



Ravaglioli

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

SMONTAGOMME SENZA LEVA 

LEVERLESS TYRE CHANGERS 

REIFENMONTIERGERÄTE OHNE MONTIERHEBEL 

DEMONTE-PNEUS AUTOMATIQUES SANS LEVIER 

DESMONTADORAS AUTOMÁTICAS SIN PALANCA 

COMPLETAMENTE SENZA LEVA
COMPLETELY LEVERLESS
KOMPLETT HEBELLOS
COMPLÈTEMENT SANS LEVIER
TOTALMENTE SIN PALANCA



G

magic

plus

double

MAGIC
EQUIPPED WITH EXCLUSIVE
ROBOTOOOL



SINCE 1958



Tyre Demounting



Tyre Mounting



ROBOTOOL

Può operare su cerchi normali o rovesci

Can operate on both normal and reverse rims

Arbeitet mit normalen oder umgekehrten Felgen

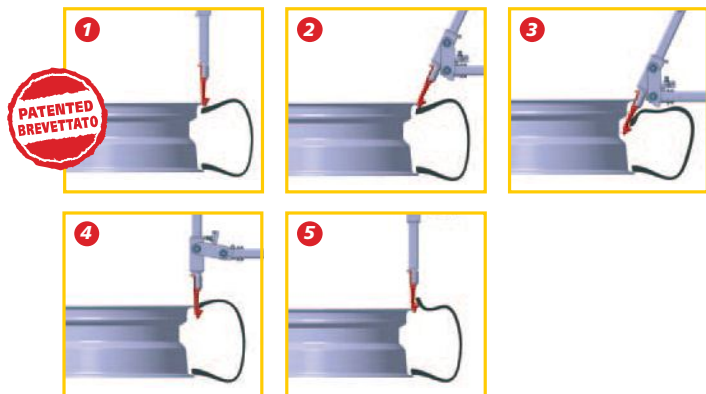
Peut être utilisé pour des jantes normales ou renversées

Puede operar con llantas normales o reversas

Run Flat

SST

BSR



PATENTED
BREVETTATO

EASY CONTROLS



ADJUSTABLE LOCKING

Base estendibile a 3 posizioni.

3-position extendable base.

Auf 3 Positionen erweiterbare Basis.

Base extensible à 3 positions.

Base extensible de 3 posiciones.

→ 10"-26"

→ 12"-28"

→ 14"-30"



L'utensile si inserisce fra tallone e cerchio.

L'utensile solleva il tallone con il minimo stress.

The tool operated between bead and rim.

The tool pulls up the bead, minimising the stress.

Die Montagevorrichtung dringt zwischen Wulst und Felge ein.

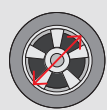
Diese hebt somit mit min. Stress den Wulst hoch.

Le dispositif se place entre le talon et la jante.

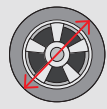
Le dispositif soulève le talon avec un effort minime.

El útil se inserta entre el talón y la llanta.

La herramienta eleva el talón con el mínimo esfuerzo.



10" - 30"



1143 mm (45")



381 mm (15")

EASY ROLLERS

Stallonamento tramite EASY ROLLER:

- stallonamento in posizione corretta
- rotazione facile
- spostamento laterale automatico
- memoria per riposizionamento automatico lato inferiore

The bead-breaking is performed by means of an EASY ROLLER:

- bead-breaking in correct position
- easy rotation of the roller
- automatic side-movement of the roller
- memorized position for bead breaking of wheel lower side

Abdruckvorgang durch EASY ROLLER:

- Abdruckvorgang in richtige Position
- Erleichterte Drehung
- Automatischer Seitenversetzung
- Automatische Positionierung am unteren Wulst

Detalloneur avec système EASY ROLLER:

- detallage dans le position correcte
- rotation facile
- déplacement automatique à côté
- le rouleau garde la position en memoire lorsque il se positionne sur la côté inferieure

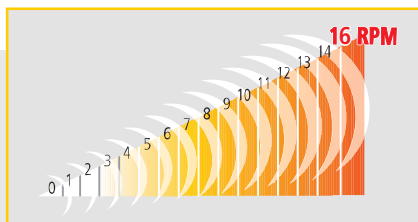
Destalonamiento a través de EASY ROLLER:

- destalonamiento en posición correcta
- fácil rotación
- desplazamiento lateral automático
- memoria para el reposicionamiento automático del lado inferior





0-16 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 ansteigendem 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).



