



Ravaglioli

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

ГРУЗОВОЙ БАЛАНСИРОВОЧНЫЙ СТЕНД

TRUCK WHEEL BALANCERS

LKW - RADAUSWUCHTMASCHINEN

EQUILIBREUSES POIDS LOURDS

EQUILIBRATRICI AUTOCARRO

GTL4.

140RC

140R

GTL3.

124HCD

124HD

GT2.

GTL2.

120RC

120R



SINCE 1958



ПРОМЫШЛЕННОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ



24 volt motor with $\frac{\text{min. power}}{\text{low speed rotation}} = \frac{\text{min. power}}{\text{consumption}}$





GTL4.140RC
GTL4.140R

TFT SVGA 19"



Пневматический
подъем

Pneumatic lift.
Luftheber.
Levage pneum.
Sollevamento
pneumatico.

200 кг

Цветной монитор
Color monitor.
Flacher Farbbildschirm.
Ecran couleur.
Monitor a colori.

GTL4.140 - GTL3.124 АВТОМАТИЧЕСКОЕ ИЗМЕРЕНИЕ РАССТОЯНИЯ И ДИАМЕТРА



Электронная линейка с оптическим датчиком (конструктивно выполнена на литом валу со скользящей опорной втулкой). Автоматическое измерение расстояния и диаметра колеса до 26".

Digital calliper with optical sensor, with alloy shaft sliding on bushes. Automatic storage of distance and diameter up to 26".

Digitale mit optischer Ablesevorrichtung versehener Abstandstaster mit Alustange auf Buchse für die automatische Übernahme von Abstand und Durchmesser bis zu 26".

Pige numérique munie de lecteur optique, avec tige en aluminium sur bague. Enregistrement automatique de la distance et du diamètre jusqu'à 26".

Calibro digitale con lettore ottico, con asta in alluminio su boccole. Acquisizione automatica della distanza e del diametro fino a 26".

GTL3.124HCD
GTL3.124HD

ЦИФРОВОЙ



200 кг

GTL4.140 - GTL3.124 ДВОЙНАЯ ОСТАНОВКА КОЛЕСА + ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ЗАМОК



Экспресс балансировка: автоматический старт при закрытии кожуха и остановка в месте определения внешнего дисбаланса.

Электропневматический тормоз удерживает колесо. Автоматическая доводка колеса для определения положения внутреннего дисбаланса.

Quick balancing: automatic start when the cover is lowered and automatic stop in the external unbalanced position. An electro-pneumatic brake holds the wheel in position. Automatic rotation to the internal unbalance position.

Schnell einsatzbereit dank dem automatischen Programmablauf und der automatischen Arretierung in Position des äusseren Ausgleichsgewichtes. Eine elektro-pneumatische Bremse hält das Rad in Position. Automatische Positionierung auf Unwucht innen.

Usage rapide: lancement automatique à la descente du carter et arrêt automatique en position de balourd extérieur.

Un frein électro-pneumatique maintient la roue dans sa position. Repositionnement automatique dans la position du balourd intérieur.

Rapidità d'uso: avviamento automatico con l'abbassamento del carter e arresto automatico nella posizione di squilibrio esterno. Un freno elettro-pneumatico mantiene la ruota in posizione. Riposizionamento automatico nella posizione di squilibrio interno.



Управление интерактивной программой балансирования производится с помощью многофункциональной клавиатуры. Функции клавиш изменяются в зависимости от цели их использования, и отображаются на дисплее в виде графических иконок.

Guided balancing procedure. Interactive inputs with multifunction keys: the functions related to each key vary according to use and are identified on the display by graphic icons for immediate understanding.

SW-geführter Wuchtvorgang. Steuerbefehle logisch gekoppelt mit Multifunktions Tasten: die Tastfunktionen ändern sich je nach Gebrauch, sind am Display mittels grafischer Abbildungen dargestellt und sind dadurch leicht verständlich.

