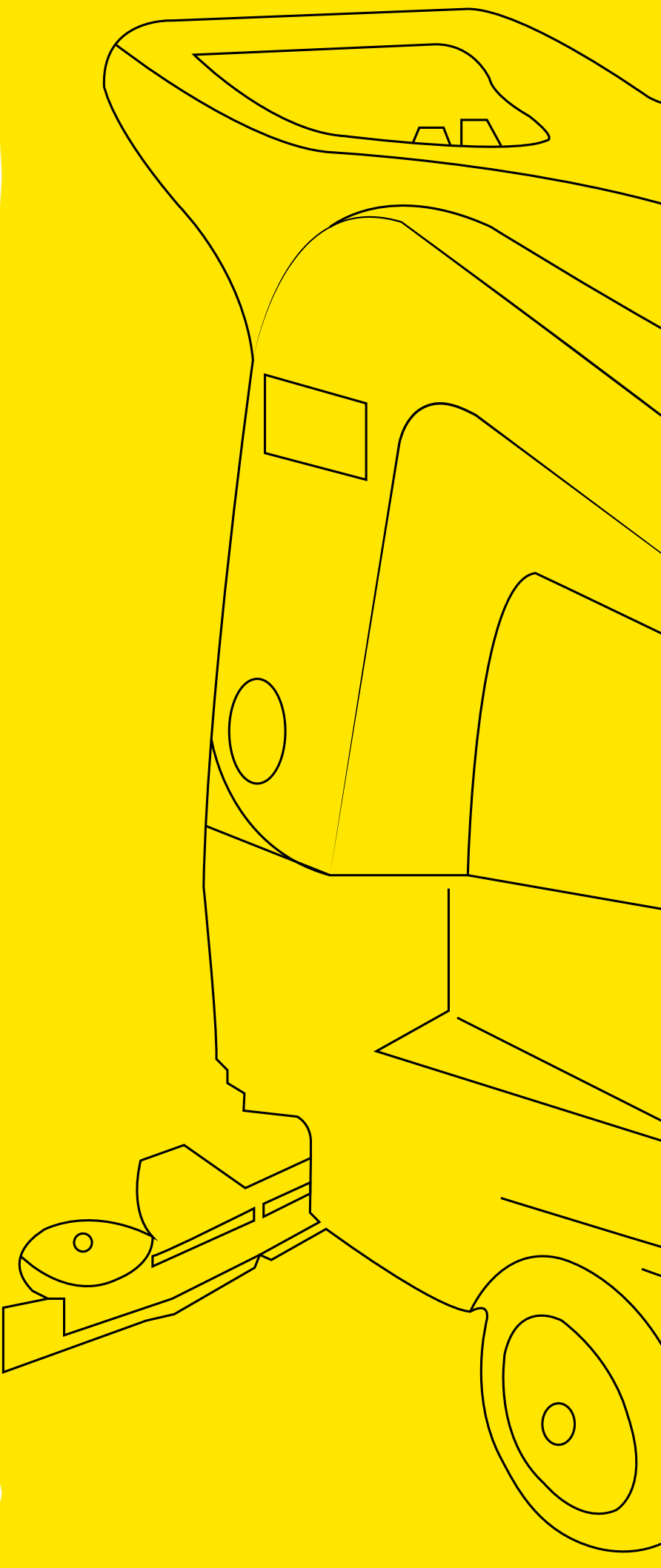


Parámetros técnicos:

	Capacidad (L)	Motores	Potencia (W)	Alimentación (V Hz)	Caudal (L/s)	Succión de vacío (mbar)	Peso (kg)
STARK802SC	80	2	2000	220 - 240 V 50 Hz	106	250	33,5

Equipamiento de serie:

	Referencia	Descripción
	390620	Cabezal para alfombras.
	A-056A-4	Cepillo para líquidos.
	A-056B-3	Cepillo para polvo.
	A-056B-5	Boquilla plana.
	A-056B-2	Cepillo redondo.
	A-056B-1	Tubo de aspiración (par).
	A-056B-6	Ø manguera: 40 mm.
	9073930	Motor By-pass 1000 W



STARK®

BY AUSAVIL





FREGADORAS

S8

GT 30B**CALIDAD PROFESIONAL****Usos:**

» Es una máquina altamente portátil, potente y de tamaño mediano. Es perfecta para todos los lugares pequeños, medianos y ricamente amueblados para remplazar la limpieza húmeda y acelerar el trabajo de limpieza. Todos los controles, el motor de succión, el motor de cepillo, el suministro de agua y el indicador de carga de la batería están ubicados ergonómicamente en el panel del control de mandos. El mantenimiento y la limpieza posterior al uso son fáciles con un tanque de agua extraíble y un asa mas ajustable.