G 1150.30 MAGIC IT

Gonfiaggio rapido a pedale con manometro e valvola bilanciatrice
Quick pedal operated inflation with gauge and balancing valve
 Pedalgesteuerte Reifenfüllvorrichtung mit Manometer und Druckventil
Gonflage rapide à pédale avec manomètre et valve de dosage.
 Inflado rápido con pedal, manómetro y válvula repartidora

G1150.30 MAGIC IT G1150.30 PLUS IT G1150.30 DOUBLE IT

Versione con gonfiatubeless brevettato TOP
Version with patented TOP inflation device
 Version mit patentierter TOP-Reifenfüllvorrichtung
Version avec système de gonflage tubeless breveté TOP
 Versión de inflado tubeless TOP



G1150.30 PLUS

Fornita di stallonatore laterale
Equipped with side bead breaker
 Mit seitlichem Abdrücker
Avec détalonneur latéral
 Con destalonador lateral



G1150.30 DOUBLE

Fornita di stallonatore laterale e di accessorio G1000A125 per cerchi moto di diametro da 12" a 24" e larghezza max 10".
Equipped with side bead breaker and with G1000A125 for motorbike rims 12"-24" diameter and 10" max width.
 Mit seitlichem Abdrücker und Spezialzubehör G1000A125 für Motorräder 12"-24" Durchmesser und max. 10" Radbreite.
Avec détalonneur latéral et accessoire G1000A125 pour jantes moto de diamètre de 12" à 24" et largeur maxi 10".
 Con destalonador lateral y accesorio G1000A125 para llantas de moto con diámetro de 12" a 24" y ancho máx. 10".

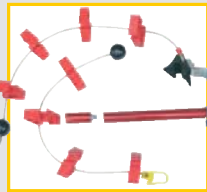


G1000A125

STANDARD



CENTER LOCK



G1000A67 (28")



PLATE PROTECTION



CONE PROTECTION



PIN PROTECTION

OPTIONS

PLUS 93 - HELPER



G1000A80
Bloccaggio rapido
Quick-fit locking
Schnellspannung
Blocage rapide
Bloqueo rapido



G1000A72

Flangia universale per ruote senza foro centrale e adatta anche a ruote rovesce
Universal flange for closed centre, adapted also for reverse rims.

Universalfansch für Räder mit Blindbohrungen, geeignet auch für Reverse-Rim-Design.

Bride universelle pour roues à trous aveugles, indiquée aussi pour roues à gorge renversée.

Brida universal para ruedas sin agujero central (llantas ciegas) y adapta por ruedas reversas.



G1000A118

MATCHING ROLLER

G1000A112 - LIFT

Deve essere ordinato con PLUS93.
Must be ordered with PLUS93.
Muss bestellt mit PLUS93 werden.
Doit être commandé avec PLUS93.
Tiene que ser pedido con PLUS93.

OPTIONAL PROTECTION KITS



G1000A66K (5 x kit)



G1000A70K (5 x kit)



G1000A81K (10 x kit)



DATI TECNICI	TECHNICAL DATA	TECHNISCHE DATEN	DONNEES TECHNIQUES	DATOS TÉCNICOS	
Lavora su ruote da	Handled wheels from	Geeignet für Räder	Fonctionne sur roues de	Funciona en ruedas de	10"-26"/12"-28"/14"-30"
Peso	Weight	Gewicht	Poids	Peso	330 kg (338 kg IT)
Larghezza max ruota	Max wheel width	Radbreite, max.	Largeur max. roue	Anchura máx. rueda	15"
Diám. max ruota	Max wheel diam.	Raddiameter, max	Diamètre max roue	Diám. máx. rueda	45"
Forza di stallon.	Bead break.pov.	Abdruckkraft	Force décol. talon	Fuerza de destal.	1200 kg
Coppia max	Max torque	Drehmoment, max	Couple max.	Par máximo	120 Kgm
Movimento di stallonam.	Bead breaker movement	Abdruckbewegung	Mouv. décol. talon	Movim. de destalonam.	automatic
Motore di rotazione	Rotation Motor	Motor Drehung	Moteur de rotation	Motor de rotación	1,5 Kw inverter motor +0,75 Kw motor
Pressione raccomandata	Recommended air supply	Empfohlener Druck	Pression recommandée	Presión recomendada	8 - 10 bar
Voltaggio	Power Supply	Voltage	Voltage	Electricidad	1ph, 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 Constanti
Tarragona 43120
Tel. 977 524525
Fax 977 524532
ravequipos@ravaglioli.e.telefonica.net

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.

