

LION

Gradas rotativas PÖTTINGER





LION 303.12
classic

PÖTTINGER



Preparar la tierra

Gradas rotativas con un ancho de trabajo de 2,5 hasta 6

La grada rotativa juega un papel importante en el programa de laboreo de PÖTTINGER. Conseguir el mejor desmenuzado y una buena mezcla son los beneficios que ofrecen las gradas rotativas PÖTTINGER. En combinación con una sembradora PÖTTINGER se forma un equipo potente y económico para una siembra perfecta. PÖTTINGER ofrece soluciones a medida para cada tipo de suelo y según el tamaño de la empresa.

Índice	Página
LION técnica detallada	4 – 13
LION 253 CLASSIC / 303 CLASSIC / 303.12 CLASSIC	14 – 15
LION 303 / 303.12 / 353.14 / 304	16 – 17
LION 3002 / 4002	18 – 21
LION 5000 / 6000	22 – 23
Rodillos LION	24 – 27
Datos técnicos / Equipamiento	28 – 31

Todos los datos técnicos, medidas, pesos, rendimiento, etc. tienen carácter no vinculante.



Accionamiento giratorio: El corazón de la máquina

Robusto – silencioso – de larga vida útil



Las gradas giratorias LION garantizan un funcionamiento extremadamente silencioso y la máxima estabilidad. Estas robustas máquinas son totalmente fiables, incluso con los usos prolongados más exigentes y los suelos más pesados.

Un vistazo en la extraordinaria tecnología convence:

- La carcasa del engranaje con pared gruesa fabricada con acero de grano fino – especialmente resistente contra la torsión.
- La parte delantera es biselada – la tierra puede fluir libremente y evita una acumulación.
- Las ruedas dentadas de grandes dimensiones están 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 de ejes exactas de un rotor al otro.
- Rodamientos cónicos sobredimensionados con alojamiento forjado en una pieza.
- Los rodamientos inferiores están cerca del portapúas.
- Por la gran distancia entre el rodamiento superior e inferior hay menos carga.
- Los portapúas forjados de una pieza están integrados en la carcasa. Sin enredado de restos de cosecha porque las púas quitan la tierra directamente debajo el cárter del grupo. No se enganchan piedras entre los rotores.

Una transmisión convincente:

- Ejes de rotores de 50 mm en la LION serie 103
- Ejes de rotores de 60 mm en la LION serie 1002
- Los rodamientos y las ruedas dentadas van bañados en aceite.
- Junta de goma
- Las púas tienen un grosor de 18 mm y son utilizables de ambos lados.
- Grosor de 18 mm de las púas de la LION 303.12 / LION 353.14
- Quick-fix – cambio rápido de púas bajo pedido.

LION Serie 103 **(1)**

LION Serie 1002 **(2)**

LION

Calidad



LION – precisión en detalle

Una larga vida útil sólo queda garantizada por una fabricación precisa y con uniones estables. Esta ejecución de alta calidad que ofrece PÖTTINGER es estándar.

Conjunto de rodamientos y fijación de púas

- El cárter de mayor altura y resistencia otorga al conjunto de rodamientos estabilidad extrema.
- Las ruedas dentadas de gran diámetro, ejes de rotor de 50 o 60 mm con robustos rodamientos de rodillos cónicos y la amplia distancia entre los rodamientos aportan una larga vida útil.
- El cárter alto está formado de una pieza. La bandeja central soldada aporta máxima estabilidad.
- Los alojamientos de los rodamientos se sueldan al perfil en forma de caja y a continuación se trabajan en el centro de mecanizado CNC. Esto da una distancia exacta del eje de un rotor a otro y garantiza una marcha suave y una larga vida útil.
- Las piezas forjadas en el centro de templado de PÖTTINGER ofrecen fiabilidad durante muchos años.



Rodamiento de larga vida útil

Los rodamientos y las ruedas dentadas funcionan en grasa líquida de lubricación continua. Los engranajes rectos son de acero reforzado. El rodamiento inferior está cerca del portapúas. Esto descarga el rodamiento y aporta un escaso desgaste.