» Los usos más comunes incluyen, por ejemplo restaurantes, tiendas, jardines de infancia y escuelas y otros espacios públicos.

Información técnica:

- » Cepillo central.
- » Fuente de alimentación: 24 V DC.
- » Vel. máx.: 3,5 km/h
- » Productividad 1645 m² / h.
- » Dimensiones L x A x a: 900 x 575 x 1200 mm

Equipamiento de serie:

- » Incluye batería y cargador.

Parámetros técnicos:

	Ancho de fregado (mm)	Ancho del rasero (mm)	Cap. tanque de solución (L)	Cap. tanque de recuperación (L)	Peso sin batería (kg)
GT 30B	430	530	27	30	51



El sistema oscilante de la escobilla de goma asegura el secado mientras se curva.

La escobilla de goma parabólica permite un secado óptimo mientras se curva gracias al movimiento particular de la escobilla de goma que sigue los movimientos de la máquina

**Sistema de autoadaptación**

Cepillo autonivelante. El cabezal se adapta al suelo, para una máxima eficiencia de limpieza.

GT55 BT50

CALIDAD PROFESIONAL

Usos:

» **Fácil y cómoda de usar** gracias a su diseño ergonómico, esta máquina robusta es adecuada para limpiar en profundidad áreas de dimensiones medias.

» **Diseñada para trabajar en diferentes sectores:** hospitales, colegios, supermercados, tiendas, centros deportivos, restaurantes, hoteles y suelos fabriles.

Información técnica:

- » Cepillo central.
- » Fuente de alimentación: 24 V DC.
- » Vel. máx.: 3,5 km/h
- » Productividad 1950 m² / h.
- » Dimensiones L x A x a: 1216 x 502 x 960 mm.

Equipamiento de serie:

- » Electrobomba de succión
- » Tracción eléctrica.

Parámetros técnicos:

	Ancho de fregado (mm)	Ancho del rasero (mm)	Cap. tanque de solución (L)	Cap. tanque de recuperación (L)	Peso sin batería (kg)
GT55 BT50	500	815	55	55	86
GT55 B50	500	815	55	55	86

Desglose equipamiento:

	Artículo	Cargador y batería externo	Batería
Referencia	GT55BT50	CD00045-4	DP00061 (2Uds)

STARK
BY Gadlee

NO INCLUYEN BATERÍA NI CARGADOR



• **Diseño compacto y optimizado** para el tubo de succión.



• **Con un amplio compartimento para baterías** que permite incorporar baterías de hasta 130 Ah (2,5 horas de autonomía). Trabajando en Eco Mode, la autonomía llega a las 5 horas.



• **Control de flujo de solución** con parada automática. Ahorra agua y productos de limpieza: el flujo de solución se cierra y se abre con un control en el manillar.

GT 70

CALIDAD PROFESIONAL



Usos:

» Una máquina de viaje realmente compacta especialmente diseñada para reemplazar las máquinas de movimiento alternativo.

» Ocupa menos espacio que las máquinas arrastradas, y limpia 3 veces más rápido. El GT70 tiene un control ligero y suave que le permite ser utilizado en áreas muy estrechas. Con un diseño super silencioso, la máquina se puede utilizar en cualquier lugar a cualquier minuto del día.

Información técnica:

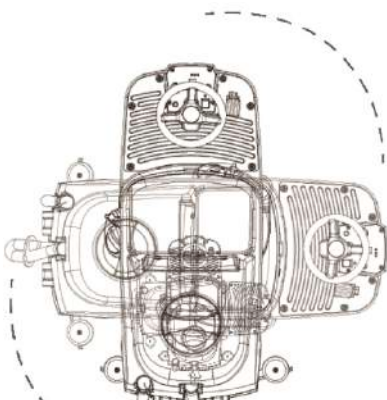
- » Cepillo central.
- » Fuente de alimentación: 24 V DC.
- » Vel. máx.: 5,5 km/h
- » Productividad 1950 m² / h.
- » Dimensiones L x A x a: mm.

Parámetros técnicos:

	Ancho de fregado (mm)	Ancho del rasero (mm)	Cap. tanque de solución (L)	Cap. tanque de recuperación (L)	Peso sin batería (kg)
GT70	560	750	70	70	110

Desglose equipamiento:

	Artículo	Cargador y batería externo	Batería
Referencia	GT70	CD00045-4	DP00061 (2Uds)



Sistema de tracción trasera

El motor de tracción de 300w proporciona la capacidad de escalada hasta el 20%.



