



HD 1800 HYDRUS

NEW



START & STOP



DESMONTADORA DE NEUMÁTICOS UNIVERSAL TOTALMENTE AUTOMÁTICA 
¡Corgi continúa la tarea de innovación!
La HD1800 Hydrus es un concentrado de solidez y simplicidad de uso

DESMONTA-PNEUS UNIVERSAL TOTALMENTE AUTOMÁTICO 
A Corgi continua a obra de inovação!
O HD1800 Hydrus é um condensado de robustez e simplicidade de uso

¡Corghi ofrece el futuro de las desmontadoras de neumáticos oversize! Todo en esta desmontadora de neumáticos está orientado hacia la **potencia**. La HD1800 Hydrus estará siempre a tu lado con una fuerza inagotable.

Olvidate de las dificultades para desmontar ruedas agrícolas, para el movimiento de tierra o para la deforestación, ahora es más **simple** y mucho más **fácil** terminar el trabajo sin esfuerzo.

A Corghi oferece o futuro dos desmonta-pneus oversize! Tudo neste desmonta-pneus é orientado para a **potência**.

O HD1800 Hydrus estará sempre ao seu lado, com força inesgotável.

Esqueça os perigos para desmontar rodas agrícolas, de movimento de terra ou de corte de florestas. Agora está tudo mais **simples** e é muito mais **fácil** terminar o trabalho sem fadiga.

¡Otro paso hacia adelante para la **desmontadora de neumáticos High-Tech**! El uso de un motor hidráulico que acciona el reductor ofrece el suministro del **par** disponible siempre **a los máximos niveles** y a cualquier número de revoluciones. **Las 3 velocidades diferentes** permiten que el operador trabaje siempre de manera adecuada según la dimensión de la rueda. Existe también la posibilidad de **regular el número de revoluciones** para obtener una velocidad muy lenta, necesaria para el raspado de los neumáticos.

Um outro passo adiante para os **desmonta-pneus de alta tecnologia**! A utilização de um motor hidráulico que aciona o redutor oferece o fornecimento do **torque** disponível sempre **nos níveis máximos** e com qualquer número de rotações.

As três velocidades diferentes permitem que o operador trabalhe sempre de maneira adequada de acordo com as dimensões da roda. Existe também a possibilidade de regular o número de rotações para alcançar a velocidade lentíssima, necessária para o esculpimento dos pneus.

START & STOP



**Consola mandos ergonómica
INALÁMBRICA - estándar**

**Console de controle ergonômico
WIRELESS - padrão**

La HD1800 aprovecha la enorme potencialidad suministrado por el sistema hidráulico. La fuerza hidráulica ofrece prestaciones que, sin duda, **satisfarán al operador**. La unidad de potencia está separada de la máquina para evitar volúmenes y pesos añadidos a la máquina durante los desplazamientos. Las velocidades de desplazamiento **no tienen paragón entre la competencia**.

El uso de la función **START & STOP** permite un notable ahorro energético en las fases de inutilización de la máquina.

O HD1800 desfruta da enorme potencialidade fornecida pelo sistema hidráulico. A força hidráulica oferece desempenhos que certamente **satisfarão o operador**. A unidade de potência é separada da máquina para evitar dimensões e pesos presos à máquina durante as movimentações. As velocidades de movimentação **não encontram similares entre os concorrentes**.

A utilização da função **START & STOP** permite uma notável economia na fase de inutilização da máquina.



Detalles de fabricación de las zonas más sometidas a esfuerzos - Detalhes construtivos das áreas mais solicitadas

MOVIMIENTOS INDEPENDIENTES - MOVIMENTOS INDEPENDENTES

Movimientos independientes entre mordaza autocentrante y brazo portaherramientas. Permitirá **posicionar, con la máxima libertad, la rueda y las herramientas** a la máxima velocidad posible. el carro herramientas se mueve a alta velocidad, mientras que el brazo autocentrante **ofrece toda la fuerza** necesaria para trabajar de manera tranquila.

*Movimentos independentes entre o torno autocentrante e o braço porta-ferramentas. Isso lhe permitirá **posicionar, com a máxima liberdade, a roda e as ferramentas** à máxima velocidade possível. O carro de ferramentas se move a uma alta velocidade, enquanto o braço autocentrante **oferece toda a força** necessária para trabalhar com tranquilidade.*



NUEVO AUTOCENTRANTE 60" - NOVO AUTOCENTRANTE 60"

El nuevo mandril del cubo potente sostiene al autocentrante que puede bloquear **llantas de hasta 60"** (con el uso de extensiones). Nunca se había visto un autocentrante **tan sólido**. Posibilidad de bloquear ruedas de hasta 50" sin extensiones.

*O novo mandril com um cubo poderoso sustenta o autocentrante, capaz de **bloquear até 60"** (com o uso dos prolongamentos). Nunca se conheceu um autocentrante **tão robusto** assim. Possibilidade de bloquear rodas até 50" sem os prolongamentos.*

GRUPO HERRAMIENTAS - GRUPO DE FERRAMENTAS

El nuevo grupo herramientas ha sido diseñado intencionalmente sólido, para **poder responder al intenso uso** al que se someterá. La nueva estructura, el nuevo disco destalonador y el uso de **cojinetes de diseño aeronáutico** son algunos de los detalles de esta combinación de técnica y solidez.