DRN25U





Ravaglioli

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

SMONTAGOMME A BLOCCAGGIO CENTRALE 

CENTER LOCK TYRE CHANGERS 

REIFENMONTIERGERATE MIT ZENTRALSPANNUNG 

DEMONTE-PNEU AVEC BLOPAGE CENTRAL 

DESMONTADORA CON BLOQUEO CENTRAL 

*CENTER LOCK +
PLASTIC TOOL*



SINCE 1958

G1045.ELIT + G1000A59 (lift)



G1045.EL +
G1000A59 (lift)



G1065.ELIT
+ G1000A59 (lift)

G 1045.EL

Smontagomme professionale per uso intensivo, offre tutte le funzioni richieste dai più esigenti operatori e gommisti. 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, offering the features requested by the most demanding operators and tyre specialists. Its hydraulic bead loosener enables the user to handle every kind of wheel without any damage.

Profimontiermaschine für den intensiven Gebrauch. Bietet alle Funktionen an, die der anspruchsvolle Reifenprofi benötigt. Der hydraulische Abdrücker erlaubt den Einsatz auch auf die schwierigsten Reifen ohne Beschädigungsrisiko.

Version top de gamme Ravaglioli, ce démonte-pneu professionnel pour utilisation intensive offre toutes les prestations demandées par les utilisateurs et pneumaticiens les plus exigeants. 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, ofrece todas las funciones que el neumático más exigente puede pedir. Su destalonador hidráulico facilita el trabajo en cualquier tipo de rueda difícil, sin ningún riesgo de dañar la rueda.

G 1065.EL

Fornito di stallonatore laterale estremamente rapido per pneumatici standard, consente di operare anche su ruote da moto o furgone (con kit opzionale).

Equipped with a side shovel bead loosener. Extremely fast when servicing standard tyres, it allows servicing niche applications such as motorcycle and light truck tyres (with special kits).

Ausgestattet mit einem seitlichem Abdrücker extrem schnell bei Standardreifen, dass auch bei Motorrädern und Lieferwagenrädern eingesetzt werden kann (mit Zusatzsätze).

Équipé de détalonneur latéral extrêmement rapide pour les pneus standard, il permet de travailler sur les roues moto et utilitaires (avec kit en option).

Equipado de destalonador lateral extremadamente rápido para neumáticos estándar, permite desmontar ruedas de motos y furgonetas también (gracias a juegos opcionales).

ADJUSTABLE PLATE

Il bloccaggio centrale, idoneo anche per ruote rovesce, avviene tramite un perno centrale con cono.

The central rim locking system, suitable also for reverse rims, consists of a central pin with cone.

Die Zentrale Spannvorrichtung, die aus einem Zentrierbolzen und Konus besteht, ist auch für umgekehrte Felgen geeignet.

Idéal également pour les roues renversées, le blocage se fait à l'aide d'un pivot central avec cône.

El bloqueo central, perfecto para ruedas normales y reversas, consiste en un eje central con cono.



ERGONOMIC



DOUBLE ROLLER



Esclusivo stallonatore idraulico con doppio disco.

Exclusive hydraulic bead loosener. Exklusiver hydraulischer Abdrücker mit zwei Rollen.

Exclusif helper hydraulique avec double disque.

Esclusivo braccio di ayuda hidráulico con doble disco.



G 1005.EL

Semplice e rapido da utilizzare, questo modello permette di lavorare in sicurezza anche su cerchi in lega grazie al bloccaggio centrale e all'utensile in materiale sintetico.

Easy and fast, this tyre changer allows to work with no risk also on alloy rims thanks to center clamping and plastic tool.

Schnell und einfach zu bedienen, gewährt dieses Modell eine sichere Montage von Leichtmetallfelgen dank der Zentralspannung und dem Kunststoffmontagekopf.