Sistema de detección de presión en el asiento para evitar tocar falsamente el pedal de manejo, lo que podría crear un accidente.



El diseño compacto se puede utilizar incluso en las áreas más congestionadas y los pasajes más estrechos.



NO INCLUYE BATERÍA NI CARGADOR

GT110PLUS

CALIDAD PROFESIONAL



Usos:

» Es la solución ideal para amplias superficies comerciales tales como supermercados, grandes almacenes y aeropuertos, pero también para todas las Usos industriales tales como talleres, almacenes de maquinaria...

NO INCLUYE BATERÍA NI CARGADOR

Información técnica:

- » Dos discos laterales.
- » Fuente de alimentación: 24 V DC.
- » Vel. máx.: 6 km/h
- » Productividad 5100 m² / h.
- » Dimensiones L x A x a: 1540 x 897 x 1287 mm.



Parámetros técnicos:

	Ancho de fregado (mm)	Ancho del rasero (mm)	Cap. tanque de solución (L)	Cap. tanque de recuperación (L)	Peso sin batería (kg)
GT110PLUS	850	1120	105	110	233

Desglose equipamiento:

	Artículo	Cargador y batería externo	Batería
Referencia	GT110PLUS	CD00047-3	DP00062 (4Uds)



• Gran visibilidad durante el trabajo.



• De fácil apertura y limpieza gracias al corte limpio de sus acabados internos.

GT 180 75 RS**CALIDAD PROFESIONAL****STARK**
BY Gadlee**NO INCLUYE BATERÍA NI CARGADOR****Usos:**

» La gama GT180 es compacta y estable, ideal para todas las tareas de fregado. Se puede configurar con diferentes pinceles, almohadillas y otras opciones para adaptarse a los requisitos exactos del cliente. Hay cuatro modelos de limpieza de 70 cm, 85 cm, 95 cm y 75 cm con dos cepillos cilíndricos y sistema de barrido. La nueva gama GT180 es ideal para Usos comerciales, como centros comerciales y terminales de aeropuertos, así como para usos industriales como almacenes y áreas de carga.

Información técnica:

- » Dos discos frontales.
- » Fuente de alimentación: 24 V DC.
- » Vel. máx.: 6 km/h
- » Productividad 6175 m² / h.
- » Dimensiones L x A x a:

**Parámetros técnicos:**

	Ancho de fregado (mm)	Ancho del rasero (mm)	Cap. tanque de solución (L)	Cap. tanque de recuperación (L)	Peso sin batería (kg)
GT 180 75 RS	950/750 mm	1050	135	180	292

Desglose equipamiento:

	Artículo	Cargador y batería externo	Batería
Referencia	180 75 RS PLUS	CD000473	DP00062 (4Uds)



Motor de vacío de acero inoxidable de 3 etapas. Se quita fácilmente con 3 pernos y un enchufe eléctrico de desconexión rápida.



Máxima visibilidad y seguridad.



Manguera de descarga del tanque de recuperación grande.

60 mm. diámetro garantiza la descarga de agua rápidamente

DISCO FREGADO DURO
OPCIONAL


06.007.09 PAD NEGRO 17"
GT110/GT110+/GT30

06.007.11 PAD NEGRO 20"
GT55B50/GT55BT50

DISCO FREGADO MEDIO
OPCIONAL


06.007.08 PAD ROJO 17" GT110/
GT110+/GT30

06.007.11B PAD
ROJO 20" PARA GT55B50/
GT55BT50

DISCO FREGADO BLANDO
OPCIONAL


06.007.10 PAD 17" BLANCO
GT110/GT110+/GT30

06.007.11A PAD BLANCO
GT55B50/GT55BT50

PLATO PORTADISCOS
OPCIONAL


MS00034B SOPORTE POR-
TA PAD GT70

MS00019 SOPORTE PAD
GT25B/GT25C

MS00038B SOPORTE PAD
GT110 B85

PT00020E SOPORTE PAD
GT55B50

MS00055 PORTA PAD
GT30

CEPILLO BLANDO
OPCIONAL


MS00018-1 CEPILLO SUAVE
GT25B/GT25C

MS00037A-1 CEPILLO SUAVE
GT110+

MS00041A-1 CEPILLO SUAVE
GT70

MS00054-1 CEPILLO SUAVE
GT30

PT00019-1 CEPILLO SUAVE
GT55B50/GT55BT50

CEPILLO MEDIO
INCLUIDA


MS00013 CEPILLO GT 85

MS00018 CEPILLO MEDIO
GT25B/GT25C

MS00030 CEPILLO GT70

MS00037A CEPILLO GT110
B85

MS00040 CEPILLO LATE-
RAL GT180 75RS

MS00030 CEPILLO GT70

PT00019 CEPILLO
GT55B50

MS00054 CEPILLO GT30

SPPV00457 CEPILLO
GT18075RS MS00052

FLASH 650M

Usos:

» Está construida con materiales de primera calidad y dispone tanto de cepillo central como lateral ajustables. El Flash 650M es adecuada para usos interiores y exteriores.