La junta de goma impermeabiliza cuidadosamente. Así se evita la pérdida de grasa líquida. Al mismo tiempo no puede entrar suciedad.



Púas templadas completamente

Las púas tienen una importancia especial. La penetración en el suelo se optimizó de tal manera que permite un desmenuado uniforme.

- Las púas de la grada rotativa LION están atornilladas y colocadas hacia atrás de forma inclinada. De esta manera se afloja y desmenuza el suelo de forma intensiva en la capa de laboreo superior. Los trozos más gruesos quedan en la zona inferior.
- Una única forma de púas para púas normales, cambio rápido y de mínimo laboreo.
- Las púas resistentes de 18 x 320 mm están hechas de acero templado y están templadas por todo el corte transversal.
- Las púas de la LION 303.12 tienen un grosor de 15 x 300 mm.
- Ambas púas individuales están ubicadas fijamente en el portapúas. Las púas se centran por dos bulones. La fijación se hace mediante una placa abrazadera.
- Por cada rotor se necesita solamente dos tornillos, que se sueltan sin presión.

DURASTAR púas - recubiertas y aprobadas

- 60 % mayor durabilidad gracias al recubrimiento especial
- Púas de 15 mm o 18 mm con corte en ambos lados
- Alta estabilidad dimensional
- Calidad de trabajo constante

LION

Técnica a nivel más alto



Quick-fix cambio rápido de púas

La solución rápida y segura bajo pedido

- Retirar la chaveta y el bulón
- Sacar la púa
- Cambiar la púa
- Fijar – listo!

Púas universales para cada uso

Las púas pueden ser utilizadas como pinzas o arrastradas. Esto hace un buen desmenuzado en el horizonte de siembra.

Púas arrastradas – para un buen desmenuzado en el horizonte de siembra

- Los trozos de tierra fina se concentran en la zona de las semillas. Los trozos más gruesos y los restos de cosecha permanecen en la superficie y protegen de la erosión.

Púas como pinza – abren el suelo de forma agresiva

- Las púas colocadas como pinza (mínimo laboreo) abren el suelo desde abajo y los restos de cosecha se distribuyen de forma óptima.
- Púas de solamente 18 mm.



Enganche robusto

- El cabezal de enganche está apoyado horizontalmente. Enganches dobles de las categorías 2 y 3 con oscilación integrada y ajuste de 3 posiciones acercan la grada rotativa al tractor.
- En la LION 403 y 4002, el bloque de enganche dispone de un apoyo lateral adicional.



Variantes de grupos

LION grupo de dos velocidades

LION 303, LION 303.12 hasta 180 CV

LION 353.14, LION 403 hasta 200 CV

LION 3002, LION 4002 hasta 250 CV

Selección de las revoluciones del rotor cambiando las parejas de ruedas dentadas. Escaso ángulo de la toma de fuerza gracias a la entrada del grupo muy atrás. Alta tranquilidad de conducción durante el trabajo y en las cabeceras. El eje cardán está asegurado con un embrague de levas. El grupo dispone de aletas de refrigeración. Giro libre de la TDF opcional.



LION CLASSIC grupo

LION 253 CLASSIC, LION 303 CLASSIC, LION 303.12 CLASSIC

Grupo simple de hasta 140 CV con revoluciones fijas. Extremos del eje del grupo muy atrás, eje cardán largo para un trabajo tranquilo. Sin giro libre de la TDF.



LION grupo de dos velocidades de hasta 270 CV

LION 5000, LION 6000

LION

Equipamientos



Chapas laterales

LION 253 CLASSIC, LION 303 CLASSIC, LION 303.12 CLASSIC

Chapas laterales plegables con ajuste de profundidad mediante ojales. Se pliegan para el transporte. Ancho de transporte inferior a 2,50 m o 3,0 m.

LION 303, LION 303.12, LION 403

Las chapas laterales se ajustan fácilmente en altura mediante ojales. Se pliegan para el transporte. Guía paralela (opcional)

- Chapas laterales amortiguadas, plegables.
- Único: No es necesario aflojar el muelle.



