






# MERCURE 300-400



-  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 300








MERCURE 400








# MERCURE 300-400



## MERCURE 300

				
Punti Chiave	Highlights	Schlüsselpunkte	Points Clé	Puntos clave
Laser a ore 6	Laser pointer at 6 o'clock	Laser in 18.00-Uhr-Stellung	Laser à 6 heures	Laser a las 6 horas
·Tempo di ciclo veloce (1,5s più veloce della versione precedente di MERCURE 300)	Rapid measurement (1,5s quicker than previous MERCURE 300 version)	Schneller Messlauf (1,5s schneller als die vorige Version - MERCURE 300)	Temps de travail rapide (1,5s plus rapide que la version précédente MERCURE 300)	Tiempo de ciclo (1,5s más rápido que la versión anterior en MERCURE 300)
·Luce LED interna	Inside LED light	LED- Innenkontrollampe	Voyant à LED interne	Luz LED interna
·Nuova interfaccia grafica video	New video graphic interface	Neue grafische Benutzeroberfläche	Nouvelle interface graphique vidéo	Nueva interfaz gráfica de video
·Nuovo braccio dati interno (40 mm più piccolo rispetto alla SBM V660 A)	New inside data arm (40 mm smaller than SBM V660 A)	Neuer Datenerfassungslinial (40 mm kleiner als die SBM V660 A)	Nouveau bras données interne (40 mm plus petit par rapport à la SBM V660 A)	Nuevo brazo medidor interno (40 mm más pequeño que SBM V660 A)
·Nuovo pedale del freno ergonomico	New ergonomical brake pedal	Neues Pedal der ergonomischen Bremse	Nouvelle pédale du frein ergonomique	Nuevo pedal de freno ergonómico
·Il nuovo modello MERCURE 300 può essere equipaggiato con braccio dati sonar su richiesta. Questo dispositivo esclusivo consente di svolgere il riconoscimento automatico della larghezza e il conteggio delle razze con estrema precisione e rapidità	The new model MERCURE 300 can be equipped with optional sonar data arm. This exclusive device allows to quickly perform the width automatic recognition and count the spokes with the utmost precision.	Das neue Modell MERCURE 300 kann - auf Wunsch - mit Sonar-Datenerfassungslinial ausgestattet werden. Dieses exklusive Zubehör ermöglicht die automatische, äußerst präzise und schnelle Erkennung und Aufnahme der Felgenbreite und der Anzahl Speichen.	Le nouveau modèle MERCURE 300 peut s'équiper du bras données sonar en option. Cet accessoire exclusif permet d'effectuer la reconnaissance automatique de la largeur et le comptage des rayons avec extrême précision et rapidité	El nuevo modelo MERCURE 300 puede equiparse con un medidor con tecnología sonar a petición. Este dispositivo exclusivo, permite el reconocimiento automático del ancho y la detección del número de radios, se realice con extrema precisión y rapidez

					
Dati tecnici	Technical data	Technische Daten	Données techniques	Datos técnicos	
Diametro max ruota	Max wheel diameter	Max Raddurchmesser	Diamètre maxi roue	Diámetro máximo de rueda	1200 mm
Diametro cerchio impostabile	Adjustable rim diameter	Felgendurchmesser einstellbar	Diamètre de jante réglable	Diámetro de la llanta ajustable	6" 40"
Diametro cerchio misurabile	Measurable rim diameter	Messbarer Felgendurchmesser	Diamètre de jante mesurable	Medida diámetro de la llanta	10" 27"
Larghezza cerchio impostabile	Adjustable rim width	Felgenbreite einstellbar	Largeur de jante réglable	Ancho de llanta ajustable	1" 24"
Larghezza cerchio misurabile	Measurable rim width	Messbare Felgenbreite	Largeur de jante mesurable	Medida del ancho de llanta	1" 20"
Peso max ruota	Max wheel weight	Max Radgewicht	Poids maxi roue	Peso máximo de la rueda	70 kg
Larghezza max cerchio	Max rim width	Max Felgenbreite	Largeur maxi jante	Ancho máximo de llanta	500 mm
Motore elettrico e allacciamento rete	Electric motor and power supply supply	Elektromotor und Anschluss an die elektrische Versorgung	Moteur électrique et branchement au réseau électrique	Motor eléctrico y conexión a la red	230V 1ph 50/60Hz
Dimensioni ingombro macchina	Overall dimensions of the machine	Raumbedarfsabmessungen	Dimensions d'encombrement	Dimensiones totales de la máquina	1325 x 1365 x 1915 mm
Alimentazione	Supply	Stromversorgung	Alimentation	Suministro	0,7 kW
Velocità di equilibratura	Balancing speed	Ausgleichsgeschwindigkeit	Vitesse d'équilibrage	Velocidad de equilibrado	208 U/min 50 Hz 250 U/min 60 Hz