» Uso recomendado: patios, vías peatonales, gimnasio, áreas de servicio, balnearios, aparcamientos, etc.

Información técnica:

- » Ancho de cepillo: 650 mm
- » Ancho de trabajo: 650 mm.
- » Productividad: 1.500 m²/h
- » Cap. Contenedor de desechos: 30 L
- » Dimensiones embalaje: 850 x 770 x 420 mm
- » Peso: 30 Kg.

Equipamiento de serie:

- » Cepillo central y lateral regulables en PLL.
- » Contenedor con asa regulable.
- » Cajón posterior de plástico muy resistente de fácil vaciado.

Parámetros técnicos:

	Ancho de cepillo (mm)	Ancho de trabajo (mm)	Productividad (m ² /h)	Cap de contenedor de desechos (L)	Peso (Kg)
FLASH 650M	650 mm	650 mm	1.500 m ² /h	30 L	30 Kg

Recambios:

206907004	CAJON POSTERIOR 650M
406507002	CEPILLO CENTRAL FLASH 650M
406507001	CORREA TRAPEZOIDAL FTD Z-55
205407001	RUEDA BARREDORA Ø250 650M
406507001	CORREA TRAPEZOIDAL FTD Z-55
112207001	PIÑÓN BARREDORA FLASH



STARK VILL

FABRICANTES GALLEGOS
DE PRODUCTO QUÍMICO

STARK[®] BOX

FABRICANTES GALLEGOS
DE BOXES DE LAVADO



STARK
VILL

STARK®

BY AUSAVIL



A line art illustration on a yellow background. It shows a spray bottle being held by a gloved hand. The bottle has a trigger spray head and a textured grip. The glove has a circular patch on the back. The text 'PRODUCTOS QUÍMICOS FABRICACIÓN PROPIA' is overlaid on a dark horizontal bar.

**PRODUCTOS QUÍMICOS
FABRICACIÓN PROPIA**

s9



 21 unidades

REF: 00034

Envase 500 ml

LIMPIA TAPICERÍAS



 Venta por unidad

REF: 00115

Envase 25 L

Detergente limpiador especialmente diseñado para la limpieza manual de tapicerías textiles y alfombras. Gracias a sus agentes dispersantes de suciedad, desincrusta las manchas difíciles reavivando los tonos y colores originales. Deja un agradable perfume en el tejido textil y elimina los malos olores debido a que incorpora en su formulación agentes neutralizadores del mal olor.

LIMPIA SALPICADEROS



 21 unidades

REF: 00090

Envase 500 ml



 4 unidades

REF: 00076

Envase 5 L

Limpiador neutro para la limpieza y abrillantado de salpicaderos, plásticos, neumáticos, superficies lacadas, etc. Tiene un efecto antiestático que permite mantener las superficies limpias más tiempo. Está perfumado con un agradable aroma que proporciona una sensación de limpieza y frescor.



LIMPIA CRISTALES



21 unidades

REF: 00038

Envase

500 ml



4 unidades

REF: 00172

Envase

5 L

Limpiador estudiado especialmente para la limpieza de cristales y espejos, con un rápido secado y sin dejar velos. También se puede aplicar a otro tipo de superficies tales como acero inoxidable, plásticos, etc.



LIMPIA LLANTAS



21 unidades

REF: 00035

Envase

500 ml



4 unidades

REF: 00141

Envase

5 L



Venta por unidad

REF: 00135

Envase

25 L

Producto especialmente destinado a la limpieza de todo tipo de llantas de automóviles, tanto de hierro como de aluminio, aleaciones o tapacubos de plástico. Es un producto de espuma controlada e incorpora inhibidores de corrosión para proteger las superficies tratadas. Debe usarse con precaución sobre metales ligeros y coloreados (aluminio, estaño, bronce, latón, etc.)