*O novo grupo de ferramentas foi projetado propositalmente maciço, de modo a **poder sustentar o uso intenso** ao qual será submetido. A nova estrutura, o novo disco descolador e o uso de **rolamentos de derivação aeronáutica** são alguns dos detalhes deste concentrado de técnica e solidez.*



BASE - BASE

La base de la HD1800 es el **núcleo portante de la máquina**. En esta estructura se origina su solidez. Durante el funcionamiento las tensiones se descargan en la base permitiendo **incrementar los límites de trabajo**. Al mismo tiempo, ofrecemos un método simple e innovador para desmontar ruedas de camión con una desmontadora de neumáticos tan extraordinaria

*A base do HD1800 é a **alma de sustentação da máquina**. A partir dessa estrutura, nasce a sua robustez. Durante as ações de trabalho, os esforços são descarregados sobre a base, **permitindo aumentar os limites de trabalho**.*

Ao mesmo tempo, oferecemos a você um método simples e inovador de desmontar rodas de caminhões com um desmonta-pneus tão imponente.



DATOS TÉCNICOS - DADOS TÉCNICOS

Anchura máx. rueda	Largura máx. roda	1800 mm - 71"
Diámetro máx. rueda	Diâmetro máx. roda	3000 mm - 118"
Capacidad de la mordaza	Capacidade do torno	14" ÷ 50" (60" con extensiones - 60" com prolongamentos)
Ø mínimo orificio central de rueda	Ø mínimo do furo central da roda	110 mm - 4.3"
Motor centralita hidráulica	Motor e central hidráulica	3ph - 4,8 kW
Motorreductor de tres velocidades	Motor redutor de três velocidades	idraulico - hydraulic 4 - 6 - 10 rpm
Par máx. suministrado	Binário máx. debitado	5500 Nm
Fuerza destalonadora	Força do descolador	45000 N
Peso máximo de la rueda	Peso máximo da roda	3000 kg
Tensión	Voltagem	200 - 208 - 230 - 400 V - 3 ph - 50/60 Hz
Peso máquina	Peso da máquina	2200 kg

ACCESORIOS SUMINISTRADOS - ACESSÓRIOS FORNECIDOS



ACCESORIOS RECOMENDADOS ACESSÓRIOS RECOMENDADOS

- A** Adaptador de bloqueo de llantas de aleación
Adaptador de bloqueio para rodas de liga leve

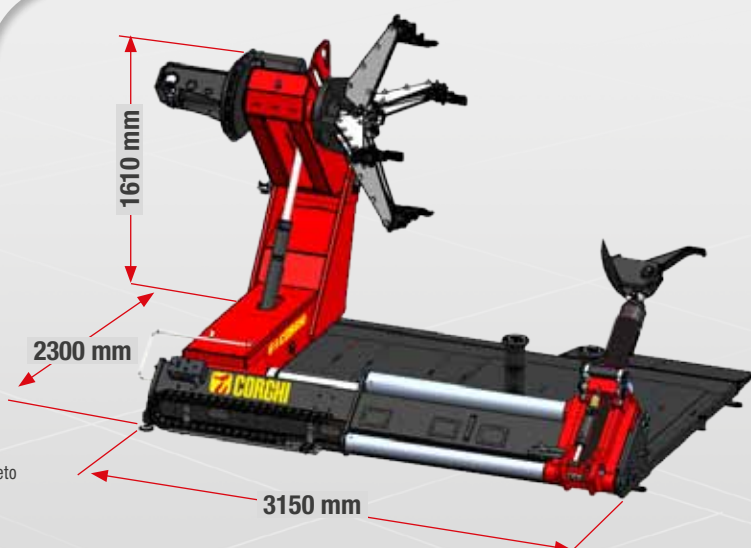
8-12100007 Ø 161 mm 8-12300001 Ø 220 mm
8-12100005 Ø 164 mm 8-12100009 Ø 221 mm
8-12100006 Ø 176 mm 8-12100010 Ø 281 mm
8-12100008 Ø 202 mm

- B** 801227195
Pinza para llantas de aleación
Pinça para rodas de liga leve

- C** 8-12100171 P4P
Alargadores de cuatro puntas para llantas con aro
Extensões de quatro pontos para jantes com moldura

- D** 0-12100701 DV120
Prensatalón neumático
Prensa talão pneumático

- E** 8-12100175
Kit de protecciones para llantas de aluminio
Kit de proteções para rodas de alumínio



Para obtener más información, consultar el catálogo de accesorios completo
Para mais informações, consulte o catálogo de acessórios completo



NEXION SPA - www.corgi.com - info@corgi.com



Las fotografías, las características y los datos técnicos no son vinculantes y pueden modificarse sin previo aviso.
El fabricante se reserva el derecho de cambiar las características del producto en cualquier momento.
Fotografias, características e os dados técnicos não são vinculantes e podem sofrer modificações sem aviso prévio.

Code DPC0000956A - 02/2020

Para ajudar al planeta optimizamos el consumo de papel, por eso nuestros catálogos se pueden consultar en el sitio www.corgi.com. Uma impressão responsável contribuye a preservar el medio ambiente.
Para ajudar o planeta optimizando o consumo de papel, nossos catálogos podem ser consultados no site www.corgi.com. Uma impressão responsável ajuda a preservar o ambiente.