Simple et rapide, ce modèle permet de travailler sans risques aussi sur les jantes ALU grâce au blocage central et à l'outil en matériel plastique.

Sencilla y rápida de utilizar, esta máquina desmonta en seguridad llantas de aleación gracias a su bloqueo central y a la herramienta en material sintético.

INVE MOTOR SAFETY

Il motore opera tramite un inverter esclusivo di ultima generazione che rallenta automaticamente la rotazione con l'aumentare dello stress sul tallone (per evitare danni al pneumatico)

The electric motor is equipped with an exclusive and innovative inverter, which slows down the rotation speed as the stress on the bead increases (to avoid any damage to the tyre)

Der Motor arbeitet mit einem speziellem Schalter letzter Generation der automatisch die Drehung bei anstiegender Stress auf dem Wulst Verlangsamt (um Reifenschäden zu vermeiden)

Le moteur est alimenté par une commande à fréquence variable exclusive, de dernière génération, qui ralentit automatiquement la rotation en cas d'augmentation de l'effort sur le talon (pour éviter d'endommager le pneu).

El motor opera mediante un inverter esclusivo de última generación que desacelera en automático la rotación al aumentar del esfuerzo sobre el talón (para prevenir daños al neumático).

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.



G1005.EL
+ PLUS 80CL (helper)

PLUS 80CL



Il sistema rende rapido e facile il montaggio di pneumatici ribassati.

The device makes mounting of low profile tyres fast and easy.

Die Vorrichtung macht die Montage von Niederquerschnittsreifen schnell und einfach.

Le système accélère et facilite le montage des pneus taille basse.

El sistema facilita y agiliza el montaje de neumáticos de perfil bajo.

G1065.ELIT - G1045.ELIT - G1005.ELIT



Versione con gonfiatubeless brevettato TOP.

Version with patented TOP inflation device.

Versión mit patentierter TOP-Reifenfüllvorrichtung.

Versión avec système de gonflage tubeless breveté TOP.

Versión de inflado tubeless TOP, amparado por patente.

STANDARD



(G1045.EL-G1065.EL)
Gonfiaggio a pedale
Pedal inflation
Befüllung durch Pedalsteuerung
Dispositif de gonflage à pédale
Dispositivo de inflado a pedal



(G1005.EL)
Pistola di gonfiaggio
Inflation gun
Befuellpistole
Pistolet de gonflage
Pistola de inflado



Adattatore centraggio a doppia conicità
Centering adaptor with double conic section
Doppelkonizitätsadapter für Aufspannung
Adaptateur centrage roue double cône
Adaptador doble cono para centrar la rueda



(G1045.EL-G1065.EL)
Vaschetta porta-oggetti
Storage tray
Ablagemöglichkeit
Support accessories
Portaobjetos



Protezione utensile
Tool protection
Montagekofschutz
Protection de l'outil
Protección de l'outil



Protezione del piattello appoggio ruota
Wheel support plate protection
Radtellerschutzh
Protection du plateau appuie rue
Protección del plato de apoyo rueda

G1000A52
Leva standard
Standard lever
Standard
Montiereisen
Levier standard
Palanca standard

OPTIONS



G1000A11
Leva HM
HM lever
HM Montiereisen
Levier HM
Palanca HM



G1000A72
Flangia universale per ruote senza foro centrale e adatta anche a ruote rovesce.
Universal flange for blind rims, adapted also for reverse rims.
Universalfansch für Räder mit Blindbohrungen, geeignet auch für Reverse-Rim-Design.
Bride universelle pour roues à trous aveugles, indiquée aussi pour roues à gorge renversée.
Brida universal para ruedas sin agujero central (llantas ciegas) y para ruedas reversas.



G1000A59
WHEEL LIFT

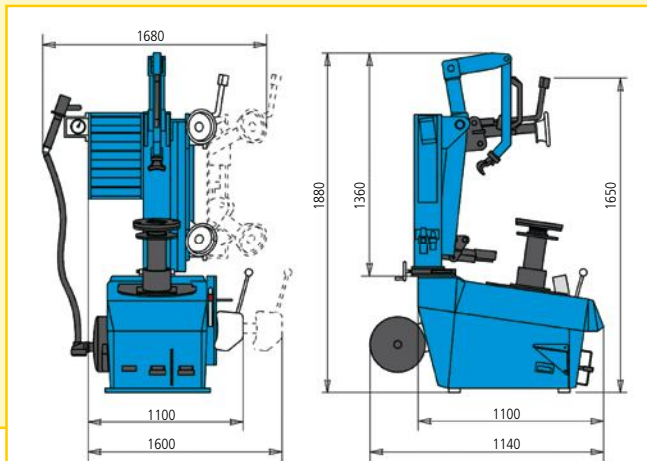
PROTECTIONS

G1000A70K (5 x kit)

