



Ravaglioli

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

G

7645

SERIES

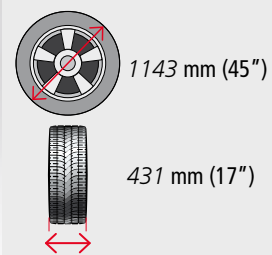
SMONTAGOMME AUTOMATICI 

AUTOMATIC TYRE CHANGERS 

AUTOMATISCHEREIFENMONTIERGERÄT 

DEMONTE-PNEUS AUTOMATIQUES 

DESMONTADORAS AUTOMÁTICAS 



		IN	OUT
G7645ID.26	VARIABLE SPEED		
G7645D.26 Plus			
G7645D.26		12"-28,5"	10"-26"

G7645D.26

+ PLUS83H helper

+ G800A68

pneumatic tool positioning

+ G800A123

inflation by pedal

Top Performance





Comandi

- Impugnatura solida ed ergonomica.
- Comandi di azionamento blocco utensile con allontanamento automatico dal cerchio.

Controls

- *Sturdy and ergonomic handle.*
- *Tool locking with automatic setting of appropriate distance from the rim.*

Steuerungen

- Solider und ergonomischer Griff.
- Steuerung des Montagekopf mit automatischer Absetzung von der Felge.

Commandes

- *Poignée solide et ergonomique.*
- *Commandes de blocage de l'outil avec éloignement automatique de la jante.*

Mandos

- Empuñadura solida y ergonómica.
- Mandos de accionamiento de bloqueo del útil con alejamiento automático de la llanta.

Rullo

- Per facilitare lo scorrimento dell'albero nel posizionamento dell'utensile.

Roller

- *To facilitate arm movement during tool positioning.*

Rolle

- Erleichtert die Verschiebung der Montagesäule für die Positionierung des Montagekopfes.

Rouleau

- *Pour simplifier le mouvement de l'arbre pendant le positionnement de l'outil.*

Rodillo

- Para facilitar el movimiento del eje en el posicionamiento de la uña.

Pedaliera

- I pedali sono realizzati in lega di alluminio pressofuso.
- La pedaliera monoblocco può essere facilmente rimossa per consentire una manutenzione ottimale.

Pedal assembly

- *Pedals in press-cast aluminium.*
- *The pedal assembly can be removed as an integral unit allowing easy servicing.*

Pedalsteuerung

- Fusspedale aus drückgeggessenem Aluminium.
- Das Steuerpedalblock kann leicht entfernt werden, um eine optimale Instandhaltung zu gestatten.

Pédalier

- *Les pédales sont réalisées en alliage d'aluminium moulé sous pression.*
- *Le pédalier se présente sous la forme d'un bloc unique et peut donc être facilement enlevé pour permettre un entretien optimal.*

Pedales

- Pedales realizados en aleación de aluminio fundido a presión.
- Es posible quitar fácilmente los pedales siendo un monobloque. Eso permite un mantenimiento óptimo.



Utensile

- Utensile con protezione integrata per cerchi in lega.
- Regolabile in inclinazione e rotazione.

Tool

- *Tool with intergrated protection for alloy rims*
- *Adjustable angle and rotation.*

Montagekopf

- Montagekopf mit Alufelgenschutz
- Verstellbare Neigung und Drehung.

Outil

- *Outil avec protection intégrée pour jantes en alliage.*
- *Avec inclinaison et rotation réglables.*

Util

- Útil con protección integrada para llantas de aluminio.
- Regulable en inclinación y rotación.



Vaschetta portavalvole
Valve tray
Ablagefach für Ventile
Bac porte-valves
Portaválvulas

Stallonatore

- Apertura regolabile in 2 posizioni per operare sempre con massima rapidità.
- Paletta grande snodata e sagomata per facilitare l'operazione di stallonatura.
- Cilindro zincato a doppio effetto.

Bead breaker

- *The bead breaker opening can be adjusted into 2 positions to work with extreme rapidity.*
- *Jointed and shaped blade to facilitate bead breaking.*
- *Galvanised cylinder with double operation.*

Abdrücker

- Verstellbare Öffnung des Abdrückers für ein rasches arbeiten.
- Schaufel gelenkig und geformt für einfacheres Abdrücken.
- Mit verzinktem Kolben und doppelwirkend.

