

 **HORSCH**

# Joker CT

EFICIENTE, EXACTO Y FIABLE





## Joker CT

GRADA DE DISCOS CORTOS CON ALTO PASO GRACIAS A LA DISPOSICIÓN DE DOS DISCOS EN UN BRAZO CON COJINETES DE GOMA

- Produce un alto contenido de tierra fina en el horizonte de germinación
- Eficiente compactación en el horizonte de germinación
- Baja susceptibilidad a fallos con residuos de cosecha largos y laboreo superficial
- Paso más alto con disposición en pares de los elementos de disco
- Mejor comportamiento de penetración gracias a discos cóncavos agresivamente dentados y al alto peso de la máquina



El HORSCH Joker CT es una grada rápida de discos con anchos de trabajo de 3 a 7 m en el sistema de 3 puntos. Se caracteriza principalmente por su construcción robusta y su manejo sencillo. Su espectro de aplicación abarca desde el primer laboreo superficial de rastrojos en un rango de 5 a 8 cm de profundidad, pasando por la preparación del lecho de siembra con un alto contenido de tierra fina, hasta la incorporación de fertilizantes orgánicos como estiércol, purines o abonos verdes. Naturalmente, también es adecuada para el volteo y la trituration de cultivos intermedios. Gracias a la amplia selección de rodillos compactadores, se puede lograr una óptima compactación para todas las condiciones de uso. Sobre todo en el laboreo de rastrojos y en la preparación del lecho de siembra, este es un punto enormemente importante. Gracias al alto paso de la máquina, que se logra mediante la disposición de dos discos en un brazo, la Joker CT es también muy adecuada para la incorporación de largos residuos de cosecha. Gracias a las velocidades de trabajo muy altas de hasta 20 km/h, se logra un alto rendimiento de superficie con una baja necesidad de fuerza de tracción. Como con cualquier grada de discos, naturalmente, con la Joker el resultado del trabajo también mejora con una mayor velocidad de trabajo.

Gracias al ángulo agresivo de los discos con perfil dentado, la Joker tiene un comportamiento de penetración muy bueno en el suelo. Si aún hay problemas con el comportamiento de entrada, existe la posibilidad de equipar la máquina con pesos adicionales para mejorar la entrada. En combinación con el descompactador profundo HORSCH Mono TG, existe la posibilidad de una descompactación profunda en combinación con una mezcla superficial de residuos de cosecha. En combinación con kits de estiércol, el HORSCH Joker también es óptimo para la incorporación de fertilizantes orgánicos o en combinación con una MiniDrill para la siembra de cultivos de cobertura. En resumen, la HORSCH Joker es una grada de discos compacta, que es óptima para el laboreo superficial del suelo, el rastrojo, la incorporación de materia orgánica o la preparación del lecho de siembra.



Opcional con disco de borde

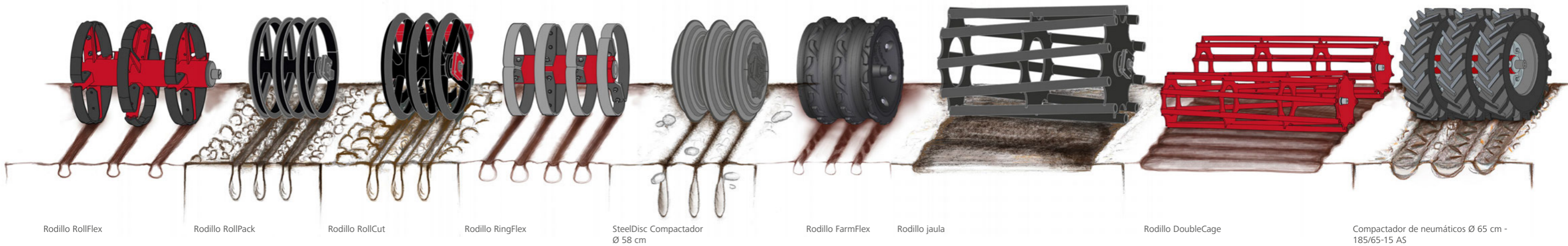


Disposición en pares de los discos para un paso máximo

# RODILLOS COMPACTADORES

VERSÁTIL PARA UNOS RESULTADOS ÓPTIMOS

Los efectos de profundidad y las principales aplicaciones de las diferentes versiones de Compactadores HORSCH.



