

2020

 **PÖTTINGER**

Programa para suelo, siembra y forraje.



Más éxito con PÖTTINGER



Índice

Laboreo de suelo y siembra	06-47
Mejor suelo	06
Arados	08
Cultivadores	12
Combinaciones compactas	16
Gradas rápidas	20
Concepto MULTILINE	24
Sistema de siembra de precisión esparcida	26
Gradas rotativas	28
Sembradoras mecánicas	34
Sembradoras neumáticas	38
Sembradoras mínimo laboreo	42
Forraje y técnica de cosecha	48-81
Mejor forraje	48
Segadoras	50
Rastrillos henificadores	58
Rastrillos hileradores	62
Remolques autocargadores	66
Picadoras de maíz	74
Rotoempacadoras	76
Otros temas	82-90
Mandos	82
PÖTPRO	87
PÖTTINGER recambios originales	88
Centro de tecnología y de innovación (TIZ)	91

Así encuentra lo que busca:

- Laboreo del suelo
- Forraje
- Otros temas

Todos los datos técnicos, medidas, pesos, rendimiento, etc. tienen carácter no vinculante. Las máquinas en las fotos no disponen del equipamiento específico del país y no llevarán equipamiento de serie, tampoco está disponible para todas las regiones. Póngase en contacto con su distribuidor PÖTTINGER.

Una empresa con tradición y progreso



Más éxito con PÖTTINGER

Este eslogan no es solo una promesa de valor para nuestros clientes. Con los destacados resultados de trabajo de nuestras máquinas y nuestro rendimiento, aseguramos que usted como cliente tenga más éxito. Nuestro objetivo es facilitarle el trabajo y permitir una explotación sostenible.

Como empresa familiar de larga tradición, tenemos mucha experiencia internacional. Por lo tanto ofrecemos una amplia gama para poder adaptarnos lo mejor posible a las diferentes condiciones de vida y de trabajo. Tan amplia como las necesidades de nuestros clientes es nuestra gama de productos.

Con nuestra exigencia de rendimiento para "el mejor suelo" hemos desarrollado sistemas inteligentes y máquinas para el laboreo del suelo y técnica de siembra.

El éxito económico está muy unido al "mejor forraje". Las máquinas, perfectamente adaptadas a la cosecha de forraje, contribuyen a una valiosa aportación.

Con el PROGRAMA PÖTTINGER para suelo, siembra y forraje cubrimos sus exigencias de forma perfecta.

Jörg Lechner

Markus Baldinger

Herbert Wagner

Wolfgang Moser

Gregor Dietachmayr



Hitos en la historia de la empresa

- 1871** Fundación de la empresa por Franz Pöttinger en Grieskirchen (AT) – técnica de forraje.
- 1941** Ampliación de la capacidad de producción por la compra del taller de fundición de Grieskirchen.
- 1960** Construcción de la nueva fábrica en Grieskirchen (AT), la sede principal actual.
- 1975** Inicio del laboreo del suelo con la compra de la fábrica bávara de arados en Landsberg / Lech (DE).
- 2001** Adquisición de la fábrica de técnica de siembra en Bernburg (DE).
- 2007** Construcción de la fábrica en Vodnany (CZ) como centro de referencia para el laboreo de suelo.
- 2017** Empieza a funcionar el centro logístico de recambios en Taufkirchen/Tr. (AT) .
- 2018** Apertura de las nuevas naves de montaje y de logística en Grieskirchen (AT).

Mejor suelo



El suelo es la base de la agricultura y la silvicultura, y pertenece a los recursos más importantes que se pueden incrementar de forma condicionada. Los suelos son la base de nuestra vida, nos dan la base para alimentos y pienso. Un suelo sano es el requisito para optimizar su cosecha.

Arados – preparación perfecta

Al trabajar con un arado se consigue una superficie de campo limpia, libre de residuos. Mediante el proceso de volteo se trabajan al mismo tiempo fertilizantes, residuos de cosecha y vegetación. El volteo del campo rinde una aportación importante para la regulación de maleza, la lucha contra parásitos y enfermedades.

Cultivadores – airear el suelo

La mezcla de los restos de cosecha cerca de la superficie aumenta la fertilidad del suelo y protege de la erosión. El efecto capilar se interrumpe por el cultivador y la humedad se mantiene. El cultivador SYNKRO existe con 2 o 3 filas. Los diversos rodillos logran condiciones ideales de germinación para semillas de maleza y cereal caído.

Gradas de discos – avivar el suelo

Las gradas de discos cortos TERRADISC se desarrollaron para el volcado de rastrojo y para la preparación general del terreno para la siembra. La construcción compacta, así como la posición agresiva de los discos, aportan una entrada segura y una buena mezcla de los residuos de cosecha.

PÖTTINGER laboreo del suelo y técnica de siembra



Gradas rotativas – preparar el suelo

Mejor desmenuzado, buen mezclado y nivelación son la base para una siembra exitosa. Combinando una grada rotativa y una sembradora se forma un conjunto potente y económico para una siembra perfecta. PÖTTINGER le ofrece soluciones a medida para cada tipo de suelo y según el tamaño de la empresa.

Preparadores de siembra – semillero desmenuzado

Los preparadores de siembra FOX están disponibles con púas y la FOX D con discos. Con los preparadores de siembra aprovecha una preparación de semillero de fácil arrastre ahorrando combustible. En combinación con una sembradora PÖTTINGER se convierte en una combinación de siembra económica.



Sembradoras mecánicas – depósito de semillas uniforme

Nuestras sembradoras convencer por su mayor funcionalidad, seguridad de uso y rendimiento. Las características que mejor definen las sembradoras son su sistema de dosificación exclusivo, el depósito uniforme de las semillas y la comodidad de uso.

Sembradoras neumáticas – trabajo preciso

La nueva generación de sembradoras neumáticas para cereales y maíz (técnica de siembra de grano individual). El concepto único de sembradoras AROSEM une la siembra de cereales y maíz. La dosificación universal de trabajo preciso y el perfecto sistema de rejas garantizan un depósito exacto de las semillas.



Sembradoras de mínimo laboreo – siembra perfecta

El concepto de siembra de mínimo laboreo TERRASEM une los pasos laboreo del suelo, compactación y siembra en una máquina. La efectiva grada rápida o los discos ondulados WAVE DISC, el rodillo único así como la reja de siembra perfect aportan un óptimo resultado de trabajo.

Trabajo perfecto



La construcción robusta e inteligente de los arados PÖTTINGER garantiza una distribución óptima de fuerza y estabilidad en el área de carga del bastidor. El centro único de ajuste de PÖTTINGER permite la adaptación simple y óptima a todos los tipos de suelo y condiciones de uso.



Seguro contra piedras NONSTOP

- Esto evita arrancar o soltar piedras grandes. De esta forma se protege todo el arado.
- Al activar, la presión disminuye para proporcionar una entrada segura en suelos pesados y secos.
- El momento de disparo se ajusta de forma rápida y sencilla mediante el manómetro situado en el bloque de enganche y donde se ajusta.

Fácil ajuste

Con la técnica de ajuste SERVOMATIC el arado se ajusta de forma rápida y simple al tractor y a las condiciones del suelo.

- Ajuste de arado simple y bien pensado.
- Ahorro de tiempo y enganche flexible adaptado a la moderna geometría de los tractores.
- Para un perfecto resultado de trabajo.



Ahorrando combustible

TRACTION CONTROL como opción para SERVO 45 M / 45 S y 6.50 permite una carga controlada del eje trasero del tractor. Gracias a la perfecta adaptación de la fuerza de tracción y la carga del eje trasero se puede reducir el patinaje. Así se permite un uso óptimo del tractor. Esto ahorra hasta 2 l / ha de combustible y protege el suelo.

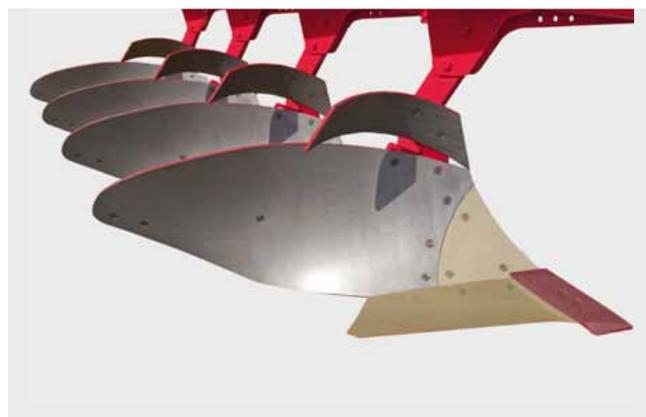
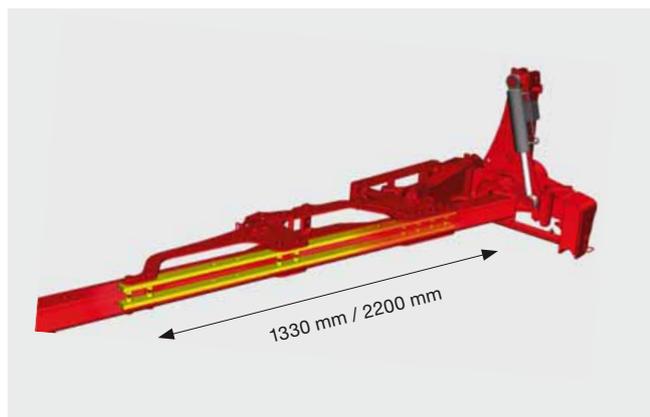
Estudio de la influencia de TRACTION CONTROL sobre el consumo de combustible y el deslizamiento del tractor:

Datos de rendimiento y de gasto en terreno semipesado, ancho de trabajo 2,60 m, profundidad de trabajo 25 cm

Conducción	sin TRACTION CONTROL	con TRACTION CONTROL	Eficiencia
Rendimiento	1,94 ha/h	2,07 ha/h	+ 0,13 ha/h
Consumo combustible	20,5 l/ha	18,4 l/ha	- 2,1 l/ha
Consumo combustible	39,7 l/h	38,0 l/h	- 1,7 l/h
Deslizamiento	4,8 %	3,3 %	- 1,5 %

Markus Schüller, Gerhard Moitzi, Instituto para técnica agrónoma, Universidad para la cultura del suelo Viena
Helmut Wagentristl, Economía de pruebas "Groß Enzersdorf", Universidad para la cultura del suelo Viena

Trabajo perfecto



Larga vida útil

- Máxima rigidez del tubo de bastidor en la zona de mayor esfuerzo de flexión.
- La cinta interior aumenta la resistencia a la flexión hasta en un 25 %.
- Mejor distribución de fuerza y estabilidad gracias a la rigidez continua del chasis principal.

Para todas las condiciones de uso

- Las vertederas de tiras o láminas son de acero al boro templado de grano fino.
- El borde de desgaste se puede cambiar.
- Cuerpos de arado de plástico para suelos con poca estabilidad propia.
- Según el tipo del suelo - tenemos el cuerpo adecuado para el mejor resultado de trabajo.

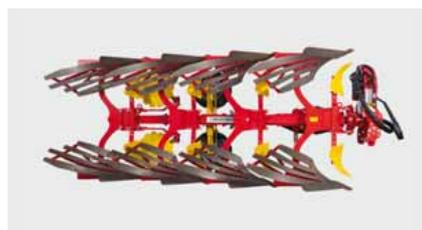
Modelos de arados



SERVO 6.50 – arados semisuspendidos

Arados semisuspendidos giratorios con un alto rendimiento de superficie y adaptación óptima a las diferentes variantes de neumáticos del tractor - para tractores de hasta 360 CV.

	Cuerpos	Distancia entre cuerpos	Para tractores hasta
SERVO 6.50	6 / 7 / 8 / 9	102 cm	265 kW / 360 CV
SERVO 6.50 NOVA	6 / 7 / 8	102 cm	265 kW / 360 CV
SERVO 6.50 PLUS	6 / 7 / 8 / 9	102 cm	265 kW / 360 CV
SERVO 6.50 PLUS NOVA	6 / 7 / 8	102 cm	265 kW / 360 CV



SERVO – arados suspendidos con ancho de corte regulable

El tubo de bastidor continuo de los SERVO de las series 35 a la 45 S está reforzado adicionalmente mediante dos regletas interiores atornilladas (vértebra fuerte). El gran espesor de las paredes de los tubos del bastidor garantiza un alojamiento robusto para los cuerpos del arado y las herramientas.

	Cuerpos	Distancia entre cuerpos	Para tractores hasta
SERVO 25	2 / 3 / 4	85 / 95 / 102 cm	88 kW / 120 CV
SERVO 35	3 / 4 / 5	95 / 102 cm	103 kW / 140 CV
SERVO 35 S	4 / 5 / 6	95 / 102 cm	125 kW / 170 CV
SERVO 45 M	4 / 5 / 6	95 / 102 cm	176 kW / 240 CV
SERVO 45 S	4 / 5 / 6	95 / 102 cm	257 kW / 350 CV



SERVO NOVA – arados suspendidos con seguro hidráulico contra piedras

Una protección contra sobrecarga con fuerza de activación ajustable protege el arado contra los daños. La fuerza de activación disminuye a medida que sube la altura de desviación - esto protege el arado. Al reactivar, la presión aumenta de forma continua.

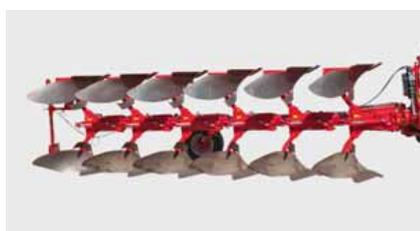
	Cuerpos	Distancia entre cuerpos	Para tractores hasta
SERVO 25 NOVA	2 / 3 / 4	85 / 95 / 102 cm	88 kW / 120 CV
SERVO 35 NOVA	3 / 4	88 / 95 / 102 cm	103 kW / 140 CV
SERVO 35 S NOVA	4 / 5	88 / 95 / 102 cm	125 kW / 170 CV
SERVO 45 M NOVA	4 / 5	95 / 102 cm	176 kW / 240 CV
SERVO 45 S NOVA	4 / 5 / 6	95 / 102 cm	257 kW / 350 CV



SERVO PLUS – arados suspendidos con ajuste hidráulico del ancho de corte

Nuestros modelos SERVO PLUS se adaptan de forma individual a las condiciones del suelo y las profundidades de trabajo. El ancho de corte del primer cuerpo, el punto de tiro y los accesorios adicionales se ajustan automáticamente.

	Cuerpos	Distancia entre cuerpos	Para tractores hasta
SERVO 35 PLUS	3 / 4	95 / 102 cm	103 kW / 140 CV
SERVO 35 S PLUS	4 / 5	95 / 102 cm	125 kW / 170 CV
SERVO 45 M PLUS	4 / 5 / 6	95 / 102 cm	176 kW / 240 CV
SERVO 45 S PLUS	4 / 5 / 6	95 / 102 cm	257 kW / 350 CV



SERVO PLUS NOVA – los múltiples talentos hidráulicos

Los arados con ajuste hidráulico del ancho de corte y seguro hidráulico contra piedras ofrecen una óptima seguridad y flexibilidad.

	Cuerpos	Distancia entre cuerpos	Para tractores hasta
SERVO 35 PLUS NOVA	3 / 4	88 / 95 / 102 cm	103 kW / 140 CV
SERVO 35 S PLUS NOVA	4 / 5	95 / 102 cm	125 kW / 170 CV
SERVO 45 M PLUS NOVA	4 / 5	95 / 102 cm	176 kW / 240 CV
SERVO 45 S PLUS NOVA	4 / 5 / 6	95 / 102 cm	257 kW / 350 CV

Aireando el terreno



Los cultivadores SYNKRO de PÖTTINGER se desarrollaron para un volcado moderno de rastrojos y son ideales tanto para trabajo superficial como profundo. Para su construcción se tuvo en cuenta sobre todo un fácil arrastre y una escasa necesidad de potencia.



Aprobado en todos los terrenos

La serie SYNKRO 1030 está disponible con una combinación de rejas de formón y de aletas. La escasa distancia de 27 cm entre los surcos aporta una mezcla óptima de los restos de cosecha. Un requisito indispensable para el mínimo laboreo. Para un labrado de suelo más profundo se puede elegir entre una reja estrecha, una reja de corazón doble o una reja de formón.



Ajustar sin bajar

La adaptación en profundidad hidráulica (opción) aporta un ajuste flexible con las diferentes condiciones de uso y situaciones de suelo. El ajuste hidráulico con la rueda palpadora está disponible para modelos arrastrados. Manejo simple y rápido – cómodamente desde el asiento del tractor.

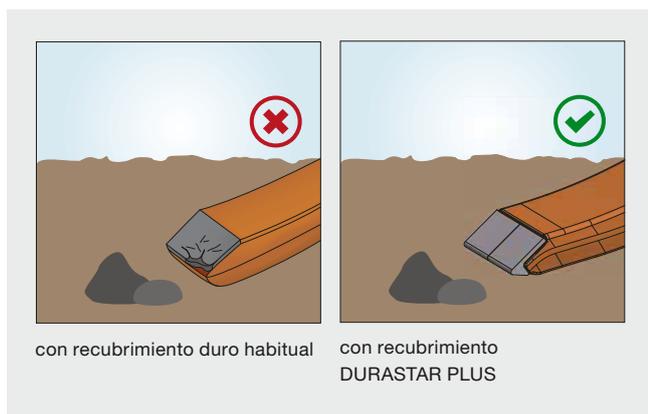


Seguro contra piedras NONSTOP

En los SYNKRO NOVA los brazos amortiguados garantizan un trabajo "NONSTOP" en suelos pedregosos.

- Los discos niveladores también disponen de seguridad contra sobrecarga.
- La potencia de disparo de 550 kg desciende con el aumento de la altura de desviación – sin arrancar o aflojar piedras grandes.

- Posiciones de púas para una entrada segura en suelos duros.
- Un seguro mecánico adicional protege de daños por rotura.
- El recubrimiento también resiste a choques con piedras.



Mayor vida útil

- Material base de alta calidad y metal duro para las puntas.
- Considerable mayor vida útil y seguridad contra ruptura para un uso fiable.
- Vida útil de hasta 6 veces mayor que la punta estándar.
- Entrada mejorada, reducida demanda de fuerza de tracción gracias a los filos cortantes afilados.
- Óptimo mullimiento y mezclado del suelo.

Aireando el terreno





SYNKRO – Cultivadores suspendidos de 2 filas

Los cultivadores SYNKRO de PÖTTINGER se desarrollaron para un volcado moderno de rastrojos. La línea compacta de dos filas de marcha suave trabaja con escasa necesidad de potencia. La altura del bastidor de 80 cm garantiza un trabajo sin obstrucciones.

	Ancho de trabajo	Brazos	Distancia entre surcos	Potencia requerida a partir de
SYNKRO 2520 / 2520 NOVA	2,5 m	6	42,5 cm	51 kW / 70 CV
SYNKRO 3020 / 3020 NOVA	3,0 m	7	42 cm	66 kW / 90 CV
SYNKRO 4020 K / 4020 K NOVA	4,0 m	9	44 cm	88 kW / 120 CV
SYNKRO 5020 K / 5020 K NOVA	5,0 m	11	45 cm	110 kW / 150 CV
SYNKRO 6020 K / 6020 K NOVA	6,0 m	13	46 cm	129 kW / 175 CV



SYNKRO – Cultivadores suspendidos de 3 filas

Los cultivadores SYNKRO de 3 filas son ideales tanto para trabajo superficial como profundo. Mediante un sistema de ajuste central se adaptan de forma fácil y rápida a la profundidad de trabajo.

