

MADE BY MONDOLFO FERRO

# MT2650

EASY ALU



200 kg



automotive service equipment

# MT2650

## EASY ALU

L'équilibreuse électronique à roue démontée **MT2650** a été conçue pour répondre aux exigences des professionnels qui travaillent surtout sur des roues de camion et d'autobus. Mais elles permettent aussi de travailler en toute sécurité avec des roues d'utilitaires légers, voitures et véhicules tout-terrain en utilisant les programmes et les accessoires dédiés.

*Die elektronische Auswuchtmaschine mit Digitalanzeige **MT2650** wurde entwickelt, um den Bedürfnissen des erfahrenen Bedieners gerecht zu werden, der vorwiegend mit Rädern von Lkws und Autobussen. Durch Verwendung der entsprechenden Programme und Zubehöre ermöglichen die Maschinen ein sicheres Arbeiten an Rädern von Lieferwagen, Pkws und Geländewagen.*

L'équilibreuse **MT2650** est le fleuron **de la gamme des équilibreuses** pour roues de camion.

L'équilibreuse est motorisée et permet la saisie automatique de la distance de la roue grâce au palpeur dont elle est équipée. Elle est aussi munie d'un écran couleurs pour la lecture instantanée des paramètres de balourd et des données géométriques.

Sa structure solide et robuste s'allie à un design moderne et fonctionnel pour former un ensemble très agréable. La table porte-masses est dotée de vastes rangements.

*Die Auswuchtmaschine **MT2650** ist das **Spitzenmodell der Baureihe der Auswuchtmaschinen** für Lkw-Räder.*

*Die Maschine ist motorgesteuert und verfügt über die automatische Eingabe des Radabstands über den speziellen Messarm sowie einen Farbmonitor zum intuitiven Ablesen der Unwuchtwerte und der geometrische Daten.*

*Die solide und robuste Struktur vereint sich mit einem modernen und zweckmäßigen Design und verleiht dem Gerät somit eine äußerst ansprechende Form. Die Gewichtsträgerablage verfügt über große Wannens.*

### Productivité Produktivität

**Recherche automatique de la position** : à la fin du lancement l'équilibreuse se place automatiquement à l'endroit d'application des masses. Frein d'arrêt de la roue en fin de lancement et blocage de l'arbre en position d'équilibrage.

Programmes spéciaux **Split Weight** pour cacher les masses derrière les rayons et **OPT Flash** pour réduire les masses à appliquer à la roue.

**Automatische Positionssuche**: nach Beendigung des Messlaufs positioniert sich die Maschine automatisch an den Anschlagpunkt der Gewichte. Bremse zum Anhalten des Rads am Ende des Messlaufs und zum Blockieren der Welle in Auswuchtposition.

*Spezialprogramme **Split Weight**, um die Gewichte hinter der Speiche zu verstecken und **OPT Flash**, um die am Rad anzubringenden Massen zu reduzieren.*



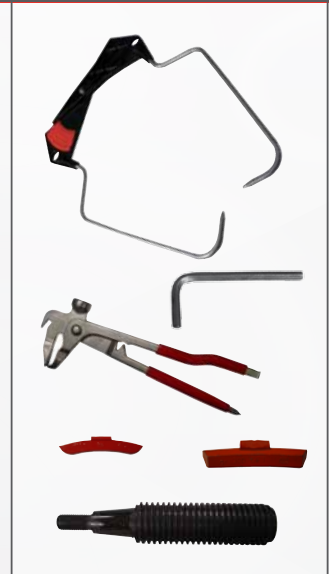
**1. L'élevateur pneumatique intégré** est équipé d'un dispositif de commande ergonomique et permet de manipuler sans effort des roues jusqu'à **200 kg**.

Le **frein pneumatique** ralentit la roue à la fin du relevé et bloque l'arbre pour faciliter l'application des masses d'équilibrage.

*Die **pneumatische Hebevorrichtung** ist integriert, verfügt über ein ergonomisches Steuersystem und ermöglicht eine mühelose Arbeit mit Rädern bis **200 kg**.*

*Die **pneumatische Bremse** verlangsamt das Rad am Ende der Messung und blockiert die Welle, um das Anbringen der Auswuchtgewichte zu erleichtern.*





### 2. Tête avec écran couleurs LCD, sur demande, de 17" ou 19".

Graphique conviviale facilitant l'apprentissage rapide de l'utilisation de l'équilibreuse. Clavier simple et intuitif pour la saisie des données et la sélection des programmes. Help interactif pour des suggestions relatives au programme dans lequel il est rappelé.