Barra niveladora

La barra niveladora trasera viene de serie y se regula en profundidad con el rodillo compactador - sin necesidad de regulación posterior. Una barra guía lineal permite mantener la distancia hacia las púas por toda la profundidad de trabajo.

- Mediante una placa perforada se regula-
- ubicación lateral y de fácil acceso.

La barra niveladora delantera opcional es de la misma construcción que la barra trasera.

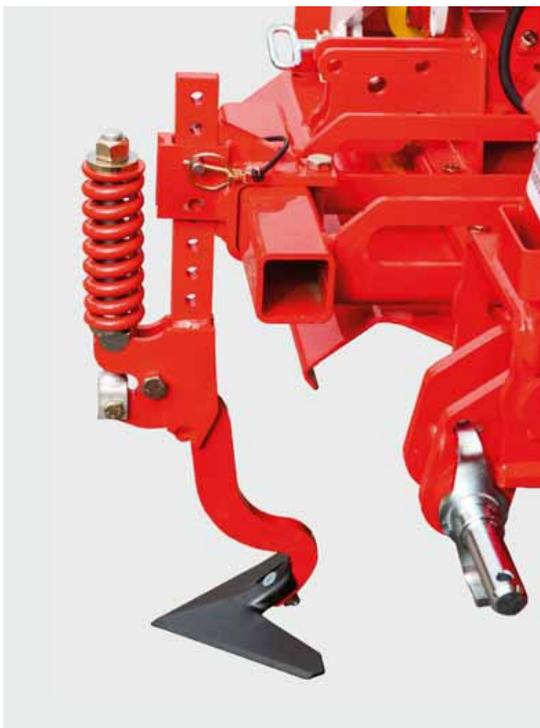
El indicador de vías opcional va en la grada (excepto modelos CLASSIC).





Rodillos prácticos

- La barra que sujeta los rascadores dispone de ajuste central y cada rascador es ajustable individualmente.
- La sembradora suspendida se fija en el rodillo y va guiada por el brazo superior. El rodillo y la sembradora suspendida forman una unidad. La distancia entre la sembradora y la barra que sujeta los rascadores está reducida al mínimo – construcción corta.
- Rascadores recubiertos en el rodillo compactador dentado 500 y 550 mm, el rodillo packer desmenuzador, el rodillo packer de corte y el rodillo compactador de goma.



Borrahuellas

Opcional existen borrahuellas amortiguados para todas las gradas LION. PÖTTINGER los ofrece con una protección de muelle contra las piedras y cuerpos extraños. La profundidad de trabajo se ajusta sin necesidad de herramientas.

LION

Posibilidades de enganche y de suspensión



La reducción de gastos es el punto más importante en la labranza. Con la combinación de grada rotativa y sembradora es posible ahorrar.

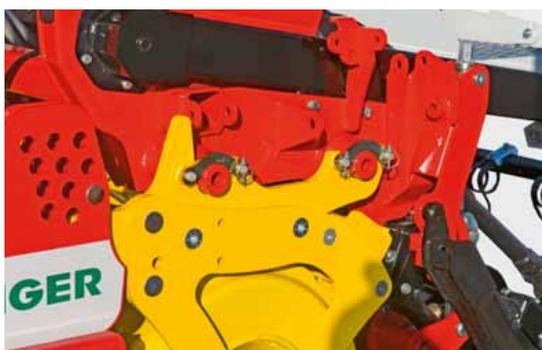
HYDROLIFT

- Dispositivo de acoplamiento hidráulico para sembradoras con gancho de longitud y altura ajustables.
- Dos cilindros hidráulicos garantizan máxima fuerza de elevación para sembradoras de enganche de hasta 2,4 toneladas.
- Limitador de elevación opcional.



Suspensión con tercer punto mecánico

- Las sembradoras VITASEM y AEROSEM de PÖTTINGER se dejan enganchar fácilmente.
- El punto de gravedad está delante el rodillo – muy cerca del tractor. El peso adicional de la sembradora sobre el rodillo permite una recompactación óptima del semillero. La distancia entre la sembradora y el rodillo está reducida siempre al mínimo por la construcción compacta.
- El enganche de la sembradora va fijado en el rodillo y guiado por el brazo superior – guía paralela – el rodillo y la sembradora forman una unidad. Esto permite un cambio de la profundidad de trabajo (ajuste del rodillo), sin necesidad de corregir el tercer punto de la sembradora.





