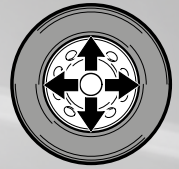


MADE BY MONDOLFO FERRO

# TBE 155

14 - 56"



**ENERGY  
SAVING**

**Démonte-pneus universel aux performances étonnantes !  
La technologie Mondolfo Ferro toujours aux côtés des professionnels !**

***Universelles Reifenmontiergerät mit überraschender Leistung!  
Die Mondolfo Ferro Technologie - stets Hand in Hand mit den Profis!***



automotive service equipment

# TBE 155

**TBE 155 - Démonte-pneus électrohydraulique** pour les pneus de camions, d'autobus, de tracteurs et d'engins de terrassement, avec jantes à creux ou à anneau élastique ainsi que pour pneus avec ou sans chambre à air.

**TBE 155 - Elektrohydraulische reifenmontiermaschine** für LKWs, Busse, Traktoren und Erdbewegungsfahrzeuge mit Felgen mit Felgenbett oder Schulterring sowie für Reifen mit oder ohne Schlauch.

## Manipulateur & Centrale électrohydraulique *Handhabungsgerät und elektrohydraulische Steuerung*

### 1. Manipulateur intuitif avec commandes ergonomiques.

Nouveautés : le bouton d'arrêt immédiat de tous les mouvements et le kit radio (sur demande)



*Intuitiv zu bedienendes Handhabungsgerät mit ergonomisch gestalteten Bedienelementen. Neuheiten: Die Taste für den sofortigen Stopp aller Bewegungsabläufe und das Kit Radio (auf Anfrage).*

### 2. Nouvelle centrale électrohydraulique

pour un système toujours performant et à la pointe du progrès.

*Neue elektrohydraulische Steuerung für eine stets leistungsfähige und fortschrittliche Anlagentechnik*



## Nouveau dispositif autocentreur *Neues selbstzentrierendes spannfutter*

### 3. Nouveau mandrin autocentreur avec rotation à deux vitesses dans le sens des aiguilles d'une montre et dans le sens inverse.

*Neues selbstzentrierendes Spannfutter mit Drehung im oder gegen den Uhrzeigersinn und mit zwei Geschwindigkeiten.*

**4. Griffes en acier haute résistance**, avec des inserts en plastique de différentes épaisseurs pour pouvoir bloquer en toute sécurité tout type de jante sans l'endommager.

*Hochfeste Klauen aus Stahl mit Kunststoffeinsätzen unterschiedlicher Stärke, sodass jeder Felgentyp sicher eingespannt werden kann, ohne die Felge dabei zu beschädigen*

**5. Rallonges pour le blocage des jantes jusqu'à 56"** (sur demande).  
*Verlängerungen zum Einspannen von Felgen bis zu 56" (auf Anfrage).*

**6. Griffes spéciales** pour jantes en alliage avec inserts en plastique (sur demande).

*Spezial-Klauen mit Kunststoffeinsätzen für Leichtmetallfelgen (auf Anfrage)*



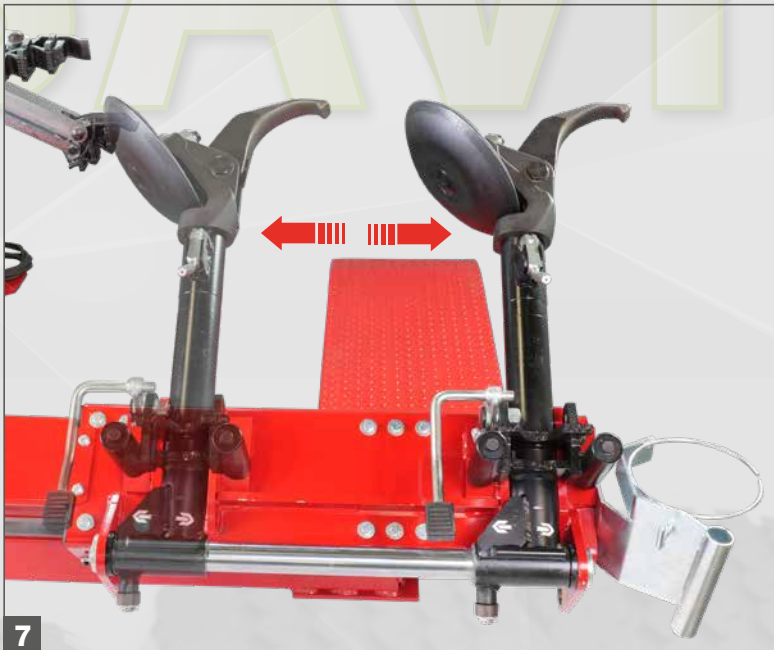


**ENERGY  
SAVING**

**NOUVELLE FONCTION, MISE EN VEILLE AUTOMATIQUE !  
NEUE FUNKTION, AUTOMATISCHES STAND-BY!**



**1000 kg**



**7.** Chariot porte-outils avec double poste de travail pour des actions rapides et précises. La **nouveauté**, c'est le bras outils. Le chariot est entraîné par un vérin hydraulique.

