

MADE BY MONDOLFO FERRO

# MT2330 - MT2350

EASY ALU



150 kg



automotive service equipment

# MT2330 - MT2350

## EASY ALU

Les équilibrageuses électriques à roue démontée **MT2350** et **MT2330** ont été conçues pour répondre aux exigences du professionnel qui manipule surtout des roues camion et 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 elektronischen Auswuchtmaschinen für abmontierte Räder **MT2350** und **MT2330** wurden entwickelt, um den Bedürfnissen des erfahrenen Bedieners gerecht zu werden, der vorwiegend mit Rädern von Lkws und Autobusse. Durch Verwendung der entsprechenden Programme und Zubehöre ermöglichen die Maschinen ein sicheres Arbeiten an Rädern von Lieferwagen, Pkws und Geländewagen.*

L'**élevateur pneumatique intégré**, de série sur toute la gamme des équilibrageuses camion Mondolfo Ferro, permet de monter la jante sur la bride prévue, de façon rapide et précise, sans aucun effort pour l'opérateur.

*Die serienmäßig auf der gesamten Baureihe der Lkw-Auswuchtmaschinen Mondolfo Ferro vorhandene **integrierte pneumatische Hebevorrichtung** ermöglicht dem Bediener, die Felge rasch, präzise und mühelos am entsprechenden Flansch anzubringen.*



**1.** L'**élevateur pneumatique intégré** est équipé d'un dispositif de commande ergonomique et permet de manipuler sans effort des roues jusqu'à **150 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 **150 kg**.*

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



**2.** Le **double écran LCD** et le **clavier soft-touch** sont intuitifs et simples à utiliser.

*Das **doppelte LCD-Display** und die **Soft-Touch-Tastatur** sind intuitiv und einfach im Gebrauch.*



**3.** L'arbre d'un diamètre de **46 mm** garantit précision et fiabilité. Les programmes d'**équilibrage dynamique, statique et ALU** sont prévus.

Possibilité de choisir parmi une vaste gamme d'accessoires pour autos et camion pour le centrage et le blocage de la roue (sur demande).

*Die Welle von **46 mm Durchmesser** garantiert Präzision und Zuverlässigkeit. Es stehen **dynamische, statische und ALU-Auswuchtprogramme** zur Verfügung.*

*Man kann zwischen einer großen Auswahl an Pkw- und Lkw-Zubehör für die Zentrierung und Radeinspannung wählen (auf Anfrage).*

## MT2350

MOTOR

## MT2330

MANUAL

L'équilibreuse électronique à écran numérique **MT2350** est le **modèle professionnel** de la gamme des équilibreuses pour roues camion. L'équilibreuse est **motorisée**, fiable, compacte et simple à utiliser.

Die elektronische Auswuchtmaschine mit Digitalanzeige **MT2350** ist das **professionelle Modell** der Baureihe von Auswuchtmaschinen für Lkw-Räder. Die Maschine ist **motorgesteuert**, kompakt, leicht zu benutzen und zuverlässig.



La poignée latérale et la roue sur la base permettent de déplacer facilement l'équilibreuse et d'opérer donc sur plusieurs postes de travail.

Der seitliche Griff und das Rad am Untersatz ermöglichen eine einfache Verstellung der Auswuchtmaschine, um an mehreren Stellen arbeiten zu können.

La version à **lancement manuel**, modèle **MT2330**, est **particulièrement indiquée pour le service mobile** sur route grâce à sa compacité et à la possibilité d'être alimentée à 12V.

Die Ausführung mit **handgesteuertem** Messlauf, Modell **MT2330**, ist dank ihrer geringen Abmessungen und der Möglichkeit, sie mit 12V zu speisen, besonders für den mobilen Einsatz auf der Straße geeignet.

