



Para profesionales

2 AÑOS DE GARANTÍA

MÁQUINAS SEGADORAS DE TAMBOR Y DE DISCOS

TRASERAS, FRONTALES, REMOLCADAS,
BILATERALES, COMBINACIONES

www.samasz.com



30 años de experiencia

El forraje obtenido del segado de la hierba es uno de los mejores alimentos para los animales de cría y al mismo tiempo, de los más baratos. Al tener el equipo adecuado se puede obtener en poco tiempo la siega que se transforma fácilmente en alimento de valor para las vacas.

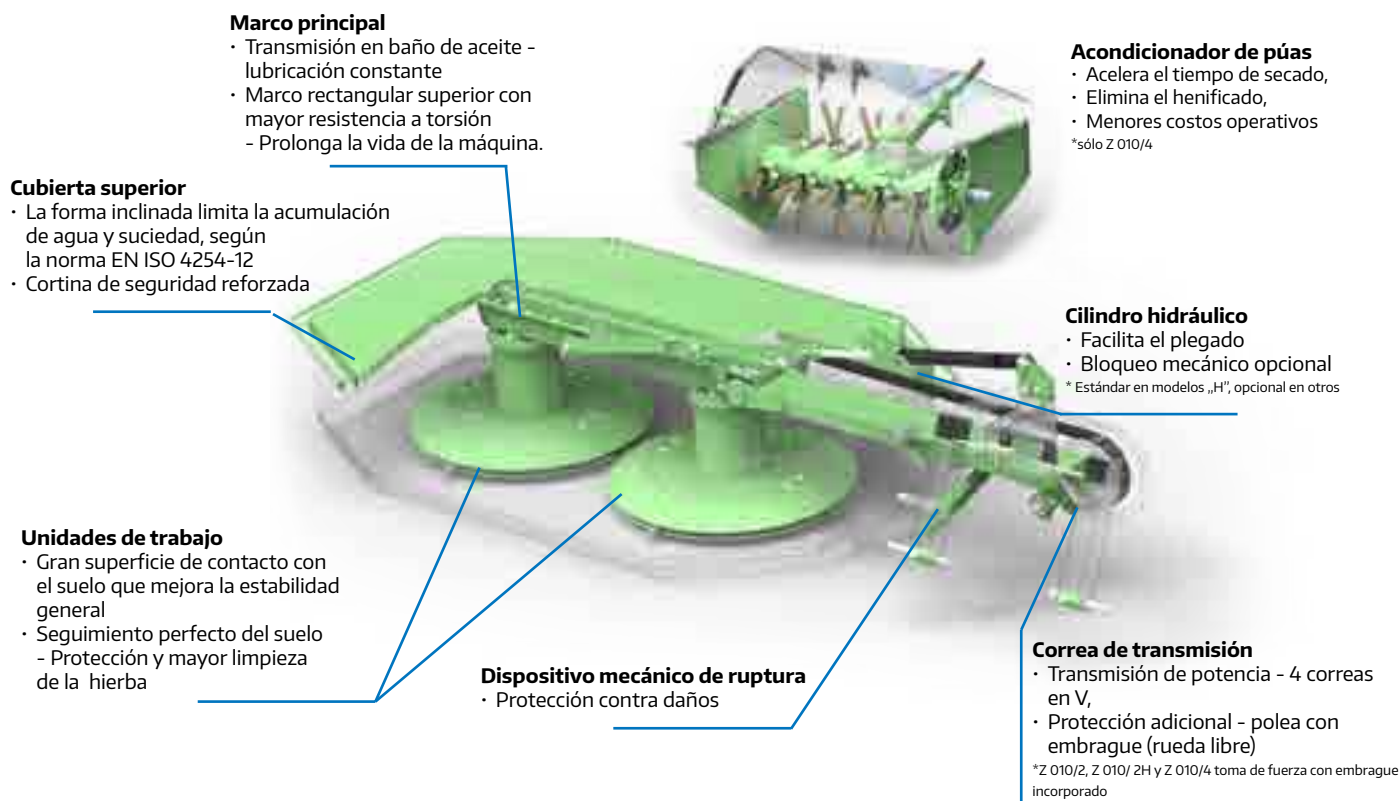
Las máquinas agrícolas SaMASZ garantizan la obtención de forraje de pleno valor del área segada con la máxima eficacia. En ellas se aplicaron tres soluciones, perfeccionadas desde hace más de 30 años por los ingenieros polacos. Desde hace mucho son máquinas buscadas en el mundo entero ya que hacen que el forraje aguante más tiempo. Es así porque elaboramos los detalles más pequeños de nuestras máquinas.

La siega con las máquinas SaMASZ se realiza sin destruir la hierba. La franja segada se mantiene muy limpia, por lo que su rendimiento energético es mayor. Es ahorro real de dinero y tiempo - el gasto de trabajo es más eficaz y el forraje obtenido dura más tiempo.

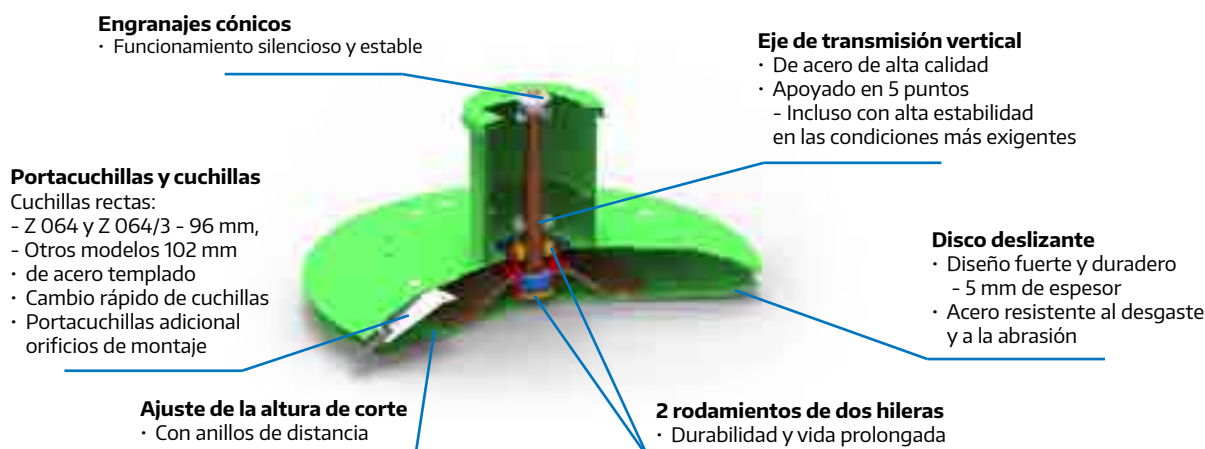


ÍNDICE	Página
Descripción de las segadoras de tambores	4
Segadoras traseras 2 tambores segadores: Z 064, Z 010	5
Segadoras frontales 2- y 4- tambores segadores: K2BF, K4BF	6 - 7
Descripción de la barra de corte LiteCUT	8 - 9
Segadoras frontales de discos - LiteCUT: SAMBA	10 - 11
Descripción de la barra de corte PerfectCUT	12 - 13
Acondicionadores de púas - ventajas	14
Acondicionador de rodillos - ventajas	15
Segadora traseras de discos - suspensión lateral: KDT	12 - 13
Segadora traseras de discos - suspensión lateral: KDTC	18 - 19
Segadora traseras de discos - suspensión lateral: KT	20 - 21
Segadoras de discos arrastradas: KDC	22 - 23
Segadoras frontales de discos - tipo arrastrar: KDF	24 - 26
Segadoras frontales de discos - tipo tirar: TORO	26 - 27
Segadoras bilaterales de discos: MegaCUT	28 - 29
Segadoras bilaterales de discos para tractores reversibles: KDD-R	30 - 31
Segadoras bilaterales de discos: GigaCUT	32 - 33

DESCRIPCIÓN DE LAS SEGADORAS DE TAMBORES



VISTA GENERAL DE SECCIÓN DEL TAMBOR DE CORTE



OTRAS VENTAJAS DE LAS SEGADORAS DE TAMBORES SAMASZ

Forraje limpio y protegido	- La baja presión del suelo junto con la gran superficie de contacto facilita el segado de campos húmedos, así como de zonas inclinadas cubiertas de vegetación. - Excelente seguimiento del suelo, siguiendo campos irregulares - Ajuste óptimo de la altura de corte (5,8 cm / 2"), reduce significativamente la contaminación del forraje y la alteración del suelo - Menos accionamientos gracias a la aplicación de acondicionadores (Z 010/4)
Fácil de usar	- Diseño simple - Comodidad del conductor al transportar la máquina al lado o detrás del tractor (liberación de seguridad de rotura) - Posibilidad de fijación a tractores más pequeños (incluso de 20 HP) (ver tabla)
Mantenimiento y repuestos	- Bajos costes de explotación - La mayoría de los trabajos de mantenimiento son posibles de realizar por cuenta propia
Diseño probado	- Más de 30 años de experiencia en la fabricación de segadoras de tambor 2 años de garantía - Cumple con el test DLG, del instituto agrícola alemán
Confianza de los agricultores	Más de 50 000 segadoras de tambor trabajando en todo el mundo



SEGADORAS TRASERAS DE 2 TAMBORES



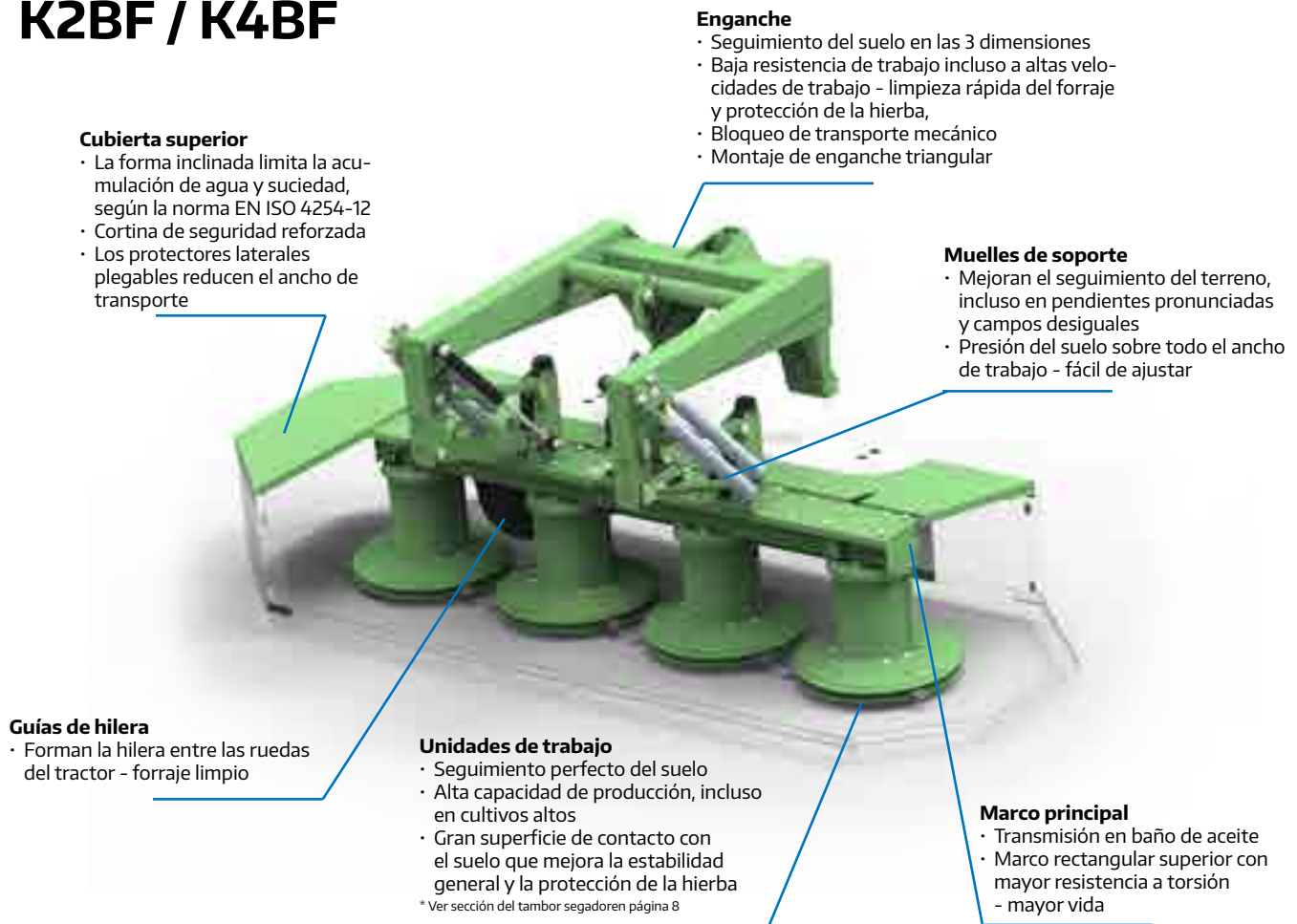
Equipamiento estándar:

Dispositivo mecánico de separación ante rotura • Sistema mecánico de plegado • Sistema hidráulico de plegado (Z 010/4 y versión con H) • Altura de corte ajustable (anillos separadores) • Protector metálico de seguridad con cortina • Acondicionador de púas (Z 010/4) • Eje de transmisión • Cuchillas adicionales y palanca de montaje • Cadenas limitadoras • Pasadores de enganche ajustables

		Z 064/3	Z 064	Z 010	Z 010 H	Z 010/1	Z 010/1 H	Z 010/2	Z 010/2 H	Z 010/4
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Ancho de trabajo [m / ft]	1,35 / 4'5"	1,35 / 4'5"	1,65 / 5'5"	1,65 / 5,5"	1,85 / 6'1"	1,85 / 6'1"	2,10 / 6'11"	2,10 / 6'11"	2,10 / 6'11"
	Ancho de hilera [m / ft]	0,60 / 2'	0,60 / 2'	0,70 / 2'4"	0,70 / 2'4"	0,80 / 2'7"	0,80 / 2'7"	0,90 / 2'11"	0,90 / 2'11"	1,00 / 3'4"
	Acopladores hidráulicos necesarios	-	-	-	1 x accio- namiento simple	-	1 x accio- namiento simple	-	1 x accio- namiento simple	-
	Rendimiento de trabajo [ha/h / ac/h]	~ 0,70 / 1,8	~ 1,00 / 2,5	~ 1,50 / 3,7		~ 2,00 / 5		~ 2,50 / 6,2		
	Número de cuchillas [uds.]	4		6				8		
	RPM	540								
	Enganche de 3 puntos	I	I / II			II				
	Potencia necesaria [HP]	desde 20	desde 25	desde 40		desde 60		desde 70		desde 75
	Peso [kg / lbs]	245 / 540	330 / 730	400 / 880	410 / 905	455 / 1005	460 / 1015	555 / 1225	560 / 1235	690 / 1520
Eje de transmisión	tractor - segadora: sin embrague (Embrague en la rueda de la correa - rueda libre)						tractor - segadora: con embrague de seguridad		tractor - segadora: con embrague de seguridad, fabricado: con embrague de sobrecarga	

VENTAJAS DE LAS SEGADORAS DE TAMBORES

K2BF / K4BF



OTRAS VENTAJAS DE LAS SEGADORAS DE TAMBORES K2BF / K4BF

Forraje limpio y protegido	- La baja presión del suelo junto con la gran superficie de contacto facilita el segado de campos húmedos, así como de zonas inclinadas cubiertas de vegetación. - Excelente seguimiento del suelo, siguiendo campos irregulares - Ajuste óptimo de la altura de corte (5,8 cm / 2"), reduce significativamente la contaminación del forraje y la alteración del suelo
Fácil de usar	- Diseño simple - Comodidad del conductor al transportar la máquina al lado o detrás del tractor (liberación de seguridad de rotura) - Posibilidad de fijación a tractores más pequeños (incluso de 20 HP) (ver tabla)
Mantenimiento y repuestos	- Bajos costes de explotación - La mayoría de los trabajos de mantenimiento son posibles de realizar por cuenta propia
Diseño probado	- Más de 30 años de experiencia en la fabricación de segadoras de tambor - 2 años de garantía - Cumple con el test DLG, del instituto agrícola alemán
Confianza de los agricultores	- Más de 50 000 segadoras de tambor trabajando en todo el mundo

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

Platos de empuje del tambor segador

Paneles de advertencia





SEGADORAS FRONTALES 2- Y 4- TAMBORES SEGADORES K2BF / K4BF



Equipamiento estándar:

Cilindros hidráulicos • Muelles de soporte • Altura de corte ajustable (anillos separadores) • Enganche triangular cat. II • Protector metálico de seguridad con cortinas • Eje de transmisión • Cuchillas adicionales y palanca de montaje

		K2BF 210	K4BF 265	K4BF 300
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Ancho de trabajo [m / ft]	2,10 / 6'11"	2,65 / 8'8"	3,00 / 9'10"
	Ancho de transporte [m / ft]	2,30 / 7'7"	2,70 / 8'11"	2,95 / 9'7"
	Ancho de hilera [m / ft]	0,90 / 2'11"	1,20 - 1,60 / 3'11" - 5'3"	1,40 - 1,80 / 4'7" - 5'11"
	Acopladores hidráulicos necesarios	1 x accionamiento simple		
	Rendimiento de trabajo [ha/h / ac/h]	~ 2,50 / 6,2	~ 3,00 / 7,2	~ 3,50 / 8,4
	Número de cuchillas [uds.]	8	12	18
	RPM	1000		
	Enganche de 3 puntos	II		
	Potencia necesaria [HP]	desde 70	desde 80	desde 90
	Peso [kg / lbs]	570 / 1255	780 / 1720	860 / 1895
	Eje de transmisión	tractor - segadora: con embrague de seguridad de fricción, fabricado: sin embrague		
	Guía de hilera de caucho doble [uds.]	-	2	2

BARRA DE CORTE DE BAJO PESO

LiteCUT

Discos endurecidos

- Forma especial que mejora la suavidad del flujo de cosecha y reduce la carga de trabajo
- Alta resistencia a la abrasión y al desgaste,
- Fácil de reemplazar

Ruedas dentadas gruesas de 18 mm / 7"

- Protegido con el sistema SafeGEAR,
- Asegura la correcta transferencia de energía,
- Ajuste perfecto de los dientes,
- Funcionamiento silencioso

Cuchillas reforzadas (L=105 mm / 4 9/64")

- El logo de SaMASZ demuestra la mayor calidad,
- Cambio rápido de las cuchillas mediante una palanca especial en la parte posterior y frontal de la barra de corte

Patines de protección (opcional)

- Aumento de la altura de corte, hasta 12 cm / 4"
- Endurecido, fabricado en acero de alta calidad
- Fácil de montar

Tornillos de las cuchillas endurecidos

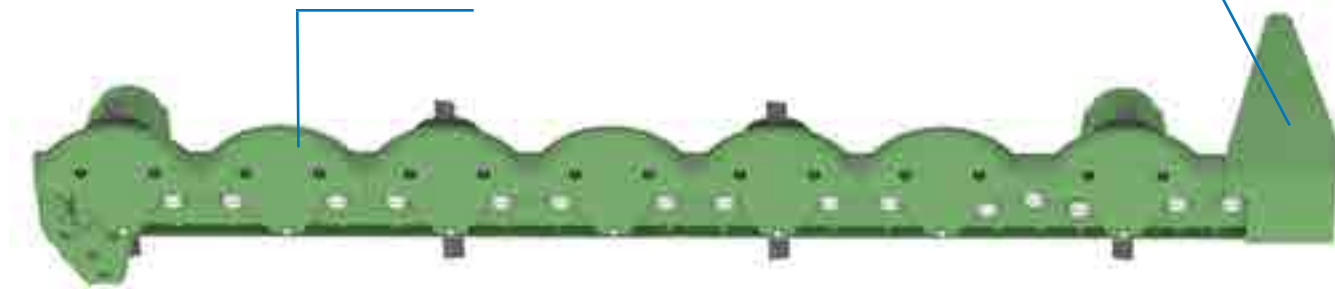
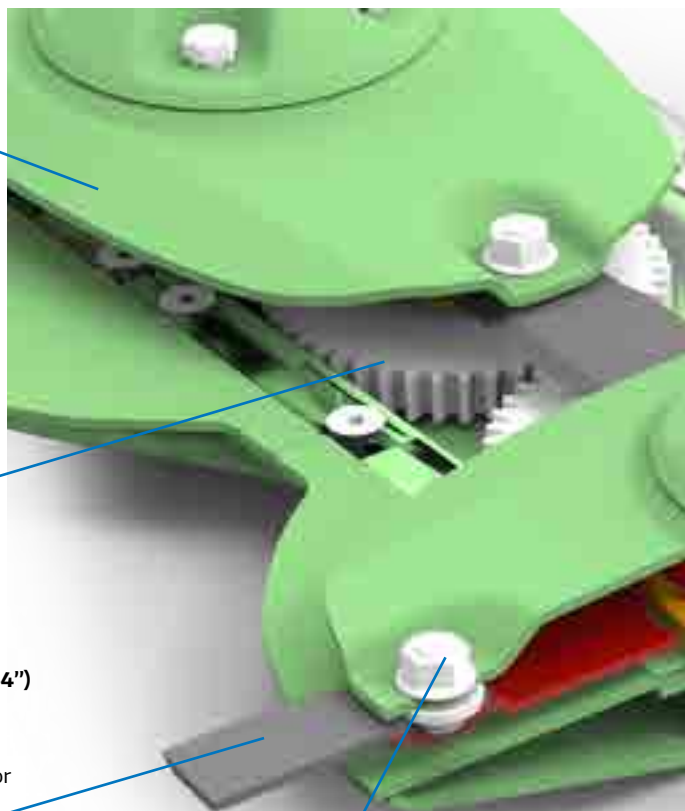
- Aumenta la vida útil de la máquina
- Fácil de reemplazar

Patines

- Endurecidos,
- Aumenta la vida útil de la máquina
- Fácil de reemplazar

Caja de cambios endurecida

- Protección de accionamiento



DEDICADO A SAMBA

Diseño

- **Ligero**, duradero, atornillado
- Cubierta de acero, espesor 5 mm / 13/64"

Portacuchillas central

- Endurecido, fabricado en acero de alta calidad, resistente a la abrasión
- Soporta la limpieza de la barra de corte
- Rotación libre de la cuchilla, 360°
- **Cambio rápido de cuchillas**

360°

Módulo de disco con sistema SafeGEAR

- Protección adicional para los engranajes rectos dentro de la barra de corte
- Rodamientos fuertes y sellados
- Cambio rápido y fácil del módulo incluso en el campo
- Reutilizable después del cambio de llave