Decolle-pneu

- *L'ouverture du décolle-pneus est réglable, pour garantir grande vitesse de travail.*
- *Grande palette articulée et façonnée de manière à faciliter l'opération de détalonnage.*
- *Cylindre zingué, à effet double.*

Destalonador

- Abertura ajustable para trabajar siempre con la máxima rapidez.
- Grande paleta articulada y perfilada para facilitar la operación de sustentación.
- Cilindro cincado, de doble efecto.





TOP PERFORMANCE

Il telaio di tipo largo e rinforzato garantisce estrema rigidità alla struttura e stabilità al mandrino.

Il montaggio del riduttore fra due piastre di acciaio impedisce qualsiasi flessione. La **notevole altezza del palo verticale** e dell'albero porta utensile consentono di lavorare su ruote fino ad una **larghezza massima di 17" (431 mm)**.

The frame is large and reinforced, to grant the utmost rigidity to the structure and chucking table. The gear box is installed between two steel plates, to avoid flexion during operation.

The extra height of the vertical post and tool shaft allow operation on tyres to a max. of 17" (431 mm) width.

Das breite und verstärkte Gehäuse garantiert eine grosse Steifigkeit der Struktur und Stabilität des Spanntisches. Der Einbau des Getriebes zwischen zwei Stahlplatten verhindert jegliche Biegung. Die **bemerkenswerte Höhe des vertikalen Pfahles** und des Werkzeugträgerbaums gestatten eine mühelose Arbeit an Rädern bis zu einer **Höchstbreite von max. 17" (431 mm)**.

Le châssis large et renforcé garanti une grande rigidité à la structure et stabilité au plateau. Le montage du réducteur entre deux plaques en acier empêche toute flexion.

La hauteur considérable de la colonne et de l'arbre porte-outil permet de travailler sur des roues jusqu'à une largeur maxi. de 17" (431 mm).

El chasis de tipo ancho y reforzado garantiza una extrema rigidez y estabilidad del plato. El montaje del reductor entre dos planchas de acero impide cualquier flexión.

Por su destacada **altura del palo vertical** y del eje porta util es posible trabajar en cualquier rueda de **ancho máximo 17" (431 mm)**.



G7645ID.26
+ PLUS83H helper
+ G800A119 disc

I-TYPE = BEAD-SEATER (TUBELESS INFLATOR)

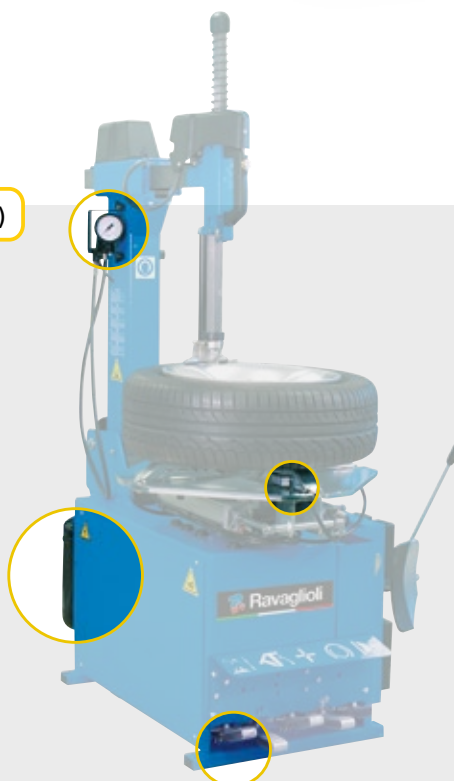
Versioni con dispositivo di gonfiaggio pneumatici tubeless incorporato. Il dispositivo è azionato da un unico comando a pedale a due posizioni.

Models with tubeless tyre inflation system. The device is activated by a single pedal command with two positions.

Versionen mit eingebauter Tubeless-Reifenfüllanlage. Die Vorrichtung wird über ein einziges Steuerpedal mit 2 Positionen betätigt.

Versions avec dispositif de gonflage tubeless incorporé. Le dispositif est actionné par une pédale de commande unique, à deux positions.

Versiones con dispositivo para inflar los neumáticos sin cámara incluido. Dispositivo accionado por un único mando de pedal con 2 posiciones.



