



COMPANY WITH  
QUALITY SYSTEM  
CERTIFIED BY DNV GL  
= ISO 9001 =

EQUILIBRATRICI ELETTRONICHE COMPUTERIZZATE 

ELECTRONIC WHEEL BALANCERS WITH MICROPROCESSOR 

ELEKTRONISCHE RADAUSWUCHTMASCHINEN 

EQUILIBREUSES ELECTRONIQUES A MICROPROCESSEUR 

EQUILIBRADORAS ELECTRÓNICAS CON MICROPROCESADOR 

G2.  
124NR

G2.  
124NW  
PLUS

Avviamento automatico all'abbassamento del carter. Memoria dei piani di correzione: programma ALU S e PAX automatico. Ottimizzazione cerchio/pneumatico guidato. Freno a pedale per il bloccaggio della ruota durante il posizionamento dei pesi.

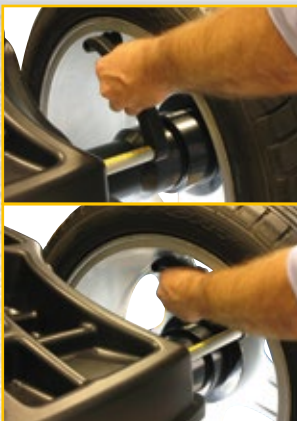
*Automatic spin when cover is lowered. The arm stores the positions for balancing correction: automatic programs for ALU S and PAX wheels. Guided rim/tyre optimisation process. Pedal brake to keep the wheel stopped during weight positioning.*

Mit Automatischem Programmablauf, mit Speicherung aller Messwerte: ALU S und PAX-Programm verlaufen automatisch. Sw-geführte Laufrohroptimierung. Feststellbremspedal für die Arretierung des Rades während der Gewichtplatzierung.

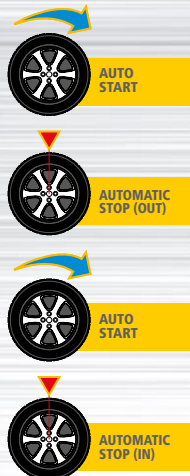
*Démarrage automatique en baissant le carter. Mémorisation des plans de correction: programmes ALU S et PAX automatiques. Optimisation assistée jante/pneu. Frein à pédale pour le blocage de la roue pendant le positionnement des poids.*

Arranque automático al bajar el carter de protección. Memorización de los planos de corrección: programa ALU S e PAX automático. Optimización llanta/neumático guiada. Lleva freno de pedal para el bloqueo de la rueda durante el posicionamiento de los plomos.

### AUTOMATIC DISTANCE + DIAMETER MEASUREMENT



### DOUBLE WHEEL STOP



- 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.
- Automatisches ALU S - Programm.
- 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 diametro de las ruedas.
- Programa ALU S automático.

Interactive  
LCD Display



G2.124NR

### 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 zérotagage 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 =  $\frac{\text{min. power}}{\text{consumption}}$





# G2.124NWS PLUS + GAR332

WHEEL DIMENSION  
SONAR

SOFTWARE GUIDED  
BALANCING

STATIC



DYNAMIC



ALU-S



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.

SPOKE



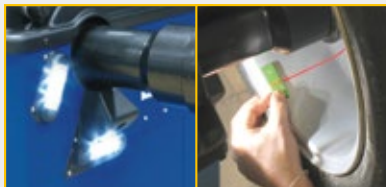
Programma peso nascosto  
*Hidden weight program*  
Programm für die Hinter-Speichen-  
Plazierung  
*Programme masses cachées derrière  
les bâtons*  
Programa plomos escondidos



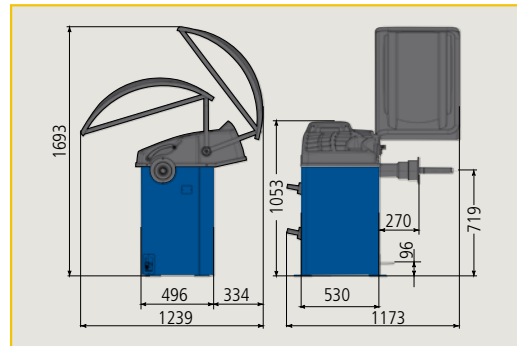
STANDARD



OPTIONS



**GAR 358**  
Double led light and  
laser blade



DATI TECNICI	TECHNICAL DATA	TECHNISCHE DATEN	DONNEES TECHNIQUES	DATOS TÉCNICOS	G2.124NR	G2.124NWSPLUS
Diametro cerchio	Rim diameter	Felgendurchmesser	Diamètre de la jante	Diámetro de la llanta	10" - 30" 10" - 26" automatic	10" - 30" 10" - 26" automatic
Larghezza cerchio	Rim width	Felgenbreite	Largeur de la jante	Anchura de la llanta	1.5" - 22"	1.5" - 22"
Peso max ruota	Max wheel weight	Maximales Radgewicht	Poids maxi de la roue	Peso máximo de la rueda	70 kg	70 kg
Precisione equilibratura	Read-out accuracy	Auswuchtgenauigkeit	Précision d'équilibrage	Precisión de equilibrio	1 g	1 g
Tempo di ciclo	Cycle time	Messzeit	Durée du cycle	Tiempo de medida	6 s.	6 s.
Velocità di rotazione (giri/min)	Rotation speed (rpm)	Drehgeschwindigkeit (Umdr/min)	Vitesse de rotation - tours/min	Velocidad de rotación vueltas/min.	≤ 100	≤ 100
Alimentazione	Power supply	Stromversorgung	Alimentation	Motor monofásico	220-240V / 50-60/1ph	220-240V / 50-60/1ph
N. articolo	Item no.	Artikel Nr	N° article	N. artículo	RAV.G2124.201362	RAV.G2124.201317



**RAV Italy**  
Vehicle Service Group Italy S.r.l.

Via Filippo Brunelleschi 9  
44020 Ostellato (FE)  
Italy  
Phone +39.051.6781511  
Fax. +39.051.846349  
E-mail: rav@ravaglioli.com

**RAV France**  
RAV France SARL

4, Rue De Longue Raie  
ZAC de la Tremblaié  
91220 Le Plessis Pâté  
France  
Phone +33.1.60.86.88.16  
Fax. +33.1.60.86.82.04  
E-mail: rav@ravfrance.fr

**RAV Germany**  
BlitzRotary GmbH

Hüfinger Straße 55  
78199 Bräunlingen  
Germany  
Phone +49.771.9233.0  
Fax. +49.771.9233.99  
E-mail: ravn@ravaglioli.com

**RAV UK**  
Vehicle Service Group UK Ltd

3 Fourth Avenue,  
Bluebridge Industrial Estate  
Halstead, Essex, CO9 2SY  
United Kingdom  
Phone +44.1787.477711  
Fax. +44.1787.477720  
E-mail: rav@ravaglioli.com

DRJ04U (11)

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.

Member of VSG - Vehicle Service Group  
a **DOVER** company