LIMPIA PARABRISAS



9 unidades

REF: 00039

Envase

1 L



4 unidades

REF: 00104

Envase

5 L

Líquido lavaparabrisas de máxima garantía para incorporar a depósitos lavaparabrisas y lavafaros de automóviles. Su elevado poder desengrasante facilita la limpieza del parabrisas, dejándolo completamente transparente y mejorando la visión. Ofrece una protección del circuito del lavaparabrisas hasta una temperatura de -5°C. Está perfumado con un agradable aroma.



CHAMPU CARROCERÍAS



9 unidades

REF: 00040

Envase

1 L



4 unidades

REF: 00041

Envase

5 L



Venta por unidad

REF: 00126

Envase

25 L



ESCANEA CON LA CÁMARA DE TÚ MÓVIL PARA VER VIDEO.



Venta por unidad

REF: 00127

Envase

220 L



Venta por unidad

REF: 00148

Envase

1000 L

Detergente para aplicación en máquina de presión y manual. Ideal para el lavado de camiones, cisternas, vehículos, tractores, etc. Muy eficaz para limpieza de carrocerías, motores y otras superficies. Contiene aditivos que aceleran el secado de la superficie e inhibidores de corrosión que posibilitan su uso para la limpieza de superficies metálicas.

ESPUMA COLOR



4 unidades

REF: 00168

Envase

5 L



Venta por unidad

REF: 00105

Envase

25 L



Venta por unidad

REF: 00150

Envase

1000 L

Detergente concentrado de color para el lavado de camiones, cisternas, vehículos, tractores, etc..., en boxes, puentes y túneles de lavado. Muy eficaz para la limpieza de carrocerías. Especialmente diseñado para la formación de espuma de color rosa empleando cualquier tipo de agua y generando un impacto visual muy atractivo.

CERA HIDROFUGANTE



Venta por unidad

REF: 00073

Envase

25 L

CERA HIDROFUGANTE DILUÍDA



9 unidades

REF: 00169

Envase

1 L



Venta por unidad

REF: 00089

Envase

25 L

Producto de alta eficacia hidrofugante para conseguir un acabado brillante y un secado rápido en túneles de lavado. Actúa dejando una finísima capa sobre la carrocería que repele el agua y la suciedad, facilitando el secado y escurrido del automóvil. Por su pH ligeramente ácido, tiene un excelente comportamiento en aguas muy duras, sin dejar ningún tipo de velos.



DETERGENTE CAMIONES



4 unidades

REF: 00143

Envase 5 L



Venta por unidad

REF: 00077

Envase 25 L



Venta por unidad

REF: 00128

Envase 220 L



Venta por unidad

REF: 00151

Envase 1000 L

Detergente especial para la aplicación en máquina de presión y manual. Ideal para el lavado de camiones, cisternas, vehículos, tractores, etc. Muy eficaz para la limpieza de carrocerías. Gran capacidad de eliminación de la electricidad estática. Contiene aditivos que aceleran el secado de la superficie e inhibidores de corrosión.

DESENGRASANTE CONCENTRADO



4 unidades

REF: 00134

Envase

5 L



Venta por unidad

REF: 00074

Envase

25 L



Venta por unidad

REF: 00129

Envase

220 L



Venta por unidad

REF: 00149

Envase

1000 L

Desengrasante indicado para la limpieza de superficies muy sucias y engrasadas tales como motores, piezas metálicas, suelos, lonas, bajos de camiones y automóviles, llantas, etc. Diluido en la proporción adecuada elimina sin esfuerzo manchas provocadas por el impacto de insectos en carrocerías y parabrisas. Debe usarse con precaución sobre metales ligeros y coloreados (aluminio, estaño, bronce, latón, etc.).



ESPUMA ACTIVA CARROCERÍAS



Venta por unidad

REF: 00103

Envase

25 L



ESCANEA CON LA CÁMARA
DE TÚ MÓVIL PARA VER VIDEO.



Venta por unidad

REF: 00133

Envase

1000 L

Detergente especial para la aplicación en máquina de presión y manual. Ideal para el lavado de camiones, cisternas, vehículos, tractores, etc. Muy eficaz para la limpieza de carrocerías. Aunque puede usarse pulverizado, su uso principal y más eficaz es en espuma, donde el mayor tiempo de contacto de los ingredientes despegan la capa de suciedad estática, la más profunda, con una asombrosa facilidad.



21 unidades

REF: 00166

Envase

500 ml

LIMPIA INSECTOS



4 unidades

REF: 00167

Envase

5 L

Limpiador concentrado que elimina fácilmente los restos de insectos estrellados de la carrocería, parabrisas, parachoques, matriculas, faros y retrovisores. Se emplea puro con pulverizador directamente sobre la superficie a limpiar. Dejar actuar el producto unos minutos y aclarar con agua a presión. Se recomienda no dejar el producto mucho tiempo sin aclarar.