	Ancho de trabajo	Brazos	Distancia entre surcos	Potencia requerida a partir de
SYNKRO 3030 / 3030 NOVA	3,0 m	11	27 cm	80 kW / 110 CV
SYNKRO 3530 / 3530 NOVA	3,5 m	12	28,5 cm	96 kW / 130 CV
SYNKRO 4030 K / 4030 K NOVA	4,0 m	14	28 cm	110 kW / 150 CV
SYNKRO 5030 K / 5030 K NOVA	5,0 m	18	28 cm	132 kW / 180 CV



SYNKRO T – cultivadores arrastrados de 3 filas

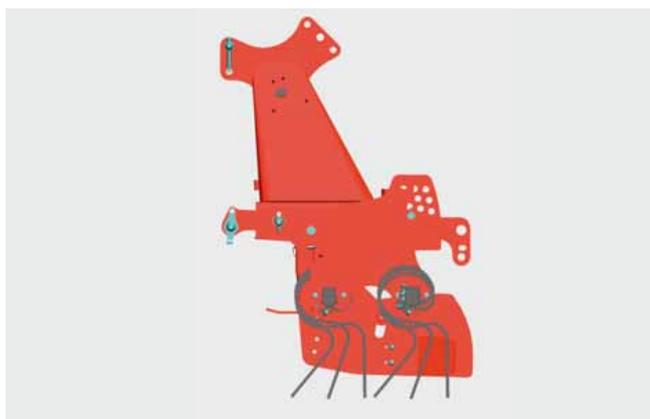
Cultivador arrastrado con bastidor de transporte. El peso se reduce en el mecanismo elevador y protege al tractor. Durante el trabajo en el campo, el bastidor de transporte está levantado. La elevación ejerce presión adicional sobre los accesorios de trabajo.

	Ancho de trabajo	Brazos	Distancia entre surcos	Potencia requerida a partir de
SYNKRO 4030 T / 4030 T NOVA	4,0 m	14	28 cm	110 kW / 150 CV
SYNKRO 5030 T / 5030 T NOVA	5,0 m	18	28 cm	132 kW / 180 CV
SYNKRO 6030 T / 6030 T NOVA	6,0 m	22	27 cm	155 kW / 210 CV

Preparación inteligente del semillero



Las combinaciones compactas FOX y FOX D permiten una preparación del semillero de fácil arrastre ahorrando combustible. En combinación con una sembradora PÖTTINGER se convierte en una combinación de siembra económica.



FOX rejas

- La FOX está equipada con rejas colocadas en 2 hileras y aporta un desmenuzando fino del terreno.
- Las rejas se pueden ajustar en tres posiciones y sirven para suelos ligeros hasta medios y con pocos residuos de cosecha.
- Opcional: Rodillo de jaula frontal para una guía exacta en profundidad y aumento de capacidad de carga en suelos muy ligeros y arenosos.



FOX D discos

- En la FOX D, los discos hacen la preparación del suelo. Están alojados en elementos de goma que disponen de ajuste en altura y son aptos para el uso en suelos ligeramente pedregosos.
- Los discos tienen un diámetro de 410 mm y disponen de un rodamiento libre de mantenimiento.

Combinación compacta



Rentabilidad en el punto de mira

- En el desarrollo de la nueva combinación compacta de PÖTTINGER se buscaron unas medidas compactas y un fácil arrastre.
- Las herramientas rodantes en la FOX D o las rejas de sujeción elástica con ajuste de penetración en el suelo en la FOX permiten una eficiente preparación del semillero con escasos gastos por hectárea.

Mayor flexibilidad de uso

- En combinación con una sembradora PÖTTINGER, el conjunto se convierte en una combinación de sembradora económica.
- Individual para mezclar los restos de cosecha.
- El enganche de la sembradora se hace en el compactador o con HYDROLIFT.
- Posibilidad de combinar con una VITASEM enganchada, VITASEM suspendida y AEROSEM.



Manejo cómodo

- El corto bloque de enganche dispone de un brazo inferior extensible y ajustable en tres posiciones.
- El brazo superior tiene dos posiciones para facilitar el enganche y la adaptación a cualquier tractor.

Fácil arrastre

- El uso con tractores pequeños permite una preparación del semillero ahorrando combustible y eficiencia.

Preparación inteligente del semillero



Combinación compacta



La máquina ideal para el mínimo laboreo.

La máquina de fácil arrastre es ideal para el uso en suelos ligeros hasta medios con pocos residuos de cosecha. Gracias a la posibilidad de combinar con una sembradora, la combinación compacta FOX se convierte en un talento múltiple. Así se forma una combinación económica de mínimo laboreo.

Mejor resultado de trabajo garantizado

La característica de la combinación compacta FOX, equipada con rejas o discos, es la construcción compacta. Estas combinaciones permiten altas velocidades de trabajo. Las rejas aportan un desmenuzamiento fino en suelos ligeros o arenosos. Si tiene que trabajar también masa orgánica, los discos de la FOX D son su elección adecuada.



Rodillos – su elección

En función del tipo de suelo, PÖTTINGER ofrece una amplia gama de rodillos para un resultado de trabajo óptimo con el desmenuzamiento deseado. Todo el programa de rodillos hace gala de una gran precisión de trabajo y un diseño robusto. Ajuste simple, central de todos los rascadores de serie.



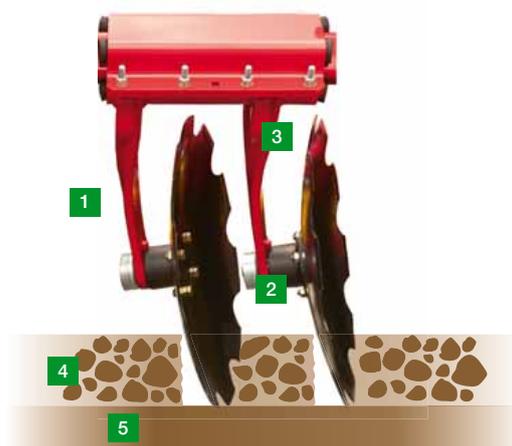
	Ancho de trabajo y de transporte	Herramientas	Distancia entre herramientas	Profundidad de trabajo	Potencia requerida a partir de
FOX 300	3.0 m	19	15.5 cm	3 – 8 cm	55 kW / 75 CV
FOX 300 D	3.0 m	22	13 cm	3 – 8 cm	55 kW / 75 CV
FOX 350	3.5 m	23	15.5 cm	3 – 8 cm	66 kW / 90 CV
FOX 350 D	3.5 m	26	13 cm	3 – 8 cm	66 kW / 90 CV
FOX 400	4.0 m	25	15.5 cm	3 – 8 cm	74 kW / 100 CV
FOX 400 D	4.0 m	30	13 cm	3 – 8 cm	74 kW / 100 CV

Avivar el suelo



Las gradas de discos TERRADISC se desarrollaron para el volcado de rastrojos y para la preparación general del terreno para la siembra. La construcción compacta, así como la posición agresiva de los discos, aportan una entrada segura y una buena mezcla de los residuos de cosecha.

- 1 Entrada perfecta gracias a la agresiva posición de los discos
- 2 Trabajo libre de atascos gracias al gran espacio libre
- 3 Larga vida útil de las piezas
- 4 Suelo trabajado – horizonte de trabajo uniforme y corte seguro
- 5 Suelo sin trabajar



Mezclado intensivo

El aprobado sistema TWIN ARM de PÖTTINGER: dos brazos fuertes, forjados van soldados en una abrazadera ancha. Esto hace que los discos mantengan siempre la posición y el ajuste.

Un horizonte de laboreo uniforme se consigue con un trabajo llano y más profundo. Una entrada perfecta está garantizada. El mezclado intensivo también se hace de forma fiable en condiciones duras, secas y con grandes residuos de cosecha.



TERRADISC – gradas de discos rígidas

El diseño corto es un distintivo básico de la grada de discos. Profundidades de trabajo de 3 a 12 cm son posibles. La ubicación desplazada de los discos con una posición más agresiva aporta una buena mezcla de tierra y paja.

	Ancho de trabajo	Discos	Diámetro de los discos	Potencia requerida a partir de
TERRADISC 3001	3,0 m	24	580 mm	70 kW / 95 CV
TERRADISC 3501	3,5 m	28	580 mm	85 kW / 115 CV
TERRADISC 4001	4,0 m	32	580 mm	100 kW / 135 CV



TERRADISC K / T – gradas de discos plegables / arrastradas

TERRADISC K – con un ancho de 4 a 6 m y con maniobrabilidad aumentada mediante enganche tripuntal. La TERRADISC T se apoya en un bastidor de transporte.

	Ancho de trabajo	Discos	Diámetro de los discos	Potencia requerida a partir de
TERRADISC 4001 K / T	4,0 m	32	580 mm	100 kW / 135 CV
TERRADISC 5001 K / T	5,0 m	40	580 mm	125 kW / 170 CV
TERRADISC 6001 K / T	6,0 m	48	580 mm	140 kW / 190 CV

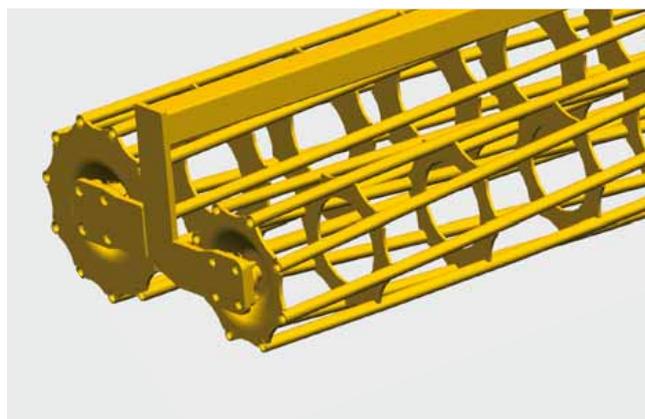
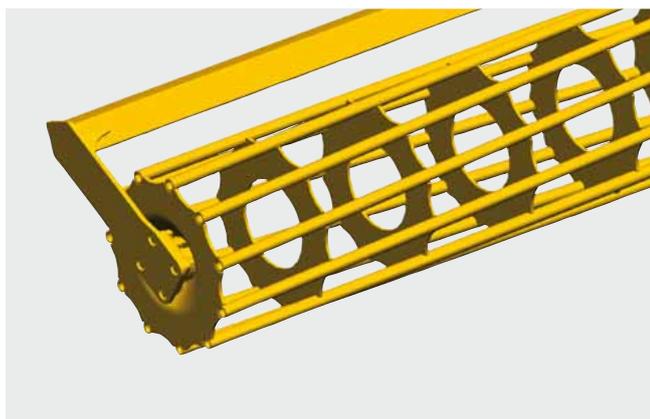


TERRADISC T – gradas de discos arrastradas

TERRADISC T – con un ancho de trabajo de 8 a 10 m. La TERRADISC T se apoya en un bastidor de transporte. De esta manera se protege el sistema de elevación y se disminuye la compactación en la cabecera.

	Ancho de trabajo	Discos	Diámetro de los discos	Potencia requerida a partir de
TERRADISC 8001 T	8,0 m	64	580 mm	198 kW / 270 CV
TERRADISC 10001 T	10,0 m	80	580 mm	265 kW / 360 CV

Rodillos

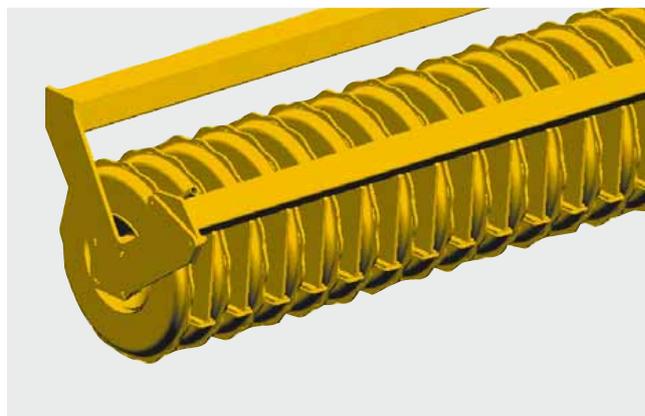
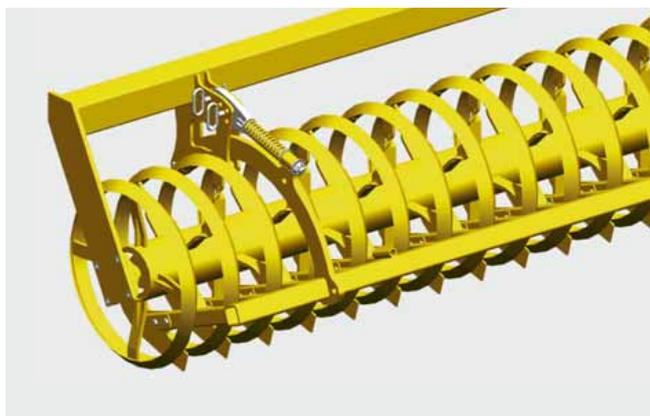


Rodillo de jaula

El rodillo de jaula es idóneo para el laboreo en suelos secos y no pegajosos. El rodillo está equipado con barras fuertes para una óptima compactación posterior.

Rodillo de jaula doble

Gracias a la función pendular, el rodillo de jaula doble aporta una adaptación al suelo y desmenuzamiento óptimo.



Rodillo de anillo cortante

Con el rodillo de anillo cortante se consigue una compactación por hileras. Así absorbe mejor el agua. La elección justa para suelos secos y pesados.

Rodillo compactador de corte

El rodillo proporciona una compactación posterior por hileras: aumenta la absorción de agua y la actividad de respiración del suelo. El rodillo ideal para suelos pedregosos y húmedos.



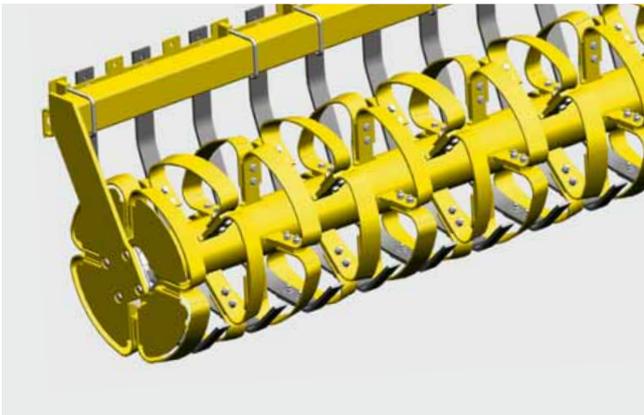
Rodillo rotopack pendular

Los rodillos rotopack mezclan el suelo de una forma intensiva – para suelos ligeros a pesados. Desarraiga la maleza y la transporta a la superficie.



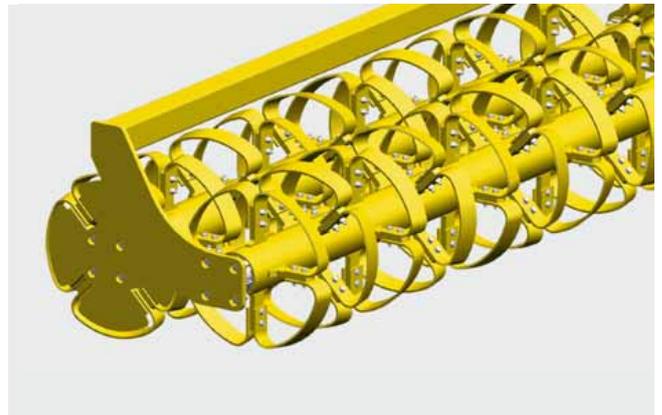
Rodillo compactador de goma

El rodillo ideal para suelos en desarrollo. Especialmente para el uso con máquinas arrastradas con buen apoyo. El perfil especial permite una compactación por hileras.



Rodillo compactador CONOROLL

Por la forma del CONOROLL, el agua se escurre en los perfiles del suelo del rodillo. El agua no escurre de forma incontrolada. Es el rodillo ideal para suelos pesados y medianos.



Rodillo TANDEM CONOROLL

Gracias a dos rodillos, el TANDEM CONOROLL convence por su buena capacidad de carga. Por ello también es apto para suelos ligeros. También se garantiza un uso sin problemas en suelos pedregosos.

Talento múltiple para el cultivo



Desde el volcado de rastrojo a la siembra de mínimo laboreo con las sembradoras enganchadas VITASEM ADD o ASEROSEM ADD. La grada rápida arrastrada TERRADISC se convierte en pocos minutos en una sembradora de mínimo laboreo económica y funcional.



Trabajo económico

La MULTILINE es una máquina arrastrada. Esto causa una escasa carga en el eje trasero del tractor y permite un alto rendimiento de superficie incluso con tractores pequeños.



Estabilidad durante el transporte

En la cabecera y durante el transporte, las máquinas TERRADISC MULTILINE se apoyan en el rodillo de neumáticos y así se reparte el peso por todo el ancho de trabajo. El rodillo aporta mayor estabilidad en la carretera.

Concepto MULTILINE



Enganche fácil

Lanza con enganche en los brazos inferiores.

El mando del mecanismo elevador de la MULTILINE se hace mediante un mando de efecto doble.

Se combina de forma simple y rápida con una sembradora VITASEM ADD o AEROSEM ADD.

	Ancho de trabajo	Ancho de transporte	Discos	Diámetro discos	Distancia entre discos	Potencia requerida a partir de
TERRADISC 3001 MULTILINE	3,0 m	3,0 m	24	580 mm	125 mm	70 kW / 95 CV
TERRADISC 4001 MULTILINE	4,0 m	4,0 m	32	580 mm	125 mm	100 kW / 135 CV

En una sola pasada



El sistema de siembra de precisión esparcida TEGOSEM combina el laboreo del suelo y la siembra de frutos en una sola pasada, ahorrando tiempo y gastos. La TEGOSEM se puede combinar con las gradas de discos TERRADISC, así como con los cultivadores SYNKRO de PÖTTINGER. Es posible usar la sembradora con máquinas suspendidas y arrastradas.



Equipamiento de serie y manejo

- Ajuste y control del eje de siembra, cantidad a esparcir de ajuste electrónico.
- Predosificación y gestión de cabeceras.
- Prueba de calibración – calibrar pulsando un botón.
- Vaciado de la semilla sobrante y función de vaciado.
- Sensor nivel de llenado.
- Sensor DGPS para señal de velocidad.
- Sensores en brazo superior del chasis para inicio y parada de dosificación.
- Acceso seguro gracias a la plataforma.
- Rueda de siembra fina y rueda de siembra gruesa.

TEGOSEM LION

- Laboreo del suelo y siembra en una pasada.
- Siembra rápida y económica de frutos intermedios.
- Lanza la semilla de forma opcional delante o detrás del rodillo.
- Las salidas van montadas cerca del rodillo, que garantiza una germinación uniforme.
- Plataforma de carga con fijación para un llenado confortable y seguro.
- Equipamiento posterior para los dos rodillos existentes.

Sistema de siembra de precisión esparcida



Esparcimiento exacto

Con la TEGOSEM se esparce la semilla uniformemente. La dosificación dispone de tracción eléctrica. Dos diferentes ejes de siembra que vienen de serie, permiten una dosificación exacta de la semilla (dosificación fina o gruesa), incluso con escasas cantidades. De esto se encargan las ocho salidas para la distribución de semilla.

Distribución de semillas fiable

La distribución de la semilla se hace de manera neumática mediante los deflectores. Esto garantiza un esparcimiento exacto de la semilla independientemente del viento. Los deflectores se ajustan girando los ángulos de los ejes. La transmisión de la turbina es eléctrica hasta un ancho de trabajo de 4,0 m, e hidráulica a partir de 5,0 m.

Posibilidad de combinación de la TEGOSEM:

	Para máquinas tipo	Enganche al tractor	Accionamiento de la turbina	Ubicación tolva	Volumen tolva (litros)	Peso
TEGOSEM 200	LION 3,0 / 3,5 / 4,0 m FOX / FOX D 3,0 / 3,5 / 4,0 m	rígido en tripuntal	transmisión eléctrica de la turbina	Rodillo	200	145 kg
TEGOSEM 200	SYNKRO 2520 SYNKRO 3020/3030 SYNKRO 3530	rígido en tripuntal	transmisión eléctrica de la turbina	Rodillo	200	125 kg
TEGOSEM 500	SYNKRO T 4030 SYNKRO T 5030 SYNKRO T 6030	plegable arrastrada	transmisión hidráulica de la turbina	Lanza	500	240 kg
TEGOSEM 200	TERRADISC 3001 TERRADISC 3501 TERRADISC 4001	rígido en tripuntal	transmisión eléctrica de la turbina	Rodillo	200	125 kg
TEGOSEM 200	TERRADISC 4001	plegable en tripuntal	transmisión eléctrica de la turbina	Soporte central TERRADISC	200	125 kg
TEGOSEM 200	TERRADISC 5001 TERRADISC 6001	plegable en tripuntal	transmisión hidráulica de la turbina	Soporte central TERRADISC	200	135 kg
TEGOSEM 500	TERRADISC 4001 TERRADISC 5001 TERRADISC 6001	plegable arrastrada	transmisión hidráulica de la turbina	Lanza	500	240 kg

Mejor resultado de trabajo para la preparación del semillero



Conseguir el mejor desmenuzado y una buena mezcla son los beneficios de las gradas rotativas PÖTTINGER. En combinación con una sembradora PÖTTINGER se forma un suelo potente y económico para una siembra perfecta.



