








# Ravaglioli

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



**SMONTAGOMME AUTOMATICI**   
**AUTOMATIC TYRE CHANGERS**   
**AUTOMATISCHE REIFENMONTIERGERÄTE**   
**DEMONTE-PNEUS AUTOMATIQUES**   
**DESMONTADORAS AUTOMÁTICAS** 

**G**  
**6441**  
**SERIES**

Robusta struttura portante per garantire in ogni situazione la corretta condizione di lavoro.  
Stallonatore: cilindro zincato a semplice effetto.  
Mandrino autocentrante di elevata rigidità e notevole campo di serraggio.

*Heavy duty structure to guarantee proper working conditions at all times.  
Bead breaker: galvanised cylinder with simple operation.  
Rigid self-centring chuck and wide clamping range.*

Robuste Tragstruktur für einwandfreie Arbeitsbedingungen in jeder Situation.  
Abdrücker: mit verzinktem Kolben und einfachwirkend.  
Selbstzentrierende Spannvorrichtung, sehr star, grosser Arbeitsbereich.

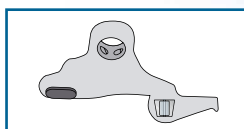
Robuste structure portante pour garantir en toute situation des bonnes conditions de travail.  
Decolle-pneu: cylindre zingué, à effet simple.  
Mandrin autocentreur de haute rigidité et vaste plage de serrage.

Robusta estructura portante para garantizar la correcta condición de trabajo en cualquier situación.  
Destalonador: cilindro cincado, de simple efecto.  
Mandril autocentrador de gran rigidez y considerable campo de fijación.



SINCE 1958

	IN	OUT
G6441.18	12"-20,5"	10"-18"
G6441.20	12"-22,5"	10"-20"
G6441.22	13"-24,5"	11"-22"
G6441.24	12"-26,5"	10"-24"



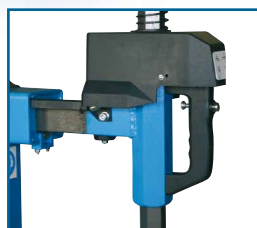
Utensile con protezione integrata per cerchi in lega.

*Tool with integrated protection for alloy rims*

Montagekopf mit Alufelgenschutz

*Outil avec protection intégrée pour jantes en alliage.*

Útil con protección integrada para llantas de aluminio.



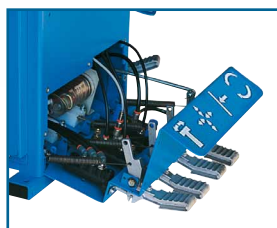
Comandi di azionamento blocco utensile con allontanamento automatico dal cerchio.

*Tool locking with automatic setting of appropriate distance from the rim.*

Steuerung des Montagekopf mit automatischer Absetzung von der Felge.

*Commandes de blocage de l'outil avec éloignement automatique de la jante.*

Mandos de accionamiento de bloqueo del útil con alejamiento automático de la llanta.



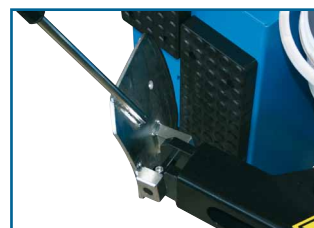
La pedaliera monoblocco può essere facilmente rimossa per consentire una manutenzione ottimale.

*The pedal assembly can be removed as an integral unit allowing easy servicing.*

Das Steuerpedalblock kann leicht entfernt werden, um eine optimale Instandhaltung zu gestatten.

*Le pédalier se présente sous la forme d'un bloc unique et peut donc être facilement enlevé pour permettre un entretien optimal.*

Es posible quitar fácilmente los pedales siendo un monobloqueo. Eso permite un mantenimiento óptimo.



Paletta grande snodata e sagomata per facilitare l'operazione di stallonatura evitando rischi di danneggiare cerchio o pneumatico.

*Jointed and shaped blade to facilitate bead breaking without damaging the rim or tyre.*

Schaufel gelenkig und geformt für einfacheres Abdrücken ohne Felgen- oder Reifenbeschädigungsrisiko.

*Grande paletta articolata e façonnée de manière à faciliter l'opération de détalonnage en évitant les risques d'endommagement de la jante et du pneu.*

Grande paleta articulada y perfilada para facilitar la operación de sustentación, evitando posibles daños en la llanta o en el neumático.



## OPTIONS



### G800A96

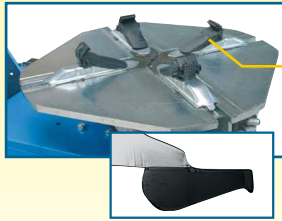
Pistola di gonfiaggio con limitatore di pressione a 3.5 bar (CE).

Inflator gauge with pressure regulator to 3.5 bar (EC).

Reifenluftdruck-Prüfgerät mit Druckventil 3.5 bar (CE).

Pistolet de gonflage avec limiteur de pression à 3,5 bars (CE).

Pistola de inflado con limitador de presión a 3,5 bar (CE).



