

14 - 60"



MONDOLFO FERRO tiene el placer de presentar la novísima **TBE60 TERRA**.

La **TBE60 TERRA** es una desmontadora de neumáticos destinada al trabajo duro e intenso. Solucionará cualquier tipo de problema y permitirá el completamiento, con genialidad y sin esfuerzo, todas las actividades.

¡Será un placer trabajar con la nueva TBE60 TERRA!

MONDOLFO FERRO tem o prazer de apresentar o novo **TBE60 TERRA**.

O **TBE60 TERRA** é uma máquina de desmontar pneus destinada ao trabalho duro e pesado. A mesma vai resolver todo tipo de incógnita e você vai conseguir terminar, com agilidade e sem fadiga, toda atividade.

Vai ser um prazer trabalhar com o novo TBE60 TERRA!



En **MONDOLFO FERRO** conocemos solo una manera de finalizar nuestros proyectos. La **TBE60 TERRA** es la demostración.

Respeto de la tradición, pero al mismo tiempo **evolución** y **mejora** continua.

Su uso significa trabajar en las mejores condiciones posibles.

Desde siempre el nombre **TERRA** identifica a **MONDOLFO FERRO** y es sinónimo de **Gran Capacidad** y **Fiabilidad**.

¡La nueva **TBE60 TERRA** desea destacar esas cualidades al punto de superarlas! Una **gran fuerza** y una novísima **estructura sólida** representan una nueva referencia para las ruedas más exigentes del **sector Agrícola, Deforestación y Minero**.

Aunque aún se aprecia la predecesora TBE56 Terra, la nueva **TBE60 TERRA** resultará digna heredera. Aún más **fuerza y potencia** a disposición para superar cualquier complicación. **Garantizamos la continuidad de la tradición MONDOLFO FERRO**.

Em **MONDOLFO FERRO** conhecemos apenas um modo para completar os nossos projetos. O **TBE60 TERRA** é a prova disso.

Respeito pela tradição, e ao mesmo tempo **evolução** e **melhoria** contínua.

Ao utilizá-lo, vai ter as melhores condições de trabalho possíveis.

Desde sempre o nome **TERRA** é um identificador de **MONDOLFO FERRO** e sinónimo de **Grande Capacidade** e **Fiabilidade**.

O novo **TBE60 TERRA** pretende exaltar tais qualidades ao ponto de superá-las! Uma **grande força** e uma nova **estrutura sólida** fazem com que seja a nova referência para as rodas mais trabalhosas dos **setores Agrícola, Desflorestação e Minerário**.

Embora o seu antecessor TBE56 Terra seja ainda muito apreciado, vai encontrar no novo **TBE60 TERRA** o seu digno herdeiro. Vai ter à disposição ainda mais **vigor e potência** para superar qualquer complicação. **Garantimos a continuação da tradição MONDOLFO FERRO**.



¡NUEVA FUNCIÓN, STANDBY AUTOMÁTICO!
NOVA FUNÇÃO, STANDBY AUTOMÁTICO!



Consola de mandos *Consola de comandos*

1. MONDOLFO FERRO es sinónimo de consola de mandos aérea. Nuestra filosofía siempre ha sido ganadora y lo demuestra el reconocimiento cotidiano que nos reservan los mejores profesionales del mundo.

Reducción total de las dimensiones y de los cables que obstruyen la zona de trabajo.

DE todos modos, está disponible la versión mandos Trolley, con sistema de transmisión por radio de serie.

MONDOLFO FERRO é sinónimo de consola de comandos aérea. Nossa filosofia sempre foi vencedora e o reconhecimento diário que os melhores profissionais do mundo nos dispensam é a confirmação disso.

Sem interferências e cabos que criam empecilho na zona de trabalho.

TAMBÉM está disponível a versão comandos Trolley, com sistema de transmissão via rádio de série.



Motor hidráulico *Motor hidráulico*

2. ¡MONDOLFO FERRO propone su primera desmontadora de neumáticos **totalmente hidráulica!** El uso del motor hidráulico, instalado en el reductor del autocentrante, ofrecerá **ventajas sorprendentes.** Óptimas prestaciones con **3 velocidades de rotación de la mordaza.** **Número de revoluciones regulable** para las actividades de esculpido de los neumáticos.

MONDOLFO FERRO lhe propõe a sua primeira máquina de desmontar pneus **totalmente hidráulica!** O uso do motor hidráulico, instalado no redutor do dispositivo de centragem, oferece **grandes vantagens.** Ótimos desempenhos com **3 velocidades de rotação da morsa.** **Número de rotações ajustável** para as atividades de relevo dos pneus.



