



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

GTB16

Estremamente rapido:

gli stallonatori sono montati su due bracci a movimento sincronizzato e con controllo separato.
Ciascun braccio ha due stallonatori:

- uno conico che spinge sul tallone
- uno cilindrico che spinge la spalla del pneumatico.



SINCE 1958

Extremely fast:

the bead breakers are supported by two arms which swing synchronized and are controlled separately.
Each arm has two bead breakers:

- one conical which pushes on the bead
- one cylindrical which pushes the shoulder of the tyre.

Extrem schnell:

die Abdrücker sind auf zwei Arme montiert, die sich synchron bewegen und separat gesteuert werden.
Jeder Arm hat zwei Abdrücker:

- einer ist konisch und drückt auf den Wulst
- einer zylinderförmig und drückt den Rücken des Reifens

Extremement rapide:

les détalonneurs sont montés sur deux bras à mouvement synchronisé et à contrôle séparé.
Chaque bras a deux détalonneurs:

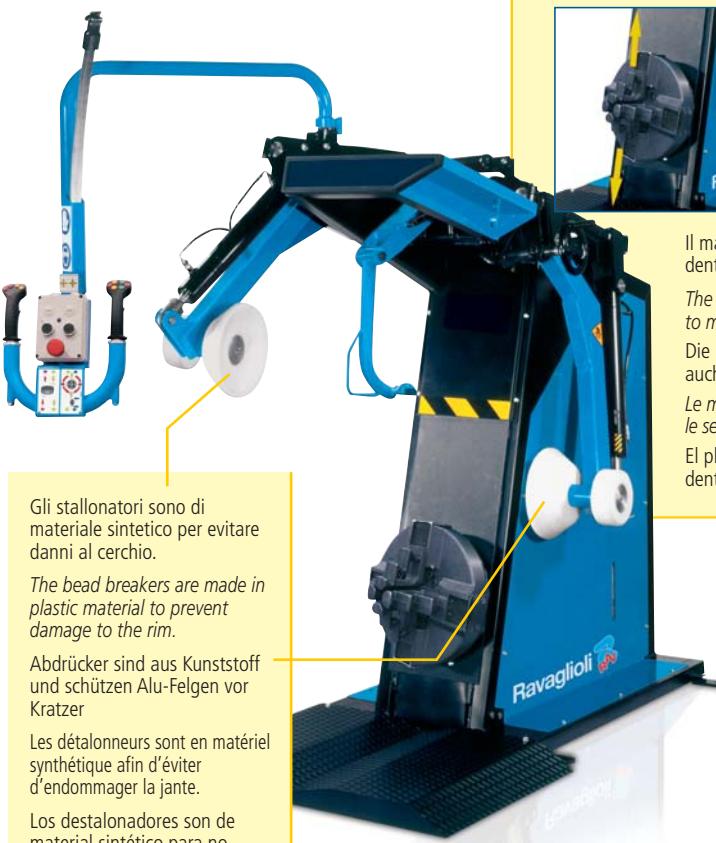
- un conique qui pousse sur le talon
- un cylindrique qui pousse l'épaule du pneumatique.

Extremadamente rápido:

los destalonadores están montados en dos brazos con movimiento sincronizado y con control separado.
Cada brazo tiene dos destalonadores:

- uno cónico que empuja el talón
- uno cilíndrico que empuja el lateral del neumático

4 MOVEMENTS



Il mandrino non solo gira in senso orario e anti-orario, ma si muove anche dentro e fuori, verso l'alto e verso il basso.

The chucking unit is able not only to turn clockwise and anti-clockwise, but also to move up and down and in and out.

Die Spannvorrichtung dreht sich sowohl in Uhr- und Gegenuhrzeigerichtung als auch rein, raus, nach oben und nach unten.

Le mandrino non seulement tourne dans le sens des aiguilles d'une montre et dans le sens oppose, mais aussi il tourne dedans et dehors, vers le haut et vers le bas.

El plato no gira solamente en sentido horario y anti horario, sino se mueve hacia dentro y fuera y hacia arriba y abajo también.



Gli stallonatori sono di materiale sintetico per evitare danni al cerchio.

The bead breakers are made in plastic material to prevent damage to the rim.

Abdrücker sind aus Kunststoff und schützen Alu-Felgen vor Kratzer.

Les détalonneurs sont en matériel synthétique afin d'éviter d'endommager la jante.

Los destalonadores son de material sintético para no dañar la llanta.



Eccellenza prodotto Made in Italy

Top product - Made in Italy

Italienisches Spitzenprodukt

L'excellence du produit "Fabriqué en Italie"

Excelencia del producto "Hecho en Italia"



La GTB16 è fornita di quattro stallonatori di forma innovativa, posizionati in maniera diametralmente opposta sui due lati della ruota: mentre gli stallonatori anteriori tengono il tallone nella gola del cerchio, quelli posteriori continuano a muoversi finché il pneumatico non è smontato.

GTB16 is equipped with four bead breakers with a unique form, positioned on the two sides of the wheel in diametrically opposite positions: while the front bead breakers keep the bead in the drop centre, the rear ones continue their movement until the tyre is demounted.