### G800A8

Protezioni utensile

Tool protection

Montagekopf-/Schutzfeder

Protection de la tête

Protección uña

G800A5 → 18"  
 G800A98 → 20"-22"  
 G800A6 → 24"

Protezioni griffe (4 pezzi)

4 clamp protections

Klauenchutz (4 Stück)

Protection des griffes (n°4)

Protección garras (n° 4)



### G800 A11

Protezione paletta stallonatore

Bead breaker protection

Abdrücker Alufelgenschutz

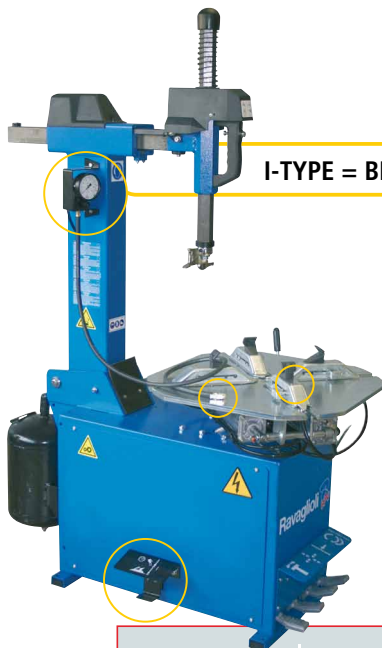
Protection de tallonneur

Protección decolle-pneus



G6441.20 + PLUS 83

## I-TYPE = BEAD-SEATER (TUBELESS INFLATOR)



Versioni con dispositivo di gonfiaggio pneumatici tubeless incorporato.

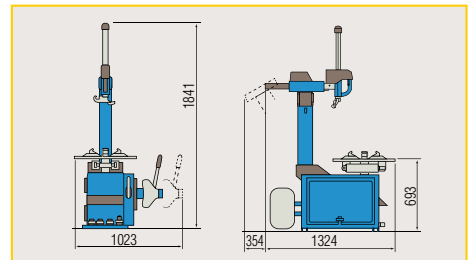
Models with tubeless tyre inflation system.

Versionen mit eingebauter Tubeless-Reifenfüllanlage

Versions avec dispositif de gonflage tubeless incorporé.

Versiones con dispositivo para inflar los neumáticos sin cámara incluido.

	IN	OUT
G6441I.20	12"-22,5"	10"-20"
G6441I.22	13"-24,5"	11"-22"
G6441I.24	12"-26,5"	10"-24"



DATI TECNICI	TECHNICAL DATA	TECHN. SPEZIFIKATIONEN	DONNEES TECHNIQUES	DATOS TÉCNICOS	G6441.18	G6441.20	G6441.22	G6441.24
Motore: Trifase	Motor: Three phase	Drehstrommotor	Moteur: Triphasé	Motor: Trifásico		230/400V 50 Hz 0,55 kW		
Velocità di rotazione mandrino (giri/min)	Chuck rotation speed (rev/min)	Sperrvorrichtung-Drehgeschwindigkeit (U./min.)	Vitesse de rotation du mandrin (tours/min.)	Velocidad de rotación mandrín (rev./min.)		7.3		
Coppia max al mandrino (Nm)	Max. torque to chuck (Nm)	Max. Sperrvorrichtung-Drehmoment (Nm)	Couple max. au mandrin (Nm)	Par máx al mandrín (N.m)		1200		
Bloccaggio autocentrante dall'esterno	Self-centring lock: external	Selbstzentrierende Arretierung: aussengespannt	Blocage autocentreur de l'extérieur	Bloqueo autocentrador desde el exterior	10"-18"	10"-20"	11"-22"	10"-24"
Bloccaggio autocentrante dall'interno	Self-centring lock: internal	Selbstzentrierende Arretierung: innengespannt	Blocage autocentreur de l'intérieur	Bloqueo autocentrador desde el interior	12"-20,5"	12"-22,5"	13"-24,5"	12"-26,5"
Campo lavoro utensile	Tool working span	Arbeitsbereich des Montagekopfes	Capacité de travail	Campo de trabajo del util	8"-24"			
Diametro max pneumatico (mm)	Max. tyre diameter (mm)	Max. Reifendurchmesser (mm)	Diamètre max. du pneu (mm)	Díametro máx neumático (mm)	1050 mm (41")			
Larghezza max cerchio	Max. rim width (inches)	Max. Felgenbreite	Largeur max. de la jante	Anchura máx llanta	12"			
Forza del cilindro stallonatore a 12 bar (kg)	Bead breaker cylinder power at 12 bar (kg)	Kraft des Abdrückvorrichtungszylinders: 12 bar (kg)	Force du cylindre décolle-pneus à 12 bars (kg)	Fuerza del cilindro destalonador de 12 bar (kg)		3600 kg (8000lbs)		
Peso versione base (kg)	Basic version weight (kg)	Gewicht Grundversion (kg)	Poids version base (kg)	Peso version básica (kg)	200	205	210	210



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

DRN22U (1)

