



MB330XL

**3D WHEEL BALANCER
WITH QUALITY PERFORMANCES AND
A MORE SPACIOUS WEIGHT HOLDER**



MB330XL

- 🇬🇧 M&B MB330XL is a digital compact balancing machine with innovative and high accuracy features
- 🇮🇹 M&B MB330XL è un'equilibratrice digitale compatta con funzioni innovative e di elevata precisione
- 🇫🇷 M&B MB330XL est une équilibruse numérique compacte avec fonctions innovantes et haute précision
- 🇩🇪 M&B MB330XL ist eine kompakte digitale Auswuchtmaschine mit innovativen und hochpräzise Funktionen
- 🇪🇸 M&B MB330XL es una equilibradora digital compacta con funciones innovadoras y de alta precisión

AUTO WIDTH SOFTWARE

AUTO
WIDTH



The Auto Width software enables, in absence of a sonar device, to detect the rim width of steel rims without having to enter them in manually. Reduces balancing time by avoiding operator errors caused by manual data entries

Digital display

New weight tool holder: surface increased by 40%

Space saving wheel guard

Automatic gauge to measure rims up to 30"

Quick manual wheel locking



NEW

Laser line for the correct application of stick-on weights



INNOVATIVE SOFTWARE



AUTOMATIC APPROACH to the correction position. Once the measuring launch is completed, the wheel automatically stops close to the exact point of application of the counterweight, allowing the operator to position it correctly with a little movement. So it facilitates and speeds up the calibration procedure. After the first plane correction, pressing "start" the wheel will be repositioned around the second correction point



AUTOADAPTIVE software detects wheel weight and dimensions and calculates the tolerance value that will cancel any vibration perceived on the steering wheel, granting the highest comfort when driving

Automatic gauge for a correct measurement of distance and diameter and self-activation of the balancing program (clip-on or stick-on weights)

Auto Width to acquire automatically the width of steel rims, with the same performance of Sonar technology

Innovative **AutoAdaptive software** to recalculate the acceptable unbalance according to the weight and dimensions of each wheel

Automatic approach: automatic wheel stop close to the points of application of correction weights and electric brake to lock the wheel in position. **Laser line** for the correct application of stick-on weights

Spacious and functional weight tray with surface increased by 40%

Intuitive and user-friendly **interface** to ease all operations

Work optimisation thanks to reduced balancing times

Low rotation speed allows power saving

Space-saving wheel guard

Calibro automatico per la corretta misura di distanza e diametro con attivazione automatica del programma di equilibratura (con pesi a molletta o adesivi)

Auto Width per acquisire automaticamente la larghezza dei cerchi in ferro, con le stesse prestazioni della tecnologia Sonar

Innovativo **Software AutoAdaptive** per ricalcolare il valore di squilibrio accettabile in base al peso e alla geometria di ogni ruota

Avvicinamento automatico: arresto automatico della ruota in prossimità dei punti di applicazione del peso di correzione e freno di stazionamento elettrico. **Linea laser** per la corretta applicazione del peso adesivo

Spazioso e funzionale porta pesi con un incremento della superficie utile del 40%

Interfaccia immediata e di facile utilizzo per facilitare le operazioni

Ottimizzazione del lavoro grazie ai tempi di equilibratura ridotti

Bassa velocità di rotazione con risparmio energetico

Protezione ruota salva-spazio

Pige automatique pour la mesure correcte de la distance et du diamètre, avec activation automatique du programme d'équilibrage (poids à clipse ou à coller)

Auto Width pour acquérir automatiquement la largeur des jantes en tôle, avec la même performance de la technologie Sonar

Logiciel AutoAdaptive pour calculer la valeur de balourd acceptable en fonction du poids et de la géométrie de chaque roue

Approche automatique: arrêt automatique de la roue près du points d'application du poids de correction et frein électrique pour bloquer la roue. **Indicateur laser** pour faciliter l'application des poids adhésifs