DETERGENTE UNIVERSAL



NUEVO



9 unidades

REF: 00175

Envase

1 L



NUEVO



4 unidades

REF: 00176

Envase

5 L

Detergente para aplicación en máquina de presión y manual. Ideal para el lavado de camiones, cisternas, vehículos, tractores, etc. Muy eficaz para limpieza de carrocerías, motores y otras superficies. Contiene aditivos que aceleran el secado de la superficie e inhibidores de corrosión que posibilitan su uso para la limpieza de superficies metálicas.

DESENGRASANTE V



NUEVO



Venta por unidad

REF: 00174

Envase

25 L

Desengrasante enérgico recomendado para la limpieza de superficies muy sucias y engrasadas tales como motores, piezas metálicas, suelos, lonas, bajos de camiones y automóviles, llantas, etc.... Diluido en la proporción adecuada elimina fácilmente las manchas provocados por mosquitos y otros insectos en carrocerías y parabrisas. Es un producto de espuma controlada e incorpora inhibidores de corrosión para proteger las superficies tratadas. Debe usarse con precaución sobre metales ligeros y coloreados, y realizar una prueba antes en una zona no visible (Aluminio, estaño, Bronce, Latón, Carrocerías pintadas, etc...).



LIMPIADOR AGRÍCOLA



9 unidades

REF: 00173

Envase

1 L



4 unidades

REF: 00154

Envase

5 L

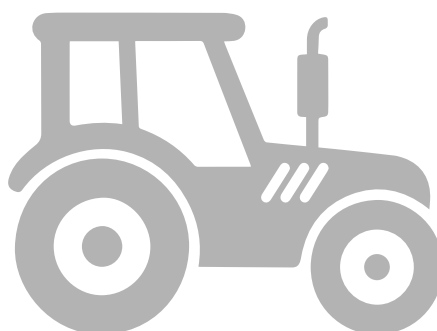


Venta por unidad

REF: 00147

Envase

25 L



REF: 00155

Envase

220 L



REF: 00156

Envase

1000 L

Desengrasante energético concentrado recomendado para la limpieza exterior de maquinaria agrícola e industrial. Elimina sin esfuerzo todo tipo de manchas e incrustaciones tales como : Grasas naturales e industriales, aceites naturales y sintéticos, residuos de carburantes e hidrocarburos, carbonillas, residuos alimenticios, residuos orgánicos (grasas, proteínas, sangre, heces, vómito), residuos vegetales y agrícolas (moho, verdín). Es un producto de espuma controlada e incorpora inhibidores de corrosión para proteger las superficies tratadas. Debe usarse con precaución sobre metales ligeros y coloreados (Aluminio, estaño, Bronce, Latón,etc...).

LIMPIADOR EMBARCACIONES



9 unidades

REF: 00144

Envase

1 L



Venta por unidad

REF: 00145

Envase

5 L



Venta por unidad

REF: 00146

Envase

25 L

Champú para cascos de barcos altamente concentrado, para la limpieza específica de las manchas de la línea de flotación en embarcaciones de recreo. Disuelve y elimina con rapidez la suciedad acumulada sobre la superficie devolviendo el brillo original. Apto para un uso sobre fibra, metales y superficies pintadas. De espuma controlada y perfumado con un agradable e intenso aroma.

LIMPIADOR ACERO INOX



21 unidades

REF: 00094

Envase

500 ML



ESCANEA CON LA CÁMARA DE TÚ MÓVIL PARA VER VIDEO.



4 unidades

REF: 00095

Envase

5 L

Limpieza y desengrase de cualquier superficie de Acero Inoxidable y cromo, tales como encimeras, campanas extractoras, electrodomésticos, maquinaria, depósitos, etc.... Elimina grasas, aceites, huellas y cualquier tipo de suciedad adherida a la superficie. Por su formulación exenta de sustancias cáusticas (sin sosa ni potasa), puede ser usado en otra multitud de superficies tales como suelos, mármol, lavabos, sanitarios, azulejos, plásticos, etc.... También está indicado para la limpieza manual de textiles muy sucios.



