

# PT1600



## DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

Gamma di saldatura Welding Range	Ø 1000 - 1600 mm
Pressione operativa Operating pressure	8* - 150 bar *(valore consigliato - recommended value)
Voltaggio Standard Standard Voltage	400 V 3f. - 50 Hz
Assorbimento Power	55 kW - 85 A
Sezione totale cilindri Cylinders' total section	69.08 cm <sup>2</sup>

kg  
cm

COMPOSIZIONE MACCHINA (anche per standard di saldatura ad alta pressione)  
MACHINE'S COMPOSITION (also available for High Pressure welding standards)

2560 350x227x235	Macchina base Ø 1600 mm a 2 cilindri, composta da quattro ganasce in lega leggera e con dispositivo di distacco automatico della termoplastra. Two cylinders basic machine composed by four Ø 1600 mm clamps and complete with heating mirror disconnecting device.
858 214x225x44	Fresa elettrica asportabile con lame reversibili, fermo e microinterruttore di sicurezza. Removable electric facing tool with safety micro-switch.
260 200x225x25	Termoplastra asportabile rivestita in PTFE con regolazione elettronica della temperatura e termometro di lettura indipendente. Removable PTFE coated heating mirror with electronic thermostat and separate thermometer.
54 80x51x31	Centralina elettroidraulica completa di regolazione pressione, valvola by-pass ed accumulatore. Electro-hydraulic unit with pressure regulator, by pass and accumulator.
460 176x150x188	Supporto a terra per piastra e fresa. Heating mirror and facing tool support.
1896	Riduzioni in alluminio per tubi e raccordi Ø 1000 - 1200 - 1400 mm. Reducing rings for pipes and fittings Ø 1000 - 1200 - 1400 mm.

## ACCESSORI - OPTIONAL (pp. 27-29)

Paranco elettrico - Electric chain hoist	Centralina CNC - CNC Unit
Letture Dati - Data Logger	Saldacartelle - Stub-end device