Gestion assistée de l'équilibrage. Commandes logiques interactives avec touches multifonctions: les fonctions des touches varient selon l'usage et sont identifiées sur l'écran par des icônes immédiatement compréhensibles.

Gestione guidata dell'equilibratura - Comandi logici interattivi con tasti multifunzione: le funzioni dei tasti variano a seconda dell'uso, e sono identificate sul display da icone grafiche di immediata comprensione

GTL2.120RC GTL2.120R



GTL2.120 - GT2.120 - ПНЕВМОЗАМОК



Электropневматический тормоз удерживает колесо в нужном положении.

An electro-pneumatic brake holds the wheel in position.

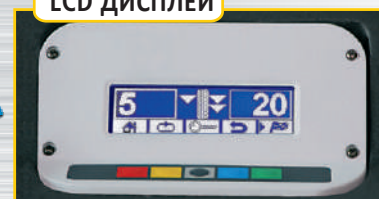
Eine elektro-pneumatische Bremse hält das Rad in Position

Un frein électro-pneumatique maintient la roue dans sa position.

Un freno elettro-pneumatico mantiene la ruota in posizione.

200 кг

LCD ДИСПЛЕЙ



132 x 40 mm

Графический LCD дисплей с подсветкой

Backlit graphic LCD display.

Graphischer einfärbiger LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung.

Écran graphique LCD retro-éclairé.

Display grafico LCD retroilluminato.

GT2.120RC GT2.120R

Модель без подъемника

Version without lift.

Version ohne Heber.

Version sans lève roues.

Modello senza lift.



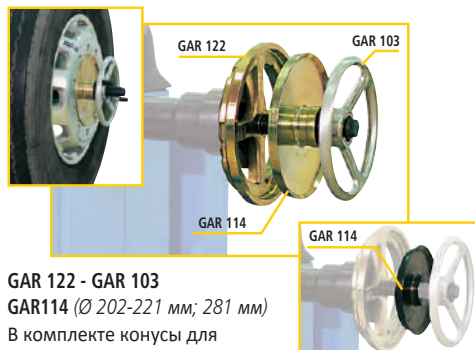
СТАНДАРТ



НАБОР ДЛЯ КАЛИБРОВКИ

RC-HC

GTL4.140RC
GTL3.124HCD
GTL2.120RC
GT2.120RC

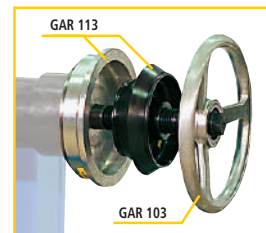


GAR 122 - GAR 103
GAR 114 (Ø 202-221 мм; 281 мм)

В комплекте конусы для грузовых автомобилей.
Complete with cones for trucks
Komplett mit Spannzubehör für LKW
Équipée de cônes PL.
Completa di coni per autocarri

R-H

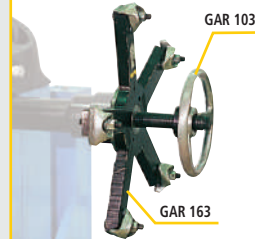
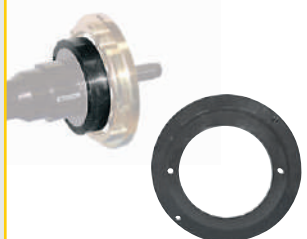
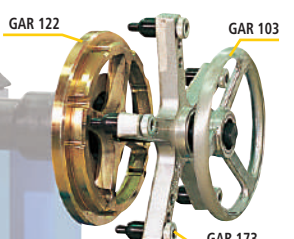
GTL4.140R
GTL3.124HD
GTL2.120R
GT2.120R



GAR 113 (Ø 118-174 мм) - GAR 103

В комплекте конусы для легких грузовиков.
Complete with cones for light trucks.
Komplett mit Spannzubehör für LLKW.
Équipée de cônes pour poids lourds légers.
Completa di coni per autocarri leggeri.