Suspensión con tercer punto hidráulico

- Bajo pedido, un cilindro elevador hidráulico gira la sembradora por encima de la grada rotativa.
- Mejor desplazamiento del punto de gravedad hacia el tractor.
- Amplia distancia al suelo de las rejas al usar en cabeceras.





FENDT

PÖTTINGER

LADER 200.12

PÖTTINGER

LION 253 / 303 LION 303.12 CLASSIC

Para tractores de hasta 140 CV



Con la serie LION CLASSIC ofrece PÖTTINGER unos modelos algo más ligeros en comparación con las gradas LION convencionales. Los modelos CLASSIC están disponibles con anchuras de trabajo de 2,50 m con 8 rotores y de 3 m con 10 o 12 rotores.

Variantes de grupos

CLASSIC grupo hasta 140 CV

LION 253 CLASSIC, LION 303 CLASSIC, LION 303.12 CLASSIC

- Extremos del eje del grupo muy atrás, con aletas de refrigeración.
- Velocidad de giro fija.
- Sin giro libre de la TDF.

Chapas laterales

Las chapas laterales se ajustan fácilmente en altura mediante ojales. Se pliegan para el transporte.





PÖTTINGER

www.poettinger.at

VITABON

LION 312

PÖTTINGER

LION 303 / 403

LION 303.12 / 353.14

Para tractores hasta 180 CV / 200 CV



Con la serie LION 103, PÖTTINGER ofrece modelos para tractores de hasta 200 CV. La LION 103 está disponible con anchos de trabajo de 3 m, 3,50 m y 4,0 m.

Variantes de grupos

LION grupo de dos velocidades de hasta 180 CV / 200 CV

LION 303, LION 303.12 hasta 180 CV,
LION 353.14, LION 403 hasta 200 CV.

- Aprobado grupo de dos velocidades, velocidad de giro variable.
- Extremos del eje del grupo muy atrás, con aletas de refrigeración.
- Giro libre de la TDF opcional.

Chapas laterales

Las chapas laterales se ajustan fácilmente en altura mediante ojales. Se pliegan para el transporte. Guía paralela (opcional)

- Chapas laterales amortiguadas, plegables. Único: No es necesario aflojar el muelle.



LION 303.12 / 353.14

- Estas gradas rotativas garantizan mejores resultados en suelos difíciles, arcillosos.
- La máquina ideal también para el cultivo de patatas y hortalizas.
- Al utilizar más púas que el modelo de 10 rotores se consigue un desmenuzamiento muy fino.
- El número de revoluciones del rotor se ajusta mediante el grupo de rueda inversa según las condiciones del suelo y del número de revoluciones de la toma de fuerza del tractor.
- Las púas universales con 15 x 300 mm de la LION 303.12 / 353.14 permiten una profundidad de trabajo de hasta 25 cm.
- Las púas completamente templadas aseguran un uso largo.





LION 3002

LION 4002

Para tractores hasta 250 CV



La serie robusta y probada de hasta 184 kW / 250 CV

Las máquinas profesionales con un ancho de trabajo de 3 y 4 m. Tecnología pensada para cualquier condición del suelo. Máquinas fiables incluso en las situaciones más exigentes.

Conjunto de engranaje masivo y diseñada fijación de las púas

- El cárter de mayor altura y resistencia otorga al conjunto de rodamientos estabilidad extrema.
- Ruedas dentadas de gran diámetro, ejes de rotor de 60 mm con robustos rodamientos de rodillos cónicos y gran distancia entre los rodamientos garantizan una larga vida útil.

Robustez desde el inicio

El cárter alto está formado de una pieza. La bandeja central soldada aporta al cárter rigidez adicional. Los alojamientos de los rodillos están soldados a la bandeja central y al fondo y luego perfilados con sistema CNC. Eso da una exacta distancia de ejes entre un rotor a otro rotor: la garantía para conseguir una marcha extremadamente suave y una larga vida útil.