El accionamiento del rotor – el corazón de la máquina

- La cuba del engranaje con pared gruesa fabricado con acero de grano fino es especialmente resistente contra la torsión.
- Las ruedas dentadas de grandes dimensiones están directamente encima del rodamiento.
- El largo dentado interior aporta la fijación necesaria en el eje del rotor.
- La carcasa del rodamiento está soldada con la bandeja central y el fondo de la carcasa. Distancias entre ejes exactas de un rotor a otro.
- Transmisión de fuerza directa del grupo en las ruedas dentadas.
- Rodamientos cónicos con carcasa robusta de una pieza.
- Los rodamientos inferiores están cerca del portapúas.
- Debido a la gran distancia entre el rodamiento superior e inferior hay menos carga.



Soportes de púas integrados

- Púas fuertes de 18 mm con fijación central mediante solamente dos tornillos – mantenimiento fácil.
- Cambio rápido de púas (opcional).
- Los pasadores y las chavetas están protegidos contra la suciedad y el auto desprendimiento.
- Perfecta interacción de púas y barra deflectora para mayor desmenuzado.
- Sin enredar los restos de cosecha.
- Los soportes de las púas van integrados en la carcasa – sin aprisionar piedras.
- La parte delantera está biselada – la tierra puede fluir libremente y evita acumulaciones.



La dirección de la barra deflectora aporta seguridad de uso y confort de trabajo

Ajuste de la barra deflectora siempre automático según la profundidad de trabajo correspondiente.

- Barra deflectora siempre perfectamente ajustada gracias al control directo de la barra con el rodillo.
- Sin necesidad de ajuste posterior.
- Ajuste fino solamente al inicio de la campaña.

DURASTAR púas gradas rotativas

Las púas de las gradas rotativas PÖTTINGER aportan un laboreo del suelo constante y con poco desgaste y son por ello ideal para el uso de mínimo laboreo. También bajo condiciones duras garantizan un desmenuzado uniforme.

- Hasta un 60 % mayor durabilidad gracias al recubrimiento especial.
- Púas de uso universal.
- Alta estabilidad dimensional.

Condición de germinación ideal



Gradas rotativas



LION gradas rotativas

Enganche fácil a diferentes tractores con diferentes diámetros de neumáticos.

- Soportes de enganche inferiores extraíbles sin herramientas.
- Siempre el ajuste ideal del solapamiento del eje cardán.
- Posibilidad de pendulación del balancín inferior entre tractor y grada rotativa.

	Ancho de trabajo	Rotores	Púas	Potencia requerida hasta
Gradas rotativas hasta 140 CV				
LION 253 CLASSIC	2,50 m	8	18 x 340 mm	103 kW / 140 CV
LION 303 CLASSIC	3,00 m	10	18 x 340 mm	103 kW / 140 CV
LION 303.12 CLASSIC	3,00 m	12	15 x 330 mm	103 kW / 140 CV
Gradas rotativas semi-pesadas				
LION 303	3,00 m	10	18 x 340 mm	132 kW / 180 CV
LION 303.12	3,00 m	12	15 x 330 mm	132 kW / 180 CV
LION 353.14	3,50 m	14	15 x 330 mm	147 kW / 200 CV
LION 403	4,00 m	14	18 x 340 mm	147 kW / 200 CV
Gradas rotativas versión pesada				
LION 3002	3,00 m	10	18 x 340 mm	184 kW / 250 CV
LION 4002	4,00 m	14	18 x 340 mm	184 kW / 250 CV
Gradas rotativas versión plegable				
LION 5000	5,00 m	16	18 x 340 mm	199 kW / 270 CV
LION 6000	6,00 m	20	18 x 340 mm	199 kW / 270 CV



Reseña de cliente: Tomasz Grzeczka, Polonia

„Con la combinación VITASEM 302 ADD y LION 302 trabajo cada año aproximadamente 100 hectáreas. Desde hace tres años, esta combinación trabaja sin problema en mis campos. Tanto después del arado como en mínimo laboreo. Aprecio sobre todo que la máquina sea tan flexible y que se ajuste a todas las condiciones de trabajo. El ajuste mismo es un juego de niños. La calidad de la máquina es muy buena.”

Rodillos



En función del tipo de suelo, PÖTTINGER ofrece una amplia gama de rodillos para un resultado de trabajo óptimo con el desmenuzado deseado. Todo el programa de rodillos hace gala de una gran precisión de trabajo y un diseño robusto.



Rodillo de jaula

El rodillo idóneo para labrar suelos secos y no pegajosos. El rodillo está equipado con barras fuertes para una óptima compactación posterior.

Diámetro: 420 mm con 8 barras.

Diámetro: 540 mm con 11 barras.



Rodillo compactador dentado

Este rodillo polivalente es apto para todos los suelos. El rodillo prepara un terreno para la siembra perfectamente recompactado con una tierra fina y mullida en la capa de sembrado. Los rascadores se sitúan justo encima de la capa de laboreo. De este modo se evita el levantamiento de placas de tierra en terrenos húmedos y se mantiene un efecto capilar óptimo para el éxito de la siembra. Los dientes están templados. Opcionalmente se ofrecen también rascadores recubiertos.

Diámetros: 420, 500 y 550 mm.



Rodillo compactador desmenuzador

Los dientes están colocados de forma cruzada a la izquierda y la derecha. Este rodillo es apropiado para suelos pesados y arcillosos. Como resultado se obtiene una profunda compactación con un desmenuzado suelto en la capa superior del suelo. Los rascadores recubiertos (de serie) impiden que el rodillo quede empastado. Diámetro: 525 mm.



Rodillo compactador de corte

Los anillos compactadores cerrados lateralmente tienen un diámetro de 550 mm; además, se asignan 8 anillos por cada metro de ancho de trabajo. El rodillo proporciona una compactación posterior por hileras para aumentar la absorción de agua y la actividad de respiración del suelo. Ideal para suelos pedregosos, húmedos y con cantidades elevadas de masa orgánica. Los rastrojos de cosecha permanecen en la superficie del suelo y lo protegen para que no se seque. Los rascadores recubiertos (de serie) impiden que el rodillo quede empastado.



Rodillo compactador prisma

Anillos en forma de prisma con distancias de 12,5 o 15 cm. El rodillo para todas las condiciones de uso, también con piedras y mayores cantidades de materia orgánica. Gracias a la forma cónica se produce una compactación surcada que evita el estancamiento del agua en la superficie y mejora la respiración del suelo en el área central menos compactado. Los rascadores recubiertos (de serie) impiden que el rodillo quede empastado. Diámetro: 500 mm, 600 mm.



Rodillo compactador de goma

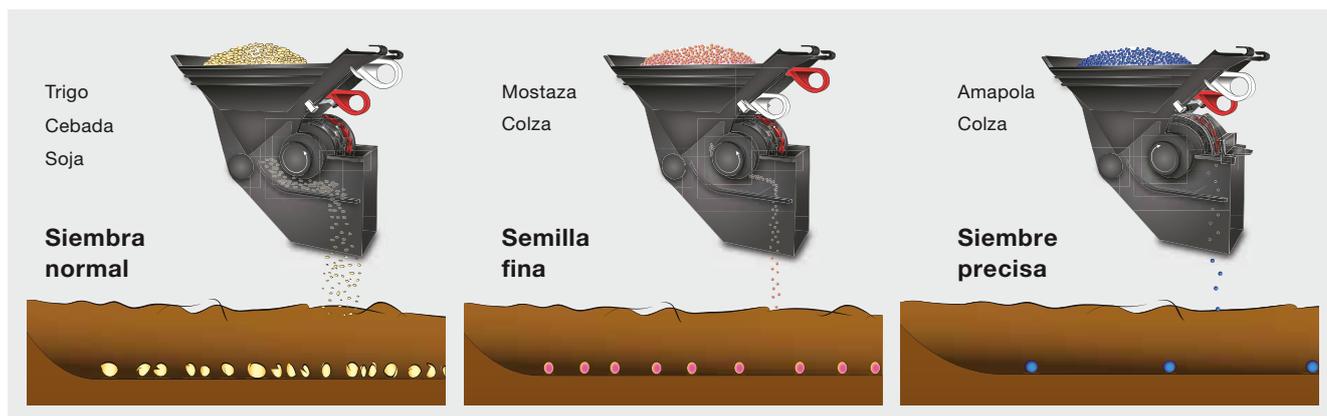
El rodillo ideal para suelos en desarrollo. Especial para trabajar con implementos de tiro ya que posibilita el trabajo donde la resistencia de otros rodillos choca. El diámetro de 585 mm y el particular perfil posibilitan una compactación posterior acanalada. Los rascadores recubiertos (de serie) impiden que el rodillo quede empastado.

Depósito uniforme de las semillas



La sembradora mecánica de PÖTTINGER convence por la mayor funcionalidad, seguridad de uso y el rendimiento. El sistema de dosificación único, el depósito uniforme de las semillas y el manejo confortable son las características que facilitan el trabajo.

Sistema de siembra múltiple 3 en 1



Máxima flexibilidad de uso con dosificación multifunción

- Sistema multisiembra para cantidades de siembra entre 0,5 (amapola) y 450 kg/h.
- Rueda de siembra multifunción de tres hileras con hileras de levas desplazadas.
- Rueda de siembra fina de una hilera, dividida por canaladura.
- Desplazador para cambio rápido entre siembra normal a fina – sin necesidad de reductor.
- Fácil cambio de distancia entre hileras cerrando el desplazador.

Principio único: distribución longitudinal perfecta del grano

- "Siembra por arriba" como opción: se acerca mucho a la siembra de semillas individuales al usar colza u otras semillas finas.
- La dirección de giro del eje de siembra se cambia – cambio sencillo en el accionamiento lateral.
- Las pequeñas cavidades en la parte posterior de las levas de la rueda de siembra sacan únicamente una semilla y la dejan caer por encima del cabezal en la tolva de siembra.

Sembradoras mecánicas



Alimentación hasta el último grano para una mayor economicidad

- Las salidas en forma de embudo por encima de las ruedas de siembra proporcionan un vaciado completo.
- Una alimentación exacta de semillas finas.
- Alimentación uniforme incluso en pendientes.

Perfecto surco de sembrado: perfecto guiado en profundidad

- Los rascadores son ajustables y limpian de forma segura.
- Un gran paso lateral y distancia de reja de 30 cm hacen que la máquina no sufra con grandes piezas de tierra y restos de cosecha.
- Como opción con rodillo de guía en profundidad para mantener perfectamente la profundidad de siembra.



Sistema de disco de siembra bien pensado

- La reja de discos inclinada PÖTTINGER es de uso universal y es apta para mínimo laboreo así como con mucha masa orgánica.
- La reja abre el suelo y la pieza de fundición forma el surco de siembra y quita los restos de plantas del área de depósito. Así se garantiza una germinación homogénea.

DUAL DISC reja de doble disco

- Las sembradoras montadas VITASEM ADD están equipadas con reja de doble disco DUAL DISC.
- Todas las rejas están guiadas para una profundidad de deposición uniforme – diámetro del rodillo de presión 350 mm.
- Distancia de reja 300 mm, que permite un mayor paso y un flujo de material sin problemas, incluso con mucho material orgánico.
- Los brazos de siembra con la misma longitud aportan una presión de reja constante y uniforme.
- Regulación central de la presión de las rejas.
- Ajuste de profundidad confortable.

Depósito uniforme de las semillas



Sembradoras mecánicas



Mayor confort de manejo

Las sembradoras suspendidas VITASEM se pueden usar solas o combinadas con aperos de laboreo de suelo. Gracias a la escasa altura de la tolva la máquina se llena sin esfuerzo.

	Ancho de trabajo	Tolva de semilla	Hileras	Distancia entre hileras
VITASEM 252 CLASSIC	2,50 m	360 l	21	12 cm
VITASEM 252	2,50 m	480 l	21	12 cm
VITASEM 302 CLASSIC	3,00 m	450 l	25	12 cm
VITASEM 302	3,00 m	600 l / 1000 l	25 / 21	12 / 14,3 cm
VITASEM 402	4,00 m	850 l / 1400 l	33 / 27	12 / 14,8 cm



Máxima flexibilidad de uso

Las sembradoras montadas VITASEM A se pueden enganchar y desenganchar de manera rápida y fácil al apero de laboreo del suelo. Durante el trabajo en el campo, la sembradora se apoya siempre directamente en el rodillo.

De esa forma, la grada rotativa queda siempre libre.

Los nuevos modelos VITASEM A CLASSIC son más ligeros y con ello aptos para empresas más pequeñas y para tractores de 4 cilindros.

	Ancho de trabajo	Tolva de semilla	Hileras	Distancia entre hileras
VITASEM 252 A	2,50 m	480 l	20	12,5 cm
VITASEM 252 A CLASSIC	2,50 m	360 l	20	12,5 cm
VITASEM 302 A	3,00 m	600 l / 1000 l	24 / 20	12,5 / 15 cm
VITASEM 302 A CLASSIC	3,00 m	450 l	24	12,5 cm
VITASEM 302 ADD	3,00 m	600 l / 1000 l	24 / 20	12,5 / 15 cm
VITASEM 402 A	4,00 m	850 l / 1400 l	32 / 26	12,5 / 15 cm
VITASEM 402 ADD	4,00 m	850 l / 1400 l	32 / 26	12,5 cm

Mejor germinación



El concepto único de sembradoras AEROSEM de PÖTTINGER une la siembra de cereales y maíz. La dosificación universal de trabajo preciso y el perfecto sistema de rejas garantizan un depósito exacto de las semillas.



**Intelligent distribution system –
Flexibilidad que vale la pena**



El IDS de nuevo desarrollo controla todas las salidas mediante el sistema BUS. Esto permite posibilidades completamente nuevas del cambio de hileras de siembra y de calles de pistas.

En conexión con POWER CONTROL o ISOBUS del tractor y la tracción de dosificación eléctrica existe libertad de trabajo sin límites.

**Precision combi seeding –
All-in One – pura flexibilidad**



PCS integra la técnica de siembra de grano individual en una sembradora neumática, evitando el gasto de comprar otra máquina. Esto significa mayor flexibilidad y mayor rentabilidad en el trabajo.

Sembradora neumática



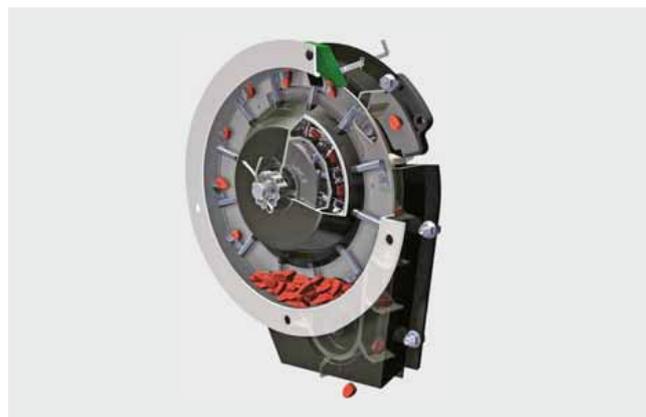
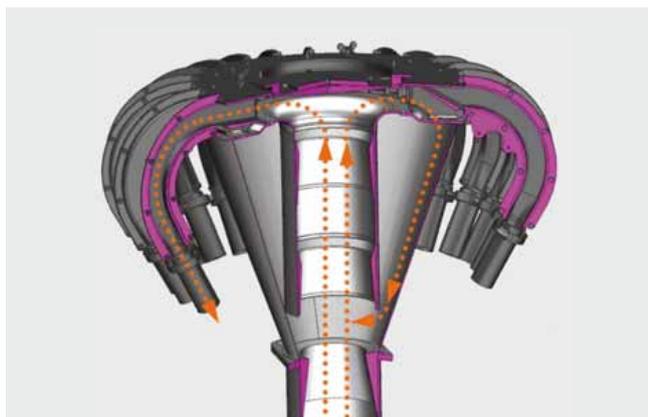
Número de grano exacto en cada hilera

El IDS controla la reducción automática de las cantidades de semillas en la dosificación con marcador de huellas o desconexión unilateral. Las semillas sobrantes vuelven al tubo central mediante el sistema de embudo.

- Número de grano completamente constante en cada hilera.
- Desarrollo uniforme de las semillas.
- Ahorro de semillas de hasta 6%.

Una tolva para todos los casos

Para la siembra de grano individual con PCS y del abono según necesidad al mismo tiempo, la tolva de semillas se divide de forma sencilla. Las paredes divisoras con tuercas de mariposa se cambian de forma rápida y sin necesidad de herramientas. El depósito ofrece sitio para 400 litros de semillas (2 x 200 l) y 800 litros de abono. La tapadera de lona autoenrollable protege las semillas de polvo y lluvia.



Elección a voluntad:

- Distancia entre hileras
- Amplitud de calles de pistas
- Anchos de vías
- Cambio de calles de pistas especiales
- Sistemas de calles de pistas dobles
- Desconexión unilateral izquierda y derecha
- Section Control cambio parcial del ancho

Separación exacta del grano

Debajo del embudo adicional hay colocados varios elementos para la dosificación individual del grano. Los elementos de tracción hidráulica aportan una separación individual mecánica exacta de los granos. A continuación son transportados al inyector de aire. La corriente de aire transporta el grano hasta la reja de siembra.

- Ajuste sencillo del número de grano por m².
- Registro exacto de la distribución longitudinal del grano.

Maíz en grano individual



Perfectamente incluido para una germinación uniforme

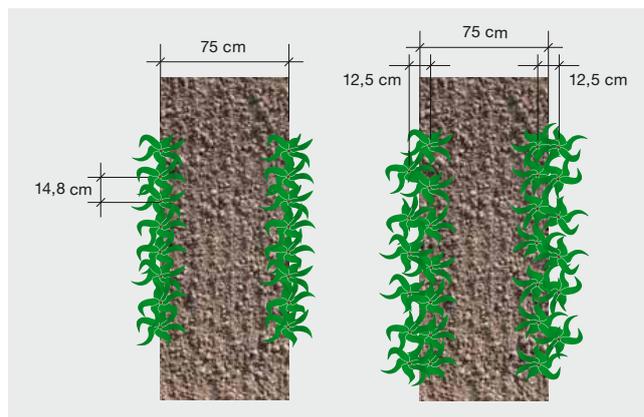
La reja DUAL DISC con formador de hilera integrado forma una hilera de siembra exacta. Un rodillo de retención para el grano lo empuja en la hilera. La compactación y la guía en profundidad se hace mediante un rodillo de presión. La profundidad de depósito es de ajuste central.

- Sin altura de caída.
- Depósito exacto del grano.
- Granos sin rodar.
- Cierre óptimo del terreno.
- Brote uniforme de las semillas.



Para más economicidad

- Reducción de la erosión.
- Mejor cubrimiento del suelo – cierre rápido de las hileras.
- Aumento de la cosecha en maíz de silo posible hasta 5,5 %.
- Subida de la cosecha en maíz de grano posible hasta 5,5 %.



AEROSEM PCS – DUPLEX SEED para perfectas condiciones de ubicación

Siembra de maíz en hilera doble

- Con 12,5 cm y de distancia en la hilera doble, distancia entre hileras 75 cm.
- Aumento de rendimiento durante la siembra debido a la mayor velocidad de conducción.
- Aumento de la cosecha en maíz de silo y maíz de grano posible hasta 5,5 %.

Ejemplo:
90.000 granos / hectárea

Máquina sembradora neumática



PRECISION COMBI SEEDING – Técnica de siembra de grano individual

Una sembradora para 5 usos

- Cereal
- Maíz
- Maíz con abono
- Maíz con siembra inferior
- Abono en hilera de maíz

Las ventajas:

- Ampliación del área de uso – alta flexibilidad.
- Reducción de los gastos al combinar siembra directa y de grano individual.
- Uso múltiple por las diferentes posibilidades de la máquina.
- Ahorro de una sembradora de grano individual propia.
- Independencia de empresas de servicio.
- Aprovechamiento de las óptimas condiciones de tiempo.
- Reducción de los gastos fijos empresariales por hectárea.

