

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

## АВТОМАТИЧЕСКОЕ ИЗМЕРЕНИЕ РАССТОЯНИЯ ДИАМЕТРА



Автоматическое измерение расстояния и диаметра  
*Automatic storage of distance and diameter.*  
Automatische Übernahme von Abstand und Durchmesser.  
*Enregistrement automatique de la distance et du diamètre.*  
Acquisizione automatica della distanza e del diametro.

## БЫСТРЫЙ ВЫБОР ПРОГРАММЫ



Быстрый выбор программы при помощи  
электронной линейки  
*Quick selection with internal data gauge.* Schnelle  
Auswahl mit Abstandtaster.  
*Selection rapide par la pîge.*  
Selezione rapida con il calibro distanza.

ALUS  
ALUS1  
ALUS2  
STAT  
STAT1  
STAT2  
DYNAMIC

## ИЗМЕРЕНИЕ БИЕНИЯ КОЛЕСА



Измерение биения  
диска.  
*Rim run-out measurement  
with internal data gauge.*  
Felgenunrunheitsmessung  
mit Abstandtaster.  
*Mesure d'excentricité jante  
par la pîge.*  
Misurazione eccentricità  
cerchio con il calibro  
distanza.

ЭЛЕКТРОННЫЙ БАЛАНСИРОВОЧНЫЙ СТЕНД С  
МИКРОПРОЦЕССОРОМ

**ELECTRONIC WHEEL BALANCERS WITH MICROPROCESSOR**

**ELEKTRONISCHE MIKROPROZESSOR-GESTEUERTE  
RADAUSWUCHTMASCHINEN**

**EQUILIBREUSES ELECTRONIQUES A MICROPROCESSEUR**

**EQUILIBRATRICI ELETTRONICHE COMPUTERIZZATE**

# G3

G3.140R S E R V E S

GP3.140R - С  
ПНЕВМОЗАЖИМОМ

19" цветной монитор -  
промышленный ПК.

Color monitor 19" -  
Industrial PC.

Flacher Farbbildschirm 19" -  
Industrie PC.

Ecran couleur 19" -  
PC industriel.

Monitor a colori 19" -  
PC industriale.



## ECO-WEIGHT

Современная система  
балансировки для  
минимизации  
использования грузов.  
На первом рисунке  
показаны 2 опции  
балансировки:  
- с 2 грузами  
- только с 1 грузом  
(Ecoweight = выгода).  
На втором рисунке  
показан остаточный  
дисбаланс с  
использованием только  
одного груза.

*Modern balancing  
system to minimize  
wheel weights  
consumption.*  
The first image shows  
2 balancing options:  
- with 2 weights  
- with only 1 weight  
(Ecoweight = profit).  
The second image shows  
residual unbalance  
using 1 weight only.

Ein modernes System für die  
Gewichteminimierung.  
Das erste Videobild zeigt die  
zwei möglichen Wuchtvorgänge an:  
- mittels zweier  
Gewichten  
- mittels eines Gewichtes  
(Ecoweight = Gewichte  
sparen). Das zweite Videobild  
zeigt die Restunwucht bei  
Benutzung eines  
Wuchtgewichtes an.

*Moderne système pour  
zérotagage du balourd  
avec moins de masses.*  
La 1ère image indique 2  
options d'équilibrage:  
- avec 2 masses  
- avec 1 seule masse  
(Ecoweight = pro it).  
La 2ème image indique  
le balourd résiduel en  
utilisant 1 seule masse.

Moderno sistema per  
ridurre il consumo di pesi.  
La prima videata indica le  
2 opzioni di equilibratura:  
- tramite 2 pesi  
- mettendo un solo peso  
(Ecoweight = risparmio).  
La seconda videata  
indica gli squilibri  
residuali utilizzando un  
solo peso.



## ДВОЙНАЯ ОСТАНОВКА КОЛЕСА

Колесо автоматически  
останавливается в нужном положении  
при измерении наружного и  
внутреннего дисбалансов

*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.*

Arresto automatico della ruota sia in  
posizione di squilibrio interno che esterno.

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







# G3.140RS

включая модели RS 1 + 2 + 3



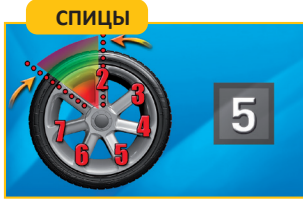
1 ЩУП ИЗМЕРЕНИЯ ШИРИНЫ КОЛЕСА

2 2 светодиода

3 ЛАЗЕРНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

	G3.140R	GP3.140R	G3.140RS	GP3.140RS
РУЧНОЙ ЗАЖИМ	✓		✓	
ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ЗАЖИМ		✓		✓
GAR311 ЛАЗЕРНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ+СВЕТОДИОД	○	○	✓	✓
GAR306 ВНЕШНИЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ	○	○	✓	✓
	✓ STANDARD ○ OPTIONS			

## ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ



Программа установки скрытых грузов  
 Hidden weight program  
 Programm für die Hinter-Speichen-Plazierung  
 Programme masses cachées derrière les bâtons  
 Programma peso nascosto

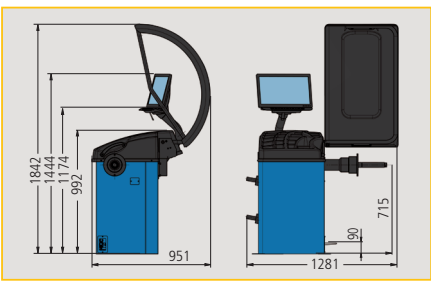


3 Автоматические ALU S программы  
 3 Automatic ALU S programs.  
 3 Automatische ALU S Programme.  
 3 Programmes ALU S automatiques.  
 3 Programmi ALU S automatici.

## СТАНДАРТ



ТЕХ. ДАННЫЕ	TECHNICAL DATA	TECHNISCHE DATEN	DONNEES TECHNIQUES	DATI TECNICI	
Диаметр диска	Rim diameter	Felgendurchmesser	Diamètre de la jante	Diametro cerchio	10" - 26"
Ширина диска	Rim width	Felgenbreite	Largeur de la jante	Larghezza cerchio	1.5" - 22"
Макс. вес колеса	Max wheel weight	Maximales Radgewicht	Poids maxi de la roue	Peso max ruota	70 kg / 154 lb
Точность показаний	Read-out accuracy	Auswuchtgenauigkeit	Précision d'équilibrage	Precisione equilibratura	1 g / 0,04 oz
Время цикла	Cycle time	Messzeit	Durée du cycle	Tempo di ciclo	6 s.
Скорость вращения об/мин	Rotation speed (rpm)	Drehgeschwindigkeit (Umdr/min)	Vitesse de rotation · tours/min	Velocità di rotazione (giri/min)	· 100
Электроснабжение	Power supply	Stromversorgung	Alimentation	Alimentazione	110-230V/50-60/1ph



**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**  
 4, 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 Constant  
 Tarragona 43120  
 Tel. 977 524525  
 Fax 977 524532  
 ravequipos@ravaglioli.e.telefonica.net

DRJ03U (6)