### En dotation Ausstattung



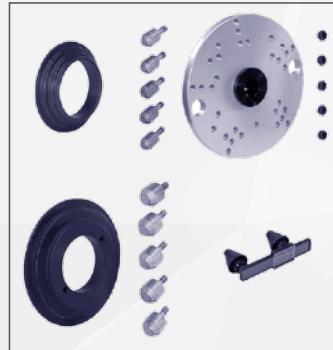
### Caractéristiques Eigenschaften

- ✓ Faible vitesse d'équilibrage pour réduire les temps de lancement, limiter les risques dus aux organes en rotation et permettre une économie énergétique.
- ✓ Acquisition des données de balourd à vitesse variable
- ✓ Lecteur numérique **lumineux** avec **double afficheur**
- ✓ Clavier **simple et convivial**
- ✓ **Large choix de programmes** pour une utilisation simple et immédiate de la machine
- ✓ La base est dotée de 3 roues, dont l'une est pivotante : celles-ci rendent la machine très maniable et simple à déplacer et permettent à l'opérateur de retirer la roue à équilibrer directement du camion.

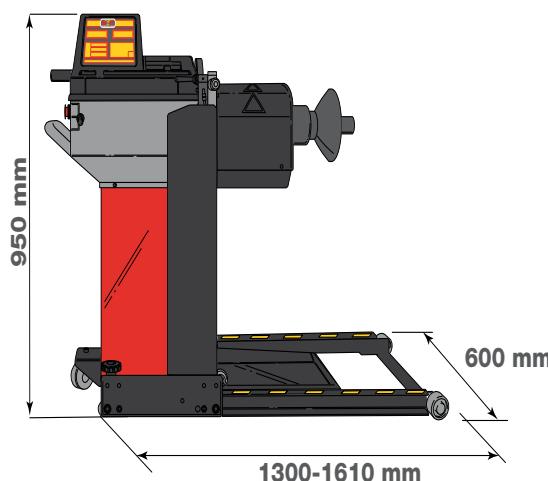
- ✓ Niedrige Auswuchtdrehzahl für kürzere Durchgangszeiten, weniger Gefahren durch sich in Umdrehung befindliche Teile und Möglichkeit einer Energieeinsparung.
- ✓ Erfassung der Unwuchtdaten bei variierbarer Drehzahl
- ✓ Digitale Leuchtanzeigeneinheit mit **doppeltem Display**
- ✓ **Einfache und intuitive** Tastatur
- ✓ **Breites Programmangebot** für einen einfachen und umgehenden Einsatz der Maschine
- ✓ Der Unterbau ist mit 3 Rollen, davon eine Lenkrolle, ausgestattet, dank derer sich die Maschine extrem einfach handhaben und verstehen lässt und die dem Bediener die Möglichkeit geben, das auszuwuchtende Rad direkt vom LKW abzuladen.

**Données techniques** Technische Daten

Alimentation <i>Stromversorgung</i>	<b>230 V / 1 Ph/50 Hz</b> <b>115 V / 1 Ph/50 Hz</b>
Puissance totale <i>Gesamtleistung</i>	<b>160 W (MT2350)</b> <b>10 W (MT2330)</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>146 kg (MT2350)</b> <b>133 kg (MT2330)</b>
Plage de travail pour roues de véhicules <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>8"÷ 20"</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>
Plage de travail pour roues de camion <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>999 gr</b>
Diamètre jante <i>Felgendurchmesser</i>	<b>12"÷ 28"</b>
Largeur jante <i>Felgenbreite</i>	<b>4"÷ 20"</b>
Poids max. roue <i>Max. Radgewicht</i>	<b>150 kg</b>
Durée moyenne de la mesure <i>Durchschnittliche Messzeit</i>	<b>16 s</b>

**Equipement sur demande** Optionale Zubehörteile
**MT2330****MT2350****GTM -> 802245933**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  
camionART professionnelles  
Zentrierzubehör für LKW-Räder**ARU -> 802247782**Accessoire base d'alignement  
pour roues autoGrundzubehör für Zentrierung  
von Pkw-Rädern**KCT -> 802245159**Groupe cônes centrage roues  
camionKonensatz Zentrierung  
Lkw-Räder

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

**Dimensions** Abmessungen

 NEXION SPA  
 info@mondolfoferro.it  
 www.mondolfoferro.it

<http://www.youtube.com/user/MondolfoFerro>  
[www.facebook.com/MONDOLFOFERROofficial](http://www.facebook.com/MONDOLFOFERROofficial)