

MADE BY MONDOLFO FERRO

TBE6



TERRA

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!



automotive service equipment

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**.*



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.



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.



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.



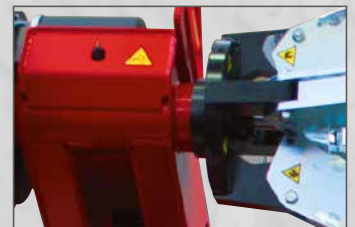
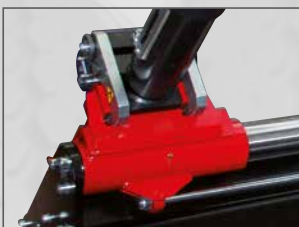
Movimientos independientes *Movimentos independentes*

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 porta-ferramentas. 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.



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 arco

Extensões de quatro pontas para jantes com arco

D. DM120 -> 0-12300201

Prensa talón neumático

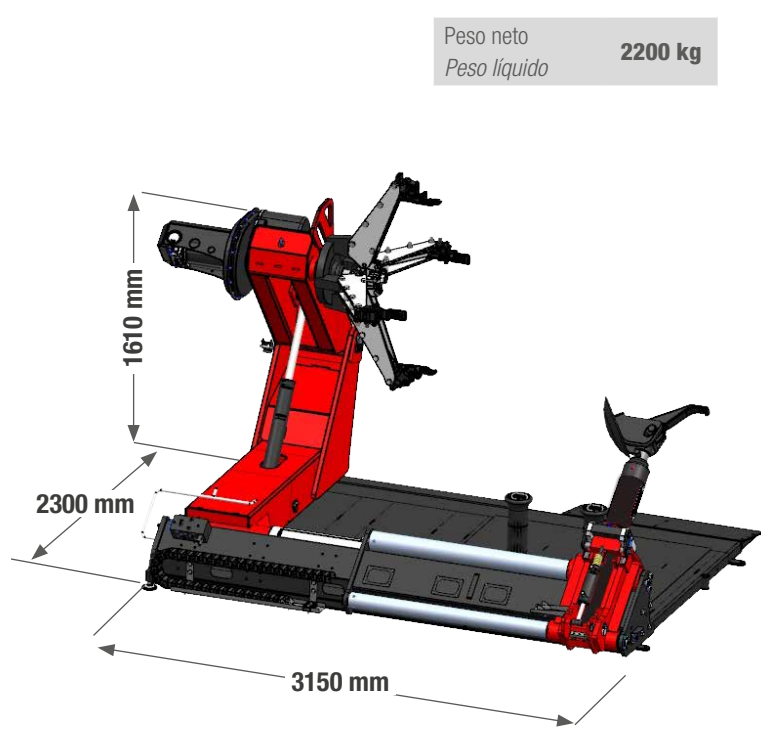
Prensador de talão pneumático

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

La empresa se reserva la facultad de modificar las características de los productos en cualquier momento. A empresa se reserva ao direito de modificar as características dos produtos a qualquer momento. by Marketing - Cod. DPMF000440B - ES - PT - 02/2022.