


# MERCURE 100 - 200 - 300



 Nuova generazione di equilibratrici ad alte prestazioni

 New generation of professional wheel balancers

 Die neue Generation professioneller Hochleistungsauswuchtmaschinen

 La nouvelle génération d'équilibruses à haute performance

 Nueva generación de balanceadores de alto nivel

**MERCURE 100**



**MERCURE 200**



**MERCURE 300**



# MERCURE 100 - 200 - 300



## MERCURE 100

### Punti Chiave • Highlights • Schlüsselpunkte • Points Clé • Pontos Clave



- Nuova forma ergonomica del copri ruota
- Nuovo portapesi
- Fino a 820 mm di diametro
- Peso massimo della ruota 65 kg
- Dimensione compatta
- Braccio interno elettronico di misurazione della distanza e del diametro del cerchione (SBM 60 A/V85 A)
- Opzionale, braccio esterno elettronico di misurazione della larghezza del cerchione
- Ampio e spazioso piano porta pesi per attrezzi



- Nouvelle forme ergonomique de la protection roue
- Nouveau porte-masses
- Diamètre jusqu'à 820 mm
- Poids maxi de la roue 65 kg
- Dimension compacte
- Bras interne électronique de mesure de la distance et du de la jante (SBM 60 A/V85 A)
- En option, bras externe électronique de mesure de la largeur de la jante
- Plan porte-masses pour les outils ample et spacieux



- New ergonomic wheel cover shape
- New weight holder
- Up to 820 mm diameter
- Max wheel weight 65 kg
- Small footprint
- Internal electronic measuring arm for rim distance & diamete
- Optional, external electronic measuring arm for rim width
- Many holders for weights and tools



- Nueva forma ergonómica de la protección rueda.
- Nuevo recipiente para pesos
- Hasta 820 mm de diámetro.
- Peso máximo de la rueda 65 kg
- Tamaño compacto
- Brazo interno electrónico para medición de distancia y diámetro de llanta
- Brazo externo electrónico opcional para medir la anchura de la llanta
- Muchos recipientes de fácil acceso para pesos y herramientas



- Neue ergonomische Form der Radschutzvorrichtung
- Neuer Gewichtsträger
- Durchmesser bis 820 mm
- Max Radgewicht 65 kg
- Kompakte Dimension
- Innerer elektronischer Arm für die Messung des Felgenabstand bzw -durchmesser (SBM 60 A/V85 A)
- Sonderausstattung: äusserer elektronischer Arm für die Messung der Felgenbreite
- Breite und geräumige Ebene des Gewichtsträger für die Ausrüstun



Dati tecnici	Technical data	Technische Daten	Données techniques	Datos técnicos	
Diametro max ruota	Max wheel diameter	Max Raddurchmesser	Diamètre maxi roue	Diametro max. rueda	820 mm
Diametro max cerchio	Max rim diameter	Max Felgendurchmesser	Diamètre maxi jante	Diametro max llanta	26,5" M/24"A
Peso max ruota	Max wheel weight	Max Radgewicht	Poids maxi roue	Peso max rueda	65 kg
Larghezza max cerchio	Max rim width	Max Felgenbreite	Largeur maxi jante	Ancho max llanta	20"
Motore elettrico e allacciamento rete	Electric motor and power supply	Elektromotor und Anschluss an die elektrische Versorgung	Moteur électrique et branchement au réseau électrique	Motor electrico y conexión de red	230V 1ph 50\60Hz
Dimensioni ingombro macchina	Overall dimensions of the machine	Raumbedarfsabmessungen	Dimensions d'encombrement	Dimensiones maquina	1100x1270x1280 mm
Precisione	Accuracy	Genauigkeit	Précision	Precisión	1 g/ 0.05 oz

# MERCURE 100 - 200 - 300



## MERCURE 200

### Punti Chiave • Highlights • Schlüsselpunkte • Points Clé • Puntos Clave



- Doppio display digitale LED per una semplice e chiara visualizzazione delle informazioni
- Ampio piano portapesi corredato con diversi vani per pesi, coni e pinza.
- Funzione di Autodiagnosi
- Funzione di Autotaratura;
- Funzione di Riconoscimento automatico
- Programma di equilibratura peso molletta e/o peso adesivo;
- 11 programmi per ruote vettura;
- 5 programmi specifici per ALU;
- Programma pesi nascosti dietro le razze;
- 5 programmi per ruote moto;
- Programma di ottimizzazione squilibrio statico;
- Programma multi-operatore (3).
- Funzione QSP che permette, senza l'uso di alcun tasto, di riconoscere automaticamente i tre programmi principali di equilibratura (cerchio in ferro, cerchio ALU e programma ibrido)



