








MB400






The high efficiency 3D video wheel balancer



MB400

-  **M&B MB400** is the computerized electronic balancing machine that combines enhanced performance with reduced size
-  **M&B MB400** è l'equilibratrice elettronica computerizzata che unisce prestazioni avanzate a ingombri contenuti
-  **M&B MB400** est l'équilibratrice électronique informatisée qui unit des performances avancées à des encombrements contenus
-  **M&B MB400** ist das computergesteuerte elektronische Auswuchtgerät das fortschrittliche Leistung mit kleinen Abmessungen kombiniert
-  **M&B MB400** es la equilibradora electrónica computerizada que une prestaciones avanzadas a un tamaño reducido










FEATURES

-  **Automatic gauge** for a correct measurement of distance and diameter
Virtual Sonar to acquire automatically the 3D width of iron rims, with the same performance of the traditional Sonar technology
Innovative **AutoAdaptive software** to recalculate the acceptable unbalance value according to the weight and dimensions of each wheel
3D graphics monitor to ease the operation
Electric brake to lock the wheel and **laser line** to ease the application of weights
Intuitive and user-friendly **SPLIT, OPT, ALU programs**
Work optimisation thanks to reduced balancing times
Space-saving wheel guard
-  **Calibro automatico** per la corretta misura di distanza e diametro
Virtual Sonar per acquisire automaticamente la larghezza 3D dei cerchi in ferro, con le stesse prestazioni della tecnologia Sonar tradizionale
Innovativo **Software AutoAdaptive** per ricalcolare il valore di squilibrio accettabile in base al peso e alla geometria di ogni singola ruota
Monitor con **grafica tridimensionale** per facilitare le operazioni
Freno elettrico per bloccare la ruota e **linea laser** per agevolare l'applicazione dei pesi
Programmi SPLIT, OPT, ALU intuitivi e di facile utilizzo
Ottimizzazione del lavoro grazie ai tempi di equilibratura ridotti
Protezione ruota salva-spazio
-  **Calibrage automatique** pour la mesure correcte de la distance et du diamètre
Virtual Sonar pour acquérir automatiquement la largeur 3D des jantes en fer, avec les mêmes performances de la technologie Sonar traditionnelle
Logiciel AutoAdaptive innovant pour recalculer la valeur de balourd acceptable en fonction du poids et de la géométrie de chaque roue
Écran avec **graphique tridimensionnel** pour faciliter les opérations
Frein électrique pour bloquer la roue et **ligne laser** pour faciliter l'application des masses
Programmes SPLIT, OPT, ALU intuitifs et faciles à utiliser
Optimisation du travail grâce aux temps d'équilibrage réduits
Protection roue peu encombrante
-  **Automatischer Messlehre** zur korrekten Messung von Abstand und Durchmesser
Virtual Sonar zur automatischen Erfassung der 3D-Breite von Eisenfelgen mit der gleichen Leistung wie bei der herkömmlichen Sonar-Technologie
Innovative **AutoAdaptive-Software** zur Neuberechnung des akzeptablen Ungleichgewichts basierend auf dem Gewicht und der Geometrie jedes einzelnen Rads
Monitor mit **dreidimensionalen Grafiken** zur Erleichterung des Betriebs
Elektrische Bremse zum Blockieren des Rads und **Laserlinie**, um das Anbringen der Gewichte zu erleichtern
Intuitive und benutzerfreundliche **SPLIT-, OPT- und ALU-Programme**
Arbeitsoptimierung durch verkürzte Auswuchtzeiten
Platzsparender Radschutz
-  **Calibre automático** para una medición correcta de distancia y diámetro
Virtual Sonar par adquirir automáticamente la longitud 3D de las llantas de hierro, con las mismas prestaciones de la tecnología Sonar tradicional
Software AutoAdaptive innovador para volver a calcular el valor de desequilibrio aceptable de acuerdo con el peso y la geometría de cada rueda
Pantalla con **gráfica en tres dimensiones** para facilitar las operaciones
Freno eléctrico para bloquear la rueda y **línea láser** para facilitar la aplicación de los contrapesos
Programas SPLIT, OPT, ALU intuitivos y de uso fácil
Optimización del trabajo gracias a los tiempos reducidos de equilibrado
Protección rueda ahorra-espacio

The high efficiency 3D video wheel balancer



TECHNICAL DATA

									
MB400	110 kg	10" ÷ 30" 265 ÷ 765 mm	1.5" ÷ 20" 40 ÷ 510 mm	20" 508 mm	44" 1118 mm	< 75 kg	230V/1/50-60 Hz 115V/1/60 Hz	100 rpm	0,15

STANDARD CONFIGURATION








OPTIONAL ACCESSORIES








-  3-4-5-6 hole flange
-  Flangia 3-4-5-6 fori
-  Bride 3-4-5-6 trous
-  Flansch mit 3-4-5-6 Löchern
-  Brida 3-4-5-6 orificios



-  Plastic cup with rubber ring for alloy rims protection
-  Coppa in plastica, con anello in poliuretano, per la protezione dei cerchi in lega
-  Manchon en plastique avec bague en caoutchouc pour protéger les jantes en alliage
-  Kunststoffkappe mit Gummiring zum Schutz von Alu-Felgen
-  Capuchón de plástico, con anillo de goma, para protección de llantas de aluminio



-  Wheel lift for wheels weighing up to 80 kg
-  Sollevatore per ruote fino a 80 kg di peso
-  Elévateur pour roues d'un poids jusqu'à 80 kg
-  Radheber für Rädern bis zu 80 kg Gewicht
-  Elevador para ruedas hasta 80 kg de peso

OVERALL DIMENSIONS

