

# Un classico ad alte prestazioni. High performance on a classic tire changer.

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

**Palo inclinato con testina di montaggio.**  
*Cantilever pole with mounting head.*

**OPTION**  
**PRESS-PRO**  
**Dispositivo alza-premi-tallone pneumatico.**  
*Pneumatic device for easy mounting / demounting of low-profiled tires.*

**Tavola autocentrante per cerchi fino a 24".**  
*Heavy-duty self-centering turntable for rims up to 24".*

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

**14-24"**

**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 a doppio effetto con paletta orientabile.**  
*Bead-breaker has double-effect cylinder with return spring and stroke adjuster.*

**OPTIONALS**

**ACCESSORI / ACCESSORIES**  
» Elenco List pag. 99

**MISURE / MEASURES**

- **Dimensioni / Dimensions**  
mm 990 x 1505 x 1750h
- **Imballo / Packing**  
mm 1150 x 960 x 1060h
- **Peso lordo / gross weight: 260 kg**  
**Peso netto / net weight: 235 kg**

RAE.2102.R

RAE.2102.Racing è il classico smontagomme automatico ad alte prestazioni per vetture e moto con cerchi di dimensioni tra 10" e 24". Robustezza e affidabilità sono le parole chiave per questo smontagomme, che grazie agli accessori che permettono di lavorare su ruote a profilo ribassato, dà il massimo con una spesa limitata.

RAE.2102.Racing is an automatic tire changer suitable for car and motorcycle wheels having rim size from 10" to 24" (max width 330 mm /13"). Optionally it can be equipped with bigger turntable (22" or 24") 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                  | 12" - 22"                              |
| • Diametro cerchio bloccaggio interno / Rim diameter internal clamping                  | 14" - 24"                              |
| • Diametro Ruota max. / Wheel diameter  | max 39" (1000 mm)                      |
| • Larghezza Ruota max / Rim width   | 13,5" (343 mm)                         |
| • Forza cilindro (10 bar) / Bead breaker force  | 2900 Kg                                |
| • Stallonatore / Bead breaker type  | doppio effetto / double effect         |
| • 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)                            |