2

Grupo HERRAMIENTAS *Grupo FERRAMENTAS*

3. El nuevo grupo herramientas ha sido diseñado intencionalmente sólido, para **poder responder al intenso uso.** 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 ferramentas foi projetado deliberadamente maciço, a fim de poder suportar o uso pesado. A nova estrutura, o novo disco removedor de talão e o uso de rolamentos de origem aeronáutica são alguns dos detalhes desse concentrado de técnica e solidez.*



3

Nuevo AUTOCENTRANTE 60" *Novo DISPOSITIVO DE CENTRAGEM 60"*

4. El nuevo mandril de cubo potente sostiene el autocentrante que bloquea **llantas de hasta 60"** (con el uso de prolongaciones). Nunca se había visto un autocentrante tan **sólido.**

O novo mandril de cubo poderoso suporta o dispositivo de centragem capaz de bloquear jantes de até 60" (com o uso de extensões). Um dispositivo de centragem assim robusto nunca antes foi visto.



4

Movimientos independientes *Movimentos independentes*

5. Movimientos independientes entre mordaza autocentrante y brazo portaherramientas. Permitirá **posicionar, con la máxima libertad, la rueda y las herramientas** a la máxima velocidad posible.

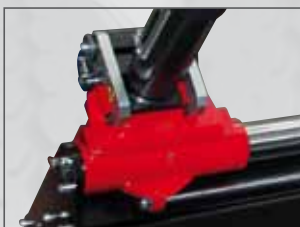
El brazo herramientas se mueve a alta velocidad, mientras que el brazo autocentrante **ofrece toda la fuerza** necesaria para trabajar de manera tranquila.

Movimentos independentes entre a morsa autocentrante e o braço portaferramentas. Vai conseguir **posicionar, com a máxima liberdade, a roda e as ferramentas** com a máxima velocidade possível.

O braço de ferramentas é movido em alta velocidade, enquanto o braço autocentrante, **oferece toda a força** necessária para trabalhar com tranquilidade.



5



Dotación Equipamento

A. TRAP

Adaptador bloqueo llantas de aleación / Adaptador para o bloqueio das jantes em liga

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 jantes em liga

Accesorios recomendados Acessórios recomendados

C. P4P 8-12100171

Prolongación de cuatro puntas para llantas con aro

Extensões de quatro pontas para jantes com aro

D. DM120 -> 0-12300201

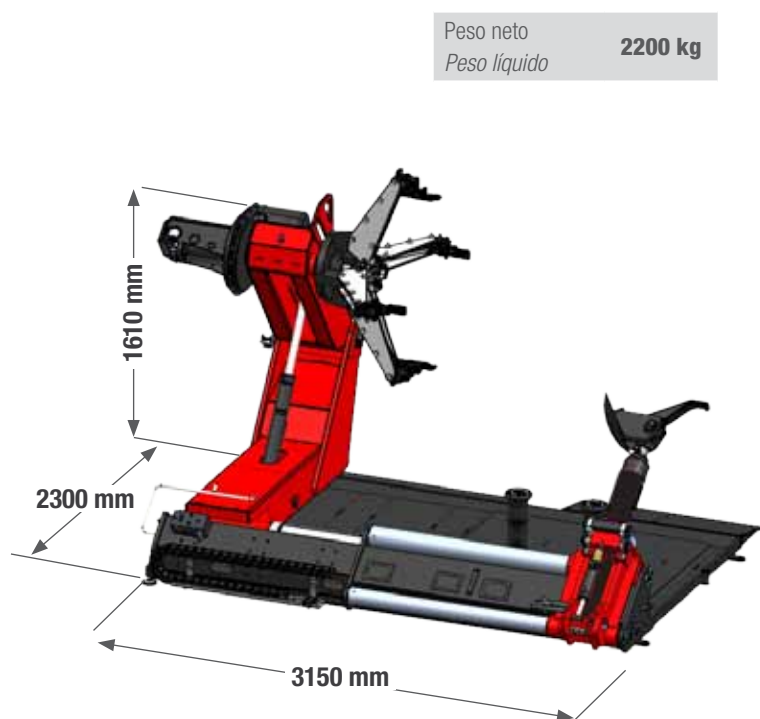
Prensa talón neumático

Prensador de talão pneumático

E. 8-12100175

Kit protecciones para llantas de aluminio

Kit de proteções para jantes em alumínio

Dimensiones Dimensões


Peso neto **2200 kg**
Peso líquido

Datos técnicos Dados técnicos

Ancho máx. del neumático Largura máx. do pneu	1800 mm (71")
Diámetro máx. neumático Diâmetro máx. do pneu	3000 mm (118")
Capacidad de bloqueo Capacidade de bloqueio	14" ÷ 50" 60" con prolongaciones / 60" com extensões
Ø mínimo orificio central rueda Ø mínimo do furo central da roda	110 mm - 4.3"
Motor centralita hidráulica Motor da unidade hidráulica	4.8 kW (3ph)
Motorreductor de tres velocidades Motorreductor de três velocidades	hidráulico - hidráulico 4-6-10 rpm
Par máx. suministrado Binário máx. fornecido	5500 Nm
Peso máximo rueda Peso máximo da roda	3000 kg
Fuerza destalonado Força de descolagem	45000 N
Voltaje Voltagem	200-208-230-400V-3ph 50/60Hz