Siembra inferior para proteger el suelo y más eficacia

La siembra inferior se dosifica de forma exacta y central en combinación con AEROSEM PCS y se deposita mediante la cabeza distribuidora y la reja de siembra entre las hileras de maíz.

- La siembra de grano individual y la siembra inferior se realizan en una sola operación.
- Reducción de la erosión.
- Mejor cubrimiento del suelo – cierre rápido de las hileras.



AEROSEM sembradoras neumáticas suspendidas

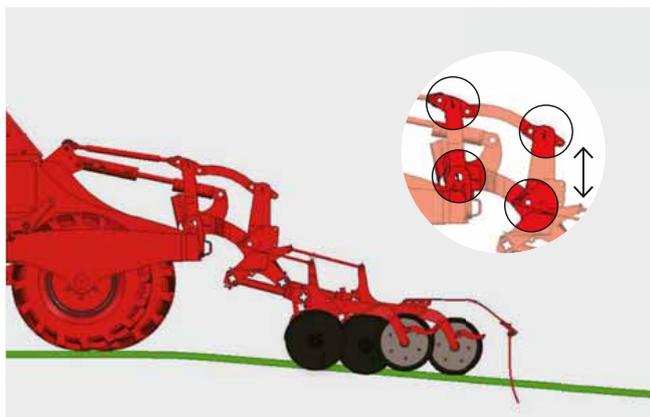
Para la siembra de cereales hay disponibles rejas de arrastre, rejas de disco o rejas de disco doble DUAL DISC. PCS integra la técnica de siembra de grano individual en una sembradora neumática, evitando el gasto de comprar otra máquina. Esto significa mayor flexibilidad y mayor rentabilidad en el trabajo.

	Anchura de trabajo	Distancia entre hileras	Presión por reja	Potencia requerida
AEROSEM 3002 A	3 m	15 / 12,5 cm	hasta 25 kg	81 kW / 110 CV
AEROSEM 3002 ADD	3 m	15 / 12,5 cm	hasta 50 kg	103 kW / 140 CV
AEROSEM 3502 A	3,5 m	12,5 cm	hasta 25 kg	92 kW / 125 CV
AEROSEM 3502 ADD	3,5 m	12,5 cm	hasta 50 kg	121 kW / 165 CV
AEROSEM 4002 A	4 m	15 / 12,5 cm	hasta 25 kg	103 kW / 140 CV
AEROSEM 4002 ADD	4 m	15 / 12,5 cm	hasta 50 kg	140 kW / 190 CV

Sembrar con eficiencia

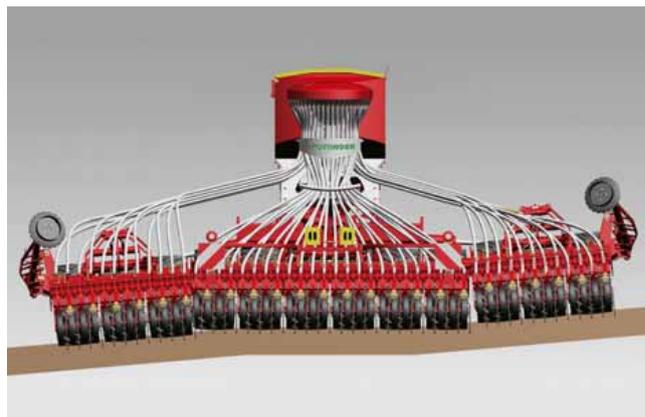


El concepto de siembra de mínimo laboreo TERRASEM de PÖTTINGER une los pasos de laboreo del suelo, compactación y siembra en una máquina. La eficiente grada de discos cortos, el compactador único, así como la perfecta sembradora, aportan un óptimo resultado de trabajo.



Adaptación al suelo por excelencia

- Gracias a la guía de contorno del rodillo y la presión ajustada en la unidad de siembra se garantiza una exacta adaptación al suelo.
- El brazo de siembra se adapta al contorno del terreno independiente del rodillo.
- Los brazos de siembra y los raíles de siembra tienen la misma longitud – a pesar del contorno del terreno los discos de siembra aguantan el 100% de la presión.



Estructura de tres tramos para una guía de contorno exacta

La estructura de tres tramos de los modelos TERRASEM C proporciona una perfecta adaptación al suelo en todo el ancho de trabajo. Los laterales abatibles están pretensados sobre un acumulador de nitrógeno, por lo que se consigue una distribución de presión uniforme a lo largo de todo el ancho de trabajo. Los laterales abatibles de la grada de discos, del compactador y de la sembradora permiten una adaptación de hasta 5 grados hacia arriba y abajo, según la forma del suelo.

- Por lo tanto queda garantizado un labrado de toda la superficie.
- La profundidad de depósito es de ajuste central para cada unidad de tres filas.

Sembradoras de mínimo laboreo



Rejas de disco doble

- Para una profundidad de siembra uniforme, todas las rejas van montadas en paralelogramos alojados sobre goma y guiados en profundidad mediante rodillos de presión.
- La regulación de la profundidad se efectúa de manera central, la regulación de presión de las rejas se hace de manera hidráulica desde 40 hasta 120 kg.
- El rodamiento libre de mantenimiento de los dispositivos de siembra montados sobre tacos de goma permite que éstos se muevan perfectamente y que no requieran ningún tipo de mantenimiento.



Seguridad durante el transporte por carretera

- El transporte por carretera se hace en cuatro ruedas y mejora así la estabilidad lateral y el efecto de frenado en las ruedas exteriores.
- Para el transporte por carretera se levantan las ruedas centrales y así el transporte por caminos irregulares es más estable.



IDS – Intelligent Distribution System

El único sistema IDS controla todas las salidas mediante el sistema BUS. Esto permite posibilidades completamente nuevas del cambio de hileras de siembra y de calles de pistas.

Elección a voluntad:

- Amplitud de calles de pistas
- Anchos de vías
- Cambio de calles de pistas especiales
- Sistemas de calles de pistas dobles
- Desconexión unilateral izquierda y derecha



Protección de suelo en la cabecera

- El bastidor está equipado con neumáticos anchos, la compactación antes de la siembra se hace siempre para cuatro hileras.
- Los neumáticos anchos aportan una perfecta compactación antes de la siembra.
- En la cabecera, se apoyan todas las ruedas y protegen así el suelo.
- Cada rueda va alojada individualmente – así no se embarra la superficie del suelo en las cabeceras.

WAVE DISC laboreo exacto



Los discos ondulados WAVE DISC están libres de mantenimiento, tienen un diámetro de 510 mm y están disponibles con una distancia entre hileras de 12,5 cm o 16,7 cm. La profundidad de trabajo es ajustable como en el sistema WAVE DISC con progresión continua hidráulica. El sistema WAVE DISC de PÖTTINGER es ideal para condiciones de suelo complicadas, que requieren un laboreo del suelo reducido. Los discos ondulados WAVE DISC están disponible para todas las sembradoras de mínimo laboreo TERRASEM.



Trabajo económico

- De fácil arrastre gracias a la intensidad de trabajo reducida.
- Reducción de la fuerza de tracción – se mueve menos el suelo.
- Reducción de la erosión – el laboreo protege la capa de suelo.
- Momento de siembra adelantado en la primavera.
- Sistema de ahorro de agua.



Inhibidor de erosión

Un escaso trabajo deja menos tierra suelta y con ello menos superficie suelta.

- Menos embarramiento con lluvia fuerte.
- Reducido esparcimiento por viento de la tierra fina.

Sembradoras de mínimo laboreo



Máximo aprovechamiento por flexibilidad de uso – laboreo exacto

- Laboreo en hileras ahorrando agua en regiones secas.
- Movimiento reducido del suelo en zonas húmedas.

Confort de trabajo para un trabajo seguro

- Ajuste con progresión continua de la profundidad de trabajo.
- Disco WAVE DISC libre de mantenimiento.
- Elemento de disco con seguro contra sobrecarga NONSTOP.



Higiene de labrado – un nuevo reto

- El escaso movimiento de tierra ayuda contra la germinación de malas hierbas como por ejemplo el Alopecurus myosuroides o el Bromus.
- Reducción del uso de herbicidas con resistencias de aditivos.

Reducido laboreo de superficie

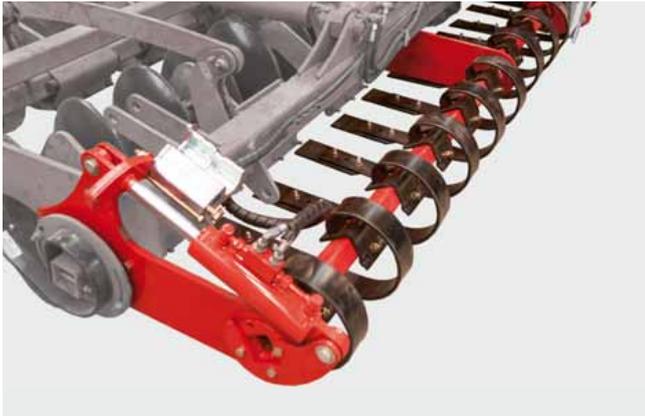
Región seca:

- Laboreo en tiras ahorrando agua, se trabaja solo el área de la hilera de siembra.
- Frenado de evaporación por no labrar el resto de la superficie.

Región húmeda:

- Reducido movimiento de suelo y menos movimiento de tierra húmeda.
- Sin herramienta profunda en el horizonte de siembra y con ello sin embarrar.

Sembrar con eficiencia



Barra frontal

- La barra frontal aporta una nivelación perfecta al usarla en terreno arado.
- Buen paso, también con cantidades más grandes de restos de cosecha.
- Ajuste de progresión continua hidráulica con una profundidad de trabajo máxima de 40 mm.
- La barra niveladora delante el rodillo packer aumenta el desmenuzando.



Borrahuelas

- Romper huellas duras de tractores.
- Reducción de la profundidad de trabajo de la grada rápida.
- Ajuste de profundidad simple y manual, elevación automática en cabeceras.
- Larga vida útil gracias al metal duro.
- 3 variantes con 1, 2 o 3 púas por cada vía.



Abono inferior

- El abono se deposita entre dos filas de semillas; profundidad variable hasta 10 cm.
- Alta presión de rejas y entrada segura de la reja de disco.
- Ajuste hidráulico de la profundidad de depósito del abono.
- Seguro de las rejas contra piedras NONSTOP.
- Todo el manejo de la máquina y el control integrado en un terminal.



FERTILIZER PRO reja de abono para una siembra exitosa

- Discos rectos con rodamiento libre de mantenimiento.
- Diámetro 420 mm.
- Distancia entre hileras de 25 cm.
- Presión en reja de hasta 180 kg.
- Mayor paso lateral.
- Flujo de tierra sin estorbos.

Sembradoras de mínimo laboreo



TERRASEM máquinas estándar

En las máquinas de mínimo laboreo rígidas de PÖTTINGER, una grada rápida de doble hilera o WAVE DISC se encarga de la preparación del suelo.

En las máquinas de mínimo laboreo plegables de PÖTTINGER la estructura de 3 módulos aporta la perfecta adaptación al suelo. Los elementos exteriores disponen de una gran libertad de movimiento.

	Ancho de trabajo	Tolva de semilla / con ampliación	Hileras Estándar	Distancia entre hileras Estándar	Hileras Opcional	Distancia entre hileras Opcional
TERRASEM R – Modelo rígido						
TERRASEM R3	3,00 m	3000 l / 3950 l	24	12,5 cm	18	16,7 cm
TERRASEM R4	4,00 m	3000 l / 3950 l	32	12,5 cm	24	16,7 cm
TERRASEM C – modelo plegable						
TERRASEM C4	4,00 m	3000 l / 3950 l	32	12,5 cm	24	16,7 cm
TERRASEM C6	6,00 m	3000 l / 3950 l	48	12,5 cm	36	16,7 cm
TERRASEM C8	8,00 m	4000 l / 5100 l	64	12,5 cm	48	16,7 cm
TERRASEM C9	9,00 m	4000 l / 5100 l	72	12,5 cm	54	16,7 cm



TERRASEM FERTILIZER PRO con abonador inferior

El uso del abonador inferior permite esparcir abono al mismo tiempo que la siembra. Así consigue unas condiciones de crecimiento óptimas en la fase joven del grano y además aumenta el germinado del grano. En los modelos TERRASEM FERTILIZER PRO de PÖTTINGER, la profundidad de depósito del abono y de la semilla puede ser diferente.

	Ancho de trabajo	Tolva de semilla / con ampliación	Hileras estándar Semillas / fertilizante	Distancia entre hileras Estándar	Hileras opcional Semillas / fertilizante	Distancia entre hileras Opcional
TERRASEM R3 FERTILIZER PRO NUEVO	3,00 m	4000 l / 5100 l	24 / 36	12,5 cm	18 / 27	16,7 cm
TERRASEM R4 FERTILIZER PRO NUEVO	4,00 m	4000 l / 5100 l	32 / 48	12,5 cm	24 / 33	16,7 cm
TERRASEM C4 FERTILIZER PRO NUEVO	4,00 m	4000 l / 5100 l	32 / 48	12,5 cm	24 / 33	16,7 cm
TERRASEM C6 FERTILIZER PRO NUEVO	6,00 m	4000 l / 5100 l	48 / 70	12,5 cm	36 / 54	16,7 cm
TERRASEM C8 FERTILIZER PRO NUEVO	8,00 m	4000 l / 5100 l	64 / 96	12,5 cm	48 / 72	16,7 cm
TERRASEM C9 FERTILIZER PRO NUEVO	9,00 m	4000 l / 5100 l	72 / 108	12,5 cm	54 / 81	16,7 cm

Mejor forraje



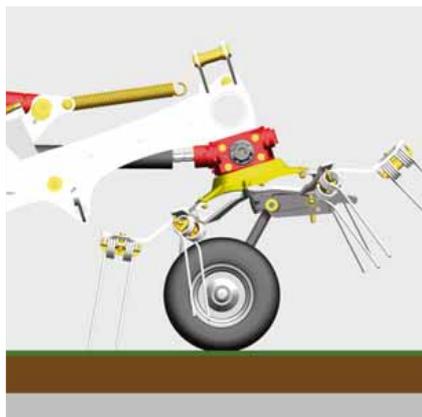
Mejor forraje

Con mejor forraje, los animales están más sanos. Las vacas más sanas dan más leche. Y más leche aporta un mayor éxito económico. Naturalmente sabe, como agricultor, que conviene mejorar la calidad del forraje lo máximo posible en todos los niveles. A fin de cuentas, un forraje de alta calidad es la base para la salud animal y la economía de la explotación.

Segadoras – adaptación al suelo única ALPHA MOTION

- La segadora se mueve casi vertical, aporta cortos caminos de empuje en la toma de fuerza y reduce considerablemente las cargas dinámicas.
- Dos muelles de grandes dimensiones y de reacción rápida en el bloque de enganche: Casi una descarga uniforme por todo el camino de trabajo. Mayores velocidades de conducción sin que se levante la barra de corte.
- Amplia libertad sobre el suelo de 350 mm en la cabecera y en posición de transporte: Facilita atravesar las hileras sin romperlas y también el transporte en caminos desnivelados.

Máquinas de forraje PÖTTINGER



Henificadores – cuidado de la capa de hierba con LIFTMATIC / LIFTMATIC PLUS

- Antes de levantar, los rotores se ponen en posición horizontal mediante una guía del bastidor y después se elevan. Las púas no tocan el suelo, ni al levantar ni al bajar.
- Adicionalmente, la posición alta en cabeceras con una distancia de 90 cm al suelo evita que las púas rasquen o arrastren en el suelo. El forraje queda sin contaminación y no se daña la capa de hierba.



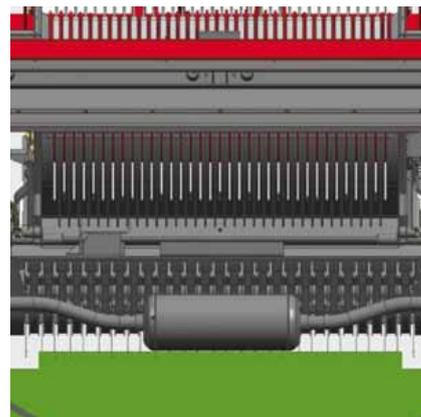
Hileradores – cuidado del forraje gracias a MULTITAST

El test del DLG Fokus "Adaptación al suelo y contaminación en ensilado de hierba" de noviembre de 2013 confirma:

La rueda MULTITAST de PÖTTINGER aporta una adaptación ideal al suelo y un forraje sin contaminaciones.

El rotor con la rueda MULTITAST origina hasta 25% menos contaminación en el forraje:

- 2,3 % más contaminación significan 207 kg contaminación / ha con una cosecha anual de 90 dt TM/ha.
- Contaminación sin rueda MULTITAST: 12,4 %.
Contaminación con rueda MULTITAST: 10,1 %.



Remolques autocargadores – forraje limpio gracias a la adaptación al suelo

- Las ruedas palpadoras traseras de 16 x 6,5-8 con múltiple ajuste de altura aportan una perfecta adaptación al suelo.
- Dos brazos articulados permiten el movimiento completo del pick up, también para la oscilación transversal.
- Adicionalmente, un muelle aporta una escasa presión que protege el suelo.
- Para una mayor adaptación en suelos blandos existe bajo pedido un rodillo detrás del pick up.



La base para una alta calidad de forraje es un proceso de corte cuidadoso. Mejor adaptación al suelo, poca pérdida de recortes y precisión de trabajo sin un manejo largo, son las demandas de los agricultores exigentes. Nuestras segadoras garantizan una calidad superior de corte, fácil arrastre y estabilidad.



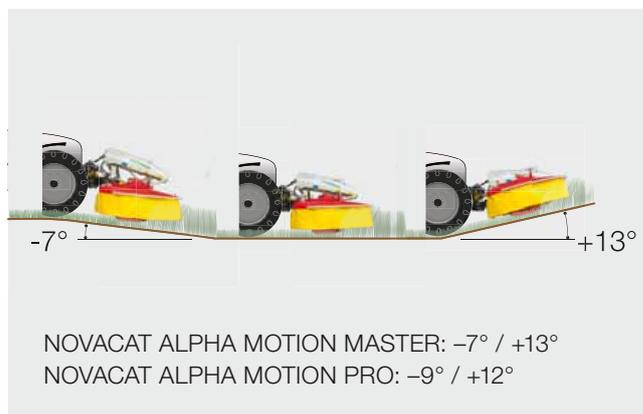
Forraje limpio, corte por corte

La parte delantera aplanada de la barra deja pasar la tierra por debajo y la separa del forraje. Los rascadores evitan la acumulación de suciedad en los discos de corte. Las superficies aplanadas de los conos refuerzan el efecto de alimentación en la barra de corte. La barra de corte está soldada y extremadamente plana, lo que permite un óptimo flujo de forraje. Las cuchillas aprisionadas giran a escasa distancia del borde superior de la barra de corte y de la contracuchilla. La cercanía de las cuchillas aporta un segado limpio y uniforme.



Mayor vida útil

La transmisión de los engranajes es rectilínea con piñones de casi el mismo tamaño. En los pares de piñones de las segadoras de discos hay siempre tres dientes engranados – esto garantiza una transmisión de fuerza óptima. Además, las ruedas dentadas soportan menos carga cuando chocan con una piedra, por ejemplo. La superficie de las ruedas dentadas especialmente lijada aporta una marcha suave en baño de aceite. Esto reduce el nivel de ruido considerablemente.



Segado económico: NOVACAT CLASSIC

La segadora frontal NOVACAT CLASSIC es de fácil arrastre y de corte económico. Gracias a la construcción ligera y el corto bloque de enganche se puede usar con tractores más pequeños. Así ahorra combustible.



De fácil arrastre: ALPHA MOTION MASTER

La segadora frontal NOVACAT ALPHA MOTION MASTER tiene un bloque de enganche más corto y está 34 cm más cerca del tractor. Gracias al traslado del peso al eje trasero del tractor se mejora el comportamiento de conducción. La demanda de potencia es más escasa, también se puede usar con tractores más ligeros. Así ahorra combustible. Además, la segadora destaca por su menor peso.