LION 3002

LION 4002

Técnica de gradas al más alto nivel



Para condiciones de uso más difíciles

Técnica superior de gradas rotativas

- Bloque de enganche ancho y robusto – en la LION 4002 adicionalmente con apoyo lateral.
- Enganches de la categoría 2 y 3 con oscilación integrada y ajuste triple en longitud para adaptarse a cualquier tractor.
- Las chapas laterales vienen de serie con amortiguación y son plegables,
- La guía paralela es opcional.
- El grupo con rueda reversible tiene canales de refrigeración para una expulsión constante del calor. Para la protección del grupo se ha integrado un embrague de levas en el eje cardán. El giro libre de la toma de fuerza es bajo pedido.
- Las ruedas rectas de precisión y de gran dimensión giran en grasa líquida. Los ejes de rotor de 60 mm con robustos rodamientos de rodillos cónicos garantizan una larga vida útil. La junta del módulo garantiza una estanqueidad absoluta de los grupos.
- Los portapúas forjados de una pieza están integrados en la carcasa. Inmejorable protección contra el enredado de restos de cosecha porque las púas quitan la tierra directamente debajo del carter del grupo. No se enganchan piedras entre los rotores.
- Las púas templadas de 18 mm de grosor garantizan una profundidad de trabajo de hasta 28 cm.



Equipamiento profesional

La adaptación a las distintas condiciones de uso debe ser rápida y sin complicaciones en esta categoría. Con detalles bien pensados que facilitan los trabajos de ajuste.

- La barra niveladora trasera viene de serie y se regula en profundidad con el rodillo compactador – sin necesidad de regulación posterior. Una barra guía permite mantener la distancia hacia las púas por toda la profundidad de trabajo. Mediante una placa perforada se regula – ubicación lateral y de fácil acceso.
- La barra niveladora delantera opcional tiene la misma construcción que la barra trasera.

Chapas laterales amortiguadas

- Chapas laterales amortiguadas de serie en LION 3002 y 4002
- Guía paralela (opcional)
- Para el transporte son plegables. Único: No es necesario aflojar el muelle.



LION 5000 LION 6000

Para tractores de hasta 270 CV



Serie plegable hasta 199 kW / 270 CV

Estas gradas rotativas con un ancho de trabajo de 5,0 m y 6,0 m son plegables para el transporte por carretera, el ancho de transporte es de sólo 2,70 m.

Para un rendimiento de grandes superficies

- El enganche al tractor es mediante enganche de la Cat. 3.
- Dos máquinas individuales extremadamente resistentes contra la torsión están instaladas en el robusto chasis plegable.
- Los ejes cardán laterales con embrague de levas P 500 Powerline disponen de un largo intervalo de lubricación. Eje cardán principal P 600 Powerline.
- Un grupo de 3 velocidades para mayor transmisión de fuerza, giro libre de la toma de fuerza incluido de serie.
- Los engranajes reforzados giran en grasa líquida. Sin ruidos y con una garantía de calidad duradera.
- Grandes rodamientos de rodillos cónicos en alojamientos de una pieza.
- Púas templadas de 18 mm de grosor para una profundidad de trabajo de hasta 28 cm.
- Las barras traseras son ajustables verticalmente y horizontalmente.

Posición de transporte

- Las dos mitades de las gradas giratorias se pliegan en 90 ° mediante dos cilindros hidráulicos sobredimensionados, de modo que el ancho de transporte es de sólo 2,70 m.
- Gracias a la compacta construcción, el punto de gravedad está cerca del tractor.



