



Ravaglioli

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

EQUILIBRATRICI ELETTRONICHE COMPUTERIZZATE

ELECTRONIC WHEEL BALANCERS WITH MICROPROCESSOR

ELEKTRONISCHE MIKROPROZESSOR-GESTEUERTE
RADAUSWUCHTMASCHINEN

EQUILIBREUSES ELECTRONIQUES A MICROPROCESSEUR

EQUILIBRADORAS ELECTRÓNICAS CON MICROPROCESADOR

G3.
GP3.
124HD

G3.124HD
GP3.124HD

Versione con bloccaggio
pneumatico.

Version with air locking.

Mit pneumatischer Arretierung.

Version avec blocage
pneumatique.

Versión con bloqueo neumático.



SINCE 1958



Digital
Balancer

AUTOMATIC DISTANCE +
DIAMETER MEASUREMENT



Calibro per misurazione automatica
distanza e diametro. Programma ALU S
automatico.

Calliper for automatic distance and
diameter measurement. Automatic
ALU S programme.

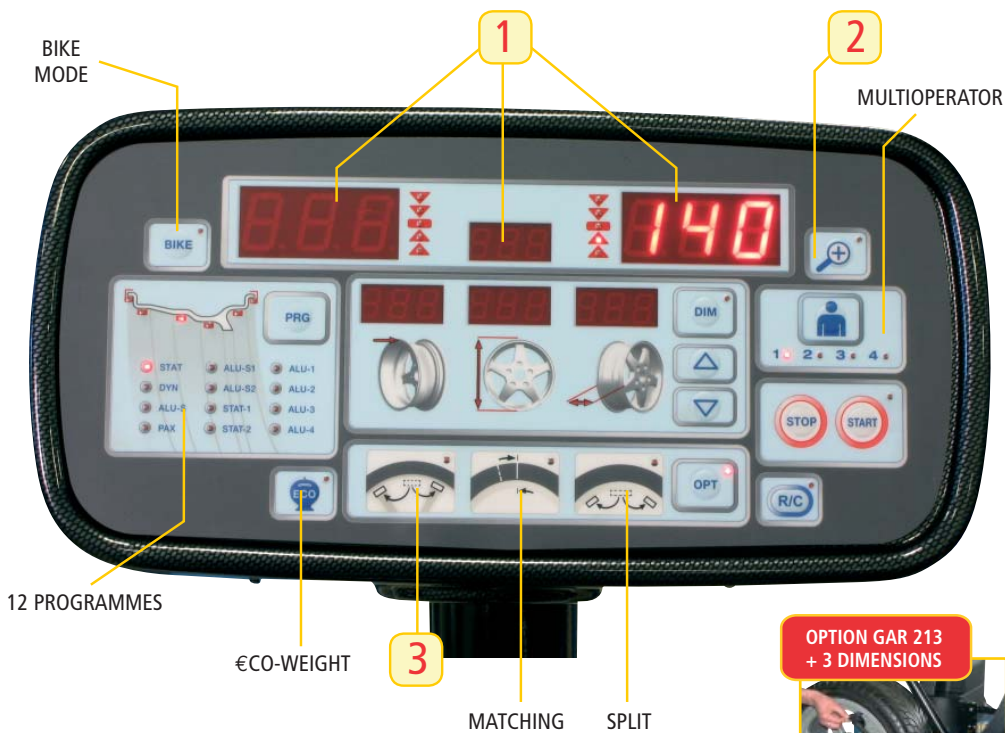
Taster für automatische Übernahme von
Abstand und Durchmesser. Automatisch
Programm ALU S.

Pige pour enregistrement automatique
de la distance et du diamètre.
Programmes ALU S automatiques.

Calibre para la lectura automática de la
distancia maquina y del diámetro de las
ruedas. Programa ALU S automático.



- Macchina professionale che offre tutte le funzioni richieste dagli operatori più esigenti.
- Massima precisione garantita dall'acquisizione automatica di distanza e diametro, e dai programmi ALU S e PAX automatici.
- Rapidità d'uso grazie all'avviamento automatico con l'abbassamento del carter ed all'arresto automatico della ruota nella posizione di squilibrio esterno.
- Facilità di lavoro grazie ai comandi interattivi che guidano l'operatore durante tutte le fasi dell'equilibratura.
- Professional machine, which offers all the features requested by the most demanding operators.
- Maximum precision granted by the automatic measurement of distance and diameter and by the automatic ALU S and PAX programmes.
- Quick balancing process thanks to the automatic start when the cover is lowered and automatic stop of the wheel in the external unbalanced position.
- Easy operation thanks to interactive inputs, which guide the operator during all the phases of the balancing process.
- Diese Profimaschine ermöglicht alle Funktionen, die den anspruchsvollsten Bediener zufrieden stellen.
- Maximale Genauigkeit garantiert durch die automatische Übernahme von Abstand und Durchmesser, automatisches ALU S- und PAX-Reifen-Programm.
- Schnell einsatzbereit dank dem automatischen Programmablauf und der automatischen Arretierung in Position des äusseren Ausgleichsgewichtes.
- Benutzerfreundlich dank leicht ergreifbarer Steuerbefehle in den jeweiligen Wuchtvorgängen.
- Appareil professionnel offrant toutes les fonctions requises par les utilisateurs les plus exigeants.
- Précision optimale garantie par l'acquisition automatique de la distance et du diamètre et par les programmes automatiques ALU S et PAX.
- 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.
- Le travail est facilité par la présence de commandes interactives qui assistent l'opérateur pendant toutes les phases de l'équilibrage.
- Máquina profesional con las funciones más recomendadas por los operadores más exigentes.
- Máxima precisión garantizada por la medición automática de distancia y diámetro rueda, y por los programas automáticos ALU S para llantas de aluminio y PAX para ruedas Michelin PAX.
- 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.
- Facilidad de trabajo gracias a los mandos interactivos que guían al operador durante todas las fases del equilibrado.



- 1 Display digitale di grosse dimensioni.
Large size digital display.
Grossdimensioniertes digitaldisplay.
Afficheur digital de grandes dimensions.
Display digital de grandes dimensiones.
- 2 Visualizzazione 1 grammo.
1 gram exact unbalance.
1 gramm-genauigkeit.
Balourd avec précision d'un gramme.
Exacto desequilibrio de 1 gramo.
- 3 Programma peso nascosto.
Hidden weight.
Hinterspeichenplatzierung.
Poids caché.
Peso oculto.

BIKE MODE

12 PROGRAMMES

€CO-WEIGHT

3

MATCHING

SPLIT

OPTION GAR 213
+ 3 DIMENSIONS

STANDARD



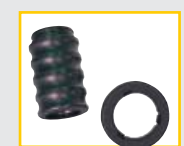
GAR 101



GAR 111 (Ø 44-104 mm)



GAR 108



GAR 108 (GP Models)

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
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 (Umdr/min)	Vitesse de rotation < tours/min	Velocidad de rotación vueltas/min.	< 100
Alimentazione	Power supply	Stromversorgung	Alimentation	Motor monofásico	230V / 50-60/1ph

Ravaglioli S.p.A.

40037 Sasso Marconi
Fraz. Pontecchio M.
P.O.B. 1690 - Bologna - Italia
Tel. +39 - 051 - 6781511
Fax +39 - 051 - 846349
rav@ravaglioli.com
www.ravaglioli.com

RAV France

6, Rue Longue Raie
ZAC de la Tremblaie
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