



J. HARTWICH

Cinzel **Hidráulico**

Línea CH



➤ En J. Hartwich conocemos tu mundo



El cinzel más completo del mercado
Preparación de suelo

Tel.: 4567 2070 - Ruta 3 km 311 - Young, Río Negro
info@jhartiwhch.com.uy - www.jhartwich.com.uy



JH J. HARTWICH

Cinzel Hidráulico

➤ **Excepcional trabajo en campo con rastrojo de cosecha. Gran rendimiento incluso en suelos húmedos.**



➤ Los Cinzeles Hartwich destacan por su excelente versatilidad. Sus configuraciones posibles cubren toda la gama de trabajos, desde un laboreo superficial en todo el ancho operativo hasta movimientos de tierra profundos.

Regulación de profundidad

Los cinzeles cuentan con un sistema de regulación de profundidad muy preciso, mediante topes en el vástago de los cilindros. Las púas pueden trabajar a una profundidad máxima de 25cm. Los discos cortadores cuentan con un sistema de regulación propio, adicional a la regulación general.

Discos de corte frontales

Permiten trabajar en campos con alto volumen de rastrojo, ya que cortan las raíces y gramillas en la superficie del terreno. Cuentan con resortes individuales que garantizan un trabajo preciso en la chacra y actúan como zafe individual. Las cuchillas tienen un sistema hidráulico propio que permite regular su profundidad de trabajo independientemente de la regulación general o prescindir de ellos, cuando no se los requiera, levantándolos completamente.

➤ **Realiza trabajos secundarios utilizando el mismo equipo**

➤ **Con sistema de regulación de profundidad preciso**

➤ **Discos cortadores de 18"**

➤ **Peines y rodillos desterronadores**

➤ **Púas con profundidad de trabajo máxima de 25cm**



Discos de corte

- Tiene su propio sistema de regulación de profundidad independientemente de la regulación general.
- Cuentan con resortes individuales que actúan como zafe individual.



Púas y rejas

- Púas con una separación de 25cm.
- Profundidad de trabajo máxima de 25cm.
- Rejas intercambiables; ofrecemos variedad de rejas: una para cada tarea



Peines y rodillos desterronadores

- Nivelan el suelo y rompen terrones.
- Dejan un laboreo fijo y una superficie pareja sin surcos marcados.

Modelos disponibles



	CH 16	CH 18	CH 20	CH 24	CH 30	CH 36	CH 44	CH 52
ANCHO TOTAL	4,0 m	4,5 m	5,0 m	6,0 m	7,5 m	9,0 m	11,0 m	13,0 m
N° DE REJAS	16	18	20	24	30	36	44	52
HP	160	180	200	240	300	360	440	520

La Historia nos respalda

Los cinzeles JHartwich fueron un éxito durante la década de los 90, que con la entrada de la siembra directa se dejaron de usar. Hoy vuelven a ser una herramienta clave para el productor. Nos respaldan más de 40 años de experiencia en el desarrollo de implementos para preparación de suelo. Inspirados en el modelo de 1990 nos impulsamos a diseñar la nueva línea de cinzeles JHartwich, adaptada a las necesidades del productor actual.