POTTINGER

140W 302

LION

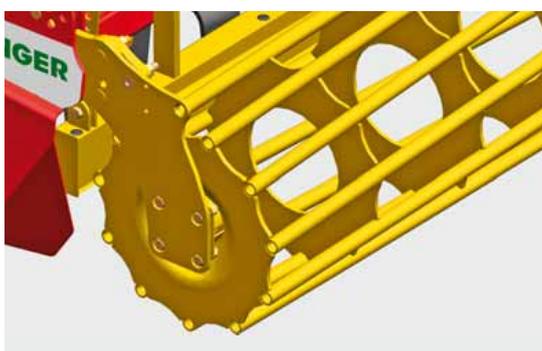
El rodillo adecuado para cualquier terreno

Tipo	Aplicación según humedad del suelo			Aplicación según naturaleza del suelo		
	seco	medio	húmedo	ligero	medio	pesado
Rodillo de jaula 420 / 540 mm	■	■	–	■	■	–
Rodillo compactador dentado 420 / 500 / 550 mm	■	■	■	■	■	■
Rodillo packer desmenuzador de 525 mm	■	■	–	■	■	■
Rodillo packer de corte 550 mm	■	■	■	■	■	■
Rodillo compactador prisma 500 mm	■	■	■	■	■	■
Rodillo compactador de goma 585 mm	■	■	■	■	■	■

Rodillo	2,50 m	3 m	4 m	5 m	6 m
Rodillo de jaula de 420 mm	148 kg	195 kg	–	–	–
Rodillo de jaula 540 mm	–	325 kg	325 kg	–	650 kg
Rodillo compactador dentado 420 mm	295 kg	365 kg	–	–	–
Rodillo compactador dentado 500 mm	392 kg	525 kg	596 kg	784 kg	920 kg
Rodillo compactador dentado 550 mm	–	547 kg	685 kg	–	1056 kg
Rodillo packer desmenuzador 525 mm	–	520 kg	–	–	–
Rodillo packer de corte 550 mm	493 kg	610 kg	750 kg	–	1100 kg
Rodillo compactador prisma 500 mm	–	560 kg	–	–	–
Rodillo compactador de goma 585 mm	–	575 kg	–	–	–

LION

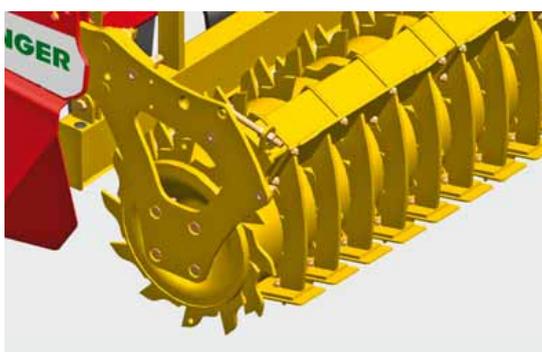
Rodillos



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 de 420 mm con 8 barras,

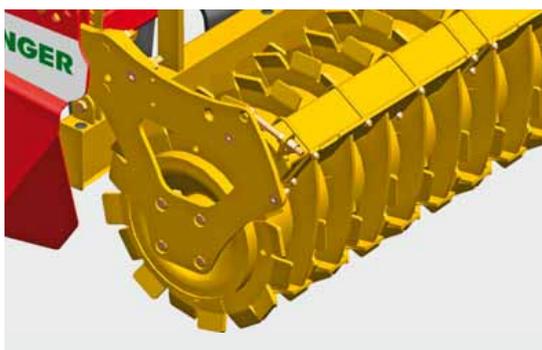
diámetro de 540 mm con 11 barras.



Rodillo compactador dentado

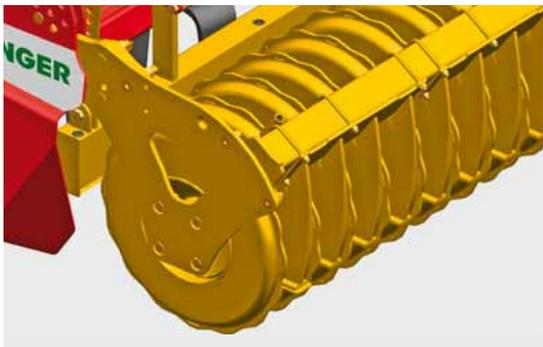
Este rodillo polivalente es apto para todos los suelos. El rodillo prepara un terreno para la siembra perfectamente recompactado con una tierra fina y mullida en la capa de sembrado. Los rascadores se sitúan justo encima de la capa de laboreo. De este modo se evita el levantamiento de placas de tierra en terrenos húmedos y se mantiene un efecto capilar óptimo para el éxito de la siembra. Los rascadores son centrales y ajustables individualmente. Durante la limpieza se pueden girar sin problemas. Los rascadores templados pueden girarse, lo cual aporta una mayor durabilidad. Diámetro del rodillo: 420, 500 y 550 mm. Los dientes están templados.