G1000A81K (20 x kit)



G1000A54
(G1005.EL)
Leva alzatallone inferiore
Lower lever
Unteres Montiereisen
Levier inférieur
Palanca inferior



G1000A23
Moltiplicatore di forza
Force multiplier
Kraftmultiplikator
Multiplicateur de force
Multiplicador de fuerza



PLUS 94
Dispositivo pneumatico premi tallone
Pneumatic bead depressor
Pneumatischer Wulstboy
Dispositif pousse-talon pneumatique
Dispositivo neumático prensa-talón

DATI TECNICI	TECHNICAL DATA	TECHNISCHE DATEN	DONNEES TECHNIQUES	DATOS TÉCNICOS	G1065.EL	G1045.EL	G1005.EL
Velocità di rotazione mandrino (giri/min)	Chuck rotation speed (rpm)	Drehgeschwindigkeit der Spannvorrichtung (U/min)	Vitesse de rotation du mandrin (tr/min)	Velocidad rotación plato (vueltas/min)	15	15	15
Coppia massima	Max torque	Drehmoment max	Couple max	Par mâx	1200 Nm	1200 Nm	1200 Nm
Pressione di esercizio	Recommended air supply	Betriebsdruck	Pression de l'air	Presiân de trabajo	8/10 bar	8/10 bar	8/10 bar
Diametro max. pneumatico	Max wheel diameter	Max. Reifendurchmesser	Diamêté maxi du pneu	Diametro max. neumâtico	1143 mm (45")	1143 mm (45")	1200 mm (47")
Apertura stallonatore verticale	Vertical bead loosener opening	Offnung senkrechter Abdr&uocker	Ouverture du détalonneur vertical	Apertura destalonador vertical	490 mm (19")	490 mm (19")	-
Apertura stallonatore laterale	Side bead loosener opening	Offnung waagrechter Abdr&uocker	Ouverture du détalonneur latéral	Apertura destalonador lateral	400 mm (16")	-	400 mm (16")
Bloccaggio	Inner camping	Spannung innen	Blocage autocentéur	Bloqueo	12"-24"	12"-24"	10"-26"
Motore rotazione	Rotation motor	Motor Drehung	Moteur de rotation	Motor de rotaciân	1,5 Kw inévémotor		
Potenza stallonatore (ogni disco)	Bead loosener power (each roller)	Kraft Abdr&uocker (pro Rolle)	Force du détalonneur (chaque disque)	Poténcia destalonador (cada disco)	2000 kg (4400 lbs)	2000 kg (4400 lbs)	-
Potenza stallonatore laterale	Side bead loosener power	Kraft seitlicher Abdr&uocker	Force du détalonneur latéral	Poténcia destalonador lateral	3000 kg (6600 lbs)	-	3000 kg (6600 lbs)
Rumosità	Noise level	Schallégel	Niveau sonore	Ruido	< 80 dB	< 80 dB	< 80 dB
Peso	Weight	Gewicht	Poids	Peso	212 kg (467 lbs)	206 kg (454 lbs)	174 kg (384 lbs)



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 Tremblée
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 Constanti
Tarragona 43120
Tel. 977 524525
Fax 977 524532
ravequipos@ravaglioli.e.telefonica.net

DRN05U (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 Aus&u;stungen, die in diesem Prospekt enthalten sind, können &A;nderungen 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 caracterésticas técnicas y las composiciones ilustradas en este folleto pueden sufrir variaciones. Las imégenes propuestas son solamente indicativas.





Ravaglioli

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

SMONTAGOMME AUTOMATICI 

AUTOMATIC TYRE CHANGERS 

AUTOMATISCHEREIFENMONTIERGERÄT 

DEMONTE-PNEUS AUTOMATIQUES 

DESMONTADORAS AUTOMÁTICAS 



*TULIP CLAMPING
Exclusive Air motor*



SINCE 1958



G 1041.24AX

Smontagomme professionale per uso intensivo, offre tutte le funzioni richieste dai più esigenti operatori e gommisti. Il suo stallonatore idraulico permette all'utilizzatore di lavorare su qualsiasi tipo di ruota difficile senza rischio di danni.

