# TORO RVH

Rodillo autoportante de ruedas de acero



# **TORO RVH**

Rodillo autoportante de ruedas de acero

El rodillo pesado autoportante TORO fue diseñado para realizar trabajos de reconsolidación, desmenuzamiento y nivelación.

Se utiliza en particular para mejorar el contacto suelo-semilla después de la siembra, para evitar la evaporación y la erosión, para nivelar el arado o la falsa siembra combinándolo con la rastra HNR.

Puntosfuertes

Conexión hidráulica: 2 salidas DE sobre RVH

Conexión hidráulica: 1 salida DE sobre HNR

3 elementos

Anchura de transporte 2,5 m



Máquina homologada sin freno a 40 km/h con señalización LED de serie.

**RUEDAS** 

260/70-15,3 de serie.

Posibilidad de montar en 300/80-15,3 o en 400/60-15,3 para optimizar el confort durante los deplazamientos entre parcelas



CHASIS

**GATO MECÁNICO** 

De serie. Hidáulico opcional. Viga de acero 200 x 100 x 10 mm y 150 x 100 x 8 mm para una gran robustez en condiciones difíciles.



TRANSPORTE

La anchura es inferior a 2,50 m en carretera facilitando cualquier movimiento.

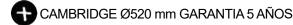
La elevación se realizar mediante un solo cilindro DE.

El plegado se realiza con 2 cilindros DE para facillitar el posicionamiento para el transporte en pendientes y en terrenos desnivelados.

Los elementos pendulares descansan sobre los soportes previsto a tal efecto para un transporte seguro.

# FUNDICIÓN





Su perfil agresivo permite desmenuzar eficazmente durante la preparación de un lecho de siembra. Con un peso por metro superior a 500 kg, ofrece una excelente calidad de recompactación.

Adecuado para suelos pesados y pegajosos.



### CAMBRIDGE-ONDULADO Ø520 mm GARANTIA 5 AÑOS

La alternancia entre los elementos Cambridge y los elementos ondulados le aporta una gran versatilidad.

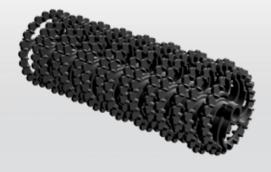
Adecuado para trabajar en terreno arcilloso y también para la recompactación de primavera.



## ONDULADO Ø500 mm GARANTIA 5 AÑOS

Este tipo de rueda permite crear surcos en el suelo, lo que limitará la compactación superficial del suelo.

Su curvatura, resulta perfecta para la recompactación de post emergencia y la pasada de rodillo en primavera.



## CROSSKILL Ø550 mm GARANTIA 5 AÑOS

Este tipo de fundición es ideal para tierras ligeras, así como para preparaciones des lecho de siembra.

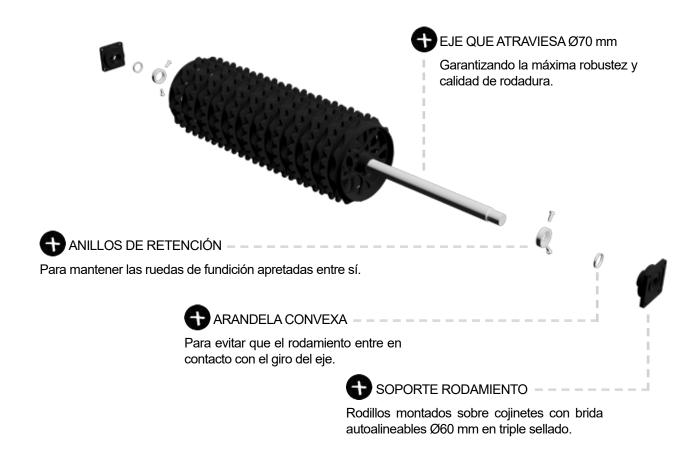


## CULTIPACKER-ONDULADO Ø500 mm

Este tipo de fundición permite limitar los efectos de compactación superficial y puede utilizarse para la recompactación de post emergencia.

# **RODILLO**

El montaje de los rodillos de fundición es el mismo independientemente del tipo de fundición utilizado.



# RASTRA NIVELADORA HNR

La rastra niveladora está montada sobre secciones tubulares de 70 x 70 x 5 mm. Es regulable de forma continua gracias a sus 4 cilindros (2 en la parte central y 1 en las partes laterales).





**POTENCIA** 



de 100

a 180 CV



BASTIDOR de viga de acero 200 x 100 x 10 mm (6,20 a 8,20 m)

BASTIDOR de viga de acero 200 x 100 x 10 mm carenado (9,20 a 10,20 m)

