



# Ravaglioli

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

## Easy Demounting (upper bead)



## Easy Demounting (lower bead)

With speed roller



## Special Plastic Tool



L'esclusivo utensile in materiale sintetico può rimanere più vicino al cerchio di qualsiasi utensile in metallo, riducendo lo stress sul tallone in caso di pneumatici ribassati.

*Its exclusive mounting head (synthetic material) can run closer to the rim than any steel head, reducing stress on beads on low profile tyres.*

Der Kunststoffmontagekopf kann im Vergleich zu jedem Metallmontagekopf so nahe wie möglich am Felgenreifen arbeiten und reduziert somit den Stress auf den Wulst von Niederquerschnittsreifen.

*La tête exclusive en matériau synthétique peut rester plus proche de la roue que n'importe quelle tête en métal, ce qui réduit l'appui sur le talon sur pneus taille basse.*

El exclusivo útil en material sintético puede quedarse más cerca de la llanta respecto a cualquier útil de metal, reduciendo el estrés sobre el talón en neumáticos de perfil bajo.

SMONTAGOMME AUTOMATICI

AUTOMATIC TYRE CHANGERS

AUTOMATISCHEREIFENMONTIERGERÄT

DEMONTE-PNEUS AUTOMATIQUES

DESMONTADORAS AUTOMÁTICAS



TOOL AIR LOCK



12" - 24"



max 45"



19" double roller  
15,5" side shovel (G1061)

G1061.24ELX



Fornita di stallonatore laterale.  
*Equipped with side shovel.*  
Mit Abdrückerschaufel.  
*Equipée de decolle-pneus latéral.*  
Equipado de destalonador lateral.



**Esclusivo sistema di serraggio ruota "A TULIPANO"**  
Viene eliminato il bloccaggio su griffe metalliche, che potrebbe danneggiare la superficie dei cerchi più sofisticati.

**Exclusive "TULIP" wheel clamping system**  
*It eliminates steel-jaws clamping, which could damage the surface of sophisticated wheels.*

**Exklusive tulpenförmige Radspannvorrichtung**  
Die Kunststoffklauen schonen die Oberfläche auch von edlen Felgen.

**Systeme exclusif de serrage de roue "TULIPE"**  
*Il est ainsi éliminé le blocage sur les griffes métalliques, qui pourrait endommager la surface des jantes les plus sophistiquées.*

**Esclusivo sistema de bloqueo de rueda a "TULIPA"**  
Se elimina el bloqueo por garras metálicas, que podría dañar la superficie de las llantas más sofisticadas.

G

1061.24  
ELXIT  
ELX

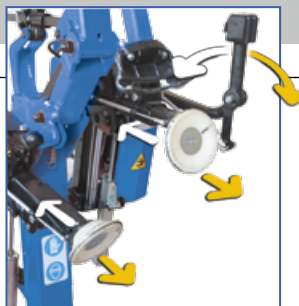
1041.24  
ELXIT  
ELX



G1041.24ELX

**Synchronized Controls**

**Easy Tool and Roller Placement**



Smontagomme professionale per uso intensivo. Il suo stallonatore idraulico permette all'utilizzatore di lavorare su qualsiasi tipo di ruota difficile senza rischio di danni.

*Professional tyre changer for intensive use. Its hydraulic bead loosener enables the user to handle every kind of wheel without any damage.*

Profimontiermaschine für den intensiven Gebrauch. Der hydraulische Abdrücker erlaubt den Einsatz auch auf die schwierigsten Reifen ohne Beschädigungsrisiko.

*Démonte-pneu professionnel pour utilisation intensive. Son détalonneur hydraulique permet à l'utilisateur de travailler sur tout type de roue difficile sans risque d'endommagement.*

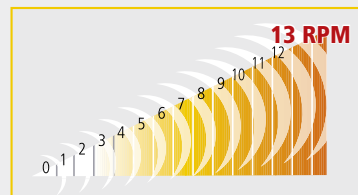
Desmontadora profesional para un uso intensivo. Su destalonador hidráulico facilita el trabajo en cualquier tipo de rueda difícil, sin ningún riesgo de dañar la rueda.