# MERCURE 300-400



## MERCURE 300



Int.Laser

V1896  
Kit  
Sonar  
(OPTIONAL)



Monitor 19" LCD



Action Center

## MERCURE 400



Sonar (standard)



Laser point



Ext.Laser






7" LCD








# MERCURE 300-400



## MERCURE 400

				
<b>Punti Chiave</b>	<b>Highlights</b>	<b>Schlüsselpunkte</b>	<b>Points Clé</b>	<b>Puntos clave</b>
LCD Monitor da 7"	7" LCD Monitor	7" LCD Monitor	LCD Monitor à 7"	Monitor LCD de 7"
·Ideale per uso intensivo ad alti volumi di lavoro	Fit for intensive use in high performance work	Ideal für intensive Aufwendung bei hohen Arbeitsvolumen	Idéal pour un usage intensif à des hauts volumes de travail	Ideal para uso intensivo en grandes volúmenes de trabajo
·Nuovo design	New design	Neues Design	Nouveau design	Nuevo diseño
·Nuova interfaccia intuitiva GUI (Graphic User Interface)	New intuitive interface: GUI (Graphic User Interface)	Neue intuitive Benutzeroberfläche GUI (Graphic User Interface)	Nouvelle interface intuitive GUI (Graphic User Interface)	Nueva GUI intuitiva (interfaz gráfica de usuario)
·Alte performance di accuratezza dato per ruote vettura, motociclo e trasporto leggero	High performance in data accuracy for car wheels, motorbike and light truck	Hervorragende Genauigkeit in der Datenerfassung an PKW-, Motorrad- und Leichttransporter-Räder	Haute performance de soin donnée pour les roues de voiture, motorcycle et transport léger	Rendimiento de alta precisión para ruedas de vehículos, motocicletas y transporte ligero
·Nuovo braccetto dati (40mm meno ingombrante)	New data arm (40mm less bulky)	Neuer Datenerfassungslinéal (40mm weniger sperrig)	Nouveau bras données (40mm moins encombrant)	Nuevo brazo de datos (40 mm menos voluminoso)
·Nuovo pedale freno ergonomico	New ergonomical brake pedal	Neue ergonomische Fußbremse	Nouvelle pédale frein ergonomique	Nuevo pedal de freno ergonómico

					
<b>Dati tecnici</b>	<b>Technical data</b>	<b>Technische Daten</b>	<b>Données techniques</b>	<b>Datos técnicos</b>	
Diametro max ruota	Max wheel diameter	Max Raddurchmesser	Diamètre maxi roue	Diámetro máximo de rueda	1150 mm
Diametro cerchio	Rim diameter	Felgendurchmesser einstellbar	Diamètre de jante réglable	Diámetro de la llanta	8" 40"
Larghezza ruota	Wheel width	Radbreite	Largeur de roue	Ancho de rueda	1" 20"
Peso max ruota	Max wheel weight	Max Radgewicht	Poids maxi roue	Peso máximo de la rueda	80 kg
Peso netto	Net weight	Nettogewicht	Poids net	Peso neto	160 Kg
Motore elettrico e allacciamento rete	Electric motor and power supply supply	Elektromotor und Anschluss an die elektrische Versorgung	Moteur électrique et branchement au réseau électrique	Motor eléctrico y conexión a la red	230V 1ph 50/60Hz
Dimensioni ingombro macchina	Overall dimensions of the machine	Raumbedarfsabmessungen	Dimensions d'encombrement	Dimensiones totales de la máquina	1325 x 1365 x 1915 mm
Pressione circuito pneumatico	Pneumatic circuit pressure	Druck im pneumatischen Kreislauf	Pression du circuit pneumatique	Presión del circuito neumático	6 bar
Velocità di equilibratura	Balancing speed	Ausgleichsgeschwindigkeit	Vitesse d'équilibrage	Velocidad de equilibrado	220 U/min50 Hz