



Ravaglioli

COMPANY WITH QUALITY MANAGEMENT
SYSTEM CERTIFIED BY DNV
= ISO 9001:2008 =

AUTOMATIC DISTANCE + DIAMETER MEASUREMENT



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.

QUICK PROGRAM SELECTION



ALUS
ALUS1
ALUS2
STAT
STAT1
STAT2
DYNAMIC

Selezione rapida con il calibro distanza.

Quick selection with internal data gauge.

Schnelle Auswahl mit Abstandtaster.

Selection rapide par la pîge.

Selección rápida desde el calibre.

RUN OUT MEASUREMENT



Misurazione eccentricità cerchio con il calibro distanza.

Rim run-out measurement with internal data gauge.

Felgenunrunheitsvermessung mit Abstandtaster.

Mesure d'excentricité jante par la pîge.

Medición alabeo llanta desde el calibre.

EQUILIBRATRICI ELETTRONICHE COMPUTERIZZATE 
ELECTRONIC WHEEL BALANCERS WITH MICROPROCESSOR 

ELEKTRONISCHE MIKROPROZESSOR-GESTEUERTE
RADAUSWUCHTMASCHINEN 

EQUILIBREUSES ELECTRONIQUES A MICROPROCESSEUR 

EQUILIBRADORAS ELECTRÓNICAS CON MICROPROCESADOR 

G3

S E R I E S



DOUBLE WHEEL STOP



AUTO
START



AUTOMATIC
STOP (OUT)



AUTO
START



AUTOMATIC
STOP (IN)

G3.140R
GP3.140R - AIRLOCK

Monitor a colori 19" - PC industriale.

Color monitor 19" - Industrial PC.

Flacher Farbbildschirm 19" - Industrie PC.

Ecran couleur 19" - PC industriel.

Pantalla todo color de 19" - PC industrial.

Arresto automatico della ruota sia in posizione di squilibrio interno che esterno.
Wheel stops automatically in both outside and inside unbalance position.

Automatischer Radstop in der inneren und äußeren Unwuchtposition.

Arrêt automatique de la roue dans les deux positions de balourd, extérieur et aussi intérieur.

Con el lanzamiento la rueda se para automáticamente en las dos posiciones de desequilibrio, externo así como interno.

ECO-WEIGHT

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 zéroage du balourd pour réduire l'usure des poids.

Sistema moderno para poner a cero el desequilibrio y reducir el consumo de los plomos.



24 volt motor with
low speed rotation = min. power
consumption





RS

RS models include 1 + 2 + 3



1 WHEEL WIDTH GAUGE

2 DOUBLE LED LIGHT

3 LASER POINTER

G3.140RS
GP3.140RS - AIRLOCK

STANDARD



GAR 111
(Ø 44-104 mm)



GAR 101



GAR 108
(GP Models)

	G3.140R	GP3.140R	G3.140RS	GP3.140RS
MANUAL LOCKING	✓		✓	
PNEUMATIC LOCKING SYSTEM		✓		✓
LED LIGHT			✓	✓
GAR311 FIXED LASER 6 O'CLOCK	○	○	✓	✓
GAR306 EXTERNAL DATA GAUGE	○	○	✓	✓
	✓ STANDARD ○ OPTIONS			

SOFTWARE GUIDED BALANCING



SPOKE

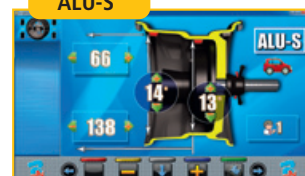


Programma peso nascosto
Hidden weight program
Programm für die Hinter-Speichen-Plazierung
Programme masses cachées derrière les bâtons
Programa plomos escondidos

DYNAMIC



ALU-S

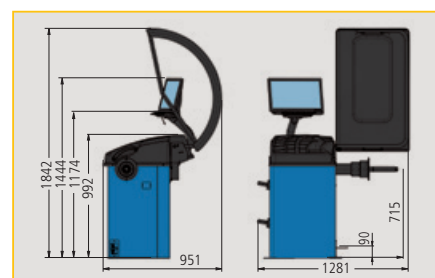


STATIC



3 Programmi ALU S automatici.
3 Automatic ALU S programs.
3 Automatische ALU S Programme.
3 Programmes ALU S automatiques.
3 Programas ALU S automáticos.

DATI TECNICI	TECHNICAL DATA	TECHNISCHE DATEN	DONNEES TECHNIQUES	DATOS TÉCNICOS	
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 máximo de la rueda	70 kg / 154 lb
Precisione equilibratura	Read-out accuracy	Auswuchtgenauigkeit	Précision d'équilibrage	Precisión de equilibrado	1 g / 0,04 oz
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



Ravaglioli

Ravaglioli S.p.A.
via 1° maggio 3
Fraz. Pontecchio M.
40037 Sasso Marconi (Bo) - Italia
Tel. +39 - 051 - 6781511
Fax +39 - 051 - 846349
rav@ravaglioli.com
www.ravaglioli.com

RAV France
6, Rue Longue Raie
ZAC de la Tremblaye
91220 Le Plessis Pâté
Tel. 01.60.86.88.16
Fax 01.60.86.82.04
rav@ravfrance.fr

Ravaglioli Deutschland
Kirchenpoint 22
85354 Freising
Tel. 08165-646956
Fax 08165-646958
info@ravaglioli.de

RAV Equipment UK LTD
Prince Albert House
20 King Street
Maidenhead, SL6 1DT
Tel. 020-76286832
Fax 020-76286833
ravuk@ravaglioli.com

RAV en Belgique
Nederlandstalig
Tel. 0498-162016
Fax 016-781025
Zone Francophone
Tel. 0498-163016
Fax +32 78 055 030

RAV Equipos España
Avenida Europa 17
Pol. Ind. de Constanti
Tarragona 43120
Tel. 977 524525
Fax 977 524532
ravequipos@ravaglioli.e.telefonica.net