This model is the top of the Ravaglioli passenger tyre changer range. Professional tyre changer for intensive use, it offers all the features requested by the most demanding operators and tyre specialists. Its hydraulic bead loosener enables the user to handle every kind of wheel without any damage.

Profimontiermaschine für den intensiven Gebrauch. Bietet alle Funktionen an, die der anspruchsvolle Reifenprofi benötigt. Der hydraulische Abdrücker erlaubt den Einsatz auch auf die schwierigsten Reifen ohne Beschädigungsrisiko.

Version top de gamme Ravaglioli, ce démonte-pneu professionnel pour utilisation intensive offre toutes les prestations demandées par les utilisateurs et pneumaticiens les plus exigeants. 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, ofrece todas las funciones que el neumático y el operador más exigente puede pedir. Su destalonador hidráulico facilita el trabajo en cualquier tipo de rueda difícil, sin ningún riesgo de dañar la rueda. Funciona exclusivamente por aire: no se pide alguna conexión eléctrica.

DOUBLE ROLLER



Esclusivo stallonatore idraulico con doppio disco.

Exclusive hydraulic bead loosener.

Exklusiver hydraulischer Abdrücker mit zwei Rollen.

Exclusif helper hydraulique avec double disque.

Exclusivo brazo de ayuda hidráulico con doble disco.



G 1061.24AX

Fornito di stallonatore laterale estremamente rapido per pneumatici standard, consente di operare anche su ruote da moto o furgone (con kit opzionale).

Equipped with a side shovel bead loosener. Extremely fast when servicing standard tyres, it allows servicing niche applications such as motorcycle and light truck tyres (with special kits).

Ausgestattet mit einem seitlichem Abdrücker extrem schnell bei Standardreifen, dass auch bei Motorradrädern und Lieferwagenrädern eingesetzt werden kann (mit Zusatzsätze).

Équipé de détalonneur latéral extrêmement rapide pour les pneus standard, il permet de travailler sur les roues moto et utilitaires (avec un kit en option).

Equipado de destalonador lateral extremadamente rápido para neumáticos estándar, permite desmontar ruedas de motos y furgonetas también (gracias a juegos opcionales).

AIR MOTOR

Funziona esclusivamente ad aria: non è richiesto alcun collegamento elettrico. Il suo motore pneumatico multi-pistone genera una grande forza e una velocità di 15 giri/min.

It is completely air powered: no need for any electric connection. Its multi-piston air motor generates high torque and a 15 rpm rotation speed.

Funktioniert ausschliesslich mit Druckluft: keine elektrische Versorgung wird benötigt. Der Multi-Kolben-Luftmotor erzeugt eine grosse Kraft und eine Geschwindigkeit von 15 Umdrehungen/min.

Fonctionne exclusivement par air: aucune liaison électrique n'est nécessaire. Son moteur pneumatique multi-pistons développe une grande force et une vitesse de 15 tours/minute.

Funciona exclusivamente por aire: no se pide alguna conexión eléctrica. Su motor neumático multi-pistón genera una grande fuerza y una velocidad de 15 vueltas/minuto.



G 1001.24AX

Semplice e rapido da utilizzare, questo modello permette di lavorare in sicurezza anche su cerchi in lega grazie al bloccaggio a tulipano e all'utensile in materiale sintetico.

Easy and fast, this tyre changer allows to work with no risk also on alloy rims thanks to tulip clamping and plastic tool.

Schnell und einfach zu bedienen, gewährt dieses Modell eine sichere Montage von Leichtmetallfelgen dank der Tulpenspannung und dem Kunststoffmontagekopf.

Simple et rapide, ce modèle permet de travailler sans risques aussi sur les jantes ALU grâce au blocage tulipe et à l'outil en matériel plastique.

Sencilla y rápida de utilizar, esta máquina desmonta en seguridad llantas de aleación gracias a su bloqueo en forma de tulipa y a la herramienta en material sintético.