En este modelo no se puede montar acondicionador.

Simplemente un corte limpio: ALPHA MOTION

- Un chasis activo y conductores de tiro guían la barra de corte perfectamente por cada desnivel del suelo: En el caso de una elevación de suelo, la segadora se eleva hacia arriba, y al pasar por bajadas, se inclina hacia abajo.
- Pendulación transversal única de +/- 16° mediante rótulas en los conductores.
- Visión perfecta desde el asiento del tractor a la superficie de segado gracias al bloque de enganche estrecho.



Nuevo: ALPHA MOTION PRO

La nueva segadora NOVACAT ALPHA MOTION PRO destaca por su nuevo diseño, convence por su habitual adaptación al suelo de primera clase y facilita su jornada laboral: listones de lubricación centrales en el bloque de enganche facilitan el mantenimiento. Para mayor acceso a los muelles de descarga, la protección frontal se pliega y bloquea fácilmente.

Posibilidad de segar sin acondicionador, con acondicionador de mayales o de rodillos.

Corte de primera clase



NOVACAT 262 / 302 / 352 V con posición de transporte vertical

Las segadoras traseras NOVACAT con suspensión central disponen de una descarga óptima y se deslizan en cada desnivel del suelo. Una posición de transporte correcta se consigue girando la segadora 115°. La altura de transporte queda muy escasa. La vista hacia atrás se hace sin problemas a través de los dos espejos exteriores.



NOVACAT 352 / 402 / 442 con posición de transporte horizontal

Los "grandes" en la familia de las segadoras suspendidas sin acondicionador son los modelos NOVACAT 402 y 442 con un ancho de trabajo de 3,88 m o 4,30 m. Una posición de transporte estrecha y baja se consigue girando las segadoras hidráulicamente hacia atrás. Durante el transporte, todo está bien visible.



Económico y apto para pendientes: NOVADISC segadoras traseras

La nueva generación de las segadoras traseras NOVADISC con suspensión lateral son verdaderos pesos ligeros y se pueden usar con tractores desde 40 CV. Son de uso fiable en pendientes y para cortar repechos. Dos muelles de descarga garantizan una escasa presión de apoyo de la barra de corte. La descarga es ajustable en tres niveles, sin necesidad de herramientas. Para una posición de transporte compacta, la segadora va plegada 102°.



Ligera y de fácil arrastre: Combinaciones de segadoras NOVADISC

Las segadoras combinadas NOVADISC de fácil arrastre con suspensión lateral proporcionan un alto rendimiento de superficie y un corte limpio con escasa demanda de potencia. Las combinaciones de segadoras cubren el segmento del mercado sin acondicionador. La característica es la construcción ligera con alta rigidez.



Ideal para grandes superficies: Combinaciones de segadoras NOVACAT X8

Las segadoras combinadas NOVACAT X8 tienen potencia y son económicas. Estas segadoras se pueden usar individualmente o combinadas en tractores con puesto de conducción reversible.



Combinaciones de segadoras NOVACAT A9 / A10

La segadora combinada NOVACAT A9 es una combinación frontal / trasera con anchos de trabajo fijos de 8,92 m o 9,18 m con dos posiciones de montaje.

La combinación de segadoras NOVACAT A10 es una combinación frontal / trasera con optimización del ancho de corte hidráulico como particularidad. Esto permite una adaptación flexible a las diferentes condiciones de uso.



Máxima flexibilidad y economicidad: Combinaciones de segadoras NOVACAT S10 / S12

Con las segadoras combinadas NOVACAT S, PÖTTINGER marca nuevas pautas en potencia y eficacia. La NOVACAT S12 es la mayor combinación de segadoras suspendidas del mercado. Le facilita un ancho de trabajo de 11,20 m con una demanda de potencia de solo 160 CV y escaso gasto de combustible. Para la NOVACAT S10 son suficientes tractores desde 130 CV.



El mejor sistema para juntar hileras: COLLECTOR

Con la ayuda del sistema COLLECTOR, según las necesidades, el forraje se puede depositar en hilera simple, en esparcido ancho o juntar en una única hilera. Las cintas transportadoras transversales giran hidráulicamente por separado y si fuese necesario, se desmontan fácilmente. La velocidad de la cinta es de ajuste flexible. Depósito uniforme de la hilera también en pendientes.

Corte de primera clase



Acondicionador de mayales ED / Acondicionador de rodillos RCB

PÖTTINGER ofrece para muchos modelos de segadoras dos diferentes acondicionadores:

- ED: Mayales en forma de V golpean los tallos y garantizan un secado rápido.
- RCB: Los rodillos engranados entre sí aplastan especialmente hierba con muchas hojas de manera constante y forman una capa de forraje uniforme.



Segadoras arrastradas – arrastran un forraje limpio

Las segadoras de discos arrastradas de PÖTTINGER cortan de forma perfecta en todas las superficies, también con condiciones de suelos desnivelados y ondulados. La suspensión completamente independiente de la barra de corte en el bastidor garantiza una adaptación perfecta al suelo. Esto garantiza el mejor forraje en cada terreno.

Junter hileras sin acondicionador: CROSS FLOW

CROSS FLOW es un sistema económico de juntar hileras mediante un sinfín transportador integrado en la segadora. CROSS FLOW no necesita acondicionador y destaca por su peso ligero. La apertura hidráulica de la puerta trasera ofrece mayor confort. Disponible para NOVACAT A10, NOVACAT 352 y ahora también para NOVACAT 302.



Segadoras de tambores – fiables bajo todas las condiciones de uso

Las segadoras de tambores PÖTTINGER aportan un corte perfecto, también en condiciones difíciles. Trabajan libres de atascos y garantizan un flujo de forraje óptimo. Un paso amplio y un depósito estrecho de hilera para la recogida por el remolque autocargador son otras ventajas.



NOVAALPIN segadoras de discos frontales

Nuestras segadoras ligeras NOVAALPIN son ideales para tractores de montaña y cortadores de dos ejes.

	Ancho de trabajo	Discos segadores	Rendimiento de superficie	Peso SF	Peso con ED	Peso con RCB
Segadoras de discos frontales para tractores de dos ejes y enganche de tractor opcional como modelo tripuntal (B) o modelo con triángulo (T)						
NOVAALPIN 221 B / T	2,20 m	5	2,20 ha/h	420 kg	–	–
NOVAALPIN 261 B / T	2,62 m	6	2,60 ha/h	460 kg	–	–
NOVAALPIN 301 B / T	3,04 m	7	3,00 ha/h	520 kg	–	–



NOVACAT segadoras de discos frontales

La NOVACAT CLASSIC destaca por su construcción corta y poco peso. La NOVACAT ALPHA MOTION convence por la descarga perfecta y la óptima adaptación al suelo.

	Ancho de trabajo	Discos segadores	Rendimiento de superficie	Peso SF	Peso con ED	Peso con RCB
NOVACAT 261 CLASSIC	2,62 m	6	2,60 ha/h	685 kg	–	–
NOVACAT 301 CLASSIC	3,04 m	7	3,00 ha/h	745 kg	–	–
NOVACAT 351 CLASSIC	3,46 m	8	3,40 ha/h	805 kg	–	–
NOVACAT 261 ALPHA MOTION MASTER	2,62 m	6	2,60 ha/h	845 kg	–	–
NOVACAT 261 ALPHA MOTION PRO NUEVO	2,62 m	6	2,60 ha/h	865 kg	1065 kg	1115 kg
NOVACAT 301 ALPHA MOTION MASTER	3,04 m	7	3,00 ha/h	885 kg	–	–
NOVACAT 301 ALPHA MOTION PRO NUEVO	3,04 m	7	3,00 ha/h	905 kg	1145 kg	1215 kg
NOVACAT 351 ALPHA MOTION MASTER	3,46 m	8	3,40 ha/h	965 kg	–	–
NOVACAT 351 ALPHA MOTION PRO NUEVO	3,46 m	8	3,40 ha/h	985 kg	1265 kg	1315 kg

B = tractores para modelos tripuntales, T = para modelos con triángulo

SF = disco hilerador, ED = acondicionador EXTRA DRY, RCB = ROLLER CONDITIONER BELT (acondicionador de rodillos)

Corte de primera clase



NOVADISC y NOVACAT – segadoras de discos traseras

Las segadoras de fácil arrastre NOVADISC con suspensión lateral proporcionan un alto rendimiento de superficie y un corte limpio con escasa demanda de potencia. Las segadoras traseras NOVACAT con suspensión central garantizan una excelente descarga y adaptación al suelo.

		Ancho de trabajo	Discos segadores	Rendimiento de superficie	Peso SF	Peso con ED	Peso con RCB
Segadoras de discos traseras con suspensión lateral, sin acondicionador							
NOVADISC 222	NUEVO	2,20 m	5	2,20 ha/h	635 kg	–	–
NOVADISC 262	NUEVO	2,62 m	6	2,60 ha/h	675 kg	–	–
NOVADISC 302	NUEVO	3,04 m	7	3,00 ha/h	715 kg	–	–
NOVADISC 352	NUEVO	3,46 m	8	3,40 ha/h	760 kg	–	–
Segadoras de discos traseras con suspensión central							
NOVACAT 262		2,62 m	6	2,60 ha/h	910 kg	1160 kg	1230 kg
NOVACAT 302		3,04 m	7	3,00 ha/h	930 kg	1260 kg	1330 kg
NOVACAT 302 CF	NUEVO	3,04 m	7	3,00 ha/h	1400 kg	–	–
NOVACAT 352 V		3,46 m	8	3,40 ha/h	1030 kg	–	–
NOVACAT 352		3,46 m	8	3,40 ha/h	980 kg	1340 kg	1390 kg
NOVACAT 352 CF		3,46 m	8	3,40 ha/h	1460 kg	–	–
NOVACAT 402		3,88 m	9	4,00 ha/h	1040 kg	–	–
NOVACAT 442		4,30 m	10	4,50 ha/h	1080 kg	–	–



NOVADISC y NOVACAT – segadoras combinadas

Las segadoras combinadas de PÖTTINGER tienen potencia y son económicas. Según el modelo se pueden usar individualmente o combinadas en reversible. Gracias a COLLECTOR y CROSSFLOW, que juntan las hileras, las segadoras combinadas tienen un uso todavía más versátil.

		Ancho de trabajo	Discos segadores	Rendimiento de superficie	Peso SF	Peso con ED	Peso con RCB
NOVADISC 730		7,24 m	2 x 6	7 ha/h	1215 kg	–	–
NOVADISC 810		8,08 m	2 x 7	9 ha/h	1400 kg	–	–
NOVADISC 900		8,92 m	2 x 8	11 ha/h	1520 kg	–	–
NOVACAT X8		8,30 m	2 x 7	10 ha/h	2160 kg	2620 kg	2780 kg
NOVACAT X8 COLLECTOR		8,30 m	2 x 7	10 ha/h	–	3800 kg	–
NOVACAT A9		8,92 / 9,18 m	2 x 8	12 ha/h	2260 kg	2980 kg	3060 kg
NOVACAT A10		8,8 / 10,02 m	2 x 8	12 ha/h	2350 kg	3080 kg	3160 kg
NOVACAT A10 CF		8,8 / 10,02 m	2 x 8	12 ha/h	3310 kg	–	–
NOVACAT A10 COLLECTOR		8,8 / 10,02 m	2 x 8	12 ha/h	–	3780 kg	3980 kg
NOVACAT S10		9,10 / 9,52 m	2 x 8	11 ha/h	1800 kg	–	–
NOVACAT S12		10,78 / 11,20 m	2 x 10	13 ha/h	2040 kg	–	–



NOVACAT T – segadoras arrastradas

Las segadoras arrastradas NOVACAT T son ideales para utilizar con forraje pesado. La perfecta adaptación al suelo en tres dimensiones se consigue mediante la suspensión completamente móvil con una posición optimizada de los muelles. Los modelos NOVACAT T están disponibles con cinta COLLECTOR.

	Ancho de trabajo	Discos segadores	Rendimiento de superficie	Peso SF	Peso con ED	Peso con RCB
NOVACAT 307 T	3,04 m	7	3,60 ha/h	–	1991 kg	2051 kg
NOVACAT 3007 T	3,04 m	7	3,60 ha/h	–	2131 kg	2190 kg
NOVACAT 3507 T	3,46 m	8	4,20 ha/h	–	2206 kg	2286 kg
NOVACAT 307 T COLLECTOR	3,04 m	7	3,60 ha/h	–	2530 kg	2545 kg
NOVACAT 3007 T COLLECTOR	3,04 m	7	3,60 ha/h	–	–	2710 kg
NOVACAT 3507 T COLLECTOR	3,46 m	8	4,20 ha/h	–	2825 kg	2890 kg



EUROCAT – segadoras de tambores

Nuestras segadoras de tambores EUROCAT convencen sobre todo con existencias masivas y tumbadas. Usted aprovecha una calidad de corte de primera, un mayor rendimiento de alimentación y una forma perfecta de las hileras.

	Ancho de trabajo	Rendimiento de superficie	Peso con SF	Peso con ED
EUROCAT 271 CLASSIC	2,70 m	2,70 ha/h	785 kg	–
EUROCAT 311 CLASSIC	3,05 m	3,20 ha/h	865 kg	–
EUROCAT 311 PLUS CLASSIC	3,05 m	3,20 ha/h	925 kg	–
EUROCAT 311 ALPHA MOTION MASTER	3,05 m	3,20 ha/h	1025 kg	–
EUROCAT 311 ALPHA MOTION PRO NUEVO	3,05 m	3,20 ha/h	1045 kg	–
EUROCAT 311 ALPHA MOTION PLUS MASTER	3,05 m	3,20 ha/h	1065 m	–
EUROCAT 311 ALPHA MOTION PLUS PRO	3,05 m	3,20 ha/h	1085 kg	1285 kg
EUROCAT 272 NUEVO	2,70 m	2,70 ha/h	1030 kg	1290 kg
EUROCAT 312	3,05 m	3,20 ha/h	1090 kg	–



Reseña de cliente: Chaikivskyi Vitalii Adamovych, zona Ternopil, Ucrania

„La empresa PAP Agroprodservice tiene 40.000 hectáreas, así como 2 millones de aves de corral, 115.000 cerdos y 1.000 vacas. En el futuro queremos aumentar el número de vacas. Por ello hemos elegido la combinación de segadoras NOVACAT X8. El rendimiento de la segadora ha superada todas nuestras expectativas. Desde hace muchos años apreciamos la calidad de las máquinas PÖTTINGER.“

SF = disco hilerador, ED = acondicionador EXTRA DRY, RCB = ROLLER CONDITIONER BELT (acondicionador de rodillos), COLLECTOR = cinta sinfín, CF = CROSS FLOW, T = arrastrada

El mejor henificado



Los rastrillos henificadores se distinguen por su perfecta adaptación al suelo. Esto permite un henificado cuidadoso del forraje sin contaminación. Las ruedas anchas, en combinación con la rueda MULTITAST en el bloque de enganche, mejoran considerablemente la utilidad en pendientes. La alta calidad de acabado garantiza una larga vida útil.



Mayor calidad de forraje

Un forraje limpio y lleno de energía es la base para animales sanos y de alto rendimiento. Elija PÖTTINGER y optimice su calidad de forraje. Nuestros rastrillos henificadores están contruidos así, para que traten el forraje con cuidado. Además, las máquinas trabajan de forma muy limpia.

Cuatro veces más limpio con DYNATECH

- Una recogida limpia del forraje está garantizada con los rotores de pequeño diámetro DYNATECH.
- Gracias a la óptima adaptación individual de los rotores al suelo el forraje queda limpio.
- Gracias al ángulo de esparcido se consigue que el forraje quede esparcido de forma limpia y uniforme.
- La forma arqueada de las barras portapúas hace que las púas queden libre de forraje.

Rastrillo henificador



Adaptación ideal al suelo

La rueda MULTITAST de PÖTTINGER garantiza un forraje limpio y cuida la capa de la hierba. Una rueda palpadora opcional en el bloque de giro sigue el contorno del suelo antes de las púas y reacciona ante el más mínimo desnivel. Las púas no tocan el suelo. Al mismo tiempo se reduce considerablemente el desgaste de las púas.



Óptimo resultado de trabajo en cada uso

Un henificado con muchas curvas es fácil y cómodo gracias al bloque de enganche compacto con guía de bloque horizontal. Las barras amortiguadoras aportan una perfecta centralización de la máquina, que es especialmente útil durante usos en pendientes. También con altas velocidades de trabajo, el HIT tiene una marcha suave.



Fiable y de larga vida útil

Los rastrillos henificadores HIT hacen un trabajo preciso y al mismo tiempo son de marcha suave. Esto es posible gracias a las articulaciones de transmisión libres de holgura. Las articulaciones simples y dobles libres de mantenimiento, aseguran que las púas, que tienen una distancia exacta entre ellas, recojan el forraje uniformemente y lo esparzan perfectamente. El desgaste es escaso. Las articulaciones son giratorias en cualquier posición, lo que evita un manejo erróneo.



Compacto y seguro durante el transporte

En posición de transporte, los rotores levantados van inclinados hacia el tractor. Esta favorable distribución del punto de gravedad garantiza una óptima seguridad de conducción. Las estrechas y bajas medidas de transporte facilitan el transporte por carretera y el estacionamiento.

El mejor henificado



ALPINHIT rastrillos henificadores de 4 y 6 rotores

En el desarrollo del rastrillo henificador ALPINHIT se ha tenido en cuenta una construcción ligera y una perfecta adaptación al terreno. Sobre todo en regiones alpinas trabajan de forma eficiente con los modelos ALPINHIT.

	Ancho de trabajo DIN	Ancho de transporte	Rotores	Brazos por rotor	Peso H	Peso N
ALPINHIT 4.4 H / N	4,00 m	2,51 m	4	5	285 kg	330 kg
ALPINHIT 6.6	5,75 m	2,55 m	6	5	–	564 kg



HIT – rastrillos henificadores de 4 rotores

PÖTTINGER satisface las demandas de pequeñas y medianas empresas con los rastrillos henificadores de 4 rotores. Concebida para todos los tipos de forraje, estas máquinas ofrecen una óptima calidad de esparcido y una recogida perfecta del forraje.

	Ancho de trabajo DIN	Ancho de transporte	Rotores	Brazos por rotor	Peso
HIT 4.47	4,40 m	2,50 m	4	6	525 kg
HIT 4.54	5,20 m	2,85 m	4	6	550 kg
HIT 4.54 T	5,20 m	2,85 m	4	6	640 kg



Hit – rastrillos henificadores de 6 rotores

La serie de rastrillos henificadores de 6 rotores se dirige a agricultores que dan gran importancia a un equipamiento especial y a una elevada comodidad de manejo. Las máquinas de 6 rotores aportan una excelente adaptación al suelo, una mejor recogida del forraje y una distribución homogénea.

	Ancho de trabajo DIN	Ancho de transporte	Rotores	Brazos por rotor	Peso
HIT 6.61	5,75 m	2,55 m	6	5	785 kg
HIT 6.69	6,45 m	3,0 m	6	6	855 kg
HIT 6.80	7,45 m	3,0 m	6	6	940 kg
HIT 6.80 T	7,45 m	3,0 m	6	6	1040 kg

Rastrillo henificador



Hit – rastrillos henificadores de 8 rotores

Los rastrillos henificadores de 8 rotores están adaptados para el área profesional. Su cómodo uso convence. Los rotores DYNATECH proporcionan todavía mayor calidad de trabajo con la máxima protección del forraje.

	Ancho de trabajo DIN	Ancho de transporte	Rotores	Brazos por rotor	Peso
HIT 8.81	7,70 m	2,94 m	8	5	1090 kg
HIT 8.91	8,60 m	3,0 m	8	6	1250 kg
HIT 8.91 T	8,60 m	3,0 m	8	6	1510 kg



HIT T – rastrillos henificadores arrastrados

Con los rastrillos henificadores arrastrados HIT T, PÖTTINGER une el alto rendimiento de superficie con una técnica inteligente. Estos modelos disponen de una cinemática de elevación refinada. Así levanta el rastrillo henificador en la posición de cabecera de manera simple y rápida.