CHAMPÚ MANTENIMIENTO BARCOS

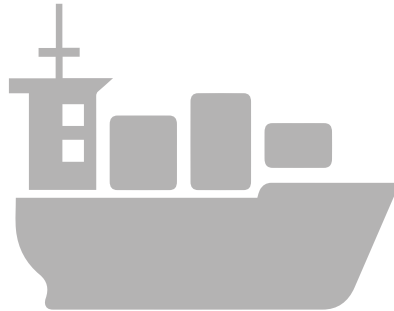


4 unidades

REF: 00163

Envase

500 ML



9 unidades

REF: 00164

Envase

1 L

Champú para cascos y cubiertas de barcos, para la limpieza de las manchas características generadas por el ambiente marino en embarcaciones de recreo. Disuelve y elimina con rapidez la suciedad acumulada sobre la superficie devolviendo el brillo original. Apto para un uso sobre fibra, metales y superficies pintadas. De espuma controlada y perfumado con un agradable e intenso aroma.



LIMPIADORES INDUSTRIALES



Venta por unidad

REF: 00043

Limpiador alcalino máquinas fregadoras

Detergente limpiador alcalino de acción rápida y baja espuma idóneo para la limpieza con máquinas fregadoras. Ideal para su uso en la Industria ali-mentaria.

No apto para superficies delicadas tales como; gres, mármol, plaqueta cerámica, terrazo, etc.

Envase

25 L

LUBRICANTES



12 unidades

REF: 00060

Aflojatodo

Aflojatodo desblocante de alta calidad, con una gran capacidad de penetración y lubricante de piezas oxidadas.

Ayuda a proteger la oxidación en: tornillos, tuercas, bisagras, cadenas, conjuntos mecánicos, material deportivo (caza y pesca), náutica y mantenimiento en general.

Envase

400 ml

DETERGENTES FREGADORAS



9 unidades

REF: 00119

Envase

1 L



Venta por unidad

REF: 00171

Envase

5 L



Venta por unidad

REF: 00098

Envase

25 L

Detergente Limpiador de acción rápida y baja espuma idóneo para la limpieza con máquinas fregadoras. La eficaz combinación de álcalis, secuestrantes y tensioactivos específicos de alto poder humectante y baja espuma, le confiere un elevado poder desengrasante frente a todo tipo de suciedades difíciles tales como grasas, aceites, etc,... No contiene colorantes ni perfumes añadidos.



PASTA LAVAMANOS



12 unidades

REF: 00059

Envase

500 ml



REF: 00136

Envase

4 L

Dispensa la cantidad correcta.

El producto no se contamina



DOSIFICADOR DE PARED

REF: 00153

Permite la perfecta limpieza de las manos con mayor rapidez e intensidad, sin las irritaciones en la piel que producen los jabones tipo gel con abrasivos y disolventes.

GELES HIDROALCOHÓLICOS

DOSIFICADOR



15 unidades

REF: 00121

Envase 500 ml



15 unidades

REF: 00124

Envase 1 L

TAPÓN DE SEGURIDAD



15 unidades

REF: 00110

Envase 1 L



15 unidades

REF: 00114

Envase 500 ml

GRANDES FORMATOS



4 unidades

REF: 00111

Envase 5 L



Venta por unidad

REF: 00125

Envase 25 L

Gel alcoholico especialmente indicado para la limpieza e higiene de las manos sin necesidad de aclarado y de secado rápido. Incorpora nutrientes hidratantes cosméticos que le confieren una óptima tolerancia cutánea, cuidando la piel y evitando su deshidratación por la acción del alcohol. Gracias a sus características reológicas, no gotea. Tras su aplicación produce un frescor agradable en las manos.

STARK VILL



DISPENSADOR DE PARED

Este dispensador de gel con pulsador manual está especialmente indicado para jabón de manos o gel hidroalcohólico desinfectante. Fácil de instalar.

FÁCIL Y CÓMODA HIGIENE DE MANOS

En zonas sensibles como ambientes sanitarios o de preparación de alimentos. De fácil instalación, dosifica hasta 1 ml de producto por pulsación, de modo que se garantiza una correcta higiene al mismo tiempo que se controla el gasto de líquido suministrado.

USOS

Colócalo en zonas de alta transición para asegurar la limpieza de manos. Suele emplazarse en baños públicos, zonas de ocio, recepciones, consultas médicas o dentales, así como en cocinas de restaurantes. Los dispensadores de gel antibacterial de pared te serán muy útiles para no correr riesgos de infecciones víricas o contaminación. Además, gracias a su montaje en pared lo tendrás siempre a mano y a la vista para no olvidar eliminar los gérmenes de las manos.



CONDICIONES GENERALES DE VENTA

INFORMACIÓN TÉCNICA

1º. La información técnica y fotografías contenida en esta tarifa son de carácter orientativo, por ello, Ausavil se reserva el derecho a modificar sin previo aviso el aspecto final, las características técnicas y los precios, con el fin de ajustarse a las contantes mejoras que puedan afectar a nuestros productos.