## Rodillo RollFlex

- Compactación profunda con superficie del suelo suelta
- Alta capacidad de nivelación gracias a los muelles intermedios
- Autolimpiante, sin raspadores
- Alta fiabilidad operativa

## Rodillo RollPack

- Rodillo de anillos de acero con 55 cm de diámetro
- Profunda reconsolidación en franjas
- Condiciones de uso flexibles
- Peso por metro de ancho de trabajo: 125 kg

## Rodillo RollCut

- Consolidación en franjas
- Buena estructura superficial en suelos de textura media
- Rodillo ideal para suelos de medios a pesados
- Peso por metro de ancho de trabajo: 130 kg

## Rodillo RingFlex

- Gran superficie de contacto gracias a los elementos de anillo de 7 cm de ancho
- Mezcla adicionalmente material orgánico
- Convertible a compactador de invierno
- Peso por metro de ancho de trabajo: 120 kg

## SteelDisc Compactador Ø 58 cm

- Alto peso propio para una compactación intensiva
- Rompe terrones
- Favorece la capilaridad
- Peso por metro de ancho de trabajo: 175 kg

## Rodillo FarmFlex

- Gran superficie de contacto gracias a los elementos de anillo de 7 cm de ancho
- Resistente a las piedras
- Se puede transformar a compactador de invierno
- Peso por metro de ancho de trabajo: 120 kg

## Rodillo jaula

- Baja compactación
- Bajo requerimiento de potencia
- Bajo peso propio
- Peso por metro de ancho de trabajo: 102 kg

## Rodillo DoubleCage

- Superficie perfecta y suelta
- Además, mueve y nivela la tierra
- Coloca material orgánico suelto en la superficie
- Peso por metro de ancho de trabajo: 78 kg

## Compactador de neumáticos Ø 65 cm

- Muy buena capacidad de carga
- Fácil de arrastrar gracias a la gran superficie de apoyo y los amplios espacios intermedios
- Compactación en franjas

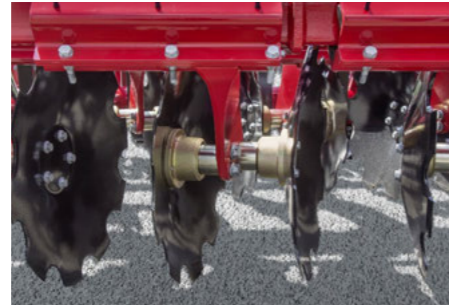
- Elemento central para determinar la calidad del trabajo
- Control de profundidad
- Diferentes agrupaciones en función de las necesidades
- Calidad de trabajo perfecta en condiciones húmedas y secas

- Lecho de germinación adecuado para cultivos espontáneos y malas hierbas
- Estructura rugosa y suelta para suelos medios y pesados
- Acabado final de la profundidad de siembra

# EQUIPAMIENTO ADICIONAL



Disco dentado Ø 52 cm



Disco dentado Ø 58 cm



CoverCrush Disco Ø 52 cm



Opcional con rastra de 1 hilera



Opcional con MiniDrill para la siembra de cultivos de cobertura



Salidas de purines de acero inoxidable para máxima durabilidad



Aplicación de purines sin rodillo, con rastra para minimizar la susceptibilidad a obstrucciones

## Preparación para la aplicación de purines

Gracias al kit de distribución de purines instalado de fábrica, los modelos Joker CT y Joker HD son también óptimos para la incorporación de fertilizantes líquidos. En este caso, el rodillo compactador puede ser reemplazado por un rastrillo. La profundidad es controlada por las ruedas de soporte delanteras.