G 1001.24AX + OPTIONS



Il sistema PLUS rende rapido e facile il montaggio di pneumatici ribassati. The PLUS device makes mounting of low profile tyres fast and easy. Die PLUS-Vorrichtung macht die Montage von Niederquerschnittsreifen schnell und einfach.



Le système PLUS accélère et facilite le montage des pneus taille basse. El sistema PLUS facilita y agiliza el montaje de neumáticos de perfil bajo.

TULIP CLAMPING



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.

Système 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.

ERGONOMIC



La posizione ergonomica della ruota è garantita da un sistema di centraggio su molla che consente di lavorare all'altezza desiderata.

The ergonomic position of the wheel is granted by a spring loaded centering device that allows to work at the desired height.

Die ergonomische Radpositionierung wird durch die tulpenförmige Spannvorrichtung gewährleistet und ermöglicht die erwünschte Arbeitshöhe einzustellen.

La position ergonomique de la roue est assurée grâce un système de centrage sur ressort qui permet à l'utilisateur de travailler à la hauteur souhaitée.

La posición ergonómica de la rueda está garantizada por un sistema de cierre sobre muelle que permite trabajar a la altura deseada.



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.

STANDARD



G1000A55

(→ G1061.24AX, G1041.24AX)

Vaschetta porta-oggetti

Storage Tray

Ablagemöglichkeit

Support accessoires divers

Portaobjetos



G1000A52

Leva standard

Standard lever

Standard Montiereisen

Levier standard

Palanca standard



Protezione utensile

Tool protection

Montagekopf Schutz

Protection de l'outil

Proteccion de l'utíl



(→ G1061.24AX, G1041.24AX)

Gonfiaggio a pedale

Pedal inflation

Befüllung durch Pedalsteuerung

Dispositif de gonflage à pédale

Dispositivo de inflado a pedal



(→ G1001.24AX)

Pistola di gonfiaggio

Inflation gun

Befuellpistole

Pistolet de gonflage

Pistola de inflado

OPTION



G 1000A59 WHEEL LIFT

- Funzionamento pneumatico.
- Peso massimo ruota: 60 kg (132 lbs).
- Pressione d'esercizio: 8/10 bar (116/145 psi).

- Powered solely by compressed air.
- Max wheel weight: 60 kg (132 lbs).
- Recommended air pressure: 8/10 bar (116/145 psi).

- Funktioniert pneumatisch.
- Max. Radgewicht 60kg (132 lbs).
- Betriebsdruck: 8/10 bar (116/145 psi)

- Fonctionnement pneumatique.
- Poids maxi de la roue: 60 kg (132 lbs).
- Pression: 8/10 bar (116/145 psi).

- Funcionamiento neumático.
- Peso máximo rueda: 60 kg (132 lbs).
- Presión de trabajo: 8/10 bar (116/145 psi).



PLUS 94

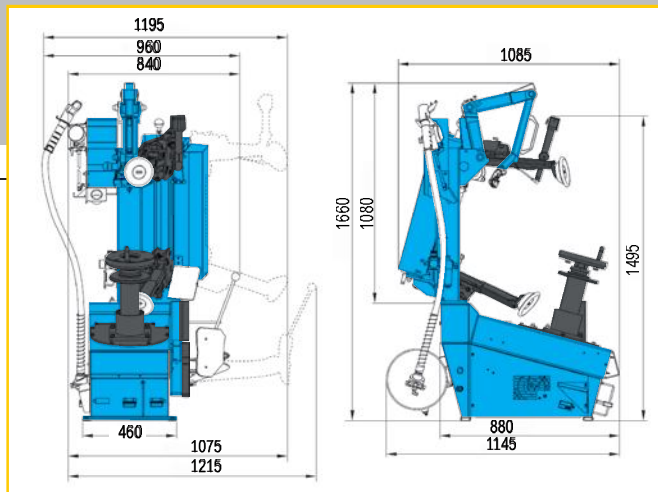
Dispositivo pneumatico premi tallone

Pneumatic bead depressor

Pneumatischer Wulstboy

Dispositif pousse-talon pneumatique

Dispositivo pneumatico prensa-talón



TOP INFLATOR

G1061.24AXIT - G1041.24AXIT - G1001.24AXIT

Versione con gonfiatubeless brevettato TOP.