Die GTB16 ist ausgerüstet mit vier einander gegenüber stehenden Abdrückern von innovativer Form. Während die vorderen Abdrücke den Wulst in den Felgenbett halten, drücken die hinteren bis der Reifen demontiert ist.

Le GTB16 est équipé de 4 détalonneurs de forme innovante, positionné de manière diamétrale opposée sur les deux côtés de la roue: alors que les détalonneurs antérieurs retiennent le talon dans le centre de la jante, les postérieurs continuent à se mouvoir jusqu'à ce que le pneumatique soit démonté.

La GTB16 se suministra con cuatro destalonadores de forma innovadora, posicionados de manera diametralmente opuesta a los dos lados de la rueda: mientras que los destalonadores delanteros mantienen el talón en la garganta de la llanta, los traseros siguen moviéndose hasta cuando el neumático esté desmontado.

SPEED DEMOUNTING

PATENTED
BREVETTATO

SPEED MOUNTING



Durante il montaggio il pneumatico è guidato da un utensile brevettato posizionato a 90° rispetto allo stallonatore. Con questo sistema il tallone non può essere tagliato dal cerchio ed è guidato in maniera corretta, senza sforzi eccessivi.

During mounting, the tyre is guided by a patented tool located at an angle of 90° compared to the bead breaker. With this system the bead can't be cut by the rim and is guided in a correct way, without excessive stress.

Während der Montage wird der Reifen von einer patentierten Vorrichtung, die auf 90° gegenüber dem Abdrücker eingestellt ist, geführt. Mit diesem System kann der Reifen durch die Felge nicht geschnitten und wird auch korrekt, ohne zu grossen Dehnkräfte begleitet.

Durant le montage le pneumatique est guidé par un outil breveté positionné à 90° par rapport au détalonneur. Grâce à ce système le talon non peut être coupé par la jante et il est guidé de manière correcte, sans effort excessif.

Durante el montaje el neumático está guiado por un útil patentado posicionado a 90 grados respecto al destalonador. Con este sistema el talón no puede ser cortado por la llanta y está guiado de manera correcta, sin demasiados esfuerzos.

OPTIONS



G108A2
Griffe per cerchi in lega
Jaws for alloy wheels
Aluschutzbäcken
Griffes pour jantes alu
Garras para llantas de aluminio



G90A6
Morsetto bloccatallone per cerchi in lega
Bead-locking clamp for alloy rims
Wuldstklemme für Leichtmetallfelgen
Mors bloqué-talon pour jantes en alliage
Mordaza de bloqueo talón para llantas de aleación



G108A8
Kit anelli metallici plastificati
Plastic coated rings kit
Satz Ringe mit Kunststoffschutz
Kit d'anneaux métalliques plastifiés
Juego de anillos metálicos plastificados



G108A7
Griffe per ruota Dayton
Jaws for Dayton wheels
Spannklaufen für Dayton-Rad
Griffes pour roue Dayton
Garras para ruedas Dayton

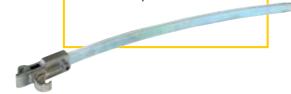


G108A9
Protezione utensile in materiale sintetico
Plastic tool protection
Kunststoffkopfschutz
Protection synthétique de l'outil
Protección útil en material sintético

CARATTERISTICHE TECNICHE	TECHNICAL FEATURES	TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	CARACTERISTICAS TECNICAS	GTB 16
Diametro ruota max	Maximum wheel diameter	Max. Raddurchmesser	Diamètre maxi roue	Diametro rueda max	24,5"
Diametro ruota min	Minimum wheel diameter	Min. Raddurchmesser	Diamètre mini roue	Diametro rueda min.	17"
Motore rotazione mandrino	Gear box motor	Motor Drehung Spannvorrichtung	Moteur rotation mandrin	Motor rotación plato	2,2 kW
Diametro foro centrale max	Max diam.central hole	Max. Mittellochdurchmesser	Diamètre maxi trou central	Diametro agujero central máx.	288 mm
Diametro foro centrale min	Min diam. central hole	Min. Mittellochdurchmesser	Diamètre mini trou central	Diametro agujero central min.	85 mm
Pressione di lavoro	Operating Pressure	Luftversorgung	Pression de l'aire	Presión de trabajo	-
Voltaggio	Power supply	Spannung	Voltage	Electricidad	3 ph - 400 v
Velocità di rotazione	Rotating speed	Umdrehungsgeschwindigkeit	Vitesse de rotation	Velocidad de rotación	10 rpm
DIMENSIONI	DIMENSIONS	ABMESSUNGEN	DIMENSIONS	DIMENSIONES	
Minima	Minimum	Min.	Mini	Minimas	
Massima	Maximum	Max.	Maxi	Máximas	1800x910x1900mm
Peso	Weight	Gewicht	Poids	Peso	610 Kg

STANDARD

G108 A3
Leva brevettata
Patented truck lever
Pantentiertes
Montiereisen
Levier breveté
Palanca patentada



Ravaglioli S.p.A.

via 1^o 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 Tremblae
91220 Le Plessis Pâtre
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 078 055 030

RAV Equipos España

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

DRN15U(1)

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 modifications. Les figures reproduites sont à titre purement indicatif.

Las características técnicas y las composiciones ilustradas en este folleto pueden sufrir variaciones. Las imágenes propuestas son solamente indicativas.