- Dual digital LED display for easy and clear information viewing
- Large weight tray equipped with several compartments for weights, cones, and clamps.
- Self-diagnosis Feature
- Self-adjustment Feature;
- Balancing program with automatic recognition function of the spring-clip weight and/or adhesive weight;
- 11 programs for car wheels;
- 5 specific programs for ALU;
- Program for weights hidden behind spokes;
- 5 programs for motorcycle wheels;
- Static imbalance optimization program;
- Multi operator program (3)
- QSP function that allows, without the use of any key, to automatically recognize the three main balancing programs (steel rim, ALU rim and hybrid program)



- Doppel LED Digitalanzeiger für eine klare und einfache Visualisierung der Informationen
- Breite Ebene des Gewichteträger ausgerüstet mit verschiedenen Gehäusen für Gewichte, Kegel und Zange
- Selbstdiagnosenfunktion;
- Selbsteichungsfunktion;
- Automatische Erkennungsfunktion des Auswuchtprogramme (Haft- oder mit Spange angebrachte
- Gewichtprogramme versteckt hinter den Speichen;
- 5 Programme für Motorräder;
- Optimierungprogramm des statischen Unwuchts; Programmoption für Mehrfachbediener (3);
- Die QSP-Funktion erlaubt die automatische Erkennung der drei Hauptauswuchtprogramme (Eisenfelgen, ALU-Felgen und Hybrid), ohne irgendwelche Taste zu verwenden



- Double afficheur digital LED pour une vision claire et simples des renseignements
- Plan porte-poids ample et équipé de plusieurs logements pour poids, cônes et pince
- Fonction d'Autodiagnostic;
- Fonction d'Autoétalonnage;
- Fonction de reconnaissance automatique du programme d'équilibrage des masses à pince et/ou collantes;
- 11 programmes pour roues de voiture;
- 5 programmes spécifiques pour ALU;
- Programme masses cachées derrière les rayons;
- 5 programmes pour roues moto;
- Programme d'optimisation du balourd statique;
- Programme multi-opérateur
- Fonction QSP permettant de reconnaître automatiquement les trois programmes principaux d'équilibrage (jante en acier, jante ALU et programme hybride), sans appuyer sur aucune touche



- Doble display digital LED para visualización clara y sencilla de la información
- Amplia zona portapesos con diferentes alojamientos para pesos, conos y pinza
- Función de autodiagnóstico
- Función de autocalibrado
- Función de Reconocimiento automático del programa de equilibrado del peso con clip/o peso adhesivo;
- 11 programas para ruedas de automóvil
- 5 programas específicos para ALU;
- Programa de pesos escondidos detrás de los radios;
- 5 programas para ruedas de moto
- Programa de optimización de desequilibrio estático
- Programa multioperador (3)
- Función QSP que permite, sin el uso de ninguna tecla, reconocer automáticamente los tres programas de balanceo principales (llanta de hierro, llanta ALU y programa híbrido)



Dati tecnici	Technical data	Technische Daten	Données techniques	Datos técnicos	
Diametro max ruota	Max wheel diameter	Max Raddurchmesser	Diamètre maxi roue	Diametro max. rueda	1200 mm
Diametro max cerchio	Max rim diameter	Max Felgendurchmesser	Diamètre maxi jante	Diametro max llanta	40" M/26"A
Peso max ruota	Max wheel weight	Max Radgewicht	Poids maxi roue	Peso max rueda	70 Kg
Larghezza max cerchio	Max rim width	Max Felgenbreite	Largeur maxi jante	Ancho max llanta	24" M/21"A
Motore elettrico e allacciamento rete	Electric motor and power supply	Elektromotor und Anschluss an die elektrische Versorgung	Moteur électrique et branchement au réseau électrique	Motor electrico y conexión de red	230V 1ph 50\60Hz
Dimensioni ingombro macchina	Overall dimensions of the machine	Raumbedarfsabmessungen	Dimensions d'encombrement	Dimensiones maquina	1700x1270x1830
Precisione	Accuracy	Genauigkeit	Précision	Precisión	1 g/ 0.05 oz

# MERCURE 100 - 200 - 300



## MERCURE 300

### Punti Chiave • Highlights • Schlüsselpunkte • Points Clé • Puntos Clave



- Interfaccia grafica semplice e intuitiva; grazie al monitor 19" TFT le informazioni risultano ancora più chiare
- Ampio piano portapesi corredato con diversi vani per pesi, coni e pinza.
- Funzione di Autodiagnosi
- Funzione di Autotaratura;
- Funzione di Riconoscimento automatico programma di equilibratura peso molletta e/o peso adesivo;
- 11 programmi per ruote vettura;
- 5 programmi specifici per ALU;
- Programma pesi nascosti dietro le razze;
- 5 programmi per ruote moto;
- Programma di ottimizzazione squilibrio statico;
- Programma multi-operatore (3);
- Funzione QSP che permette, senza l'uso di alcun tasto, di riconoscere automaticamente i tre programmi principali di equilibratura (cerchio in ferro, cerchio ALU e programma ibrido)