Gonfiaggio potente e sicuro:

- una mano tiene l'ugello di gonfiaggio, l'altra resta libera
- il getto è verso il basso, a totale sicurezza
- la spinta all'indietro è ridotta grazie al sistema brevettato
- un dispositivo di sicurezza impedisce l'uso accidentale contro altre persone o cose.

Version with patented TOP inflation device.

Powerful and safe inflation:

- one hand operation
- downward inflation flow, granting utmost safety
- the draw back effect is reduced, thanks to patented system
- a special safety device prevents accidental use against other people or objects.

Version mit patentierter TOP-Reifenfüllvorrichtung.

Kräftige und sichere Reifenbefüllung:

- Eine Hand hält die Reifenbefülldüse während die andere frei bleibt
- Der Luftausstoß geht nach unten, in tot. Sicherheit
- Der Gegendruck ist dank eines Patentes auf das Minimum reduziert.
- Eine Sicherheitsvorrichtung verhindert den ungewollten Einsatz auf Personen oder Gegenstände

Version avec système de gonflage tubeless breveté TOP.

Gonflage puissant et sûr:

- une main est occupée par la buse de gonflage, et l'autre est libre;
- le jet se fait vers le bas pour garantir une sécurité totale;
- le système breveté entraîne une poussée moindre vers l'arrière;
- un dispositif de sécurité protège les autres personnes ou objets contre toute utilisation accidentelle.

Version of inflado tubeless TOP, amparado por patente. Inflado poderoso y seguro:

- una mano sujeta la tobera de inflado, la otra queda libre
- el chorro de aire poderoso es hacia abajo, en condiciones de seguridad total
- el empuje hacia atrás resulta reducido o casi nulo, gracias a un sistema amparado por patente
- un dispositivo de seguridad impide el uso accidental en contra de personas o cosas.



DATI TECNICI	TECHNICAL DATA	TECHNISCHE DATEN	DONNEES TECHNIQUES	DATOS TÉCNICOS	G1061.24AX	G1041.24AX	G1001.24AX
Velocità di rotazione mandrino (giri/min)	Chuck rotation speed (rpm)	Drehgeschwindigkeit der Spannvorrichtung (U/min)	Vitesse de rotation du mandarin (trs/min)	Velocidad rotacion plato (vueltas/min)	15	15	15
Pressione di esercizio	Recommended air supply	Betriebsdruck	Pression de l'air	Presión de trabajo	10 bar/145 psi	10 bar/145 psi	10 bar/145 psi
Diametro max. pneumatico	Max wheel diameter	Max. Reifendurchmesser	Diamètre maxi du pneu	Diametro max. neumático	1143 mm (45")	1143 mm (45")	1200 mm (47")
Apertura stallonatore verticale	Vertical bead loosener opening	Öffnung senkrechter Abdrücker	Ouverture du détalonneur vertical	Apertura destalonador vertical	490 mm (19")	490 mm (19")	-
Apertura stallonatore laterale	Side bead loosener opening	Öffnung waagrecht Abdrücker	Ouverture du détalonneur latéral	Apertura destalonador lateral	400 mm (17")	-	400 mm (17")
Bloccaggio dall'interno	Inner clamping	Spannung innen	Blocage autocentreur de l'intérieur	Bloqueo del interior	12"-24"	12"-24"	12"-24"
Bloccaggio dall'esterno	Outer clamping	Spannung aussen	Blocage autocentreur de l'extérieur	Bloqueo del exterior	12"-24"	12"-24"	12"-24"
Potenza stallonatore (ogni disco)	Bead loosener power (each roller)	KraftAbdrücker (pro Rolle)	Force du détalonneur (chaque disque)	Potencia destalonador (cada disco)	2000 kg (4400 lbs)	2000 kg (4400 lbs)	-
Potenza stallonatore laterale	Side bead loosener power	Seitlicher KraftAbdrücker	Force du détalonneur latéral	Potencia destalonador lateral	3000 kg (6600 lbs)	-	3000 kg (6600 lbs)
Rumorosità	Noise level	Schallpegel	Niveau sonore	Ruido	< 85 dB	< 85 dB	< 85 dB



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 Constanti
Tarragona 43120
Tel. 977 524525
Fax 977 524532
ravequipos@ravaglioli.e.telefonica.net

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 Ausstattungen, 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.



DRN06U (1)