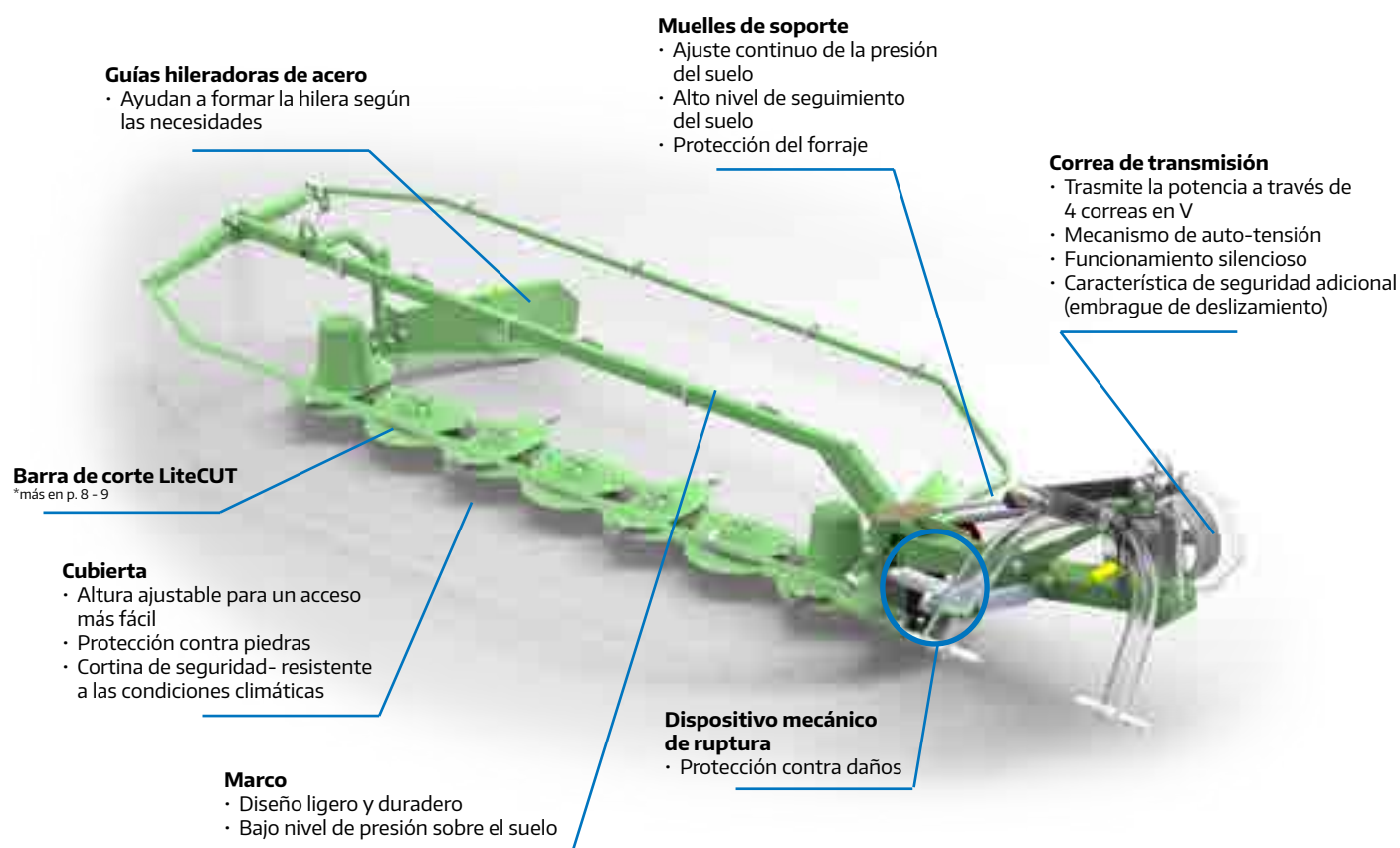
Sistema de protección SafeGEAR

- Seguridad de cizalla de serie

LiteCUT

2 años de garantía

VENTAJAS DE LAS SEGADORAS SAMBA



OTRAS VENTAJAS DE LAS SEGADORAS SAMBA

Forraje limpio y protegido

- Ajuste continuo de la altura de corte
- Posible usar patines de protección
- Alto nivel de seguimiento del suelo: +/- 30°

Fácil de usar

- Función automática de cabecera y soporte de transporte
- Plegado hidráulico
- Bloqueo de transporte mecánico
- Pernos de enganche inferiores ajustables

Mantenimiento y repuestos

- Bajos costes operativos
- Se pueden realizar por cuenta propia la mayoría de los trabajos de mantenimiento

Diseño probado

- Más de 20 años de experiencia en la fabricación de segadoras de discos
- Barra de corte LiteCUT de diseño propio, probada en los mercados de todo el mundo
- 2 años de garantía

Confianza de los agricultores

- En los últimos 2 años hay más de 1000 segadoras SAMBA funcionando en los campos del mundo

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

Disco de corte con empuje

Patines de protección

Guía de hilera de caucho - Individual (interior / exterior)

Guía de hilera de caucho - doble (interior / exterior)





SEGADORAS TRASERAS DE DISCOS

SAMBA

• Barra de corte **LiteCUT**



Equipamiento estándar:

Barra de corte LiteCUT sistema de cambio rápido de cuchillas • Sistema SafeGEAR • Dispositivo mecánico de seguridad • Cilindro hidráulico • Altura de corte ajustable • Bloqueo de transporte mecánico • Portacuchillas central • Eje de transmisión • Cuchillas adicionales y palanca de montaje

		SAMBA 160	SAMBA 200	SAMBA 240	SAMBA 280
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Ancho de trabajo [m / ft]	1,60 / 5'2"	2,00 / 6'7"	2,40 / 7'11"	2,80 / 9'2"
	Ancho / alto de transporte [m / ft]	1,70 / 2,15 // 5'7"/7'1"	1,70 / 2,50 // 5'7"/8'2"	1,70 / 2,90 // 5'7"/9'6"	1,70 / 3,30 // 5'7"/10'10"
	Ancho de hilera [m / ft]	~ 1,10 / ~ 3'7"	~ 1,40 / ~ 4'7"	~ 1,70 / ~ 5'7"	~ 2,10 / ~ 6'11"
	Acopladores hidráulicos necesarios	1 x accionamiento simple			
	Rendimiento de trabajo [ha/h / ac/h]	~ 1,50 / ~ 3,70	~ 2,00 / ~ 5,00	~ 2,50 / ~ 6,20	~ 3,00 / ~ 7,00
	Número de discos [uds.] / Número de cuchillas [uds.]	4 / 8	5 / 10	6 / 12	7 / 14
	RPM	540			
	Enganche de 3 puntos	I / II		II	
	Potencia necesaria [HP]	desde 20	desde 30	desde 45	desde 60
	Peso [kg / lbs]	410 / 905	445 / 980	490 / 1080	505 / 1115
Eje de transmisión		tractor - segadora: con embrague de seguridad			

BARRA DE CORTE *Perfect CUT*

CORTE PERFECTO EN TODAS LAS CONDICIONES

Discos endurecidos

- Forma especial que mejora la suavidad del flujo de cosecha y reduce la carga de trabajo
- Alta resistencia a la abrasión y al desgaste,
- Fácil de reemplazar

Inserciones reemplazables

- Protección adicional de la barra de corte

Cuchillas reforzadas (L=105 mm / 4 9/64")

- El logo de SaMASZ demuestra la mayor calidad
- Cambio rápido de las cuchillas mediante una palanca especial

Patines de protección (opcional)

- Aumento de la altura de corte, hasta 12 cm / 4"
- Endurecido, fabricado en acero de alta calidad
- Fácil de montar

Portacuchillas reforzado

- Mayor vida útil
- Fácil de cambiar

Patines reforzados

- Protección adicional deslizante
- Intercambiables con patín de protección
- Fácil de montar

Deslizantes endurecidas

- Reduce la resistencia al trabajo
- La forma consigue una menor contaminación del forraje
- Protección inferior de la barra de corte

DISPONIBLE EN:

KDT, KDTC, KT, KDC, TORO, KDF, KDD, KDD-R,
Combinaciones MegaCUT y GigaCUT.

Diseño

- Robusto, fuerte y duradero
- Completamente soldado
- Cubierta de acero, espesor 6 mm / 15/64"



Portacuchillas central

- Endurecido, fabricado en acero resistente a la abrasión de alta calidad
- Limpieza completa de la barra de corte
- Rotación libre 360° de la cuchilla
- Cambio rápido de cuchillas

360°

Engranajes rectos, espesor 25 mm / 1"

- Protegidos con sistema **SafeGEAR**
- Mayor resistencia a la abrasión
- Asegura una transmisión de energía precisa
- Ajuste perfecto de los 4 dientes
- Funcionamiento silencioso
- Silencioso, rodamientos 2RS sellados

Módulo de disco con sistema SafeGEAR

- Protección adicional para los engranajes rectos dentro de la barra de corte
- Rodamientos fuertes y sellados
- Cambio rápido y fácil del módulo incluso en el campo
- Reutilizable después del cambio de llave

Sistema de protección SafeGEAR

- Seguridad de cizalla de serie



Perfect CUT

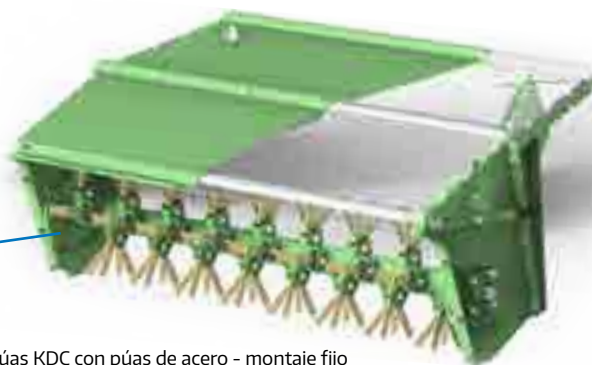
2 años de garantía

VENTAJAS DEL ACONDICIONADOR DE PÚAS

*el tipo puede variar dependiendo del rango de la segadora

Protector del eje de púas

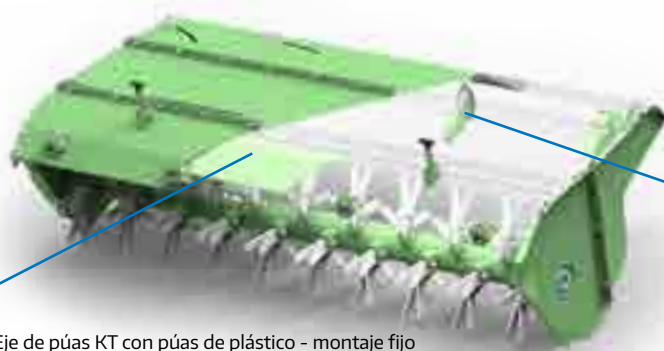
- Previene de que la hierba se enrolle alrededor de los rodamientos
- Prolonga la vida de los rodamientos



Eje de púas KDC con púas de acero - montaje fijo

Placa deflectora

- define el nivel de acondicionamiento (7 niveles disponibles)



Eje de púas KT con púas de plástico - montaje fijo

Guías de hilera de acero

- Regulación de hilera continua
- Ajuste de la trayectoria del flujo de material



Eje de púas KDD con púas de acero - montaje suelto

Caja de cambios integrada

- 2 velocidades disponibles (700/1000 rpm)
- Fácil adaptación al rendimiento de los cultivos
- Acciona la barra de corte junto con el acondicionador de púas (KT, KDD)

OTRAS VENTAJAS DE LOS ACONDICIONADORES DE PÚAS

Forraje limpio

- Elimina el henificado
- Reduce la contaminación del forraje
- Menos unidades de tracción
- Menor alteración del suelo
- Cosecha económica

Funcionamiento

- Romper la capa de cera de la hoja acelera el secado
- Sin torceduras

Eje de púas

- Ejes de púas intercambiables

3 TIPOS DE PÚAS



acero - montaje suelto



plástico - montaje fijo



acero - montaje fijo

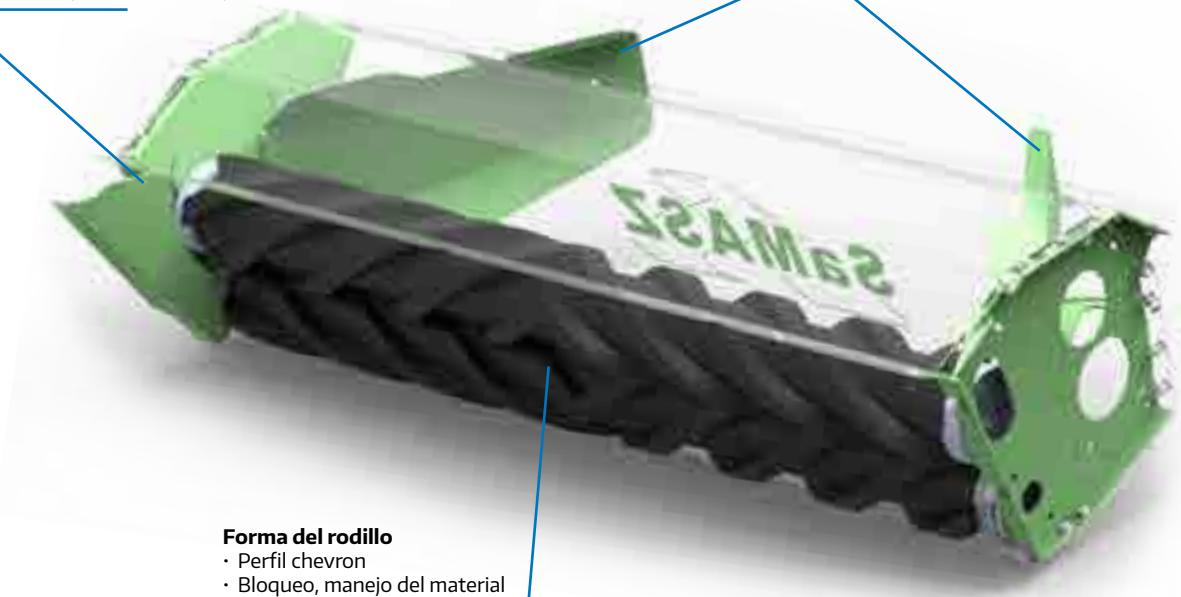
VENTAJAS DEL ACONDICIONADOR DE RODILLOS

Ajuste del nivel de presión

- Adaptación perfecta al rendimiento de los cultivos
- Resorte protegido, permite pasar obstáculos (hasta 7 cm / 2,5")