- Soporte de distribuidor para Vogelsang ExaCut o Bomech Alrena
- Salidas de purín con un diámetro de 50 mm
- Disponible para Joker 4/5/6 y 7 CT así como Joker 5/6 y 8 HD

# DATOS TÉCNICOS

Joker CT	3 CT	3.5 CT	4 CT	4 CT R	5 CT	6 CT	7 CT
Ancho de trabajo (m)	3,00	3,50	4,00	4,00	5,00	6,00	7,00
Anchura de transporte (m)	3,00	3,50	2,95	4,08	2,95	2,95	2,95
Altura de transporte (m)	1,60	1,60	2,40	1,60	2,8	3,40	3,80
Longitud (m)	2,50	2,50	2,90	2,50	2,90	2,90	2,90
Longitud incl. Mono TG (m)	3,70	3,70	---	3,48	---	---	---
Peso (kg)	1600 - 2600	1800 - 2850	2400 - 3100	2000 - 3400	2800 - 3500	3000 - 3900	3500 - 4550
Peso incl. Mono TG (kg)	2300 - 2600	2500 - 2850	---	2900 - 3400	---	---	---
DiscSystem discos Ø (cm)	52 - 58	52	52 - 58	52 - 58	52 - 58	52 - 58	52 - 58
DiscSystem grosor de discos (mm)	6	6	6	6	6	6	6
Número de discos DiscSystem (Pieza)	24	28	32	32	40	48	56
Ángulo de corte discos DiscSystem (°)	17	17	17	17	17	17	17
Dispositivos de control DA	0 (+1 con ajuste de profundidad hidráulico)	0 (+1 con ajuste de profundidad hidráulico)	1 (+1 con ajuste de profundidad hidráulico)	0 (+1 con ajuste de profundidad hidráulico)	1 (+1 con ajuste de profundidad hidráulico)	1 (+1 con ajuste de profundidad hidráulico)	1 (+1 con ajuste de profundidad hidráulico)
Potencia requerida (kW/PS)	65 - 90 / 90 - 120	75 - 100 / 100 - 140	90 - 120 / 120 - 160	90 - 120 / 120 - 160	110 - 150 / 150 - 200	130 - 175 / 180 - 240	205 - 260 / 280 - 350
Requerimiento de potencia incl. Mono TG (kW/PS)	140 / 190	160 / 220	---	180 / 245	---	---	---
Número de púas Mono TG (Pieza)	5	6	---	8	---	---	---
Espaciado de púas Mono TG (cm)	60	59	---	50	---	---	---
Enganche de 3 puntos Joker CT	3-Pkt. Cat. II/III	3-Pkt. Cat. II/III	3-Pkt. Cat. III/IV	3-Pkt. Cat. II/III	3-Pkt. Cat. III/IV	3-Pkt. Cat. III/IV	3-Pkt. Cat. III/IV
Enganche de 3 puntos Mono TG	3-Pkt. Cat. III	3-Pkt. Cat. III	---	3-Pkt. Cat. III	---	---	---



En anchos de trabajo de 3 a 7 m



Su distribuidor especializado



**HORSCH Maschinen GmbH**  
Sitzenhof 1 · 92421 Schwandorf  
Phone: +49 9431 7143-0  
Fax: +49 9431 7143-9200  
E-Mail: [info@horsch.com](mailto:info@horsch.com)

**[horsch.com](http://horsch.com)**

Papel: 120 g/m2 Maxi Offset. El papel está certificado conforme a la etiqueta ecológica de la UE. Esta etiqueta sólo se concede a productos y servicios cuyas repercusiones medioambientales son considerablemente inferiores a las de productos similares. Para más detalles, consulte [www.eu-ecolabel.de](http://www.eu-ecolabel.de). Tinta de impresión: Tinta de impresión QUICKFAST COFREE. Sin aceite mineral ni cobalto. Además, está certificada y recomendada para la impresión según el principio «Cradle-to-Cradle» (quasi «del origen al origen»), un enfoque que se ocupa de la difusión de la gestión continua y consecuente del reciclado. Más detalles también en [www.c2c-ev.de](http://www.c2c-ev.de).

Todas las especificaciones y diagramas son aproximados y no vinculantes. Las características técnicas y el diseño están sujetos a cambios.

ES-60212577 (AGRI25)