- PANELES de 150 x 100 x 8 mm
- 1 ELEMENTO CENTRAL fijo
- 2 ELEMENTOS LATERALES pendulares (6,20 y 9,50 m) con cojinete (10,20 m)
- PLEGADO mediante 1 cilindro DE (6,20 a 8,20 m) o 2 cilindros DE (9,20 a 10,20 m)
- ENGANCHE con anilla fija (6,20 a 9,50 m) o argolla giratoria (10,20 m)
- GATO mecánico retráctil (6,20 a 9,50 m) o hidráulico retráctil (10,20 m)
- EJE transporte en cuadrado de 60 mm, 6 espárragos (6,20 a 9,50 m) o 70 mm, 6 epárragos (10,20 m)
- EJE redondo de 70 mm de acerd
- COJINETES con rodamientos autoalineables
- 2 RUEDAS 260/70-15,3 FL+ (6,20 a 9,50 m) o 400/60-15,3 FL+ (10,20 m)
- BATERIÁS de vigas de acero 150 x 100 x 8 mm (6,20 a 9,50 m) o 150 x 100 x 10 mm (10,20 m)
- CARRO 1 cilindro DE (6,20 a 9,50 m) o 2 cilindros DE (10,20 m)
- SIN FRENOS enganche secundario con cadena de serie (6,20 a 9,50 m)
- FRENO hidráulico acoplado al mecánico (10,20 m)
- ILLUMINACIÓN de seriee



| Anchura de trabajo         6,20 m         7,20 m         8,20 m         9,20 m         9,50 m         10,20 m | TORO RVH           |              |              |              |              |              |              |  |  |
|---|--------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--|--|
|   | Anchura de trabajo | 6,20 m       | 7,20 m       | 8,20 m       | 9,20 m       | 9,50 m       | 10,20 m      |  |  |
| Potencia 100 a 130 cv 110 a 140 cv 120 a 150 cv 130 a 160 cv 130 a 160 cv 140 a 1                             | Potencia           | 100 a 130 cv | 110 a 140 cv | 120 a 150 cv | 130 a 160 cv | 130 a 160 cv | 140 a 180 cv |  |  |

#### Rodillos

| CAMBRIDGE Ø520 mm            | Peso | 3 530 kg | 3 880 kg | 4 230 kg | 4 650 kg | 4 940 kg | 5 420 kg |  |
|------------------------------|------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|--|
| CAMBRIDGE-ONDULADO Ø520 mm   | Peso | 3 470 kg | 3 760 kg | 4 080 kg | 4 360 kg | 4 440 kg | 5 130 kg |  |
| CROSSKILL Ø550 mm            | Peso | 3 470 kg | 3 760 kg | 4 080 kg | 4 360 kg | 4 440 kg | 5 130 kg |  |
| CULTIPACKER-ONDULADO Ø500 mm | Peso | 3 340 kg | 3 630 kg | 3 950 kg | 4 190 kg | 4 275 kg | 4 960 kg |  |
| ONDULADO Ø500 mm             | Peso | 3 350 kg | 3 650 kg | 3 965 kg | 4 210 kg | 4 290 kg | 4 980 kg |  |

#### Rastra níveladora

| Rastra niveladora HNR | Anchura de trabajo | 6,40 m | 7,40 m | 8,40 m | 9,40 m | 10,40 m |
|-----------------------|--------------------|--------|--------|--------|--------|---------|
|                       | Número de brazos   | 26     | 30     | 34     | 38     | 42      |
|                       | Peso               | 530 kg | 580 kg | 630 kg | 680 kg | 780 kg  |

## Opciones disponibles:

- · Contenedor de piedras
- · Cuenta hectáreas
- Ruedas 300/80-15,3 FL+
- Ruedas 400/60-15,3 FL+
- · Freno hidráulico acoplaco mecánico
- Gato hidráulico retráctil
- Enganche argolla giratoria
- Enganche sobre brazos de elevación



## Gradas rápidas de DISCOS INDEPENDIENTES

SKYRON Grada rápida de discos independientes suspendida fija SKYRON Grada rápida de discos independientes suspendida plegable SKYRON Grada rápida de discos independientes autoportante

## Gradas de DISCOS EN X

ORBYS Grada de discos autoportante en X combinada ZÉNITH RXH Grada de discos autoportante en X combinada ZÉNITH RGH Grada de discos autoportante en X combinada ZÉNITH RZH Grada de discos autoportante en X combinada ZÉNITH RJH Grada de discos ruedas centrales en X combinada PHÉNIXTGX Grada de discos ruedas centrales en X PHÉNIXTBX Grada de discos ruedas centrales en X

#### Gradas de DISCOS EN V

CWH - CWHR Grada de discos superpesada ruedas centrales en V SYNCHRONIC CIN Grada de discos pesada ruedas centrales en V CLH - CVH Grada de discos pesada ruedas centrales en V CIH - CJH Grada de discos ruedas centrales en V

## Gradas de DISCOS SUSPENDIDAS

VITICROP Grada de discos suspendida en X
VINIDISC Grada rápida de discos suspendida
TXL Grada de discos suspendida en X
TRW Grada de discos suspendida reversible, para trabajos pesados
CCW - CCU Grada de discos suspendida reversible, para trabajos pesados

## ( RODILLOS TRANSPORTABLES

TORO - RVH Rodillos transportables RVH EVO Rodillos transportables

## Aperos de BRAZOS

KILIS - KILIS R Cultivador combinado fijo y plegable TÉOS - TÉOS R Chissel combinado fijo y plegable

## SUBSOLADORESY DESCOMPACTADORES

ARASOL AVS - AVR Subsolador chasis en V suspendido con brazos parabólicos ARAPLOW ACV Descompactador chasis en V suspendido con brazos «Michel» ARAPLOW ACM - ACMH Descompactador chasis recto suspendido con brazos «Michel» ARAMULCH ADM - ADMH Descompactador chasis recto suspendido con brazos rectos DVV Subsolador chasis recto suspendido

## **BINADORAS**

BLI - BMI - BSI Binadora suspendida fija y plegable