Guia de hilera de acero

- Regulación continua del ancho de hilera
- Ajuste de la trayectoria de flujo del material



Forma del rodillo

- Perfil chevron
- Bloqueo, manejo del material con facilidad
- Soporta la rotura de la capa de cera de la hoja

OTRAS VENTAJAS DEL ACONDICIONADOR DE RODILLOS

Rodillos

- Recomendado para plantas tipo trébol
- El perfil del rodillo asegura un buen agarre del material
- Una inclinación del rodillo superior hacia la barra de corte permite una mejor recogida de forraje
- Los rodillos acondicionadores de perfil chevron se enganchan para engazar, frotar y aplastar el cultivo con gran intensidad
- Fabricado con goma de alta resistencia a la abrasión

Funcionamiento

- El accionamiento de ambos rodillos garantiza una transferencia de potencia constante y uniforme
- El accionamiento de los rodillos evita el bloqueo
- Mantenimiento fácil - no necesita engrasar

Ajuste del nivel de presión

- Fácil de adaptar el espacio y la presión al rendimiento del cultivo y las condiciones
- Nivel de acondicionamiento fácil de configurar

Perfect CUT

2 años de garantía

VENTAJAS DE LAS SEGADORAS KDT

Acondicionador de rodillos
(sólo para KDT 220 W, 260 W)
* más en pág. 15

Guías de hilera de caucho
• Ajuste del ancho según necesidades

Barra de corte PerfectCUT
* más en pág. 12 - 13

Cubierta
• Altura ajustable para un acceso más fácil
• Protección contra piedras
• Cortina de seguridad- resistente a las condiciones climáticas

Muelles de soporte
• Ajuste continuo de la presión del suelo
• Alto nivel de seguimiento del suelo
• Protección del forraje

Dispositivo mecánico de seguridad contra ruptura
• Protección contra daños

Correa de transmisión
• Transmite la potencia a través de 4 correas en V
• Mecanismo de auto-tensión
• Funcionamiento silencioso
• Seguridad adicional

Acondicionador de púas
(sólo para KDT 220 S/SL, 260 S/SL)
* más en pág. 14

OTRAS VENTAJAS DE LAS SEGADORAS KDT

Forraje limpio y protegido

- Ajuste continuo de la altura de corte
- Posible usar patines de protección
- Alto nivel de seguimiento del suelo: +/- 30°
- Elimina el henificado gracias a la aplicación de acondicionadores - ahorra tiempo de recolección del forraje

Fácil de usar

- Bloqueo automático de cabeceras
- Elevación hidráulica en los cabos y transporte
- Bloqueo de transporte mecánico
- Pernos de enganche inferiores ajustables a varios tipos de tractores

Mantenimiento y repuestos

- Bajos costes operativos
- Se pueden realizar por cuenta propia la mayoría de los trabajos de mantenimiento

Diseño probado

- Más de 20 años de experiencia en la fabricación de segadoras de discos
- Barra de corte **PerfectCUT** de diseño propio, probada en los mercados de todo el mundo
- 2 años de garantía

Confianza de los agricultores

- Más de 10 000 segadoras KDT funcionando en los campos del mundo

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

Disco de corte con empeine



Patines de protección / patines de protección dobles



Guía de hilera de caucho - doble dobles



Configuración de la barra de corte para dos hileras (sólo KDT 341)





SEGADORAS TRASERAS DE DISCOS KDT

- Suspensión lateral
- Barra de corte **Perfect CUT**



Equipamiento estándar:

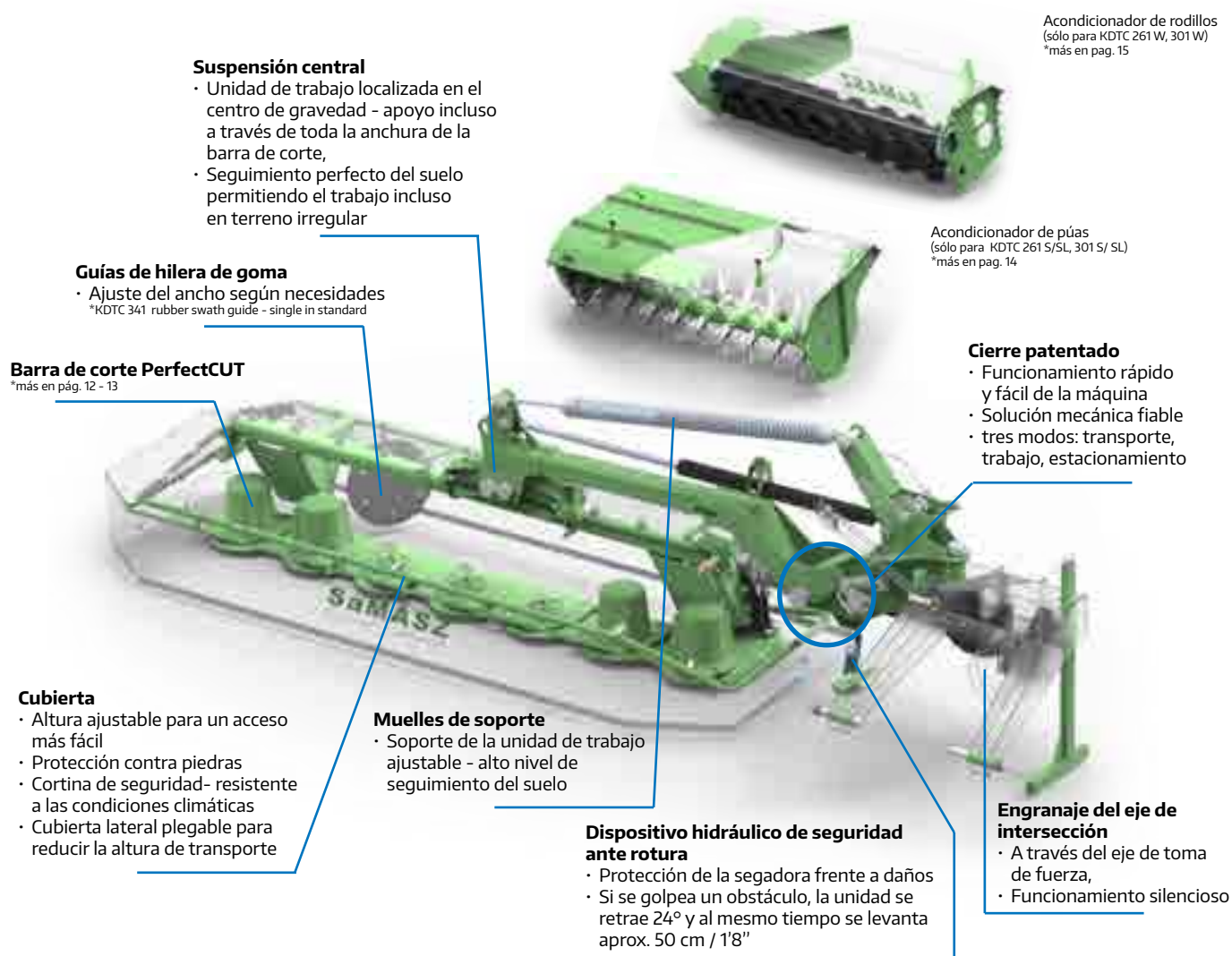
Barra de corte PerfectCUT con sistema de cambio rápido de cuchillas • Sistema SafeGEAR • Patines reforzados • Placas de desgaste en patines deslizantes • Dispositivo mecánico de seguridad contra ruptura • Cilindro hidráulico • Muelles de soporte • Ajuste del ancho de hilera • Guías de hilera • Mecanismo de cierre para cabeceras y transporte • Pasadores de enganche inferiores regulados • Eje de transmisión • Cuchillas adicionales y palanca de montaje • Cadena limitadora • Pata de apoyo regulable

NUEVO

		KDT 180	KDT 220	KDT 260	KDT 300	KDT 340	KDT 341	KDT 220 W*	KDT 260 S / SL*	KDT 260 W*
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Ancho de trabajo [m / ft]	1,80 / 5'11"	2,20 / 7'2"	2,60 / 8'7"	3,00 / 9'10"	3,40 / 11'2"	3,40 / 11'2"	2,20 / 7'2"	2,60 / 8'7"	2,60 / 8'7"
	Ancho / alto de transporte [m / ft]	1,85 / 2,60 6'1"/8'7"	2,15 / 2,85 7'1"/9'4"	2,15 / 3,40 7'1"/11'2"	2,15 / 3,75 7'1"/12'3"	2,20 / 4,20 7'2"/13'8"	2,20 / 4,20 7'2"/13'8"	2,15 / 2,95 7'1"/9'7"	2,15 / 3,40 7'1"/11'2"	2,20 / 3,40 7'2"/11'2"
	Ancho de hilera [m / ft]	0,80 - 1,00 / 2'7" - 3'4"	1,00 - 1,40 / 3'4" - 4'7"	1,20 - 1,80 / 3'11" - 5'11"	1,30 - 1,90 / 4'4" / 6'3"	1,40 - 2,00 / 4'7" - 6'7"	2,30 - 2,80 / 7'7"-9'2"	1,00 - 1,30 / 3'4" - 4'4"	1,00 - 1,30 / 3'4" - 4'4"	1,00 - 1,30 / 3'4" - 4'4"
	Acopladores hidráulicos necesarios	1 x accionamiento simple								
	Rendimiento de trabajo [ha/h / ac/h]	~ 2,00 / ~ 5,00	~ 2,50 / ~ 6,20	~ 3,00 / ~ 7,40	~ 3,50 / ~ 8,70	~ 4,00 / ~ 10,00	~ 4,00 / ~ 10,00	~ 2,00 / ~ 5,00	~ 2,80 / ~ 7,00	~ 2,80 / ~ 7,00
	Número de discos [uds.] / Número de cuchillas [uds.]	4 / 8	5 / 10	6 / 12	7 / 14	8 / 16	8 / 16	5 / 10	6 / 12	6 / 12
	RPM	540								
	Enganche de 3 puntos.	II								
	Potencia necesaria [HP]	desde 30	desde 50	desde 70	desde 80	desde 90	desde 90	desde 70	desde 90	desde 90
	Peso [kg / lbs]	550 / 1215	670 / 1480	725 / 1600	785 / 1730	825 / 1820	825 / 1820	950 / 2095	995 / 2195	1005 / 2215
Eje de transmisión	tractor - segadora: con embrague de seguridad						tractor - segadora: con embrague de seguridad fabricado: con embrague de sobrecarga			
Guía de hilera de caucho individual [uds.]	1	2	1	-	-	2	Guías de hilera de metal en acondicionador			
Guía de hilera de caucho doble [pcs.]	-	-	1	2	2	-				

* S / SL - acondicionador de púas / acondicionador de púas de bajo peso con púas de plástico W - acondicionador de rodillos

VENTAJAS DE LAS SEGADORAS KDTC



OTRAS VENTAJAS DE LAS SEGADORAS KDTC

Forraje limpio y protegido

- Ajuste continuo de la altura de corte
- Posible usar patines de protección
- Alto nivel de seguimiento del suelo: +/- 24°
- Elimina el henificado gracias a la aplicación de acondicionadores - ahorra tiempo de recolección del forraje

Fácil de usar

- Bloqueo automático de cabeceras
- Elevación hidráulica en los cabos y transporte
- Bloqueo de transporte mecánico
- Pernos de enganche inferiores ajustables a varios tipos de tractores

Mantenimiento y repuestos

- Bajos costes operativos
- Se pueden realizar por cuenta propia la mayoría de los trabajos de mantenimiento

Diseño probado

- Más de 20 años de experiencia en la fabricación de segadoras de discos
- Barra de corte **PerfectCUT** de diseño propio, probada en los mercados de todo el mundo
- 2 años de garantía

Confianza de los agricultores

- Más de 1 000 segadoras KDTC funcionando en los campos del mundo

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

Disco de corte con empuje



Patines de protección / patines de protección dobles



Guía de hilera de caucho - doble



Paneles de advertencia [uds.]