	Ancho de trabajo DIN	Ancho de transporte	Rotores	Brazos por rotor	Peso
HIT 8.9 T	8,60 m	2,90 m	8	6	1750 kg
HIT 10.11 T	10,60 m	2,90 m	10	6	2095 kg
HIT 12.14 T	12,70 m	2,90 m	12	6	2375 kg



Reseña de cliente: Josef Koliba, Chequia

„Yo trabajo con el rastrillo henificador arrastrado HIT 10.11 T con un ancho de trabajo de 11 metros. En esta máquina valoro sobre todo los rotores DYNATECH, que tratan el forraje con cuidado, así como las púas ajustables en altura. Mi hijo Pavel ayuda mucho en la explotación familiar, le encanta trabajar con el HIT y ha trabajado 400 ha con el rastrillo henificador en la última campaña.“

Calidad de forraje TOP

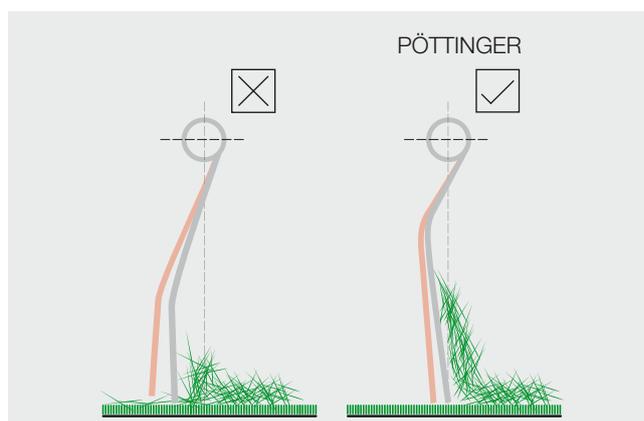


Los rastrillos hileradores de PÖTTINGER de fácil arrastre correspondan a las múltiples demandas. Se caracterizan por la perfecta adaptación al suelo y al mismo tiempo son muy manejables. Hileras limpias con poca pérdida garantizan una mayor calidad del forraje.



Trabajo exacto sin tocar el suelo

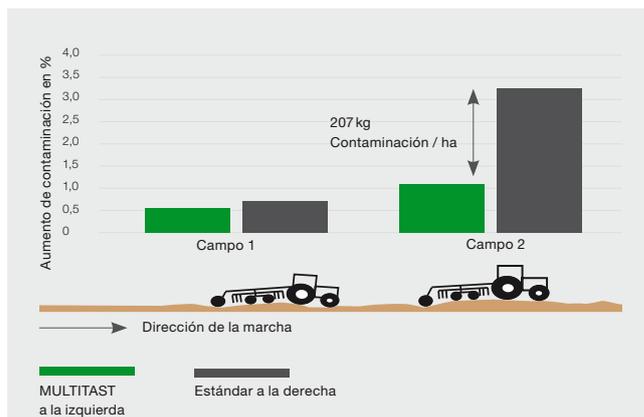
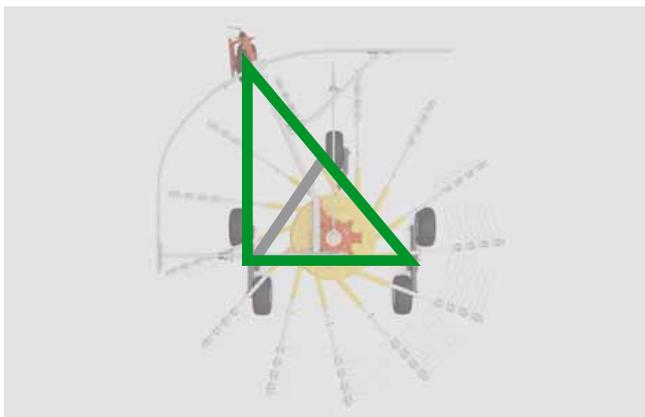
El hilerado influye al final de la cadena de cosecha sobre las impurezas del forraje. Las púas no tocan el suelo y peinan el forraje cuidadosamente de la capa de hierba. De esta forma llega considerablemente menos contaminación al forraje.



Acondicionado cuidadoso del forraje

Desde hace décadas, las púas de PÖTTINGER dan buen resultado. Están guiadas hacia el suelo directamente debajo del brazo portapúas, sin fuertes inclinaciones y van inclinadas ligeramente hacia delante. La resistencia del forraje las empuja un poco hacia atrás, pero no se levantan – así recogen el forraje a fondo. En combinación con la rueda MULTITAST es la base ideal para un depósito limpio y cuidadoso de la hilera.

Rastrillos hileradores

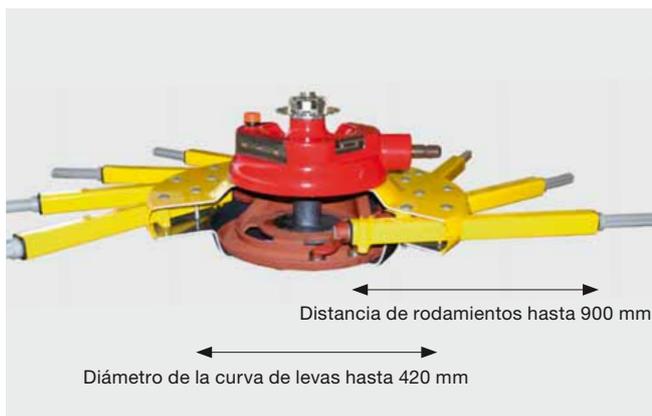


DLG confirma el cuidado del forraje mediante la rueda MULTITAST de PÖTTINGER

- Con la rueda MULTITAST se amplía considerablemente el triángulo de apoyo. Esto aporta una conducción más suave de los rotores y amortigua las vibraciones.
- Un 25 % menos de contaminación en el forraje.

El test del DLG Fokus "Adaptación al suelo y contaminación en ensilado de hierba" confirma: La rueda MULTITAST de PÖTTINGER aporta una adaptación ideal al suelo y un forraje sin contaminaciones.

El test se hizo con el rastrillo hilerador central de 2 rotores TOP 762 C. Se equipó el rotor derecho con una rueda MULTITAST, el rotor izquierdo con el chasis de conducción estándar sin rueda MULTITAST.



TOPTECH PLUS – fiable y de larga vida útil

Las unidades de los rotores están construidas para que haya la menor carga posible en el rodamiento. Así se minimiza el desgaste. El gran diámetro de levas y un ángulo llano aportan una retirada ergonómica de la púa de la hilera. Mediante la curva de leva ajustable, la forma de la hilera se deja adaptar a las condiciones individuales de uso.

Mantenimiento fácil y confortable

Para un escaso ancho de transporte o altura de estacionamiento se desmontan los brazos. Es imposible colocarlos mal. En caso necesario, todos los brazos portapúas se desmontan de manera rápida y fácil. Para la leva de control no hace falta echar lubricante. Los rodamientos de los brazos portapúas están libres de mantenimiento.

Calidad de forraje TOP



TOP – rastrillos hileradores de 1 rotor

Nuestras máquinas de un rotor son óptimas para superficies pequeñas. Para un gran rendimiento de superficie con tractores pequeños existen los modelos TOP 421 A TOPTECH PLUS y TOP 461 A TOPTECH PLUS también como rastrillos arrastrados.

	Ancho de trabajo	Ancho de transporte	Brazos	Púas por brazo	Peso
ALPINTOP 300 U	3,00 m	1,30 m	8	3	280 kg
TOP 342	3,40 m	1,95 m	10	4	474 kg
TOP 382	3,80 m	1,95 m	11	4	495 kg
TOP 422	4,20 m	2,29 m	12	4	730 kg
TOP 462	4,60 m	2,29 m	12	4	765 kg
TOP 421 A TOPTECH PLUS	4,20 m	2,36 m	12	4	795 kg
TOP 461 A TOPTECH PLUS	4,60 m	2,36 m	12	4	830 kg



TOP – rastrillos hileradores de 2 rotores con depósito lateral

Los rastrillos hileradores laterales se adaptan a las diferentes condiciones de cosecha y técnicas montañosas. La perfecta adaptación al suelo de los rastrillos PÖTTINGER se facilita a través del óptimo ajuste base y el movimiento independiente de los rotores.

	Ancho de trabajo	Ancho de transporte	Brazos	Púas por brazo	Depósito hilera	Peso
TOP 652	6,40 m	2,95 m	10 / 12	4	izquierda	2000 kg
TOP 662	6,55 – 7,30 m	2,55 / 2,90 m	2 x 12	4	derecho	1990 kg
TOP 722	6,80 – 7,60 m	2,61 / 2,90 m	2 x 13	4	derecho	2490 kg
TOP 812	7,60 m	2,90 m	2 x 13	4	derecho	2810 kg
TOP 611 A TOPTECH PLUS	3,40 – 6,20 m	2,10 m	2 x 12	4	izquierda	1690 kg
TOP 691 A TOPTECH PLUS	4,20 – 6,90 m	2,40 m	2 x 12	4	izquierda	1730 kg

Rastrillos hileradores



TOP C – rastrillos hileradores de 2 rotores con depósito central

Una ventaja de los rastrillos hileradores centrales es el depósito uniforme y aireado de las hileras. Son muy maniobrables y fáciles de manejar. Los rastrillos hileradores centrales garantizan unas hileras perfectas para la recogida.

	Ancho de trabajo	Ancho de transporte	Brazos	Púas por brazo	Peso
TOP 612	5,90 m	2,70 m	2 x 11	4	1010 kg
TOP 612 C	5,90 m	2,55 m	2 x 11	4	1470 kg
TOP 702 C	6,25 – 6,90 m	2,55 / 2,90 m	2 x 11	4	1680 kg
TOP 762 C CLASSIC	6,75 – 7,50 m	2,55 / 2,90 m	2 x 11	4	1800 kg
TOP 762 C	6,75 – 7,50 m	2,55 / 2,90 m	2 x 13	4	1940 kg
TOP 842 C	7,70 – 8,40 m	2,90 m	2 x 13	4	2580 kg
TOP 962 C	8,90 – 9,60 m	2,95 m	2 x 15	4	3130 kg



TOP C – rastrillos hileradores de 4 rotores

En temporadas de cosechas cortas es necesaria una maquinaria potente. Con la serie profesional TOP 1252 C ofrecemos un rastrillo hilerador central con máximo rendimiento de superficie.

	Ancho de trabajo	Ancho de transporte	Rotores	Brazos	Púas por brazo	Peso
TOP 1252 C	8,00 – 12,50 m	3,00 m	4	4 x 13	4	6315 kg



Reseña de cliente: Christian Litzllachner, Amstetten, Austria

„Administro una granja con ganado lechero y a mayores crío ganado menor. Mi empresa familiar comprende 40 hectáreas de prado y 50 hectáreas de tierra de cultivo. Estoy convencido de la calidad de las máquinas PÖTTINGER, por ello tengo algunos aperos. De mi rastrillo hilerador TOP 722 aprecio sobre todo la fiabilidad de la máquina. De PÖTTINGER valoro mucho la buena atención al cliente y la disponibilidad de recambios, que funcionó hasta ahora sin precedentes.“

Líder del mercado mundial de remolques autocargadores



De fácil arrastre, la potencia y la versatilidad caracterizan la gama de remolques autocargadores de PÖTTINGER. Ofrecemos una amplia gama, desde el remolque autocargador de heno hasta el remolque de ensilado de gran capacidad. 62 modelos para todos – agricultores y empresas de servicio.



De fácil arrastre y apto para pendientes

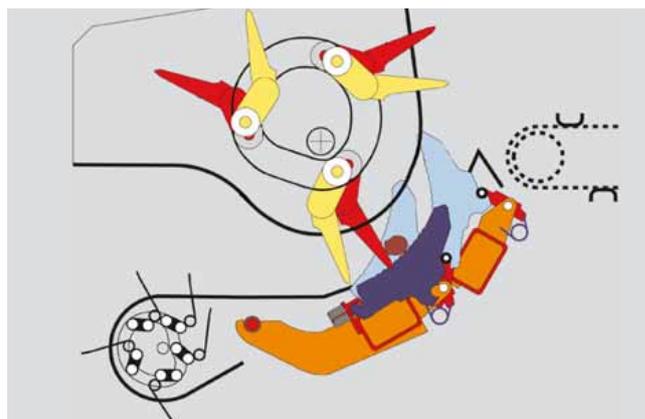
En casa en zonas alpinas. PÖTTINGER reconoce sus raíces. Como empresa de los Alpes, la técnica Alpin tiene tradicionalmente un alto significado. Desarrollos revolucionarios en la mecanización en pendientes eran hitos en la historia de PÖTTINGER, el legendario sinfín de heno es el ejemplo clásico.



Remolques de plataforma baja, aptos para inclinaciones

- Una vía ancha, punto de gravedad bajo y ejes frenados aportan seguridad en inclinaciones.
- Los neumáticos también aportan mayor seguridad en las pendientes.
- Como opción perfil de tacos.

Remolques autocargadores con alimentadores de carga



Máxima calidad del forraje

Un forraje limpio es prioritario para tener unos animales sanos. Una gran pendulación con descarga de muelle hacen que se adapte el pick up y así cuida el suelo también en terreno desnivelado.

Pick up

- El pick up dispone de un control de levas de acero.
- Las púas del pick up trabajan muy cerca del suelo. Esto garantiza una óptima protección de la capa de hierba, escasa contaminación y evita un desgaste innecesario de las púas.
- En combinación con el bajo número de revoluciones, no se "peina" el forraje, si no que se traspasa de manera activa al rotor.



Variedad de uso y confort

PÖTTINGER ha solucionado el problema de entradas bajas a los establos con una parte superior de la superestructura plegable hidráulicamente. La puerta trasera viene de serie con manejo hidráulico y para entradas bajas se puede fijar.

- Una solución bien pensada y confortable es la puerta trasera con control hidráulico.
- La fijación de la puerta trasera (opcional) es ideal para entradas bajas. Con barras telescópicas se fija la apertura de la puerta trasera a la altura del remolque en estado desplegado. La puerta trasera solamente gira hacia atrás. Esto permite una descarga en establos bajos.

Líder de mercado mundial de remolques autocargadores



BOSS JUNIOR

Remolques de plataforma baja muy ligeros para tractores más pequeños. Estos remolques de plataforma baja, apto para inclinaciones, tienen un volumen DIN de 11.5 m³ o 14.25m³ y ofrecen hasta 12 cuchillas.

	Volumen DIN	Cuchillas	Longitud de corte	Potencia requerida
BOSS JUNIOR 17 T	11,5 m ³	12	120 mm	15 – 44 kW / 20 – 60 CV
BOSS JUNIOR 22 T	14,25 m ³	12	120 mm	15 – 44 kW / 20 – 60 CV



BOSS ALPIN

El remolque autocargador para rendimiento en inclinaciones. Remolque de plataforma baja con 13.5 m³ / 16.1 m³ o 18.7 m³ volumen DIN y unidad de corte con 16 cuchillas.

	Volumen DIN	Cuchillas	Longitud de corte	Potencia requerida
BOSS ALPIN 211	13,5 m ³	16	84 mm	29 – 74 kW / 40 – 100 CV
BOSS ALPIN 251	16,1 m ³	16	84 mm	29 – 74 kW / 40 – 100 CV
BOSS ALPIN 291	18,7 m ³	16	84 mm	29 – 74 kW / 40 – 100 CV



EUROBOSS

Uso en las inclinaciones o en llano, un EUROBOSS encaja siempre. Tractores de 60 hasta 110 CV son suficientes para un rendimiento de carga impresionante. Disponible como plataforma alta o baja, unidad de corte con 31 cuchillas.

	Volumen DIN	Cuchillas	Longitud de corte	Potencia requerida
EUROBOSS 250 T / H	16,1 m ³	31	43 mm	44 – 81 kW / 60 – 110 CV
EUROBOSS 290 T / H	18,7 m ³	31	43 mm	44 – 81 kW / 60 – 110 CV
EUROBOSS 330 T / H	21,3 m ³	31	43 mm	44 – 81 kW / 60 – 110 CV
EUROBOSS 330 D-T / D-H	20,5 m ³	31	43 mm	44 – 81 kW / 60 – 110 CV
EUROBOSS 370 T / H	23,9 m ³	31	43 mm	44 – 81 kW / 60 – 110 CV

Remolques autocargadores con alimentadores de carga



Rentabilidad

Los remolques autocargadores de gran superficie son una clase única que fueron desarrollados principalmente para los especialistas en forraje seco. En PÖTTINGER nos ocupamos de forma individual de las necesidades de nuestros clientes, los diferentes tipos de explotaciones tienen diferentes exigencias. Los especialistas en forraje seco suelen tener grandes distancias entre el campo y la explotación.



PRIMO – remolque autocargador con alimentadores de carga

Remolque autocargador de fácil arrastre con alimentadores que cuidan el forraje. PRIMO también existe como remolque ensilador con superestructura de acero. PRIMO 701 / 801 DRY FORAGE son remolques especiales para heno y paja.

	Volumen DIN	Cuchillas	Longitud de corte	Potencia requerida
PRIMO 401 L	25,5 / 25 m ³	31	45 mm	51 – 96 kW / 70 – 130 CV
PRIMO 451 L	28,5 m ³	31	45 mm	51 – 96 kW / 70 – 130 CV
PRIMO 501 L	31,5 m ³	31	45 mm	51 – 96 kW / 70 – 130 CV
PRIMO 701 L DRY FORAGE	39 m ³	6	210 mm	51 – 96 kW / 70 – 130 CV
PRIMO 801 L DRY FORAGE	48 m ³	6	210 mm	51 – 96 kW / 70 – 130 CV

T = de plataforma baja, H = de plataforma alta, L = sin rodillos dosificadores, D = con rodillos dosificadores

Líder del mercado mundial del remolques autocargadores



Cosecha a la vista – se debe recoger el mejor forraje de calidad. Un forraje de alta calidad ahorra el caro pienso concentrado y asegura más beneficio. Es bueno saber ahorrar otra vez. El remolque autocargador es, sin ninguna duda, el proceso de recogida de forraje con el menor gasto.

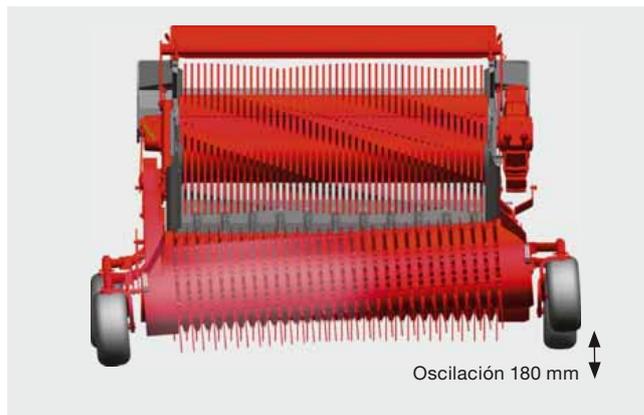


Eficiente y de gran rendimiento

Los pick up de PÖTTINGER garantizan el máximo rendimiento de recogida. El área de traspaso de las púas del pick up al rotor fue optimizado y adaptado a un alto rendimiento de paso. Los pick up pendulares de PÖTTINGER están provistos de ocho filas de púas, y proporcionan una recolección de alto rendimiento incluso a altas velocidades y en condiciones difíciles de cosecha.

El corazón de la serie del remolque autocargador JUMBO se llama POWERMATIC PLUS. Robusto, potente y dimensionado para una potencia casi ilimitada del tractor, el rotor aporta máxima producción de corte y de compactación. POWERMATIC PLUS significa ahorro y suavidad al recoger el forraje y una perfecta alimentación del pick up.

Remolque autocargador de rotor

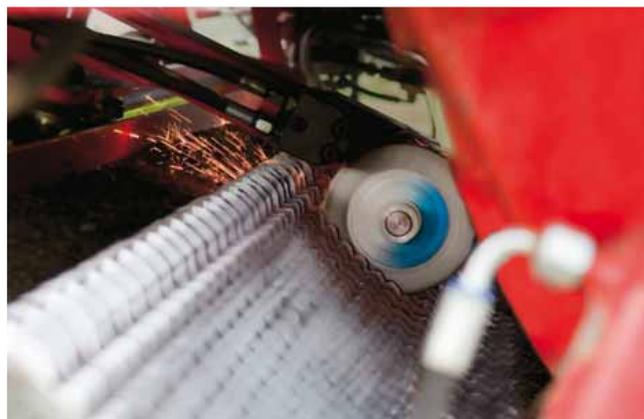


Máxima calidad del forraje

Las vacas lecheras necesitan un forraje de alta calidad con una óptima estructura. Los animales lo comen con gusto y en suficiente cantidad. Solo así, el rumen va preparado de forma óptima y el forraje se digiere mejor.