PEDIDOS

- 1º. Solo se tramitarán los pedidos recibidos por E-mail, Whatsapp y B2B
2º. Ciertos artículos de esta tarifa se trabajarán solamente bajo pedido.

PRECIO

- 1º. Los precios y características de la presente tarifa son orientativos para la venta al público.
2º. Para artículos de fabricación por encargo, se requiere un 30 % del pago, por adelanto y no se admiten devolución.
3º. Los portes y embalajes siempre serán incluidos en factura, separados del precio de la mercancía, excepto en condiciones acordadas
4º Para pedidos inferiores a 30€, no se aplicarán descuentos y se cargarán 6€ en concepto de gastos de embalaje y manipulación.
5º. AUSAVIL se reserva el derecho a modificar los precios sin previo aviso al cliente.

CONDICIONES DE PAGO

- 1º. Ausavil realiza la facturación quincenalmente. La factura especificará detalladamente la forma de pago, vencimiento, descuentos, etc..
2º. Las notas de abono serán deducidas de las facturas pendientes de vencimiento
3º. Las condiciones de pago serán las siguientes:
•Pedidos inferiores a 1.000 €, giro a 30 días.
•Pedidos superiores a 1.000 €, opcional giro a 30-60 días.
•Pago anticipado, descuento del 2% de pronto pago.
4º. En caso de recibos impagados, será bloqueado el suministro de mercancía, procediendo al mismo tiempo, a tramitar las acciones legales pertinentes.

CONDICIONES DE ENTREGA

- 1º. Las condiciones de entrega serán las siguientes:

PEDIDOS DE ALMACÉN*:

- Pedidos inferiores a 600 €, portes en factura.
- Pedidos superiores a 600 € portes pagados. Excepto Baleares y Canarias.
- En todos los pedidos de depósitos el porte irá en factura, independientemente del importe del pedido.

PEDIDOS DE RECAMBIOS*:

- Pedidos inferiores a 300 €, portes en factura.
- Pedidos superiores a 300 € portes pagados. Excepto Baleares y Canarias

GALICIA	7 €
PENÍNSULA Y PORTUGAL	18 €
BALEARES	30 €
CANARIAS, CEUTA, Y MELILLA	CONSULTAR
*Los precios indicados en estas condiciones de venta no incluyen el IVA	

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

RECLAMACIONES

1º. Cualquier tipo de reclamación de transporte ha de realizarse en el momento de la descarga, Ausavil no se hará cargo de ninguna reclamación debida a daños de transporte. Para daños derivados por el traslado, el plazo para reclamaciones es de 24h. desde la recepción de la mercancía. El tiempo de reposición, será variable según el tipo de producto.

DEVOLUCIONES

1º. No se admiten devoluciones una vez transcurridos 15 días de la fecha de suministro.

2º. Para las devoluciones que se hagan dentro de dicho plazo, los portes serán siempre por parte del cliente.

3º. Es obligatorio, para cualquier tipo de devolución, presentar el albarán o factura de compra. En caso de no recibir dicha documentación junto con la mercancía no se procederá a ejecutar la devolución.

GARANTÍAS

1º. Para cualquier reclamación en garantía es obligatorio rellenar y firmar la ficha de solicitud de reparación en garantía. Esta ficha será suministrada por nuestro personal del servicio postventa vía e-mail o lo podrá tramitar vía B2B. En caso de no cubrirla, Ausavil no efectuará la tramitación de dicha garantía.

2º. Todos los materiales y su transporte serán con cargo y se extenderá la factura oportuna. Posteriormente, una vez verificada la garantía por nuestros técnicos especializados, AUSAVIL abonará dichos materiales o repondrá gratis las piezas, de no haberse suministrado.

3º. Los portes correspondientes a las reparaciones en garantía se cobrarán de la siguiente manera:

GALICIA	4 €
PENÍNSULA Y PORTUGAL	7 €
BALEARES	13 €
CANARIAS, CEUTA, Y MELILLA	CONSULTAR
*Los precios indicados en estas condiciones de venta no incluyen el IVA	

NOTAS

NOTAS

NOTAS

NOTAS

NOTAS

NOTAS

NOTAS

NOTAS

NOTAS

NOTAS

NOTAS

NOTAS



STARK®

BY AUSAVIL

Lugar a Brea, 15
36689 - MATALOBOS - A ESTRADA
PONTEVEDRA

T.: (+34) 986 58 57 50 (OFICINAS)
T.: (+34) 986 59 30 03 (RECAMBIOS)
F.: (+34) 986 58 50 98

www.starkausavil.es