Plateau plus spacieux et fonctionnel avec surface augmentée de 40%

Interface immédiate et intuitive pour faciliter les opérations

Optimisation du travail grâce aux temps d'équilibrage réduits

Basse vitesse de rotation avec économie d'énergie

Protection roue compacte

Automatischer Messlehre zur korrekten Messung von Abstand und Durchmesser bis 30 Zoll. und Selbstaktivierung von Klebegewichte- oder Stahlgewichte- Programm

Auto Width zur automatischen Erfassung der Breite von Stahlfelgen mit der gleichen Leistung wie bei der Sonar-Technologie

Innovative **AutoAdaptive-Software** zur Neuberechnung des akzeptablen Ungleichgewichts basierend auf dem Gewicht und der Geometrie jedes Rads

Automatischer Ansatz: automatischer Radstopp in der Nähe des Gewichtsanwendungspunkts und Elektrische Bremse zum Blockieren des Rads. **Laserlinie** für die korrekte Anbringung von Aufklebegewichten

Geräumiger Gewichtshalter mit 40% vergrößerter Oberfläche

Benutzeroberfläche zur intuitive Erleichterung der Bedienung

Arbeitsoptimierung durch verkürzte Auswuchtzeiten

Niedrige Drehzahl mit Energieeinsparung

Platzsparender Radschutz

Calibre automático para una medición correcta de distancia y diámetro y activación automática del programa de equilibrado (contrapesos con clip o adhesivos)

Auto Width par adquirir automáticamente el ancho de las llantas de hierro, con las mismas prestaciones de la tecnología Sonar

Software AutoAdaptive innovador para calcular el valor de desequilibrio aceptable de acuerdo con el peso y la geometría de cada rueda

Enfoque automático: parada automática de la rueda cerca de los puntos de aplicación de los pesos de corrección y freno eléctrico para bloquear la rueda. **Linea laser** para el posicionamiento exacto de los contrapesos adhesivos

Portapesos más espacioso y funcional con superficie aumentada en un 40%

Interfaz inmediata y intuitiva para facilitar las operaciones

Optimización del trabajo gracias a los tiempos reducidos de equilibrado

Baja velocidad de rotación con consecuente ahorro energético

Protección rueda ahorra-espacio

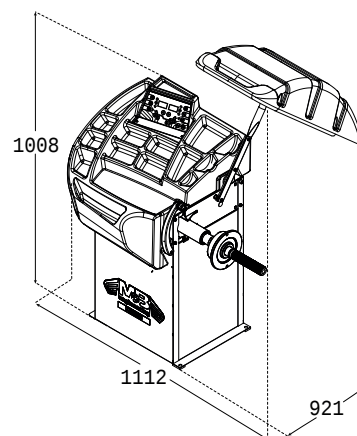
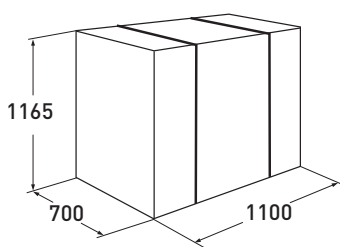
STANDARD CONFIGURATION



OPTIONAL ACCESSORIES

UH20/2 Ø 40 Universal adapter 3-4-5-6 hole	RL cup Ø 40 with rubber ring for alloy rims protection	J cone Ø 40 for cross-country and 4WD wheels range Ø 101÷119 mm	WD spacer Ø 40 (Spacer for wide wheels) + DC spacer Ø 40 (to use together with WD)
VL/2 cone Ø 40 Large cone for light truck 97÷180 mm	Special cone Ø 40 for central hole Ø 89/132 mm	WBL80 Professional automatic wheel lift capacity 80 kg	

OVERALL DIMENSIONS



TECHNICAL DATA

110 kg	10" ÷ 30" 265 ÷ 765 mm	1.5" ÷ 20" 40 ÷ 510 mm	20" 508 mm	40" 1120 mm	< 75 kg	230V/1/50-60 Hz 115V/1/60 Hz	100 rpm	0,65