SEGADORAS TRASERAS DE DISCOS KDTC

- Suspensión central
- Barra de corte **Perfect CUT**



Equipamiento estándar:

Barra de corte PerfectCUT con sistema de cambio rápido de cuchillas • Sistema SafeGEAR • Patines reforzados • Placas de desgaste en patines deslizantes • Cilindro hidráulico • Suspensión central • Muelles de soporte • Ajuste del ancho de hilera • Mecanismo de cierre (para cabeceras, transporte y parking) • Pasadores de enganche regulados • Cadena limitadora • Eje de transmisión • Cuchillas adicionales y palanca de montaje • Pata de apoyo regulable

		KDTC 261	KDTC 301	KDTC 341	KDTC 261 S/SL*	KDTC 261W*	KDTC 301 S/SL*	KDTC 301W*
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Ancho de trabajo [m / ft]	2,60 / 8'7"	3,00 / 9'10"	3,40 / 11'2"	2,60 / 8'7"	2,60 / 8'7"	3,00 / 9'10"	3,00 / 9'10"
	Ancho / alto de transporte [m / ft]	2,00 / 3,40 6'7"/11'2"	2,00 / 3,80 6'7"/12'8"	2,00 / 4,20 6'7"/13'8"	2,00 / 3,40 6'7"/11'2"	2,00 / 3,40 6'7"/11'2"	2,00 / 3,80 6'7"/12'8"	2,00 / 3,80 6'7"/12'8"
	Ancho de hilera [m / ft]	1,50 - 1,90 / 4'11" - 6'4"	1,90 - 2,30 / 6'4" - 7'7"	2,30 - 2,80 / 7'7" - 9'2"	1,50 - 1,90/ 4'11" - 6'4"	1,00 - 1,30 / 3'4" - 4'4"	1,90 - 2,30 / 6'4" - 7'7"	1,40 - 1,70 / 4'7" - 5'7"
	Acopladores hidráulicos necesarios	1 x accionamiento simple						
	Rendimiento de trabajo [ha/h / ac/h]	~ 2,80 / ~ 7,00	~ 3,50 / ~ 8,70	~ 4,00 / ~ 10,00	~ 2,80 / ~ 7,00	~ 2,80 / ~ 7,00	~ 3,50 / ~ 8,70	~ 3,50 / ~ 8,70
	Número de discos [uds.] / Número de cuchillas [uds.]	6 / 12	7 / 14	8 / 16	6 / 12	6 / 12	7 / 14	7 / 14
	RPM	540 (1000 - opción)			1000			
	Enganche de 3 puntos.	II						
	Potencia necesaria [HP]	desde 70	desde 80	desde 90	desde 90	desde 90	desde 90	desde 90
	Peso [kg / lbs]	940 / 2075	1020 / 2250	1120 / 2470	1170 / 1140 2580 / 2515	1215 / 2680	1255 / 1215 2765 / 2680	1270 / 2800
Eje de transmisión	tractor -segadora: con embrague de seguridad de fricción, fabricado: sin embrague							
Guía de hilera de caucho individual [uds.]	1	2	2	Guías de hilera de metal en acondicionador				

* S / SL - acondicionador de púas / acondicionador de púas de bajo peso con púas de plástico W - acondicionador de rodillos

VENTAJAS DE LAS SEGADORAS KT

Suspensión central

- Unidad de trabajo localizada en el centro de gravedad - apoyo incluso a través de toda la anchura de la barra de corte,
- Seguimiento perfecto del suelo permitiendo el trabajo incluso en terreno irregular

Guías de hilera de goma

- Ajuste del ancho según necesidades

Barra de corte PerfectCUT

*más en pág. 12 - 13

Cubierta

- Altura ajustable para un acceso más fácil
- Protección contra piedras
- Cortina de seguridad- resistente a las condiciones climáticas
- Cubierta lateral plegable para reducir la altura de transporte

Cierre patentado

- Funcionamiento rápido y fácil de la máquina
- Solución mecánica fiable
- tres modos: transporte, trabajo, estacionamiento

Dispositivo hidráulico de seguridad ante rotura

- Protección de la segadora frente a daños
- Si se golpea un obstáculo, la unidad se retrae 24° y al mismo tiempo se levanta aprox. 50 cm / 1'8"

Engranaje del eje de intersección

- A través del eje de toma de fuerza,
- Funcionamiento silencioso

Sistema de alivio de la presión del suelo

- Soporte de unidad de trabajo ajustable - alto nivel de seguimiento del suelo
- Tipo muelles de serie
- **Tipo hidroneumático (opcional)**

Acondicionador de rodillos sólo para KT 261 W, 301 W)
*más en pag. 15

Acondicionador de púas (sólo para KT 261 S/SL, 301 S/SL)
*más en pag. 14

OTRAS VENTAJAS DE LAS SEGADORAS KT

Forraje limpio y protegido

- Ajuste continuo de la altura de corte
- Posible usar patines de protección
- **Alto nivel de seguimiento del suelo: +/- 24°**
- Elimina el henificado gracias a la aplicación de acondicionadores - ahorra tiempo de recolección del forraje

Fácil de usar

- Bloqueo automático de cabeceras
- Elevación hidráulica en los cabos y transporte
- Bloqueo de transporte mecánico
- Pernos de enganche inferiores ajustables a varios tipos de tractores
- Ajuste continuo del sistema de alivio hidroneumático desde el panel de control de la cabina del tractor como opción
- **Tres posiciones de transporte:** verticalmente al lado del tractor, verticalmente por detrás del tractor, horizontalmente por detrás del tractor (sólo para distancias cortas)
- Posible estacionar en 2 posiciones

Mantenimiento y repuestos

- Bajos costes operativos
- Se pueden realizar por cuenta propia la mayoría de los trabajos de mantenimiento

Diseño probado

- Más de 20 años de experiencia en la fabricación de segadoras de discos
- Barra de corte **PerfectCUT** de diseño propio, probada en los mercados de todo el mundo
- 2 años de garantía

Confianza de los agricultores

- Más de 1 000 segadoras KT funcionando en los campos del mundo

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

Suspensión hidroneumática

Discos de corte con empuje

Patines de protección / patines de protección dobles

Guía de hilera de caucho - doble

Configuración de la barra de corte para dos hileras (KT 341)





SEGADORAS TRASERAS DE DISCOS KT

- Suspensión central
- Barra de corte **Perfect CUT**



Equipamiento estándar:

Barra de corte PerfectCUT con sistema de cambio rápido de cuchillas • Sistema SafeGEAR • Patines reforzados • Placas de desgaste en patines deslizantes • Dispositivo hidráulico de seguridad • Cilindro hidráulico • Suspensión central • Muelles de soporte • Altura de corte ajustable • Ajuste del ancho de hilera • Mecanismo de cierre (para cabeceras, transporte y parking) • Pasadores de enganche regulados • Cadena limitadora • Eje de transmisión • Cuchillas adicionales y palanca de montaje • Caja de cambios integrada (versión S o SL) • 2 velocidades de funcionamiento del acondicionador 700 y 1000 rpm • 2 patas de apoyo regulables

		KT 261	KT 301	KT 341	KT 261 S / SL*	KT 261 W*	KT 301 S / SL*	KT 301 W*
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Ancho de trabajo [m / ft]	2,60 / 8'7"	3,00 / 9'10"	3,40 / 11'2"	2,60 / 8'7"	2,60 / 8'7"	3,00 / 9'10"	3,00 / 9'10"
	Ancho / alto de transporte [m / ft]	2,00 / 3,10 6'7"/10'2"	2,00 / 3,50 6'7"/11'6"	2,00 / 4,20 6'7"/13'8"	2,00 / 3,10 6'7"/10'2"	2,00 / 3,10 6'7"/10'2"	2,00 / 3,50 6'7"/11'6"	2,00 / 3,50 6'7"/11'6"
	Ancho de hilera [m / ft]	1,50 - 1,90 / 4'11" - 6'4"	1,90 - 2,30 / 6'4" - 7'7"	2,30 - 2,80 / 7'7" - 9'2"	1,50 - 1,90/ 4'11" - 6'4"	1,00 - 1,30 / 3'4" - 4'4"	1,90 - 2,30 / 6'4" - 7'7"	1,40 - 1,70 / 4'7" - 5'7"
	Acopladores hidráulicos necesarios	2 x accionamiento simple + 1 x accionamiento doble						
	Rendimiento de trabajo [ha/h / ac/h]	~ 2,80 / ~ 7,00	~ 3,50 / ~ 8,70	~ 4,00 / ~ 10,00	~ 2,80 / ~ 7,00	~ 2,80 / ~ 7,00	~ 3,50 / ~ 8,70	~ 3,50 / ~ 8,70
	Número de discos [uds.] / Número de cuchillas [uds.]	6 / 12	7 / 14	8 / 16	6 / 12	6 / 12	7 / 14	7 / 14
	RPM	540 (1000 - opción)				1000		
	Enganche de 3 puntos.	II						
	Potencia necesaria [HP]	desde 70	desde 80	desde 90	desde 90	desde 90	desde 100	desde 90
	Peso [kg / lbs]	1000 / 2205	1060 / 2335	1130 / 2490	1300 / 2865	1390 / 3065	1350 / 2975	1490 / 3285
Peso con "H" [kg / lbs]	955 / 2105	1015 / 2235	1090 / 2405	1305 / 1250 1290 / 2845	1360 / 3000	1420 / 1310 3130 / 2890	1460 / 3220	
Eje de transmisión	tractor -segadora: con embrague de seguridad de fricción, fabricado: sin embrague							
Guía de hilera de caucho individual [uds.]	1	2		Guías de hilera de metal en acondicionador				

* S / SL - acondicionador de púas / acondicionador de púas de bajo peso con púas de plástico W - acondicionador de rodillos

VENTAJAS DE LAS SEGADORAS KDC

Acondicionador de rodillos
sólo para KDC 301 W*, 341 W*)
* más en la pág. 15

Muelles de soporte

- Alto nivel de seguimiento del suelo incluso en terreno accidentado y pendientes
- Apoyo en todo el ancho de trabajo - presión ajustable en el suelo

Barra de tiro

- Montada al **centro**
- Permite trabajar a ambos lados del tractor y ayuda a maniobrar

Engranaje del eje de intersección

- Cambio de rpm de **540 a 1000** girando la caja de cambios principal **180°**

Transmisión

- Eje de transmisión dentro de la barra de tiro - protección contra daños y contra el tiempo

Enganche

- Caja de cambios torsional y diseño giratorio para una maniobra más fácil

Cubierta

- Altura ajustable para un acceso más fácil
- Protección contra piedras
- Cortina de seguridad- resistente a las condiciones climáticas
- Cubierta lateral plegable para reducir la altura de transporte

Barra de corte PerfectCUT

* más en la pág. 12 - 13

OTRAS VENTAJAS DE LAS SEGADORAS KDC

Forraje limpio y protegido

- Ajuste continuo de la altura de corte
- Posible usar patines de protección
- Seguimiento perfecto del suelo, incluso en terrenos irregulares y pendientes pronunciadas
- Menor presión sobre el suelo gracias a las ruedas de carreta
- Elimina el henificado gracias a la aplicación de acondicionadores - ahorra tiempo de recolección del forraje

Fácil de usar

- Elevación hidráulica en los cabos y transporte
- Bloqueo de transporte mecánico
- Cubiertas laterales plegables para un transporte cómodo
- Posibilidad de cambiar de revoluciones mediante inversión 180° de la caja de cambios principal
- Ruedas anchas para la estabilidad durante el transporte
- Fácil formación de la hilera con las guías de hilera

Mantenimiento y repuestos

- Bajos costes operativos
- Se pueden realizar por cuenta propia la mayoría de los trabajos de mantenimiento

Diseño probado

- Más de 20 años de experiencia en la fabricación de segadoras de discos
- Barra de corte **PerfectCUT** de diseño propio, probada en los mercados de todo el mundo
- 2 años de garantía

Confianza de los agricultores

- Más de 400 segadoras KDC funcionando en los campos del mundo - Finlandia, España, Turquía, USA, Arabia Saudita

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

Agrupador



Discos de corte con empuje



Patines de protección / patines de protección dobles





SEGADORAS TRASERAS DE DISCOS KDC

- Remolcadas
- Barra de corte **Perfect CUT**



Equipamiento estándar:

Barra de corte PerfectCUT con sistema de cambio rápido de cuchillas • Sistema SafeGEAR • Patines reforzados • Placas de desgaste en patines deslizantes • Muelles de soporte • Altura de corte ajustable • Ancho de hilera regulable • Agrupador* (Versión T) • Eje de transmisión • Cuchillas adicionales y palanca de montaje • Cilindros hidráulicos

