MADE IN ITALY

Butler

Librak

1988-2018

355PWS
355WS
355PS
355S
355P
355

WHEEL BALANCERS

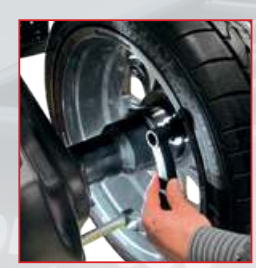
EQUILIBRATRICI ELETTRONICHE COMPUTERIZZATE

ELECTRONIC WHEEL BALANCERS WITH MICROPROCESSOR

ELEKTRONISCHE RADAUSWUCHTMASCHINEN

EQUILIBREUSES ELECTRONIQUES A MICROPROCESSEUR

EQUILIBRADORAS ELECTRÓNICAS CON MICROPROCESADOR



Acquisizione automatica della distanza e del diametro.
Automatic storage of distance and diameter.
Automatische Übernahme von Abstand und Durchmesser.
Enregistrement automatique de la distance et du diamètre.
Medición automática de la distancia y del diámetro.



Programmi automatici.
Automatic programs.
Automatische Programmen.
Programmes automatiques.
Programas automáticos.



Selezione rapida con il calibro distanza.
Quick selection with internal data gauge.
Schnelle Auswahl mit Abstandtaster.
Selection rapide par la pige.
Selección rapida desde el calibre.



Misurazione eccentricità cerchio con il calibro distanza.
Rim run-out measurement with internal data gauge.
Felgenunrunheitsvermessung mit Abstandtaster.
Mesure d'excentricité jante par la pige.
Medición alabeo llanta desde el calibre.



LIBRAK 355





Rapidità d'uso grazie all'avviamento automatico con l'abbassamento del carter ed all'arresto automatico della ruota nella posizione di squilibrio esterno.
Quick balancing process thanks to the automatic start when the cover is lowered and automatic stop of the wheel in the external unbalanced position.
Schnell einsatzbereit dank dem automatischen Programmablauf und der automatischen Arretierung in Position des äusseren Ausgleichsgewichtes.
Usage rapide et facile grâce au lancement automatique à la descente du carter et à l'arrêt automatique de la roue en position de balourd extérieur.
Rapidez de uso gracias al arranque automático al bajar la protección de rueda y bloqueo automático de la misma en la posición de desequilibrio exterior.

ECO WEIGHT

EFFICIENZA E RISPARMIO
EFFICIENCY AND MONEY SAVING

Moderno sistema di azzeramento dello squilibrio per ridurre il consumo di pesi.
Modern balancing system to minimize wheel weights consumption.
Ein modernes System für die Gewichteminimierung.
Moderne système pour zérotage du balourd pour réduire l'usure des poids.
Sistema moderno para poner a cero el desequilibrado y reducir el consumo de los plomos.



QUALITY SYSTEM CERTIFICATION DNV·GL ISO 9001

SAFETY SYSTEM CERTIFICATION DNV·GL OHSAS 18001



STANDARD





GAR 111 (Ø 44-112 mm)



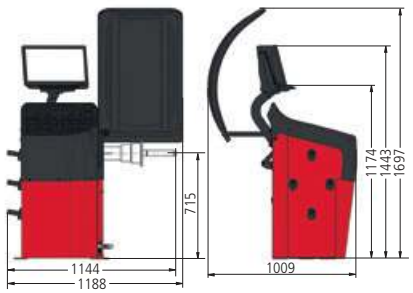
GAR 345
(Manual Locking)



GAR 108
(Pneumatic Locking)

	MANUAL LOCK	PNEUMATIC LOCK	AIR TREATMENT	LASER BLADE + DOUBLE LED		GAUGE	WIDTH SONAR
							
LIBRAK 355PWS	-	✔	✔	✔	✔	-	✔
LIBRAK 355WS	✔	-	-	✔	✔	-	✔
LIBRAK 355PS	-	✔	✔	✔	✔	✔	-
LIBRAK 355S	✔	-	-	✔	✔	✔	-
LIBRAK 355P	-	✔	✔	Option GAR 308		Option GAR 307	Option GAR 332
LIBRAK 355	✔	-	-	Option GAR 308		Option GAR 307	Option GAR 332

DATI TECNICI	*TECHNICAL DATA*	TECHNISCHE DATEN	*DONNEES TECHNIQUES*	DATOS TÉCNICOS	
Diametro cerchio	*Rim diameter*	Felgendurchmesser	*Diamètre de la jante*	Diámetro de la llanta	10”-30”
Larghezza cerchio	*Rim width*	Felgenbreite	*Largeur de la jante*	Anchura de la llanta	1,5”-22”
Peso Max Ruota	*Max Wheel weigt*	Maximales Radgewicht	*Poids maxi de la roue*	Peso máx de la rueda	70 kg
Precisione	*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 (umdr/min)	*Vitesse de rotation (tours/min)*	Velocidad de rotación (vueltas/min.)	<100
Alimentazione	*Power supply*	Stromversorgung	*Alimentation*	Motor monofásico	110-230v 50-60/1ph



Engineering and Marketing S.p.A. a.s.u.
Via dell’Ecologia 6 - 42047 Rolo (RE)
Ph. +39-0522-647911 - Fax +39-0522-649760
www.butler.it - info@butler.it

A DOVER COMPANY

DBJ12U (04)

Le caratteristiche tecniche e gli allestimenti presentati in questo prospetto possono subire variazioni. Le immagini riprodotte non sono vincolanti.
Technical data and composition presented in this catalogue may vary. Pictures reproduced are only indicative.
Die techn. Daten und die Ausrüstungen, die in diesem Prospekt enthalten sind, können Änderungen erfahren. Deshalb sind die Abbildungen unverbindlich.
Les caractéristiques techniques et les compositions présentées dans ce prospectus peuvent subir des variations. Les images reproduites n'ont qu'une valeur indicative.
Las características técnicas y las composiciones ilustradas en este folleto pueden sufrir variaciones. Las imágenes propuestas son solamente indicativas.