ОПЦИИ - ГРУЗОВИКИ



GAR 171 (3 x 170, 186, 205, 222, 245)
GAR 172 (4 x 275, 285)
GAR 173 (5 x 225, 286, 335)

GAR 172

GAR 124

Проставка для грузового адаптера
 GAR122
 Distanzstück für Flansch GAR122
 Entretoise pour bride d'appui GAR 122
 Distanziale per flangia di appoggio
 GAR122

GAR 161 22,5"-18° FISCHER (Европа)
GAR 162 20"-28° DAYTON (США)
GAR 163 24"-28° DAYTON (США)

GAR 266T (→ GTL4)
GAR 266T/S (→ GTL3)
3D ДАТЧИКИ

Внешняя измерительная линейка для автоматического измерения ширины колеса.

Calliper for automatic measurement of rim width.

Automatischer Felgenbreitentaster.

Pige automatique de la largeur de la jante.

Tastatore per la misurazione automatica della larghezza del cerchio.



GAR 214TK (→ GTL4 140)
SONAR RUN OUT

Электронное устройство для измерения биения колеса (используется только с GAR 266T-T/S)

Electronic device for run-out measurement (to be used with GAR 266T-T/S)

Vorrichtung zur Vermessung der Radrundheit (Verwendbar nur mit GAR 266T-T/S)

Dispositif de mesure électronique de l'excentricité (utilisable seulement avec GAR 266T-T/S)

Dispositivo di misura elettronica dell'eccentricità (richiesto GAR 266T-T/S)

ОПЦИИ - ЛЕГКОВЫЕ АВТО



GAR 111
 (Ø 44-104 мм)
 Легковые авто.
 Car
 Pkw
 Voiture
 Auto



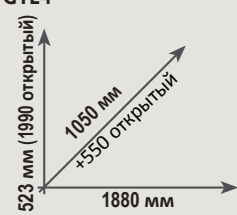
GAR 104
 Зажим для легковых авто
 Clamp for cars
 Pkw-Spannmutter
 Ecrou VL
 Ghiera auto



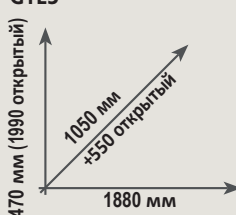
GAR 112
 (Ø 95-124 мм)
 Внедорожники
 Off-road vehicles
 Geländewagen
 Véhicules tout-terrain
 Fuoristrada

ГАБАРИТЫ БАЛАНСИРОВОЧНОГО СТЕНДА

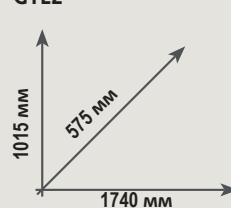
GTL4



GTL3



GTL2



ТЕХ. ДАННЫЕ	TECHNICAL DATA	TECHNISCHE DATEN	DONNEES TECHNIQUES	DATI TECNICI	
Диаметр диска	Rim diameter	Felgendurchmesser	Diamètre de la jante	Diametro cerchio	10" - 26" automatic 10" - 30"
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	200 kg
Точность показаний	Read-out accuracy	Auswuchtgenauigkeit	Précision d'équilibrage	Precisione equilibratura	10 g 1g
Скорость вращения об/мин	Rotation speed (rpm)	Drehgeschwindigkeit (Umdr/min)	Vitesse de rotation - tours/min	Velocità di rotazione (giri/min)	80 100
Электропитание	Power supply	Stromversorgung	Alimentation	Alimentazione	230 V 50-60Hz / 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 Tremblaye
 91220 Le Plessis Pâté
 Tel. 01.60.86.88.16
 Fax 01.60.86.82.04
 rav@ravfrance.fr

Ravaglioli Deutschland
 Prince Albert House
 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



DRJ06U(5)

Технические характеристики и комплектность оборудования, представленного в данном каталоге, может изменяться. Все представленные фотографии являются демонстративными.

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. Le caratteristiche tecniche e gli allestimenti presentati in questo prospetto possono subire variazioni. Le immagini riprodotte non sono vincolanti.