El pick up de PÖTTINGER proporciona una recolección de alto rendimiento incluso a altas velocidades y en condiciones difíciles de cosecha.

El rodillo adicional de la rueda palpadora de nuevo desarrollo está colocado de forma central detrás del pick up. La posición central evita el hundimiento en las huellas del tractor y garantiza una perfecta adaptación al suelo.



Mayor calidad de ensilado

Para una buena estabilidad de fermentación en el silo se debe cortar el forraje de forma exacta y limpia. Gracias a los agregados de corte, los paquetes de forraje van cortados de forma exacta y uniforme. El forraje tiene, así, la estructura óptima para el estómago de los rumiantes. La distancia óptima entre cuchilla y púa aporta un arrastre fácil y protege las cuchillas de cuerpos extraños.

Un corte exacto y uniforme es la base para conseguir la mejor calidad de ensilado. El AUTOCUT asegura una calidad duradera de corte durante todo un día de trabajo. El dispositivo de afilado de cuchillas AUTOCUT permite un cómodo afilado de las cuchillas directamente en el remolque autocargador.

Líder de mercado mundial de remolques autocargadores



FARO / FARO COMBILINE – remolque autocargador con rotor

Con la gama de los remolques FARO, PÖTTINGER da respuesta a la demanda de autocargadores potentes que requieren de una potencia media. El rotor con púas dobles también es muy cuidadoso con heno.

	Volumen DIN	Cuchillas	Longitud de corte	Potencia requerida
FARO 3510 L / D	24 / 23 m ³	31	45 mm	66 – 110 kW / 90 – 150 CV
FARO 4010 L / D	27 / 26 m ³	31	45 mm	66 – 110 kW / 90 – 150 CV
FARO 4010 L / D COMBILINE	23 / 22 m ³	31	45 mm	66 – 110 kW / 90 – 150 CV
FARO 4510 L / D	30 / 29 m ³	31	45 mm	66 – 110 kW / 90 – 150 CV
FARO 5010 L / D	33 / 32 m ³	31	45 mm	66 – 110 kW / 90 – 150 CV
FARO 8010 L DRY FORAGE	48 m ³	11	135 mm	66 – 110 kW / 90 – 150 CV
FARO 10010 L DRY FORAGE	52 m ³	11	135 mm	66 – 110 kW / 90 – 150 CV



EUROPROFI – remolque autocargador múltiple con rotor

Desde hace más de 20 años, el EUROPROFI garantiza fácil arrastre, potencia y confort en la cosecha del forraje. Más potente, polifuncional y con corte de 39 mm, este vehículo apasiona a los clientes.

	Volumen DIN	Cuchillas	Longitud de corte	Potencia requerida
EUROPROFI 4510 L / D COMBILINE	26 / 25 m ³	35	39 mm	96 – 162 kW / 130 – 220 CV
EUROPROFI 5010 L / D COMBILINE	29 / 28 m ³	35	39 mm	96 – 162 kW / 130 – 220 CV
EUROPROFI 5510 L / D COMBILINE	32 / 31 m ³	35	39 mm	96 – 162 kW / 130 – 220 CV



TORRO – remolque autocargador múltiple con rotor de carga

El potente remolque ensilador TORRO cumple todas las exigencias para una obtención económica de ensilado. Poderoso, robusto y eficiente para un alto rendimiento – así se presenta esta serie.

	Volumen DIN	Cuchillas	Longitud de corte	Potencia requerida
TORRO 5510 L / D COMBILINE	28 / 27 m ³	45	34 mm	118 – 221 kW / 160 – 300 CV
TORRO 6010 L / D COMBILINE	31,5 / 30,5 m ³	45	34 mm	118 – 221 kW / 160 – 300 CV
JUMBO 6510 L / D COMBILINE	35 / 34 m ³	45	34 mm	118 – 221 kW / 160 – 300 CV
JUMBO 7010 L / D COMBILINE	40 / 38,5 m ³	45	34 mm	118 – 221 kW / 160 – 300 CV
TORRO 8010 L / D COMBILINE	43 / 42 m ³	45	34 mm	118 – 221 kW / 160 – 300 CV

Remolque autocargador de rotor



JUMBO – remolque autocargador con rotor

El buque insignia de PÖTTINGER, el modelo JUMBO, proporciona mayor potencia, estabilidad y seguridad de uso. El remolque autocargador profesional se muestra como la elección más económica para un ensilado de calidad por su enorme capacidad.

		Volumen DIN	Cuchillas	Longitud de corte	Potencia requerida
JUMBO 6620 L	NUEVO	39 m ³	45	34 mm	118 – 331 kW / 160 – 450 CV
JUMBO 8020 L	NUEVO	46,5 m ³	45	34 mm	118 – 331 kW / 160 – 450 CV



JUMBO COMBILINE – remolque autocargador múltiple con rotor

Con el remolque autocargador combinado JUMBO COMBILINE, PÖTTINGER ofrece máxima flexibilidad de uso y mayor aprovechamiento de la máquina. Usado como potente remolque ensilador o de transporte, el JUMBO COMBILINE es polivalente.

		Volumen DIN	Cuchillas	Longitud de corte	Potencia requerida
JUMBO 6020 L / D COMBILINE	NUEVO	34,3 / 32,9 m ³	45	34 mm	118 – 331 kW / 160 – 450 CV
JUMBO 6620 L / D COMBILINE	NUEVO	37,9 / 36,5 m ³	45	34 mm	118 – 331 kW / 160 – 450 CV
JUMBO 7220 L / D COMBILINE	NUEVO	41,5 / 40,1 m ³	45	34 mm	118 – 331 kW / 160 – 450 CV
JUMBO 10020 L / D COMBILINE	NUEVO	48,1 / 46,6 m ³	45	34 mm	118 – 331 kW / 160 – 450 CV

L = sin rodillos dosificadores, D = con rodillos dosificadores

Rotor de corte eficiente





Rotor de corte eficiente

La combinación de los rodillos prensadores, la rueda de cuchillas de corte exacto y el machacador de granos da como resultado una calidad ejemplar de corte y garantiza el máximo de nutrientes.

El machacador de granos se puede desmontar en poco tiempo para usar con hierba. El sistema de la rueda de cuchillas dispone de un gran rendimiento de lanzamiento y de soplado. Las cuchillas, ajustables de forma central para una distancia de corte ideal, y un recubrimiento de carburo de tungsteno, aportan una larga vida útil. El cabezal de maíz de hilera independiente permite un picado independientemente de las hileras y de las distancias entre hileras.



Pick up de hierba

El pick up MEX con un ancho de 190 cm, provisto de cinco hileras de púas, proporciona una recolección de alto rendimiento incluso a altas velocidades y en condiciones difíciles de cosecha. Sólo una cosecha limpia garantiza un proceso de fermentación correcto y un ensilado de fácil digestión.



MEX - Picadoras de rotor de corte

Las picadoras de rotor de corte MEX 5 y MEX 6 de PÖTTINGER ofrecen el máximo rendimiento de picado para la cosecha de maíz y forraje. Estabilidad única para condiciones duras en el uso con forraje o maíz.

	Enganche	Cabezal de maíz	Pick up	Cuchillas	Peso
Picadoras desde 96 kW / 130 CV a 162 kW / 220 CV					
MEX 5	Enganche trasero / frontal	2,2 m hilera independiente	1,90 m (opcional)	10	2150 kg
MEX 6	arrastrada	2,2 m hilera independiente	1,90 m (opcional)	10	2950 kg
MEX 6 Hierba	arrastrada	–	1,90 m estándar	10	2610 kg

Para todas las condiciones de uso



La agricultura necesita fiabilidad. Independientemente tanto de las condiciones meteorológicas, como de si estamos trabajando con paja, heno o ensilado, el uso fiable de rotoempacadoras para todas las condiciones es una característica principal de la IMPRESS de PÖTTINGER.



Variedad de uso para todas las condiciones

Una máquina para todas las condiciones de uso.

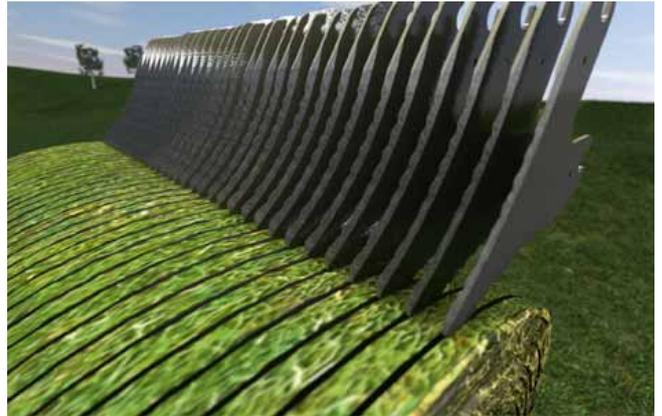
- El pick up controlado permite una perfecta adaptación al suelo y una recogida limpia del forraje.
- Rotor con tecnología LIFTUP para un flujo natural del material y un inicio de paca garantizado mediante cuatro rodillos de inicio.

Inicio de paca garantizado con 32 cuchillas bajo casi todas las condiciones.

El flujo perfecto - flujo de forraje único

Es evidente que la trayectoria del flujo de forraje dentro de la cámara de empacado ha traído muchas ventajas: La tecnología LIFTUP permite un flujo natural del forraje, donde el forraje entra en la cámara de presión de forma constante con el ángulo óptimo.

El largo canal de alimentación aporta un buen mezclado del material. Incluso después de varios transportes, la paca mantiene la forma ideal.



Máxima calidad del forraje

Los modelos IMPRESS PRO consiguen una longitud de corte única teórica de 36 mm por todo el ancho del rotor. La nueva unidad de corte extensible FLEXCUT consta de 32 cuchillas reversibles TWIN BLADE.

PÖTTINGER, el líder mundial en el mercado de los remolques autocargadores, consigue por vez primera garantizar la calidad de corte de los remolques autocargadores en las rotoempacadoras. Excelente picado no sólo para el uso en ensilado, sino también en heno y paja: Esto es único.

Las cuchillas son de acero templado y el filo ondulado asegura un corte exacto.

Con las cuchillas reversibles TWIN BLADE consigue la doble vida útil al disponer siempre de cuchillas de recambio: esto es único en las rotoempacadoras.

- Cuchillas de recambio siempre disponibles.
- Doble vida útil - calidad de corte uniforme a largo plazo.
- Cuchillas afiladas reducen la demanda de potencia de la unidad de corte hasta un 20%.



Fiabilidad

Nuestros clientes buscan fiabilidad. Con la PÖTTINGER IMPRESS se consigue esto por partida doble. Por un lado facilitamos los procesos básicos con tecnología innovadora, aportando así un mayor confort de trabajo. Por otra parte ofrecemos la mayor de las ventajas que es la fiabilidad bajo todas las condiciones, garantizando que las características técnicas de la IMPRESS te permiten empacar en todas las situaciones independientemente del material.

El pick up PÖTTINGER dispone de un control de levas de acero en ambos lados.

- Las púas trabajan muy cerca del suelo y se adaptan de forma óptima al contorno del suelo. Esto garantiza un forraje limpio.
- Gracias a la longitud de las púas y a que trabajan en el punto crítico del recorrido, se garantiza un traspaso perfecto del forraje al rotor.

Para todas las condiciones de uso



Comodidad

La agricultura pide ergonomía en el trabajo.

Aunque no podamos evitar el trabajo a nuestros agricultores y empresas de servicio, facilitamos el trabajo y mejoramos la calidad de vida con nuestros estándares innovadores.

La rotoempacadora IMPRESS hace ver cómo el rendimiento y el confort se complementan perfectamente.

La IMPRESS dispone de un sistema de banco de cuchillas extraíble lateralmente EASY MOVE. Esto significa seguridad de trabajo y puro confort: Trabajos de mantenimiento a una altura ergonómica y además fuera de la zona de peligro de la rotoempacadora. Cuanto mayor sea el número de cuchillas, más importante es facilitar el mantenimiento. La PÖTTINGER IMPRESS soluciona esto de forma elegante y cómoda.



Prensas de cámara fija

La cámara fija de los modelos F tiene 18 rodillos accionados por cadenas para conseguir pacas compactas y homogéneas. Los siete rodillos delanteros garantizan el giro de la paca en todas las condiciones, incluso paja. El material a prensar se compacta hasta llegar a la presión ajustada en el mando y ejercida en la puerta trasera. El atado se hace según ajuste, automático o pulsando una tecla.



Rotoempacadoras con cámara de paca variable

Los modelos Vario disponen de tres correas sinfin cuya tensión está controlada mediante un tensor regulado hidráulicamente. Las tres correas sinfines garantizan el giro de la paca en todas las condiciones, incluso paja. Desde el asiento del conductor se puede ajustar el diámetro de la paca y la densidad de prensado. Una prensa variable para todo el año con 32 cuchillas para todas las condiciones de uso.



Combinación de prensado y encintado

Mayor calidad de forraje gracias al encintado inmediato de la paca terminada. Encintado directo, carga directa o depósito de pacas con las nuevas combinaciones de prensado y encintado.

- Mayor potencia gracias a paradas cortas.
- Centro de ajuste en el soporte del film para diámetros de pacas de 1,10 hasta 1,50 m.



IMPRESS F

La cámara fija con 18 rodillos accionados por cadenas para conseguir pacas compactas y homogéneas.

	Sistema	Diámetro de la paca	Cuchillas / distancia	Potencia requerida
IMPRESS 125 F MASTER	Cámara fija	1,30 - 1,35 m	16 / 72 mm	59 kW / 80 CV
IMPRESS 125 F PRO	Cámara fija	1,30 - 1,35 m	32 / 36 mm	74 kW / 100 CV



IMPRESS V

Las rotoempacadoras de cámara variable disponen de tres correas sinfin cuya tensión está controlada mediante un tensor regulado hidráulicamente. Las tres correas sinfin garantizan el giro de la paca en todas las condiciones - también con forraje corto.

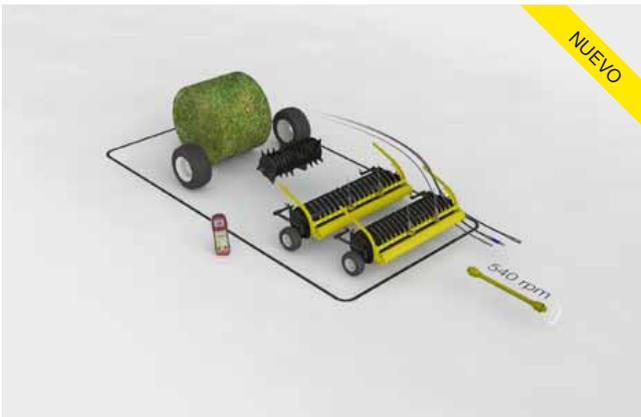
	Sistema	Diámetro de la paca	Cuchillas / distancia	Potencia requerida
IMPRESS 155 V	3 correas sinfines	0,8 - 1,55 m	-	59 kW / 80 CV
IMPRESS 155 V MASTER	3 correas sinfines	0,8 - 1,55 m	16 / 72 mm	59 kW / 80 CV
IMPRESS 155 V PRO	3 correas sinfines	0,8 - 1,55 m	32 / 36 mm	74 kW / 100 CV
IMPRESS 185 V	3 correas sinfines	0,9 - 1,85 m	-	59 kW / 80 CV
IMPRESS 185 V MASTER	3 correas sinfines	0,9 - 1,85 m	16 / 72 mm	59 kW / 80 CV
IMPRESS 185 V PRO	3 correas sinfines	0,9 - 1,85 m	32 / 36 mm	74 kW / 100 CV



IMPRESS PRO combinación de empacado y encintado

Encintado directo, cargar o depósito de pacas dobles. Nuevo, potente, adaptado al alto rendimiento de la rotoempacadora. Centro de ajuste en el portafilm de la encintadora para diámetros de pacas de 1,10 - 1,50 m.

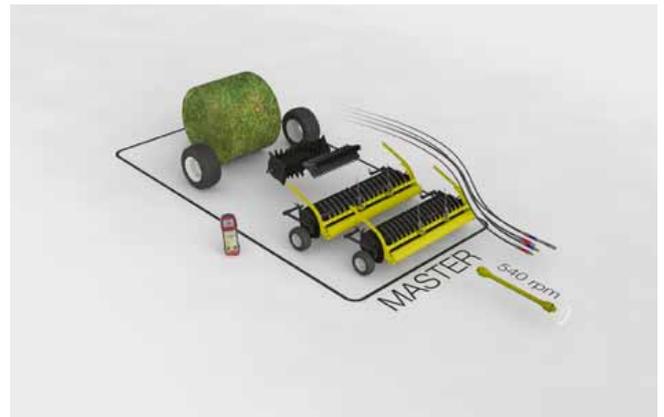
	Sistema	Brazo de encintado doble	Potencia sistema hidráulico	Potencia requerida
IMPRESS 125 FC PRO	Cámara fija	36 rpm	60 l/min, 180 bar	96 kW / 130 CV
IMPRESS 155 VC PRO	3 correas sinfines	36 rpm	60 l/min, 180 bar	96 kW / 130 CV
IMPRESS 185 VC PRO	3 correas sinfines	36 rpm	60 l/min, 180 bar	96 kW / 150 CV



IMPRESS

Los modelos IMPRESS de PÖTTINGER sin unidad de corte están disponibles con una cámara de pacas variable.

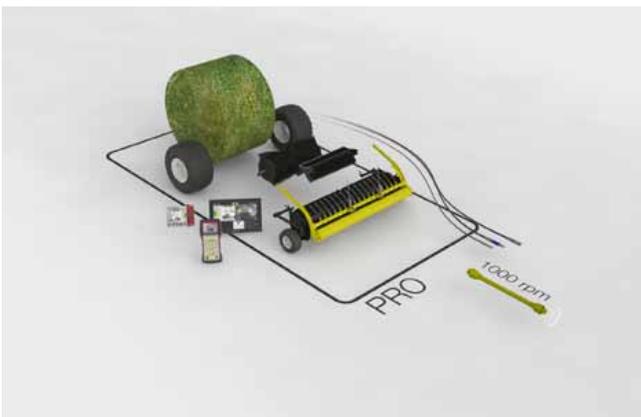
- Rotor de alimentación
- Sin unidad de corte
- Número de revoluciones de accionamiento: 540 rpm
- Ancho del pick up: 2,05 m, opcional 2,30 m
- Mando: SELECT CONTROL
- Neumáticos estándar: 380/55-17



IMPRESS MASTER

Los modelos PÖTTINGER IMPRESS MASTER están disponibles con cámara fija o variable.

- Rotor de corte
- Picador de 16 cuchillas
- Número de revoluciones de accionamiento: 540 rpm
- Ancho del pick up: 2,05 m / opcional 2,30 m
- Mando: SELECT CONTROL
- Neumáticos estándar: 500/50-17



IMPRESS PRO

En los modelos IMPRESS PRO, el ancho del pick up es de serie 2,30 m.

- Rotor corte corto
- Picador de 32 cuchillas
- Número de revoluciones de accionamiento: 1000 rpm
- Ancho del pick up: 2,30 m
- Mando: POWER CONTROL, opcional EXPERT 75 / CCI 1200.
- Neumáticos estándar: 500/50-17 (FC/VC: 520/50 R 22,5)

Todo bajo control



Con los confortables mandos de PÖTTINGER, el usuario tiene todo bajo control, incluso en jornadas largas. En el desarrollo de los nuevos terminales, el objetivo era el máximo confort, la ergonomía y la automatización de pasos individuales. El resultado es una gama de mandos óptimos, que ofrecen el aparato adecuado para cada exigencia.



