

# Automatico, robusto e affidabile, fino a 20". Automatic, strong and reliable, up to 20".



www.es-toolbox.com  
comercial@es-toolbox.com  
Tlf. 609575762

**Comando pneumatico a due posizioni.**  
2-positions pneumatic button.

**Testina di montaggio.**  
Mounting head.

**Tavola autocentrante per cerchi fino a 20" (10"-24" opzionale).**  
Heavy-duty self-centering turntable for rims up to 20" (10"-24" optional).

**Motore a doppia velocità.**  
Double speed motor.

### OPTION

**2-SPEED**



RAE.2102

**OPT 22"**

**10 - 18" 10 - 20"**

**12 - 20" 12 - 22"**

**Palo montante a ribaltamento pneumatico con triplo sistema di recupero giochi.**  
Upright pole plus rollover tire recovery system with triple play.

**Regolatore di pressione con manometro e lubrificatore automatico.**  
Pressure regulator with manometer and lubricator automatic.

**Stallonatore con palette orientabile.**  
Bead-breaker has single-effect cylinder with return spring and stroke adjuster.

### OPTIONALS



**ACCESSORI / ACCESSORIES**

» Elenco List pag. 119

RAE.2102 è il classico smontagomme per vetture e moto con cerchi di dimensioni tra 10" e 20". Robustezza e affidabilità sono le parole chiave per questo smontagomme, il quale, grazie agli accessori che permettono di lavorare su ruote a profilo ribassato, è lo smontagomme che dà il massimo con una spesa limitata.

RAE.2102 is an automatic tire changer suitable for car and motorcycle wheels having rim size from 10" to 20" (max width 330mm/13"). Optionally it can be equipped with bigger turntable (23" or 25") and special devices for low profile - run flat tires.

### CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

Alimentazione elettrica / Power source	230-400V 50-60 Hz 3Ph 230V 50-60Hz 1Ph
Potenza motore / Motor power	0,75 Hp 0,55 Kw
Alimentazione richiesta / Power requirement	1000 Watt
Velocità di rotazione / Rotation speed	6 RPM (2 velocità / 2 speed optional)
Diametro cerchio bloccaggio esterno / Rim diameter external clamping	10" - 18"
Diametro cerchio bloccaggio interno / Rim diameter internal clamping	12" - 20"
Diametro Ruota max. / Wheel diameter	max 39" (1000 mm)
Larghezza Ruota max / Rim width	12,5" (317 mm)
Forza cilindro (10 bar) / Bead breaker force	2800 Kg
Stallonatore / Bead breaker type	semplice / simple
Pressione d'esercizio / Operating pressure	8-10 bar (145 psi)
Coppia mandrino max / Torque	110 kgm
Limitatore di pressione entrata max / Intake pressure limiting device max.	10 bar (145 psi)
Limitatore di pressione gonfiaggio max / Inflating pressure limiting device max.	3,5 bar (50 psi)
Valvola di sicurezza sul dispositivo di gonfiaggio / Safety valve on inflating device	4 bar (60 psi)
Livello rumore / Noise	< 70 dB (A)