Opcionalmente se ofrecen también rascadores recubiertos.



Rodillo packer desmenuzador

Los dientes están colocadas de forma cruzadas 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 impiden que el rodillo quede empastado. Diámetro de 525 mm. Rascadores recubiertos de serie.



Rodillo packer de corte

Los anillos compactadores cerrados lateralmente tienen un diámetro de 550 mm; además, se asignan 8 anillos por cada 1 m de ancho de trabajo. Gracias a su pequeño diámetro central los rascadores no deben ser ajustados. 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. Rascadores recubiertos de serie.



Rodillo compactador prisma

Distancia entre los anillos de 12,5 cm o 15 cm. El rodillo para todas las condiciones de uso, también con piedras y mayores cantidades de materia orgánica. Gracias a su 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. Rascadores recubiertos de serie.



Rodillo compactador de goma

El rodillo ideal para suelos en desarrollo. Especial para trabajar con implementos de tiro, ya que posibilita el trabajo donde otros no pueden. El diámetro de 585 mm y el particular perfil posibilitan una compactación posterior acanalada. Rascadores recubiertos de serie.

LION

Datos técnicos



	Acoplamiento	Ancho de trabajo	Ancho de transporte	Rotores	Profundidad de trabajo
Serie 103 CLASSIC – gradas rotativas más ligeras					
LION 253 CLASSIC	Cat. 2 y 3	2,5 m	2,5 m	8	28 cm
LION 303 CLASSIC	Cat. 2 y 3	3,0 m	3,0 m	10	28 cm
LION 303.12 CLASSIC	Cat. 2 y 3	3,0 m	3,0 m	12	26 cm
Serie 103 – Gradas rotativas robustas y económicas					
LION 303	Cat. 2 y 3	3,0 m	3,0 m	10	28 cm
LION 303.12	Cat. 2 y 3	3,0 m	3,0 m	12	26 cm
LION 353.14	Cat. 2 y 3	3,50 m	3,50 m	14	26 cm
LION 403	Cat. 2 y 3	4,0 m	4,0 m	14	28 cm
Serie 1002 – Clase profesional para las solicitudes más duras					
LION 3002	Cat. 2 y 3	3,0 m	3,0 m	10	28 cm
LION 4002	Cat. 2 y 3	4,0 m	4,0 m	14	28 cm
Serie 1000 – Máquinas para un alto rendimiento de superficie					
LION 5000	Cat. 3	5,0 m	2,7 m	16	28 cm
LION 6000	Cat. 3	6,0 m	2,7 m	20	28 cm

Peso con	Rodillo de jaula 420 mm	Rodillo de jaula 540 mm	Rodillo compactador dentado 420 mm	Rodillo compactador dentado 500 mm	Rodillo compactador dentado 550 mm
LION 253 CLASSIC	1043 kg	–	1190 kg	1287 kg	–
LION 303 CLASSIC	1230 kg	1360 kg	1400 kg	1560 kg	1582 kg
LION 303.12 CLASSIC	1205 kg	1335 kg	1375 kg	1535 kg	1557 kg
LION 303	1285 kg	1415 kg	1455 kg	1615 kg	1637 kg
LION 303.12	1270 kg	1400 kg	1440 kg	1600 kg	1622 kg
LION 353.14	–	–	–	1770 kg	1790 kg
LION 403	–	–	–	1905 kg	1995 kg
LION 3002	1381 kg	1511 kg	–	1711 kg	1733 kg
LION 4002	–	–	–	2020 kg	2110 kg
LION 5000	–	–	–	–	2870 kg
LION 6000	–	2917 kg	–	3187 kg	3323 kg