**Easy Matching**

**With double hydraulic roller**



**0-13 INVE MOTOR RPM VARIABLE SPEED**



- Permette di **regolare a piacere la velocità di rotazione** tramite il pedale
- Rallenta automaticamente la rotazione con l'aumentare dello stress sul tallone (per evitare danni al pneumatico)
- *It allows to regulate the chucking table rotation speed by pressing the pedal*
- *If slows down the rotation speed as the stress on the bead increases (to avoid any damage to the tyre)*
- Dieser ermöglicht durch einfachen Pedaldruck die **Drehgeschwindigkeit zu steuern**
- *Verlangsamt automatisch die Drehung bei anstiegender Stress auf dem Wulst. (um Reifenschäden zu vermeiden)*
- *Permet de régler la vitesse de rotation par l'intermédiaire de la pédale;*
- *Ralentit automatiquement la rotation en cas d'augmentation de l'effort sur le talon (pour éviter d'endommager le pneu).*
- Permite **regular, según se precise, la velocidad de rotación** usando el pedal
- *Desacelera automáticamente la rotación al aumentar el esfuerzo sobre el talón (para prevenir daños al neumático).*

**STANDARD**



Pedal inflation



Storage tray



**G1000A86**  
Mirror

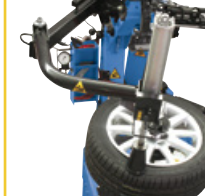


Tool protection  
(2 pcs)



**G1000A52**  
Standard lever + protection

**OPTIONS**



**PLUS 94**  
Pneumatic  
bead  
depressor



**G1000A129**  
Wheel lift

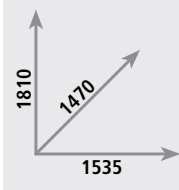


**G1061.24ELXIT**  
**G1041.24ELXIT**

Modelli con gonfiaggio tubeless.  
Versions with tubeless tyre inflation system.



Mit Tubeless-Befüllungssystem.  
Versions avec gonflage tubeless.  
Modelos con inflado tubeless.



DATI TECNICI	TECHNICAL DATA	TECHNISCHE DATEN	DOINNEES TECHNIQUES	DATOS TÉCNICOS	G1061.24ELX	G1041.24ELX
Velocità di rotazione mandrino (giri/min)	Chuck rotation speed (rpm)	Drehgeschwindigkeit der Spannvorrichtung (U/min)	Vitesse de rotation du mandrin (trs/min)	Velocidad rotacion plato (vueltas/min)	13 rpm	
Motore di rotazione	Rotation motor	Motor Drehung	Moteur de rotation	Motor de rotación	1,5Kw inverter + 0,75 Kw motor	
Massimo diametro ruota	Max wheel diameter	Max Felgenbreite Zoll	Diamètre maxi roue	Diámetro máximo de la rueda	1143 mm (45")	
Apertura stallonatore verticale	Vertical bead loosener opening	Öffnung senkrechter Abdrücker	Ouverture du détalonneur vertical	Apertura destalonador vertical	490 mm (19")	
Apertura stallonatore laterale	Side bead loosener opening	Öffnung waagerechter Abdrücker	Ouverture du détalonneur latéral	Apertura destalonador lateral	400 mm (15,5")	-
Bloccaggio dall'interno	Inner clamping	Spannung innen	Blocage autocentreur de l'intérieur	Bloqueo del interior	12" - 24"	
Bloccaggio dall'esterno	Outer clamping	Spannung aussen	Blocage autocentreur de l'extérieur	Bloqueo del exterior	12" - 24"	
Forza di stallonamento (ogni rullo)	Bead loosener power (each roller)	Abdrückkraft (pro Rolle)	Force du détalonneur (chaque rouleau)	Potencia destalonador (cada rodillo)	2.000 kg (4400 lbs)	
Potenza stallonatore laterale	Side bead loosener power	Seitlicher KraftAbdrücker	Force du détalonneur latéral	Potencia destalonador lateral	3.000 kg (6600 lbs)	-
Coppia max	Max torque	Drehmoment, max.	Couple max	Par max	1200 Nm	
Pressione di esercizio	Recommended air supply	Betriebsdruck	Pression de l'air	Presión de trabajo	8 / 10 bar	
Voltaggio	Power supply	Spannung	Alimentation	Alimentación	1 ph, 200/265v, 50/60Hz	



**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**

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**

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 055030

**RAV Equipos España**

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

DRN20U (02)

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.