### Arbeitskopf mit LCD-Farbvideo, auf Anfrage, von 17" oder 19".

Grafik für ein einfaches und schnelles Erlernen des Gebrauchs der Maschine. Einfach und intuitiv zu bedienende Tastatur für die Dateneingabe und die Programmauswahl. Interaktives Help für Erklärungen zum Programm, in dem es aufgerufen wird.



### 3. Palpeur automatique pour mesurer la distance de la roue et appliquer les masses adhésives dans les programmes Easy Alu.

Programmes Easy Alu 1, Easy Alu 2 Ils servent à équilibrer avec précision les jantes en alliage qui requièrent l'application des deux masses sur le flanc interne.

### Automatischer Messarm für die Messung des Radabstands und für das Anbringen der Klebegewichte bei den Programmen Easy Alu.

Programm Easy Alu 1, Easy Alu 2: Mit diesen Programmen können die Leichtmetallfelgen, bei denen beide Gewichte auf der Innenseite angebracht werden müssen, mit höchster Präzision ausgewuchtet werden.



**Données techniques** Technische Daten

Alimentation <i>Stromversorgung</i>	<b>230 V /1 Ph/50 Hz</b>
Puissance totale <i>Gesamtleistung</i>	<b>320 W</b>
Diamètre arbre <i>Wellendurchmesser</i>	<b>46 mm</b>
Pression d'alimentation pneumatique <i>Pneumatischer Versorgungsdruck</i>	<b>6 ÷ 15 bar</b>
Emission sonore <i>Geräuschpegel</i>	<b>&lt; 70 dB (A)</b>
Poids machine <i>Maschinengewicht</i>	<b>255 kg</b>
<b>Plage de travail pour roues de véhicules</b> <i>Einsatzbereich für Pkw-Räder:</i>	
Sensibilité de lecture <i>Genauigkeit</i>	<b>1 gr.</b>
Valeur maximum de balourd calculée <i>Max. berechneter Unwuchtwert</i>	<b>999 gr</b>
Diamètre jante <i>Felgendurchmesser</i>	<b>7" ÷ 30"</b>
Largeur jante <i>Felgenbreite</i>	<b>1,5" ÷ 22"</b>
Poids max. roue <i>Max. Radgewicht</i>	<b>65 kg</b>
Durée moyenne de la mesure <i>Durchschnittliche Messzeit</i>	<b>6 s</b>
<b>Plage de travail pour roues de camion</b> <i>Einsatzbereich für Lkw-Räder:</i>	
Sensibilité de lecture <i>Genauigkeit</i>	<b>1 gr</b>
Valeur maximum de balourd calculée <i>Max. berechneter Unwuchtwert</i>	<b>1999 gr</b>
Diamètre jante <i>Felgendurchmesser</i>	<b>12" ÷ 30"</b>
Largeur jante <i>Felgenbreite</i>	<b>4" ÷ 22"</b>
Poids max. roue <i>Max. Radgewicht</i>	<b>200 kg</b>
Durée moyenne de la mesure <i>Durchschnittliche Messzeit</i>	<b>18 s</b>

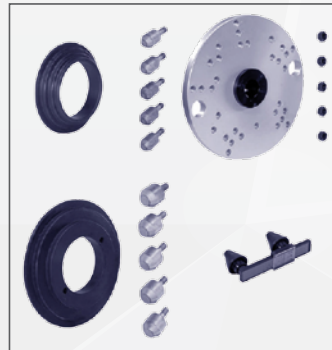
**Equipement sur demande** Optionale Zubehörteile



**GTV -> 802239121**  
Frette fixation roues  
*Spannmutter Radbefestigung*



**GTR -> 802443938**  
Frette à clip de fixation roue  
*Schnellspannmutter Radbefestigung*



**ART -> 802239637**  
ART Accessoire professionnel de centrage pour roues de camion  
*ART professionelles Zentrierzubehör für LKW-Räder*



**ARU -> 802247782**  
Accessoire base d'alignement pour roues auto  
*Grundzubehör für Zentrierung von Pkw-Rädern*



**KCT -> 802245159**  
Groupe cônes centrage roues camion  
*Konensatz Zentrierung Lkw-Räder*

Pour de plus amples informations, consulter le catalogue des accessoires.  
*Für weitere Informationen bitte Bezug auf den Zubehörkatalog nehmen.*

**Dimensions** Abmessungen



by Marketing - Art.-Nr. DPMF000186C - F.D. - 02/2020  
La société se réserve le droit de modifier les caractéristiques des produits à tout moment. Das Unternehmen behält sich das Recht vor, die Eigenschaften der Produkte jederzeit zu ändern.