		KDC 260	KDC 300	KDC 340	KDC 260 S	KDC 300 S / SL*	KDC 301 W*	KDC 340 S / SL*	KDC 341 W*
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Ancho de trabajo [m / ft]	2,60 / 8'7"	3,00 / 9'10"	3,40 / 11'2"	2,60 / 8'7"	3,00 / 9'10"		3,40 / 11'2"	
	Ancho de transporte [m / ft]	2,60 / 8'7"	3,00 / 9'10"	3,50 / 11'6"	2,60 / 8'7"	3,00 / 9'10"		3,50 / 11'6"	
	Ancho de hilera [m / ft]	1,50 - 1,90 / 4'11"-6'3"	1,30 - 1,50 / 4'4" - 4'11"	1,80 / 5'11"	1,50 - 1,90 / 4'11"-6'3"	1,00 - 1,60 / 3'3" - 5'3"		1,30 - 2,00 / 4'4" - 6'7"	
	Acopladores hidráulicos necesarios	1 x accionamiento simple 1 x accionamiento doble							
	Rendimiento de trabajo [ha/h / ac/h]	~ 3,20 / ~8,20	~ 3,50 / ~ 8,70	~ 4,00 / ~ 10,00	~ 3,20 / ~8,20	~ 3,50 / ~ 8,70		~ 4,00 / ~ 10,00	
	Número de discos [uds.] / Número de cuchillas [uds.]	6 / 12	7 / 14	8 / 16	6 / 12	7 / 14		8 / 16	
	RPM	540 / 1000							
	Enganche de 3 puntos.	II							
	Potencia necesaria [HP]	desde 60	desde 80	desde 90	desde 70	desde 90		desde 110	
	Peso [kg / lbs]	1550 / 3420	1650 / 3640	1755 / 3870	1850 / 4080	1910 / 4210	2100 / 4630	2095 / 4620	2280 / 5025
Peso con agrupador „T" [kg / lbs]	-	-	-	2250 / 4960	2350 / 2310 / 5180 / 5090	2500 / 5510	2495 / 2445 / 5500 / 5390	2680 / 5910	
Acopladores hidráulicos necesarios para „T"	-	-	-	+ 1 x accionamiento simple + 1 x accionamiento doble					
Eje de transmisión	tractor -segadora: con embrague de seguridad de fricción. fabricado: 1. sin embrague, 2. con embrague de seguridad, 3. con embrague de sobrecarga, 4.articulación en u gran angular								

* S / SL - acondicionador de púas / acondicionador de púas de bajo peso con púas de plástico W - acondicionador de rodillos

VENTAJAS DE LAS SEGADORAS KDF

Enganche tipo tirar

- Seguimiento del suelo en tres direcciones
- Menos resistencia durante el trabajo también a alta velocidad - para proteger la hierba y tener un forraje limpio
- Protección de transporte
- Montaje en enganche de triángulo en tres puntos (estándar)



Acondicionador de rodillos
(sólo para KDF 300 W, 340 W)
* más en pag. 15



Acondicionador de púas
(only for KDF 301 S/SL, 341 S/SL)
* más en pag. 14

Cubierta

- Altura ajustable para un acceso más fácil
- Protección contra piedras
- Cortina de seguridad- resistente a las condiciones climáticas
- Cubierta lateral plegable para reducir la altura de transporte

Engranaje del eje de intersección

- A través del eje de toma de fuerza
- Cambio de dirección de las RPM rotando 180° la caja de cambios principal
- Funcionamiento silencioso

Guía de hilera de caucho

- Formación de la hilera entre las ruedas del tractor más fácil - forraje más limpio
- Ancho de hilera ajustable

Muelles de soporte

- Alto nivel de seguimiento del suelo incluso en terreno accidentado y pendientes
- Apoyo en todo el ancho de trabajo - presión ajustable en el suelo

Barra de corte PerfectCUT

* más en pag. 12 - 13

OTRAS VENTAJAS DE LAS SEGADORAS KDF

Forraje limpio y protegido

- Ajuste continuo de la altura de corte
- Posible usar patines de protección
- Seguimiento perfecto del suelo, incluso en terrenos irregulares y pendientes pronunciadas
- Elimina el henificado gracias a la aplicación de acondicionadores - ahorra tiempo de recolección del forraje

Fácil de usar

- Elevación hidráulica en los cabos y transporte
- Bloqueo de transporte mecánico
- Posible trabajar con máquinas de recolección de forraje (remolques autocargadores, empacadoras)
- Cubiertas laterales plegables para un transporte cómodo
- Posibilidad de cambiar de revoluciones mediante inversión de la caja de cambios principal - trabaja con tractores con transmisión de rpm derecha o izquierda
- El trabajo con el adaptador de cambio lateral reduce el riesgo de dejar tiras de hierba sin cortar mientras se trabaja en los terrenos irregulares y pendientes

Diseño probado

- Más de 20 años de experiencia en la fabricación de segadoras de discos
- Barra de corte **PerfectCUT** de diseño propio, probada en los mercados de todo el mundo
- 2 años de garantía

Confianza de los agricultores

- Más de 4000 segadoras KDF funcionando en los campos del mundo

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

Disco de corte con empuje

Patines de protección / patines de protección dobles

Paneles de advertencia

Adaptador de corte lateral (185 mm desplazamiento lateral)

Guías de hilera extendidas





SEGADORAS FRONTALES DE DISCOS KDF

• Barra de corte **Perfect CUT**



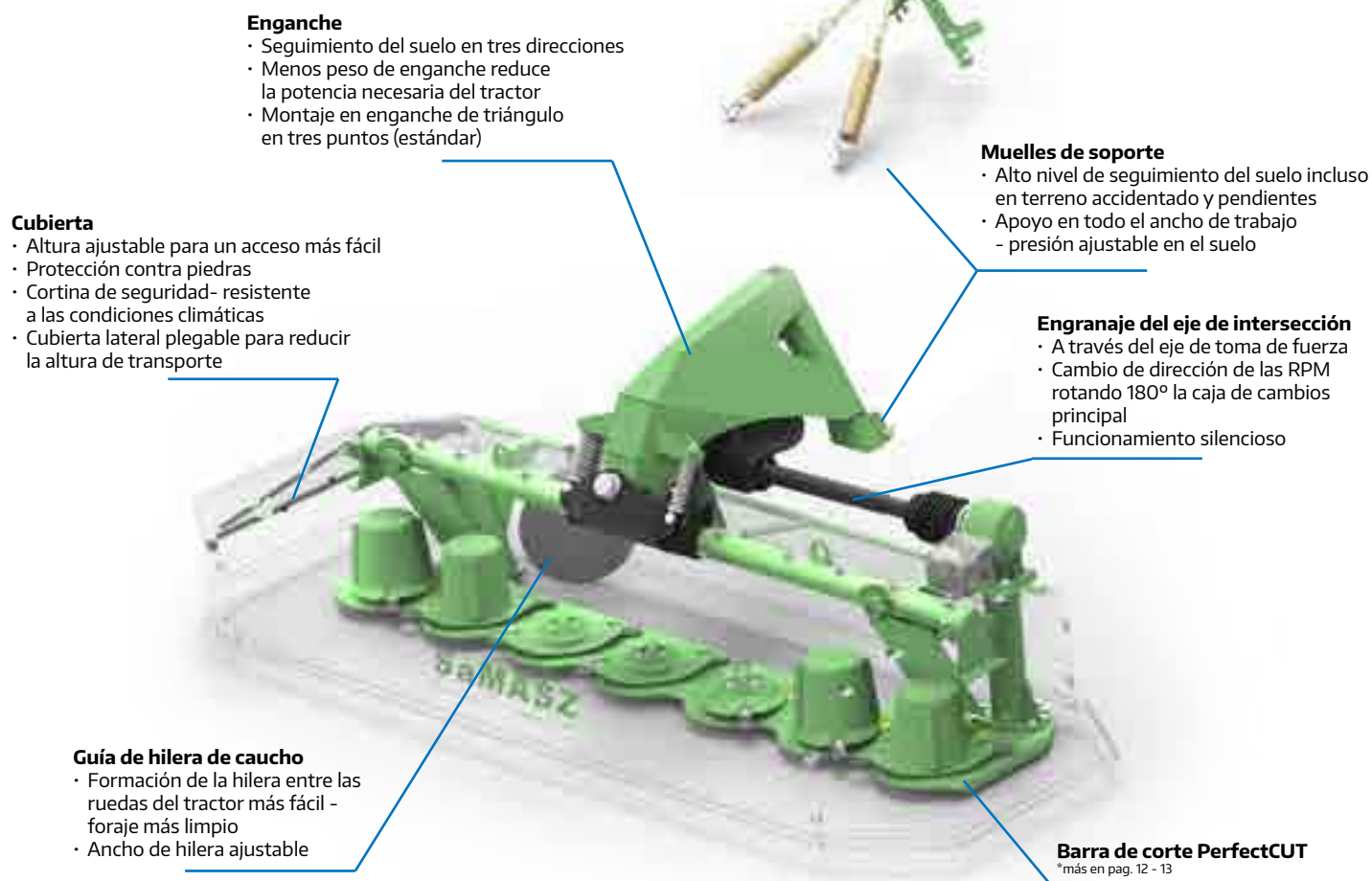
Equipamiento estándar:

Barra de corte PerfectCUT con sistema de cambio rápido de cuchillas • Sistema SafeGEAR • Patines reforzados • Placas de desgaste en patines deslizantes • Cilindros hidráulicos • Muelles de soporte • Regulación continua de la altura de trabajo • Ajuste del ancho de hilera • Eje de transmisión • Cuchillas adicionales y palanca de montaje • Triángulo de montaje frontal • Bloqueo mecánico para transporte (no aplicable en KDF 390 FORTSCHRITT)

		KDF 260	KDF 300	KDF 340	KDF 301 S / SL*	KDF 301 W*	KDF 341 S / SL*	KDF 341 W*	KDF 390 OARA TRACTIR	KDF 390 FORTSCHRITT	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Ancho de trabajo [m / ft]	2,60 / 8'7"	3,00 / 9'10"	3,40 / 11'2"	3,00 / 9'10"		3,40 / 11'2"		3,90 / 12'1"	3,90 / 12'1"	
	Ancho de transporte [m / ft]	2,60 / 8'7"	3,00 / 9'10"	3,40 / 11'2"	3,00 / 9'10"		3,40 / 11'2"		3,80 / 12'8"	3,80 / 12'8"	
	Ancho de hilera [m / ft]	~ 0,90 - 1,10 / ~ 2'11" - 3'7"	~ 1,30 - 1,50 / ~ 4'4" - 4'11"	~ 1,80 / 5'11"	~ 1,50 - 2,00 / ~ 4'11" - 6'7"	~ 1,10 - 1,70 / ~ 3'7" - 5'7"	~ 1,90 - 2,40 / ~ 6'3" - 7'11"	~ 1,50 - 2,10 / ~ 4'11" - 6'11"	~ 1,40 - 2,20 / ~ 4'7" - 7'2"	~ 1,60 - 2,30 / ~ 5'3" - 7'7"	
	Acopladores hidráulicos necesarios	1 x accionamiento simple									-
	Rendimiento de trabajo [ha/h / ac/h]	~ 2,80 / 7,00	~ 3,50 / 8,70	~ 4,00/10,00	~ 3,50 / 8,70		~ 4,00 / 10,00		~ 4,50/ 11,00	~ 3,00 / 7,50	
	Número de discos [uds.] / Número de cuchillas [uds.]	6 / 12	7 / 14	8 / 16	7 / 14		8 / 16		9 / 18	9 / 18	
	RPM	1000									
	Enganche de 3 puntos.	II									-
	Potencia necesaria [HP]	desde 70	desde 80	desde 90	desde 100		desde 110			desde 82	
	Peso [kg / lbs]	805 / 1775	940 / 2075	1020 / 2250	1260 / 2775	1360 / 3000	1340 / 2955	1475 / 3250	1065/ 2335	820 / 1810	
Eje de transmisión	tractor - segadora: con embrague de fricción fabricado: con embrague de seguridad			tractor - segadora: con embrague de fricción fabricado: 1. con embrague de sobrecarga, 2.con embrague de seguridad				tractor-segadora: con embrague de fricción fabricado: con embrague de seguridad	tractor - segadora: con embrague de seguridad por fricción		
Guía de hilera de caucho individual [uds.]	2	2	-					-	-		
Guía de hilera de caucho doble [uds.]	-	-	2	Guías de hilera de metal en acondicionador				2	2		