Mandrino autocentrante

- Doppio senso di rotazione
- Elevata coppia torcente
- Elevata forza di serraggio (due pistoni)

Self-centring chuck

- Two-way rotation
- High torque
- High clamping force (two pistons)

Selbstzentrierende Spannvorrichtung

- Doppelte Drehrichtung
- Hohes Drehmoment
- Hohe Spannkraft (zwei Antriebszylinder)

Mandrill autocentreur

- Double sens de rotation
- Couple de torsion élevé
- Force de serrage élevée (deux vérins)

Mandrill autocentrador

- Doble sentido de rotación
- Elevado par de torsión
- Elevada fuerza de fijación (dos pistones)



10" - 22"

Mandrino standard.
Standard chucking table.
Standard Spanntisch
Plateau standard
Plato estándar



10" - 26"

Mandrino riposizionabile a due posizioni.
Chucking table with adjustable positioning of clamps (2 slots).
Spanntisch mit in zwei Positionen einstellbaren Klauen
Plateau à double positionnement
Plato de dos posiciones.

OPTIONS



(4 x kit)

G800A98
→ 22"
G800A6
→ 26"



G800A117
(2 x kit)



G800A11

	N. articolo Item no. Artikel Nr N° article N. artículo	Alimentazione elettrica Power supply Stromversorgung Alimentation électrique Alimentación
G7645ID.26	RAV.G7645.200914	200-240/1/50-60 Hz
G7645D.26 Plus	RAV.G7645.200990	200-240/1/50-60 Hz
G7645D.26	RAV.G7645.201232	200-240/1/50-60 Hz

DATI TECNICI	TECHNICAL DATA	TECHN. SPEZIFIKATIONEN	DONNEES TECHNIQUES	DATOS TÉCNICOS	G7645ID.26 G7645D.26 Plus G7645D.26
Motore	Motor	Drehstrommotor	Moteur	Motor	0,75 Kw - 200/265V (50-60Hz) - 1ph
Velocità di rotazione mandrino (giri/min)	Chuck rotation speed (rev/min)	Sperrvorrichtungs-Drehgeschwindigkeit (U./min.)	Vitesse de rotation du mandrin (tours/min.)	Velocidad de rotación mandril (rev./min.)	0-16 rpm
Coppia max al mandrino	Max. torque to chuck	Max. Sperrvorrichtungs Drehmoment	Couple max. au mandrin	Par máx al mandril	1200 Nm (885 FtLbs)
Bloccaggio dall'esterno	External clamping	Aussenspannung	Blocage extérieur	Bloqueo exterior	10"-26"
Bloccaggio dall'interno	Internal clamping	Innenspannung	Blocage intérieur	Bloqueo interior	12"-28,5"
Campo lavoro utensile	Tool working span	Arbeitsbereich des Montagekopfes	Capacité de travail	Campo de trabajo del util	8"-32"
Diametro max pneumatico	Max. tyre diameter	Max. Reifendurchmesser	Diamètre max. du pneu	Diámetro máx neumático	1143 mm (45")
Larghezza max cerchio	Max. rim width	Max. Felgenbreite	Largeur max. de la jante	Anchura máx llanta	431 mm (17")
Forza stallonatore a 12 bar	Bead breaker cylinder power at 12 bar	Kraft des Abdrückvorrichtungs-zylinders: 12 bar	Force du cylindre décolle-pneus à 12 bars	Fuerza del cilindro destalonador de 12 bar	3600 kg (8000 lbs)



RAV Italy Vehicle Service Group Italy S.r.l.

Via Filippo Brunelleschi 9
44020 Ostellato (FE)
Italy
Phone +39.051.6781511
Fax. +39.051.846349
E-mail: rav@ravaglioli.com

RAV France RAV France SARL

4, Rue De Longue Raie
ZAC de la Tremblaie
91220 Le Plessis Pâté
France
Phone +33.1.60.86.88.16
Fax. +33.1.60.86.82.04
E-mail: rav@ravfrance.fr

RAV Germany BlitzRotary GmbH

Hüfanger Straße 55
78199 Bräunlingen
Germany
Phone +49.771.9233.0
Fax. +49.771.9233.99
E-mail: ravad@ravaglioli.com

RAV UK Vehicle Service Group UK Ltd

3 Fourth Avenue,
Bluebridge Industrial Estate
Halstead, Essex, CO9 2SY
United Kingdom
Phone +44.1787.477711
Fax. +44.1787.477720
E-mail: rav@ravaglioli.com