**Werkzeugwagen mit zwei Arbeitspositionen** für schnelles und präzises Arbeitsabläufe. **Neu** ist hier der Werkzeugarm. Der Werkzeugwagen wird von einem Hydraulikzylinder betätigt.

**8.** Il TBE 155 peut fonctionner sur des roues pesant jusqu'à **1000 kg**.

The TBE 155 kann Räder mit einem Gewicht bis **1000 kg** aufnehmen.

## Équipement de série Mitgeliefertes Zubehör



### A. TRAP

Adaptateur pour le blocage des jantes en alliage  
Adapter für das Einspannen von Leichtmetallfelgen

**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

## Accessoires conseillés Empfohlenes Zubehör

**A**



**B**



**C**



**D**



### B. 801227195

Pince pour jantes en alliage  
Wulsthalter für Leichtmetallfelgen

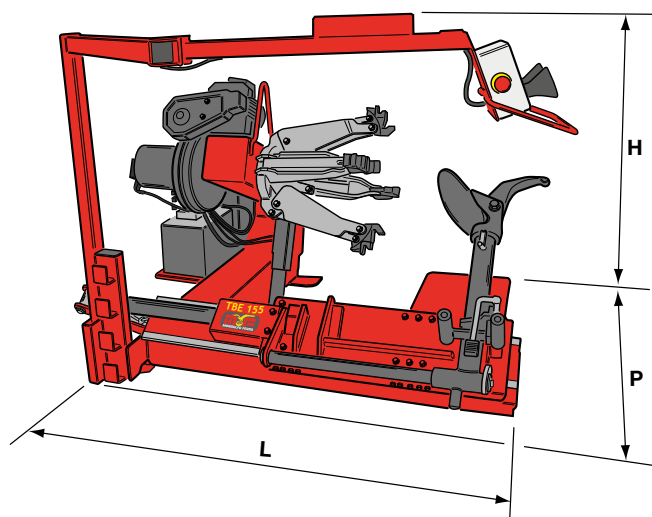
### C. DM120 -> 0-12300201

Presse-talon pneumatique  
Pneumatischer Wulstniederhalter

### D. 801262417

Étau en plastique pour jantes en aluminium  
Spannklau aus Kunststoff für Alufelgen

## Dimensions Abmessungen



	min	max
<b>H</b>	<b>970</b>	<b>1550</b>
<b>L</b>	<b>1980</b>	<b>2450</b>
<b>P</b>	<b>1700</b>	<b>2300</b>

Pour de plus amples informations, consultez le catalogue complet des accessoires  
Für weitere Informationen schlagen Sie bitte im Gesamtkatalog des Zubehörs nach

## Données techniques Technische daten

Largeur maxi roue Max. Radbreite	<b>1065 mm</b>
Diamètre maxi roue Max. Raddurchmesser	<b>2300 mm</b>
Capacité de blocage Einspannleistung	<b>14" ÷ 46"</b> <small>(56" avec rallonges - 56" unter Einsatz von Verlängerungen)</small>
Ø minimum trou traversant roue Mind. Ø Radnabenöffnung	<b>100 mm</b>
Moteur centrale hydraulique Motor Hydraulikaggregat	<b>1,5 kW</b>
Motoréducteur à deux vitesses 2-Gang-Getriebemotor	<b>1,3 ÷ 1,8 kW</b>
Capacité vérin de levage roue Leistung Radhubzylinder	<b>1600 kg</b>
Poids maximum roue Maximales Radgewicht	<b>1000 kg</b>
Couple maxi délivré Max. bereitgestelltes Drehmoment	<b>4000 Nm</b>
Force étalonneur Abdrückkraft	<b>27000 N</b>
Voltage Spannung	<b>230-400V-3ph</b> <b>50/60Hz</b>
Poids machine Maschinengewicht	<b>782 kg</b>