* S / SL - acondicionador de púas / acondicionador de púas de bajo peso con púas de plástico W - acondicionador de rodillos

VENTAJAS DE LAS SEGADORAS TORO



OTRAS VENTAJAS DE LAS SEGADORAS TORO

Forraje limpio y protegido

- Ajuste continuo de la altura de corte
- Posible usar patines de protección
- Seguimiento perfecto del suelo, incluso en terrenos irregulares y pendientes pronunciadas
- diseño ligero - menor presión en el suelo

Fácil de usar

- Posible trabajar con máquinas de recolección de forraje (remolques autocargadores, empacadoras)
- Cubiertas laterales plegables para un transporte cómodo
- Posibilidad de cambiar de revoluciones mediante inversión de la caja de cambios principal - trabaja con tractores con transmisión de rpm derecha o izquierda

Mantenimiento y repuestos

- Bajos costes operativos
- Se pueden realizar por cuenta propia la mayoría de los trabajos de mantenimiento

Diseño probado

- Más de 20 años de experiencia en la fabricación de segadoras de discos
- Barra de corte **PerfectCUT** de diseño propio, probada en los mercados de todo el mundo
- 2 años de garantía

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

Disco de corte con empeine



Patines de protección / patines de protección dobles



Paneles de advertencia





SEGADORAS FRONTALES DE DISCOS TORO

- Barra de corte **Perfect CUT**



Equipamiento estándar:

Barra de corte PerfectCUT con sistema de cambio rápido de cuchillas • Sistema SafeGEAR • Patines reforzados • Placas de desgaste en patines deslizantes • Muelles de soporte • Altura de corte ajustable • Ajuste del ancho de hilera • Eje de transmisión • Cuchillas adicionales y palanca de montaje • Triángulo de montaje frontal • Soporte de montaje de resortes*

		NUEVO			NUEVO
		TORO 260	TORO 300	TORO 340	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Ancho de trabajo [m / ft]	2,60 / 8'7"	3,00 / 9'8"	3,40 / 11'2"	
	Ancho de transporte [m / ft]	2,60 / 8'7"	3,00 / 9'8"	3,40 / 11'2"	
	Ancho de hilera [m / ft]	~ 0,90 - 1,10 / 2'11"-3'7"	~ 1,40 - 1,70 / 4'6" - 5'6"	~ 1,80 / 5'9"	
	Acopladores hidráulicos necesarios	-	-	-	
	Rendimiento de trabajo [ha/h / ac/h]	~ 2,80 / 7,00	~ 3,50 / 8,70	~ 4,00 / 10,00	
	Número de discos [uds.] / Número de cuchillas [uds.]	6 / 12	7 / 14	8 / 16	
	RPM	1000			
	Enganche de 3 puntos.	II			
	Potencia necesaria [HP]	desde 60	desde 75	desde 85	
	Peso [kg / lbs]	640 / 1410	770 / 1700	850 / 1875	
	Eje de transmisión	tractor – segadora: con embrague de fricción fabricado: con embrague de seguridad			
Guía de hilera de caucho individual [uds.]	2	2	-		
Guía de hilera de caucho doble [uds.]	-	-	2		

VENTAJAS DE LAS SEGADORAS KDD

MegaCUT



2015 GUINNESS WORLD RECORD
96,2 ha / 237 acres in 8 hours

Cubierta

- Altura ajustable para un acceso más fácil
- Protección contra piedras
- Cortina de seguridad- resistente a las condiciones climáticas
- Cubierta lateral plegable para reducir la altura de transporte

Sistema de alivio de la presión del suelo

- Soporte de unidad de trabajo ajustable
- alto nivel de seguimiento del suelo
- Tipo muelles de serie
- **Tipo hidroneumático (opcional)**

Paneles de advertencia con luces de carretera traseras (estándar)

Suspensión central

- Unidad de trabajo localizada en el centro de gravedad - apoyo incluso a través de toda la anchura de la barra de corte,
- Seguimiento perfecto del suelo permitiendo el trabajo incluso en terreno irregular

Barra de corte PerfectCUT

* más en pag. 12 - 13

Engranaje del eje de intersección

- A través del eje de toma de fuerza
- Funcionamiento silencioso

Dispositivo hidráulico de seguridad ante rotura

- Protección de la segadora frente a daños
- Si se golpea un obstáculo, la unidad se retrae 24° y al mismo tiempo se levanta aprox. 50 cm / 1'8"

OTRAS VENTAJAS DE LAS SEGADORAS KDD

Forraje limpio y protegido

- Ajuste continuo de la altura de corte
- Posible usar patines de protección
- Alto nivel de seguimiento del suelo
- Si la KDD se usa con una segadora frontal, la comnación forma tres hileras por unidad

Fácil de usar

- Bloqueo automático para cabeceras
- Elevación hidráulica para cabeceras y transporte
- Bloqueo mecánico de transporte
- Pernos de enganche inferiores ajustables para facilitar la fijación a varios tipos de tractores
- Ajuste continuo del sistema de alivio hidroneumático - opción
- Se puede almacenar en posición vertical - ocupa menos espacio
- Usar MegaCUT significa ahorros de tiempo y de dinero
- **Funcionamiento directo sin el panel de dirección**

Diseño probado

- Más de 20 años de experiencia en la fabricación de segadoras de discos
- Barra de corte **PerfectCUT** de diseño propio, probada en los mercados de todo el mundo
- 2 años de garantía

Confianza de los agricultores

- Más de 400 segadoras KDD funcionando en los campos del mundo

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

Suspensión hidroneumática

Panel de control

Disco de corte con empeine

Patines de protección / patines de protección dobles





SEGADORAS BILATERALES KDD

• Barra de corte **Perfect CUT**



Equipamiento estándar:

Barra de corte PerfectCUT con sistema de cambio rápido de cuchillas • Sistema SafeGEAR • Patines reforzados • Placas de desgaste en patines deslizantes • Dispositivo hidráulico de seguridad • Suspensión central • Muelles de soporte • Altura de corte ajustable • Ajuste del ancho de hilera • Mecanismo de bloqueo de transporte • Eje de transmisión • Cuchillas adicionales y palanca de montaje • Placas de advertencia con luces de carretera • Caja de herramientas

		KDD 861	KDD 911	KDD 941
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Ancho de trabajo [m / ft] *	8,60 / 28'2"	9,10 / 29'10"	9,40 / 30'10"
	Ancho / alto de transporte [m / ft]	3,00 / 3,80 // 9'8" / 12'8"	3,00 / 3,90 // 9'8" / 12'10"	3,00 / 4,00 // 9'8" / 13'2"
	Ancho de hilera [m / ft]	2 x 1,90 - 2,30 / 2 x 6'3" - 7'7"	2 x 1,90 - 2,30 / 2 x 6'3" - 7'7"	2 x 2,30 - 2,70 / 2 x 7'7" - 8'10"
	Acopladores hidráulicos necesarios	3 x accionamiento simple (con panel 1 x accionamiento simple)		
	Rendimiento de trabajo [ha/h / ac/h]	~ 10,00 / 25,00	~ 10,50 / 27,00	~ 11,00 / 27,00
	Número de discos [uds.] / Número de cuchillas [uds.]	14 / 28	16 / 32	16 / 32
	RPM	1000		
	Enganche de 3 puntos.	II / III		
	Potencia necesaria [HP]	desde 130	desde 140	desde 140
	Peso [kg / lbs] Peso con "H" [kg / lbs]	2125 / 4685 2100 / 4630	2290 / 5050 2190 / 4830	2290 / 5050 2190 / 4830
Eje de transmisión		tractor - segadora: sin embrague, fabricado: con embrague de seguridad por fricción		
Guía de hilera de caucho individual [uds.]		4		

* Combinado con una segadora frontal

VENTAJAS DE LAS SEGADORAS KDD-R

Sistema de alivio de la presión del suelo

- Soporte de unidad de trabajo ajustable
 - alto nivel de seguimiento del suelo
- Tipo muelles de serie
- **Tipo hidroneumático (opcional)**

Engranaje del eje de intersección

- A través del eje de toma de fuerza
- Funcionamiento silencioso



Acondicionador de púas
(sólo para KDD-R 861 S/SL, KDD-R 941 S/SL)
*más en pag. 14

Suspensión central

- Unidad de trabajo localizada en el centro de gravedad - apoyo incluso a través de toda la anchura de la barra de corte
- Seguimiento perfecto del suelo permitiendo el trabajo incluso en terreno irregular

Barra de corte PerfectCUT

*más en pag. 12 - 13

Cubierta

- Altura ajustable para un acceso más fácil
- Protección contra piedras
- Cortina de seguridad- resistente a las condiciones climáticas
- Cubierta lateral plegable para reducir la altura de transporte

Dispositivo hidráulico de seguridad ante rotura

- Protección de la segadora frente a daños
- Si se golpea un obstáculo, la unidad se retrae 24° y al mismo tiempo se levanta aprox. 50 cm / 1'8"

OTRAS VENTAJAS DE LAS SEGADORAS KDD-R

Forraje limpio y protegido

- Ajuste continuo de la altura de corte
- Posible usar patines de protección
- Alto nivel de seguimiento del suelo
- Si la KDD se usa con una segadora frontal, la combinación forma tres hileras por unidad
- Elimina el henificado gracias a la aplicación de acondicionadores - ahorra tiempo de recolección del forraje

Fácil de usar

- Bloqueo automático para cabeceras
- Elevación hidráulica para cabeceras y transporte
- Bloqueo mecánico de transporte
- Pernos de enganche inferiores ajustables para facilitar la fijación a varios tipos de tractores
- Ajuste continuo del sistema de alivio hidroneumático - opción
- Se puede almacenar en posición vertical - ocupa menos espacio
- Usar MegaCUT significa ahorros de tiempo y de dinero
- Enganche intercambiable- Puede utilizarse como un conjunto regular (**opción**)

Diseño probado

- Más de 20 años de experiencia en la fabricación de segadoras de discos
- Barra de corte **PerfectCUT** de diseño propio, probada en los mercados de todo el mundo
- 2 años de garantía

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

Suspensión hidroneumática



Disco de corte con empuje

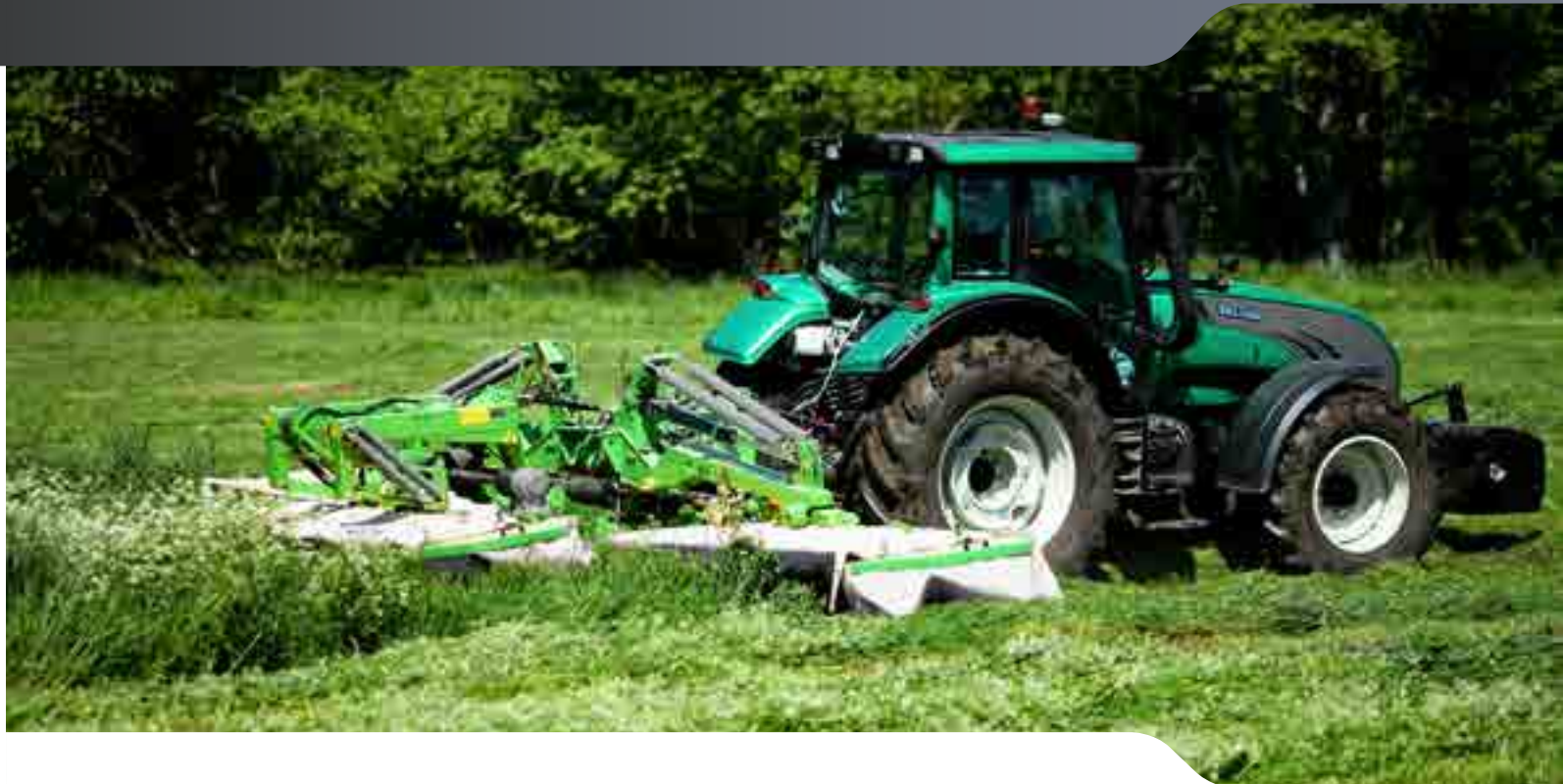


Patines de protección / patines de protección dobles



Enganche intercambiable





SEGADORAS BILATERALES

MEGACUT-R Y GIGACUT-R

- Para tractores reversibles
- Barra de corte **Perfect CUT**



Equipamiento estándar:

Barra de corte PerfectCUT con sistema de cambio rápido de cuchillas • Sistema SafeGEAR • Patines reforzados • Placas de desgaste en patines deslizantes • Dispositivo hidráulico de seguridad • Cilindro hidráulico • Suspensión central • Muelles de soporte • Altura de corte ajustable • Ajuste del ancho de hilera • Mecanismo de bloqueo • Eje de transmisión • Cuchillas adicionales y palanca de montaje • Luces de carretera • Caja de herramientas • Patas de apoyo regulables • Panel de control

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	MEGACUT-R 861	GIGACUT-R 861 S / SL*	MEGACUT-R 941	GIGACUT-R 941 S / SL*
	Ancho de trabajo [m / ft]	8,60 / 28'2"	8,60 / 28'2"	9,40 / 30'10"
	Ancho / alto de transporte [m / ft]	3,00 / 3,80 9'8" / 12'8"	3,00 / 3,80 9'8" / 12'8"	3,00 / 4,00 9'8" / 13'2"
	Ancho de hilera [m / ft]	2 x 1,90 - 2,30 2 x 6'3" - 7'7"	2 x 1,60 - 2,80 2 x 5'3" - 9'2"	2 x 2,30 - 2,70 2 x 7'7" - 8'10"
	Acopladores hidráulicos necesarios	2 x accionamiento simple		
	Rendimiento de trabajo [ha/h / ac/h]	~ 10,00 / 25,00		~ 11,00 / 27,00
	Número de discos [uds.] / Número de cuchillas [uds.]	21 (22 con segadora frontal de discos KDF 340) / 42/44		23 (24 con segadora frontal de discos KDF 340) / 46/48
	RPM	1000		
	Enganche de 3 puntos	III		
	Potencia necesaria [HP]	desde 150	desde 160	desde 160
	Peso con KDF 300 [kg / lbs] Peso con KDF 340 [kg / lbs]	3065 / 6760 3145 / 6935	3990 / 3790 // 8795 / 8355 4070 / 3870 // 8970 / 8530	3230 / 7120 3310 / 7230
	Peso con „H” y KDF 300 [kg / lbs] Peso con „H” y KDF 340 [kg / lbs]	3040 / 6700 3120 / 6880	4210 / 4010 // 9280 / 8840 4090 / 3890 // 9015 / 8575	4390 / 4190 // 9680 / 9240 4470 / 4270 // 9855 / 9415
	Eje de transmisión	tractor - segadora: sin embrague fabricado: con embrague de seguridad a fricción		
	Guía de hilera de caucho individual [uds.]	4	-	4

* S / SL - acondicionador de púas / acondicionador de púas de bajo peso con púas de plástico

VENTAJAS DE LAS SEGADORAS KDD **GigaCUT**

Cubierta

- Altura ajustable para un acceso más fácil
- Protección contra piedras
- Cortina de seguridad- resistente a las condiciones climáticas
- Cubierta lateral plegable para reducir la altura de transporte

Paneles de advertencia con luces de carretera traseras (estándar)

Agrupador

- less drives
- speed adjustment
- No es necesario el henificado ni el rastrillado

Unidad hidráulica propia

- Para el agrupador
- Para aliviar el sistema hidráulico del tractor

Suspensión central

- Unidad de trabajo localizada en el centro de gravedad - apoyo incluso a través de toda la anchura de la barra de corte
- Seguimiento perfecto del suelo permitiendo el trabajo incluso en terreno irregular

Sistema de alivio de la presión del suelo

- Soporte de unidad de trabajo ajustable - alto nivel de seguimiento del suelo
- Tipo muelles de serie
- **Tipo hidroneumático (opcional)**

Engranaje del eje de intersección

- A través del eje de toma de fuerza
- Funcionamiento silencioso

Dispositivo hidráulico de seguridad ante rotura

- Protección de la segadora frente a daños
- Si se golpea un obstáculo, la unidad se retrae 24° y al mismo tiempo se levanta aprox. 50 cm / 1'8"

Sensores de proximidad

- Ajustable
- Proporciona un trabajo más fácil en cabeceras

Barra de corte PerfectCUT

*más en pag. 12 - 13

OTRAS VENTAJAS DE LAS SEGADORAS KDD

Forraje limpio y protegido

- Ajuste continuo de la altura de corte
- Posible usar patines de protección
- Alto nivel de seguimiento del suelo
- Si la KDD se usa con:
 - una segadora frontal, la combinación forma tres hileras por unidad
 - un agrupador, la combinación forma una única hila
- Elimina el henificado gracias a la aplicación de acondicionadores - ahorra tiempo de recolección del forraje

Fácil de usar

- Las funciones de la segadora se controlan desde un panel de control electrónico (versión con agrupador)
- Bloqueo automático para cabeceras
- Elevación hidráulica para cabeceras y transporte
- Bloqueo mecánico de transporte
- Pernos de enganche inferiores ajustables para facilitar la fijación a varios tipos de tractores
- Ajuste continuo del sistema de alivio hidroneumático desde un panel de control en la cabina del tractor como opción
- Se puede almacenar en posición vertical - ocupa menos espacio

Diseño probado

- Más de 20 años de experiencia en la fabricación de segadoras de discos
- Barra de corte **PerfectCUT** de diseño propio, probada en los mercados de todo el mundo
- 2 años de garantía

Confianza de los agricultores

- Más de 1 000 segadoras KDD trabajando en campos de todo el mundo

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

Suspensión hidroneumática

Panel de control

Disco de corte con empeine

Patines de protección / patines de protección dobles





SEGADORAS BILATERALES

- Acondicionador de púas o rodillos
- Agrupador
- Barra de corte **Perfect CUT**



Equipamiento estándar:

Barra de corte PerfectCUT con sistema de cambio rápido de cuchillas • Sistema SafeGEAR • Patines reforzados • Placas de desgaste en patines deslizantes • Dispositivo hidráulico de seguridad • Cilindro hidráulico • Suspensión central • Muelles de soporte • Ajuste del ancho de hilera • Mecanismo de bloqueo • Eje de transmisión • Cuchillas adicionales y palanca de montaje • Luces de carretera • Caja de herramientas • Patas de apoyo regulables

Equipamiento estándar - a mayores para versión con agrupadores:

Sensores de proximidad • Panel de dirección electrónico • Unidad de accionamiento del agrupador independiente

		KDD 861 S / SL*	KDD 861 W*	KDD 941 S / SL*	KDD 941 W*
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Ancho de trabajo [m / ft]**	8,60 / 28'2"	8,60 / 28'2"	9,40 / 30'10"	9,40 / 30'10"
	Ancho / alto de transporte [m / ft]	3,00 / 3,80 9'8" / 12'8"	3,00 / 3,80 9'8" / 12'8"	3,00 / 3,95 9'8" / 13'	3,00 / 3,95 9'8" / 13'
	Ancho de hilera [m / ft]	2 x 1,90 - 2,30 2 x 6'3" - 7'7"	2 x 1,40 - 2,00 2 x 4'7" - 6'7"	2 x 2,30 - 2,70 2 x 7'7" - 8'1"	2 x 1,80 - 2,30 2 x 5'11" - 7'7"
	Acopladores hidráulicos necesarios	3 x accionamiento simple (con panel 1 x accionamiento simple)			
	Rendimiento de trabajo [ha/h / ac/h]**	~ 10,00 / 25,00		~ 11,00 / 27,00	
	Número de discos [uds.] / Número de cuchillas [uds.]	14 / 28		16 / 32	
	RPM	1000			
	Enganche de 3 puntos	III			
	Potencia necesaria [HP]	desde 160	desde 160	desde 180	desde 180
	Peso [kg / lbs]	2920 / 2650 // 6440 / 5840	3080 // 6790	3120 / 2950 // 6880 / 6500	3010 / 6635
	Peso con „H" [kg / lbs]	2785 / 2550 // 6140 / 5620	2940 // 6480	3020 / 2830 // 6660 / 6240	2875 / 6340
	Peso de los agrupadores [kg / lbs]	871 / 1920		937 / 2065	
Eje de transmisión	tractor - segadora: sin embrague, fabricado: con embrague de seguridad por fricción				
Guía de hilera de caucho individual uds.]	Guías de hilera metálicas en acondicionador				

* S / SL - acondicionador de púas / acondicionador de púas de bajo peso con púas de plástico W - acondicionador de rodillos

** Combinado con una segadora frontal

Máquinas y aparatos fabricados por la empresa SaMASZ

máquinas segadoras de tambor



segadora de discos



henificadoras y rastrilladoras





segadoras de batidor y brazos giratorios



quitanieves



esparcidoras y barredoras





Tu concesionario:

SaMASZ Sp. z o.o.

**15-161 Białystok,
ul. Trawiasta 15**

tel.: +48 85 664 70 31

fax: +48 85 664 70 41

e-mail: samasz@samasz.pl



La pasión por trabajar y seguir buscando las mejores soluciones son ideas que desde el principio nos conducían y se hicieron la clave de éxito.

Los factores principales que contribuyen al desarrollo dinámico de la empresa son el contacto cercano con el cliente y el hecho de estar abierto a sus necesidades. Es justamente por medio de este diálogo de iguales con nuestros actuales y futuros clientes como enfrentamos sus expectativas y necesidades y creamos y reforzamos las bases del desarrollo dinámico.

Tenemos como objetivo el desarrollo continuo, invertimos en los trabajos de investigación y desarrollo. Empleamos a los graduados más capacitados, quienes son no solamente profesionales de su campo, sino que aportan profesionalidad y pasión por lo que están haciendo. Siempre se puede contar con sus habilidades e inflexibilidad.

SaMASZ hoy es líder de Polonia y uno de los más importantes

fabricantes europeos de máquinas de forraje. En nuestra oferta tenemos más de 300 tipos de diferentes máquinas: segadoras de tambor, de discos, hileradoras, rastrilladoras, empacadoras, carros para piensos, segadoras de brazo, brazos giratorios, quitanieves.

Desde el principio de funcionamiento de la empresa fabricamos y vendimos más de 95 mil segadoras y unos miles de otras máquinas. Exportamos nuestras máquinas a más de 50 países del mundo. Nuestra red de venta abarca unas 60 empresas de Polonia y 70 en el extranjero.

Nuestro objetivo principal es seguir modernizando y perfeccionar la fabricación de nuestras máquinas e implementar en los procesos de fabricación los mayores logros de la tecnología para conseguir calidad a nivel mundial. Nos damos cuenta de que a la vista de los cambios que tienen lugar en el mundo moderno, los clientes buscan socios comerciales de confianza, por lo tanto, tenemos la ambición de ser percibidos como fabricante de renombre y profesional.