Manejo confortable sin ISOBUS

Los mandos CONTROL de PÖTTINGER facilitan su trabajo en el campo. Tiene garantizado un manejo intuitivo de la máquina gracias a las teclas impresas y el diseño ergonómico. Esto permite un trabajo confortable también en largas jornadas. Las teclas iluminadas y la luminosidad ajustable de la pantalla garantizan un uso seguro incluso de noche.



SELECT CONTROL

Con la preselección electrónica SELECT CONTROL, todas las funciones de la máquina se seleccionan y después se manejan mediante el mando del tractor. SELECT CONTROL se usa con segadoras, remolques autocargadores y rotoempacadoras.

Mandos CONTROL sin ISOBUS



COMPASS CONTROL

El ordenador de a bordo COMPASS CONTROL fue desarrollado especialmente para las sembradoras VITASEM y AEROSEM de PÖTTINGER. El mando dirige y controla funciones como el cambio de calles de pista, prueba de calibración, nivel de llenado, contador de hectáreas y velocidad.



DIRECT CONTROL

El mando electrónico DIRECT CONTROL se usa especialmente para la gama de remolques autocargadores sin rodillos dosificadores de PÖTTINGER. Las funciones se hacen directamente apretando un botón sin preselección y el mando adicional. La pantalla informa sobre las funciones y el estado de uso del remolque autocargador.



POWER CONTROL

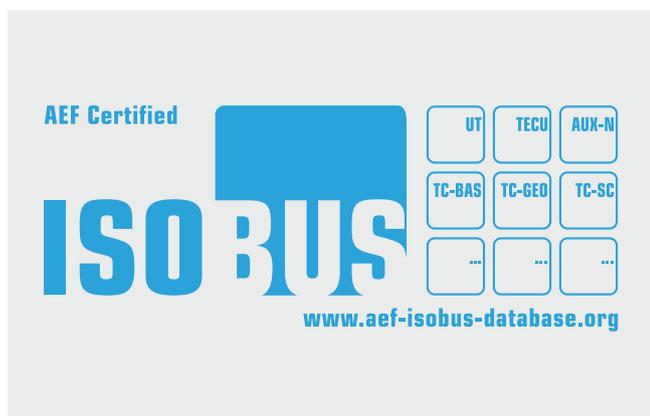
Con el mando POWER CONTROL se pueden manejar todas las máquinas aptas para ISOBUS de PÖTTINGER. Las funciones se hacen directamente apretando un botón sin preselección y el mando adicional. Las teclas más importantes van marcadas con las funciones específicas - una facilidad para el conductor con y sin conocimientos. Mediante las teclas de función F1 hasta F4 se puede manejar equipamiento adicional de la máquina. La pantalla de color informa sobre las funciones y estado de uso de la máquina.



POWER CONTROL Wireless (sin cable)

El mando POWER CONTROL Wireless sin cable permite un manejo cómodo del remolque autocargador también fuera de la cabina del tractor, con un alcance de hasta 100 m. El soporte sirve al mismo tiempo de estación de carga. Así, el mando también es un apoyo fiable durante usos más largos.

Todo bajo control



Mandos ISOBUS

Con ISOBUS nos referimos a la comunicación estándar, independiente del fabricante del tractor y del apero, mediante hardware y software: un verdadero alivio durante la jornada laboral.

Los mandos ISOBUS EXPERT 75 y CCI 1200 permiten un manejo profesional de todas las máquinas aptas para ISOBUS de PÖTTINGER y otros fabricantes.

EXPERT 75

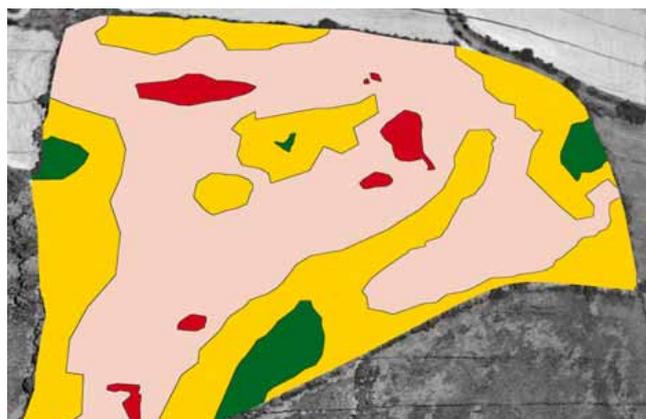
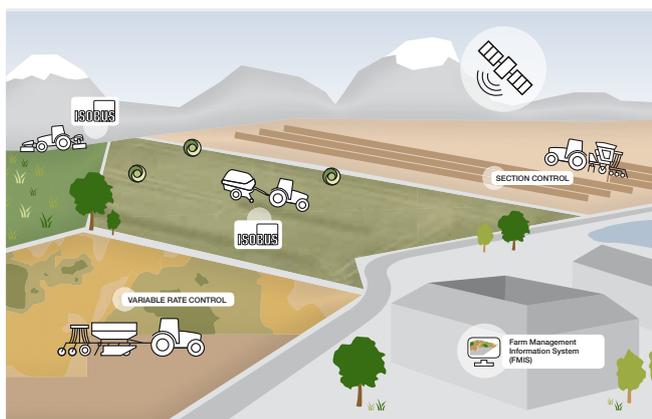
El compacto mando 5,6" EXPERT 75 ISOBUS se puede manejar a través de la pantalla táctil o también mediante las teclas o la rueda del ratón. Se puede manejar con una mano desde el soporte de sujeción. El sensor de luz ambiental y la iluminación de las teclas de función aportan un manejo cómodo también de noche.



NUEVO: CCI 1200

El nuevo mando CCI 1200 ISOBUS de 12 pulgadas ofrece un amplio paquete de funciones. El mando se controla como una Tablet, a través de toques. La guía del menú es fácil - con poco teclear se arregla. El sensor de luz de ambiente integrado adapta la luminosidad de la pantalla automáticamente.

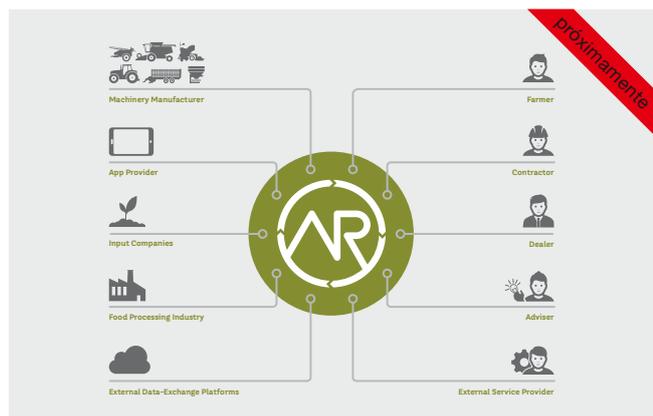
- Según preferencia, o espacio disponible en la cabina del tractor, se puede orientar la pantalla en horizontal o vertical. Además, la pantalla se puede dividir de forma flexible: varios usos se pueden indicar al mismo tiempo y en diferentes tamaños.
- También se puede ver la imagen de la cámara sin tener que cambiar la pantalla.
- El innovador sistema de ayuda Help System permite al conductor informarse en cualquier momento sobre la aplicación actualmente abierta y la función, así como el ajuste.



SEED COMPLETE – Precision Farming

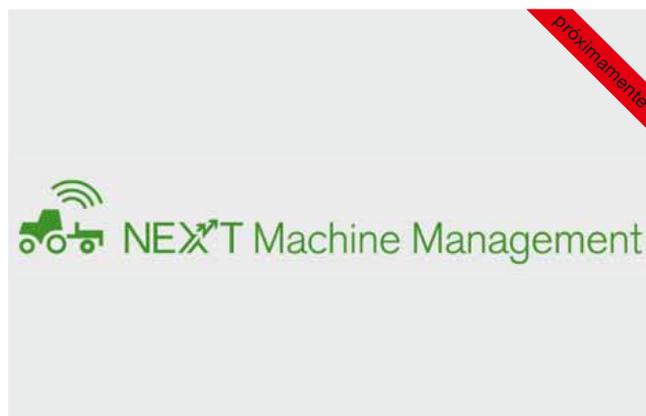
Para optimizar la explotación de la tierra cultivable, PÖTTINGER ofrece con SEED COMPLETE una herramienta para su éxito. La cantidad de siembra se adapta automáticamente con los mapas de la aplicación, hechos anteriormente en el ordenador de la explotación, siguiendo el contorno de los campos y las condiciones del terreno. Para la trazabilidad posterior, los datos se pueden ajustar en el ordenador de la explotación para períodos más largos.

- Aumento de la cosecha y economicidad.
- Confort - ayuda al conductor.
- Ahorro de los medios de explotación de hasta 5 % o 45 € por hectárea de trigo de invierno.
- Ahorro de tiempo - mayor rendimiento de superficie.



Intercambio de datos independiente del fabricante: agrirouter

La plataforma de intercambio de datos basado en internet "agrirouter", donde PÖTTINGER participó en el desarrollo, permite el intercambio de datos transversal de fabricantes entre máquinas y Software de Agrar. A través de una cuenta gratis se pueden enviar datos, como por ejemplo, encargos de su fichero de campo, directamente al mando en el tractor. De la misma manera, también puede enviar sus datos de la máquina directamente al ordenador de la explotación. Agrirouter no graba datos - usted tiene el control completo.



Entrelazamiento inteligente NEXT Machine Management

NEXT Machine Management es parte del sistema Farm Management NEXT Farming y entrelaza de forma inteligente flotas mezcladas. Usted tiene la posibilidad de usar y tratar datos de máquinas independiente del fabricante para su documentación. Gracias a una organización inteligente consigue un uso eficiente y una ocupación óptima de sus máquinas. En conexión con agrirouter puede transferir sus datos de la máquina al NEXT Machine Management sin cable.

Todo bajo control

Mandos CONTROL sin ISOBUS

	SELECT CONTROL	COMPASS CONTROL	DIRECT CONTROL	POWER CONTROL	POWER CONTROL Wireless (sin cable)
Segadoras					
NOVACAT X8	■	-	-	□	-
NOVACAT X8 COLLECTOR	-	-	-	■	-
NOVACAT A9	■	-	-	-	-
NOVACAT A10	■	-	-	□	-
Rastrillos hileradores					
TOP 1252 C	-	-	-	□	-
Remolques autocargadores					
BOSS ALPIN	□	-	□	-	-
EUROBOSS	■	-	□	□	-
PRIMO L	-	-	■	□	-
FARO L / EUROPROFI L	-	-	■	□	□
EUROBOSS D / PRIMO D / FARO D / EUROPROFI D	-	-	-	■	□
TORRO L / D / JUMBO / JUMBO COMBILINE L / D	-	-	-	■	□
Rotoempacadoras					
IMPRESS MASTER	■	-	-	-	-
IMPRESS PRO	-	-	-	■	-
Técnica de siembra					
VITASEM CLASSIC / VITASEM	-	□	-	-	-
VITASEM A / VITASEM ADD / AEROSEM A / AEROSEM ADD	-	□	-	□	-
TERRASEM R / TERRASEM C	-	-	-	□	-

Mandos ISOBUS

	EXPERT 75	CCI 1200
Segadoras		
NOVACAT X8	□	□
NOVACAT X8 COLLECTOR	□	□
NOVACAT A10	□	□
Rastrillos hileradores		
TOP 1252 C	□	□
Remolques autocargadores		
FARO L / EUROPROFI L	□	□
FARO D / EUROPROFI D	□	□
TORRO L / D	□	□
JUMBO / JUMBO COMBILINE L / D	□	□
Rotoempacadoras		
IMPRESS PRO	□	□
Gradas de discos		
TERRADISC 8001 / 10001 T	□	-
Técnica de siembra		
VITASEM A / VITASEM ADD	□	□
AEROSEM A / AEROSEM ADD	□	□
TERRASEM R / TERRASEM C	□	□

■ = Estándar, □ = Opcional



Escanee el código QR de la placa de una máquina PÖTTINGER.

Escanee la máquina o introduzca el número de máquina en www.poettinger.at/poetpro.*

Seleccione la información deseada.

PÖTPRO – simple. Siempre. En todas partes.

Para todas las máquinas PÖTTINGER desde el año de construcción 1997

La abreviatura PÖTPRO significa PÖTTINGER-información de productos para el profesional. Se desarrolló una herramienta que, para todas las máquinas desde el año de construcción 1997, ofrece información específica sobre la máquina.

Escanee el código QR de la placa de máquina con el Smartphone o Tablet o entre en www.poettinger.at/poetpro cómodamente desde casa con el número de máquina.

Su máquina está online.

Toda la información sobre su máquina.

Al instante recibirá muchas informaciones sobre su máquina.

- Manuales de uso
- Informaciones de equipamiento
- Catálogos
- Fotos y vídeos

Piezas de desgaste



Apuesta por el original

Los recambios originales de PÖTTINGER convencen por su mayor funcionalidad, seguridad de uso y rendimiento. A esta exigencia nos dedicamos en PÖTTINGER.

Nuestros recambios originales de PÖTTINGER se fabrican en materiales de alta calidad. Cada pieza de recambio y de desgaste va adaptada de forma óptima al sistema de su máquina. Diferentes condiciones de suelo y de uso piden muchas veces una adaptación individual.

Nos ocupamos de nuestros clientes y ofrecemos con las tres líneas de piezas de desgaste CLASSIC, DURASTAR y DURASTAR PLUS algo para todas las exigencias. Nuestros recambios originales satisfacen, pues el saber no se puede copiar.

Las ventajas

- Disponibilidad inmediata y a largo plazo.
- Máxima vida útil mediante procesos de producción innovadores y el uso de materiales de máxima calidad.
- Prevención de disfunción gracias a la perfecta exactitud de encaje.
- Mayor resultado de trabajo gracias a la óptima adaptación al sistema de la máquina.
- Reducción de gastos y ahorro de tiempo gracias a intervalos más largos de cambio de piezas de desgaste.
- Extenso control de calidad.
- Desarrollo continuo de investigación y desarrollo.
- Distribución de recambios por todo el mundo.
- Precios atractivos, conformes a los mercados para todos los recambios.

Recambios originales PÖTTINGER



CLASSIC

El clásico

CLASSIC denomina la línea de piezas de desgaste clásico. Marcamos la línea para piezas originales con la mejor relación precio-calidad y fiabilidad.

- Para condiciones de suelos normales.
- Para el esfuerzo promedio en el marco de la actividad de explotación.



DURASTAR

Cumple lo que promete

DURASTAR es la innovación en el mercado de piezas de desgaste - estable, de alta calidad, potente y fiable.

Las piezas DURASTAR son muy buenas para todas las situaciones de uso, donde las máquinas deben soportar altos esfuerzos. Las piezas DURASTAR cumplen lo que prometen.

- Para situaciones de suelos con un desgaste por encima de la media.
- Para un esfuerzo alto de las piezas con un uso interempresarial o agrupaciones de máquinas (cooperativas).



DURASTAR PLUS

Usos más duros

¿Es habitual que tenga condiciones de uso extremas y de mucho esfuerzo para su máquina? La línea DURASTAR PLUS es la elección justa.

Eficiencia destacada en combinación con una mayor resistencia caracterizan las piezas DURASTAR PLUS de PÖTTINGER. Explotación grande, empresa de servicio o explotación con desgaste excesivo - la línea DURASTAR PLUS aguanta todas las exigencias.

- Para situaciones de suelos con un desgaste extremo.
- Para máximo esfuerzo en el uso de explotaciones grandes o empresas de servicio.

Red de servicio mundial



Servicio y recambios

Longevidad, fiabilidad y seguridad de uso son las características de las máquinas PÖTTINGER. No obstante, al aparecer problemas técnicos, dispone de nuestro servicio oficial in situ. El servicio de atención al cliente de PÖTTINGER ayuda en preguntas técnicas especiales. Los técnicos de servicio PÖTTINGER trabajan a nivel mundial.

Red de servicio a nivel mundial - estamos donde esté usted

Nuestros distribuidores están a su disponibilidad como servicio oficial. En más de 70 países por todo el mundo podemos garantizar el mejor servicio. Con nuestro servicio oficial dispone siempre de un contacto competente y fiable a su lado. Gracias a continuos cursos en nuestra casa, nuestros distribuidores son expertos en máquinas PÖTTINGER y afianzan así la base para su éxito.

El camino rápido al recambio justo

¿Usted tiene una máquina PÖTTINGER y necesita los recambios o piezas de desgaste adecuados? Sin problema: Acuda simplemente con el número de máquina a su distribuidor. Con la ayuda del catálogo de despiece "PÖTDOC" de PÖTTINGER y el número de máquina el distribuidor encuentra al momento las piezas justas que estaban montadas en la máquina en el momento de la entrega. Con ello se pide el recambio justo, garantizado. Con este nuevo desarrollo, una vez más se refuerza la importancia de la calidad de servicio de PÖTTINGER.

Logística de recambios PÖTTINGER

Nuestro nuevo centro de logística internacional de recambios en Taufkirchen (Austria) está trabajando desde marzo de 2017.

- 6.200 m² de superficie de almacén.
- Más de 50.000 artículos diferentes.
- Hasta 800 entregas diarias.
- Almacén de piezas pequeñas automatizado.



Centro de tecnología y de innovación (TIZ)

El centro de tecnología y de innovación (TIZ) es el núcleo de la casa PÖTTINGER sobre la garantía de calidad. Aquí, las máquinas son testadas sobre su calidad y aptitud bajo condiciones de uso prácticas. La investigación, el desarrollo y la aplicación van codo con codo.

El centro de ensayos es uno de los más modernos a nivel mundial en la técnica agrícola y goza de una fama excelente. Muchos fabricantes internacionales, entre ellos numerosos fabricantes conocidos de automóviles, prueban aquí la aptitud para el uso práctico de sus productos.

Los ensayos ahorran tiempo y gastos: hasta un 75 por ciento en comparación a un ensayo en el campo. Así, en poco tiempo, se puede comprobar la vida útil de las máquinas. Esto garantiza una seguridad de uso óptimo en la práctica. PÖTTINGER construye como mínimo dos prototipos de cada modelo nuevo. Uno se usa para el ensayo en el TIZ y el otro se utiliza para la prueba práctica en el campo.

Entre los dispositivos de ensayos hay, entre otros, un simulador de transportes por carretera de 4 postes, una mesa de simulación multi-axial (MAST), un campo de prueba de componentes para ensayar componentes individuales, una cámara climática, bancos de pruebas de accionamiento, así como posibilidades de prueba para la electrónica.

Además de todos estos ensayos, en paralelo se hacen las detalladas pruebas prácticas en el campo. Estos conocimientos adicionales con los resultados de la técnica de pruebas dan un resultado óptimo para el cliente: Con su competencia, PÖTTINGER es un pionero en el mercado para dar soluciones a muchas preguntas fundamentales del laboreo del suelo y forraje. „Facilitamos el trabajo de nuestros clientes y aumentamos su calidad de vida.“



Más éxito con PÖTTINGER

- Empresa familiar desde 1871, su socio de confianza.
- Especialista para laboreo del suelo, técnica de siembra, máquinas de heno y de cosecha.
- Innovaciones futuristas para destacados resultados de trabajo.
- Arraigado en Austria – en casa en todo el mundo.

Coseche calidad

- Un suelo sano es el requisito para optimizar su cosecha. Le apoyamos con nuestras máquinas.
- Un forraje limpio y sabroso es la base en la industria de leche. Desde el corte hasta la cosecha le ayudamos a influir positivamente en la calidad del forraje.
- Confíe en PÖTTINGER. Coseche éxito.

Póngase en contacto con nuestros socios:

PÖTTINGER Landtechnik GmbH

Industriegelände 1
4710 Grieskirchen
Austria
Teléfono +43 7248 600-0
Fax +43 7248 600-2513
info@poettinger.at
www.poettinger.at

Distribuido en España por:

Duran Maquinaria Agrícola SL

Ctra. Nacional 640 km 87,5
27192 La Campiña
Lugo – España
Teléfono +34 982 227165
Fax +34 982 252086
mduran@duranmaquinaria.com
www.duranmaquinaria.com

PÖTTINGER Latino América

Osorno, Chile
Teléfono +56 64-203085
Fax +56 64-203085
www.poettinger.cl

Hernán Concha Neupert

Teléfono +56 9-89222203
hernanconcha@poettinger.cl

Raimundo Concha Vergara

Teléfono +56 9-79992799
raimundoconcha@poettinger.cl