Púas	RPM tracción recomendado	Número de revoluciones del rotor Estándar	Para tractores hasta	Peso sin rodillo
18 x 320 mm	1.000 rpm	342 rpm	103 kW / 140 CV	895 kg
18 x 320 mm	1.000 rpm	342 rpm	103 kW / 140 CV	1035 kg
15x 300 mm	1.000 rpm	342 rpm	103 kW / 140 CV	1010 kg
18 x 320 mm	1.000 rpm	342 / 527 rpm	132 kW / 180 CV	1090 kg
15 x 300 mm	1.000 rpm	342 / 527 rpm	132 kW / 180 CV	1075 kg
15 x 300 mm	1.000 rpm	342 / 527 rpm	147 kW / 200 CV	1190 kg
18 x 320 mm	1.000 rpm	342 / 527 rpm	147 kW / 200 CV	1305 kg
18 x 320 mm	1.000 rpm	342 / 527 rpm	184 kW/250 CV	1.186 kg
18 x 320 mm	1.000 rpm	342 / 527 rpm	184 kW/250 CV	1.420 kg
18 x 320 mm	1.000 rpm	215 / 296 / 393 rpm	199 kW / 270 CV	2.090 kg
18 x 320 mm	1.000 rpm	215 / 296 / 393 rpm	199 kW / 270 CV	2.267 kg
Rodillo compactador desmenuzador 525 mm	Rodillo compactador de corte 550 mm	Rodillo compactador prisma 500 /125 mm	Rodillo compactador prisma 500 /150 mm	Rodillo compactador de goma 585 mm
-	1388 kg	-	-	-
1555 kg	1645 kg	1565 kg	1535 kg	1610 kg
1530 kg	1620 kg	1540 kg	1510 kg	1585 kg
1610 kg	1700 kg	1620 kg	1590 kg	1665 kg
1595 kg	1075 kg	1605 kg	1575 kg	1650 kg
-	1845 kg	1830 kg	-	-
2055 kg	2045kg	2040 kg	2000 kg	-
1706 kg	1796 kg	1716 kg	1686 kg	1761 kg
2170 kg	2160 kg	2155 kg	2155 kg	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

LION

Equipamientos



Cambio rápido de púa

Púas DURASTAR

Barra niveladora delantera

Chapas laterales amortiguadas

LION 253 / 303 CLASSIC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
LION 303.12 CLASSIC	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>	-
LION 303 / 403	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
LION 303.12 / 353.14	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
LION 3002 / 4002	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	■
LION 5000 / 6000	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>



Indicador de vía

Borrahuellas amortiguado

Señalización e iluminación

LION 253 /303 / 303.12 CLASSIC	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
LION 303.12 CLASSIC	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
LION 303 / 403	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
LION 303.12 / 353.14	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
LION 3002 / 4002	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
LION 5000 / 6000	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

■ = Estándar, □ = Opcional



**Chapas laterales
guía paralela**

**HYDROLIFT para
enganchar la sembradora**

**Piezas de enganche
para sembradoras
suspendidas**

**Rueda libre
de la TDF**

-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	-	-	-

Otro equipamiento

- Eje cardán 1 3/4" de 6 piezas
- Eje cardán 1 3/8" de 21 piezas
- Limitador de elevación para el HYDROLIFT



Su máquina va online.

Todas las informaciones de su máquina
simple – siempre – en todas partes

Escanear el código QR de la **placa de la máquina** con su Smartphone o Tablet o indicar el número de máquina en el portal www.poettinger.at/poetpro. Al instante recibe muchas informaciones sobre su máquina.

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



Nuestros servicios:

- Amplia red de distribuidores y de servicio por todo el mundo.
- Disponibilidad de recambios y piezas de desgaste durante décadas.
- Piezas originales PÖTTER, pedidos online 24 horas.

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

PÖTTER 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

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@duramaquinaria.com
www.duramaquinaria.com

Raimundo Concha Vergara
Teléfono +56 9-79992799
raimundoconcha@poettinger.cl

