








# Butler

# Librak

## STANDARD SERIES

238H

236H

-  **EQUILIBRATRICI ELETTRONICHE COMPUTERIZZATE**
-  **ELECTRONIC WHEEL BALANCERS WITH MICROPROCESSOR**
-  **ELEKTRONISCHE MIKROPROZESSOR-GESTEUERTE RADAUSWUCHTMASCHINENEQUILIBREUSES**
-  **ELECTRONIQUES A MICROPROCESSEUR**
-  **EQUILIBRADORAS ELECTRÓNICAS CON MICROPROCESADOR**



Calibro per misurazione automatica distanza e diametro.

*Calliper for automatic distance and diameter measurement*

Taster für automatische Übernahme von Abstand und Durchmesser.

*Pige pour enregistrement automatique de la distance et du diamètre.*

Calibre para la lectura automática de la distancia maquina y del diámetro de las ruedas.



Programma ALU S automatico.

*Automatic ALU S programme.*

Automatisch Programm ALU S.

*Programme ALU S automatique.*

Programa ALU S automático.



**Librak 236H**

## Librak 236H

Equilibratrice a bassa velocità di rotazione. Modello base della gamma a motore, offre un eccezionale rapporto qualità/prezzo. Ha un ingombro molto limitato e garantisce prestazioni professionali.

*A low rotation speed balancer. Entry level model of the motorised range, the machine offers great value for money and occupies a very limited space, it also gives professional performances.*

Wuchtmaschine mit niedriger Drehgeschwindigkeit. Dieses Grundmodell mit Preis/Leistungsverhältnis. Ist platzsparend und garantiert professionelle Leistungen.

*Équilibreuse à basse vitesse de rotation.*

*Modèle à lancement électrique, avec un exceptionnel rapport qualité/prix. Elle présente un encombrement très limité et offre des prestations professionnelles.*

Equilibradora de motor con baja velocidad de rotación. Modelo básico de la gama, tiene una excepcional relación calidad-precio. Ocupa un espacio limitadísimo y garantiza prestaciones profesionales.



## Librak 238H

Identica alla 236H, ma fornita completa di carter protezione ruota.  
*Same as 236H but equipped with wheel cover.*

Identisch mit der 236H, aber mit Radschutzbogen ausgerüstet.

*Identique au modèle 236H, mais équipé de carter de protection.*

Igual que la 236H, pero suministrada con carter de protección de rueda.



Programma peso nascosto  
**Hidden weight program**  
Programm für die Hinter-Speichen-Plazierung  
*Programme masses cachées*  
Función ocultamiento contrapesas



## OPTIONS



**GAR131H**  
**Universal**  
Flangia universale  
*Universal flange*  
Universalfiansch  
*Plateau universel*  
Plato universal



**GAR 213B - SENSOR 3D**  
Tastatore per la misurazione automatica della larghezza del cerchio.  
*Calliper for automatic measurement of rim width*  
Automatischer Felgenreitentaster  
*Pige automatique de la largeur de la jante*  
Palpador para la medición automática de la anchura de la llanta.

## STANDARD



GAR 111 (Ø 44-104 mm)



GAR 102

DATI TECNICI	TECHNICAL DATA	TECHNISCHE DATEN	DONNEES TECHNIQUES	DATOS TECNICOS	
Diametro cerchio	Rim Diameter	Felgendurchmesser	Diamètre de la jante	Diámetro de la llanta	10"-26"
Larghezza cerchio	Rim width	Felgenbreite	Largeur de la jante	Anchura de la llanta	1,5"-22"
Peso Max Ruota	Max Wheel weight	Maximales Radgewicht	Poids maxi de la roue	Peso máx de la rueda	70 kg
Precisione Equilibratura	Read out accuracy	Auswuchtgenauigkeit	Précision d'équilibrage	Precisión de equilibrado	1 g
Tempo di ciclo	Cycle time	Messzeit	Durée du cycle	Tiempo de medida	6 s.
Velocità di rotazione (giri/min)	Rotation Speed (rpm)	Drehgeschwindigkeit (umdrr/min)	Vitesse de rotation (tours/min)	Velocidad de rotación (vueltas/min.)	<100
Alimentazione	Power supply	Stromversorgung	Alimentation	Motor monofásico	110-230v 50-60/1ph