- Simple and intuitive GUI; information is even more clear thanks to a 19" TFT monitor.
- Large weight tray equipped with several compartments for weights, cones, and clamps.
- Self-diagnosis Feature
- Self-adjustment Feature;
- Balancing program with automatic recognition function of the spring-clip weight and/or adhesive weight;
- 11 programs for car wheels;
- 5 specific programs for ALU;
- Program for weights hidden behind spokes;
- 5 programs for motorcycle wheels;
- Static imbalance optimization program;
- Multi operator program (3)
- QSP function that allows, without the use of any key, to automatically recognize the three main balancing programs (steel rim, ALU rim and hybrid program)



- Die Grafikoberfläche ist einfach und intuitiv; durch den 19" TFT Monitor werden die Informationen noch klarer angezeigt
- Breite Ebene des Gewichtsträger ausgerüstet mit verschiedenen Gehäusen für Gewichte, Kegel und Zange
- Selbstdiagnosenfunktion;
- Selbststeichungsfunktion;
- Automatische Erkennungsfunktion des Auswuchtprogramme (Haft- oder mit Spange angebrachte (Gewichte);
- 11 Programme für PKW-Räder;
- 5 spezifische Programme für ALU-Felgen
- Gewichtprogramme versteckt hinter den Speichen;
- 5 Programme für Motorradräder;
- Optimierungsprogramm des statischen Unwuchts; Programmpktion für Mehrfachbediener (3);
- Die QSP-Funktion erlaubt die automatische Erkennung der drei Hauptauswuchtprogramme (Eisenfelgen, ALU-Felgen und Hybrid), ohne Taste zu drücken.



- Interface graphique simple et intuitive; grâce au moniteur 19" TFT les renseignements sont encore plus clairs
- Plan porte-poids ample et équipé de plusieurs logements pour poids, cônes et pince
- Fonction d'Autodiagnostic
- Fonction d'Autoétalonnage
- Fonction de reconnaissance automatique du programme d'équilibrage des masses à pince et/ou collantes;
- 11 programmes pour roues de voiture;
- 5 programmes spécifiques pour ALU;
- Programme masses cachées derrière les rayons;
- 5 programmes pour roues moto;
- Programme d'optimisation du balourd statique;
- Programme multi-opérateur
- Fonction QSP permettant de reconnaître automatiquement les trois programmes principaux d'équilibrage (jante en acier, jante ALU et programme hybride), sans appuyer sur aucune touche



- Interfaz gráfica simple e intuitiva, gracias a la pantalla de 19 pulg. TFT la información resulta aún más clara. información.
- Amplia zona portapesos con diferentes alojamientos para pesosconos y pinza.
- Función de autodiagnóstico
- Función de autocalibrado
- Función de Reconocimiento automático del programa de equilibrado del peso con clip y/o peso adhesivo;
- 11 programas para ruedas de automóvil
- 5 programas específicos para ALU;
- Programa de pesos escondidos detrás de los radios;
- 5 programas para ruedas de moto
- Programa de optimización de desequilibrio estático
- Programa multioperador (3)
- Función QSP que permite, sin el uso de ninguna tecla, reconocer automáticamente los tres programas de balanceo principales (llanta de hierro, llanta ALU y programa híbrido)



Dati tecnici	Technical data	Technische Daten	Données techniques	Datos técnicos	
Diametro max ruota	Max wheel diameter	Max Raddurchmesser	Diamètre maxi roue	Diametro max. rueda	1200 mm
Diametro max cerchio	Max rim diameter	Max Felgendurchmesser	Diamètre maxi jante	Diametro max llanta	40" M/26"A
Peso max ruota	Max wheel weight	Max Radgewicht	Poids maxi roue	Peso max rueda	70 Kg
Larghezza max cerchio	Max rim width	Max Felgenbreite	Largeur maxi jante	Ancho max llanta	24" M/21"A
Motore elettrico e allacciamento rete	Electric motor and power supply	Elektromotor und Anschluss an die elektrische Versorgung	Moteur électrique et branchement au réseau électrique	Motor electrico y conexión de red	230V 1ph 50\60Hz
Dimensioni ingombro macchina	Overall dimensions of the machine	Raumbedarfsabmessungen	Dimensions d'encombrement	Dimensiones maquina	1700x1270x1830
Precisione	Accuracy	Genauigkeit	Précision	Precisión	1 g/ 0.05 oz