

ACCESSORI ACCESSORIES

1000P.OR

Attrezzo per saldare le cartelle.
Dimensioni: Ø 1110 mm

Tool for flanges welding.
Dimensions: Ø 1110 mm



SP.RECORDER

Registratore dei parametri di saldatura attraverso l'utilizzo della macchina saldatrice testa-testa per la saldatura di tubi e raccordi in materiale termoplastico.

Welding parameters recorder by using a butt welding machine for pipes and fittings in thermoplastic material for pressure welding.

Peso: 5,4 Kg
Dimensioni: 410x330x175 mm
Tensione di alimentazione:
230 Volt - 50/60 Hz
Potenza elettrica: 0,2 kW
Pressione rilevabile: 250 bar



Weight: 5,4 Kg
Dimensions:
410x330x175 mm
Voltage: 230 Volt - 50/60 Hz
Electrical power: 0,2 kW
Pressure survey: 250 bar



PLASTIC WELDING EQUIPMENT



SP 10000



**SALDATRICI DI TESTA
BUTT WELDING MACHINE**

Text, diagrams and data are correct at time of going to print. In the interest of continuous improvement of our products, technical specifications are subject to alteration without prior notice.



PLASTIC WELDING EQUIPMENT

O.M.I.S.A. s.r.l.

Via Carlo Porta, 9 - 20050 SOVICO (Milano) - ITALY
Telephone +39 - 039 2323028 - Fax +39 - 039 2018579
E-mail: info@omisa.it - Website: www.omisa.it

Tutti i figure e dati corrispondono allo standard all'epoca della stampa. Ci riserviamo pertanto eventuali modifiche tecniche dovute all'ulteriore sviluppo dei nostri prodotti.

1000P.OA

Macchina base completa di quattro ganasce principali Ø 1000 mm alloggiata su un telaio inclinato; guide di scorrimento temprate e cromate; terza ganascia regolabile; attacchi idraulici ad innesto rapido antigoccia.

Basic machine with four Ø 1000 mm main jaws arranged on a slanting frame; sliding hardened chromate guides; third adjustable jaw; quick hydraulic antidrops release couplings.

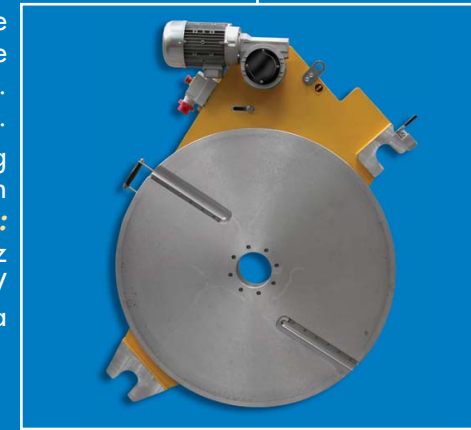
Capacità di saldatura:
Ø 710 ÷ Ø 1000 mm
Materiale del tubo e/o raccordo: PP - PE ed altri materiali termoplastici
Peso: 710 Kg
Dimensioni:
2015x1560x1560 mm
Sezione di spinta totale:
2983 mm²
Corsa carrello: 440 mm



Welding capacity:
Ø 710 ÷ Ø 1000 mm
Pipe and/or fitting material:
PP - PE and other thermoplastic material
Weight: 710 Kg
Dimensions:
2015x1560x1560 mm
Total thrust section:
2983 mm²
Carriage stroke: 440 mm

1000P.OD

Pialla elettrica dotata di posizionatore e microinterruttore di sicurezza per evitare pericolose ed improvvisi accensioni. Lame a doppio taglio, reversibili.



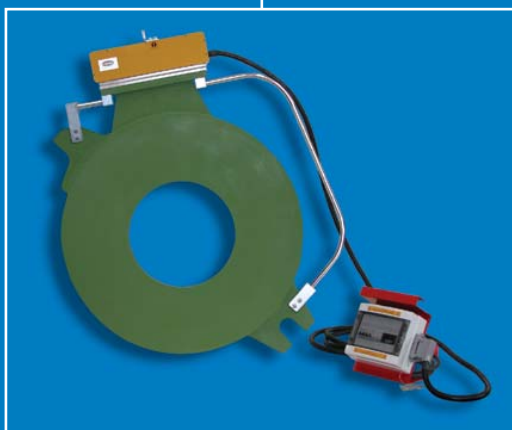
Electric planing tool equipped with positioner and microswitch of safety to avoid dangerous and sudden ignitions. Double-edged blades, reversible.

Peso: 277 Kg
Dimensioni: 1200x1450x295 mm
Tensione di alimentazione:
400 Volt - 50/60 Hz
Potenza motore elettrico: 2,2 kW
Trasmissione: catena

Weight: 277 Kg
Dimensions: 1200x1450x295 mm
Voltage: 400 Volt - 50/60 Hz
Electrical motor power: 2,2 kW
Chain drive

1000P.OB

Termoelemento rivestito in PTFE con regolazione elettronica a distanza della temperatura, cavo di alimentazione con connettore dedicato per il collegamento al box termostato.



Capacità di saldatura: Ø 1000 mm
Peso: 100 Kg
Dimensioni: 1500x1200x65 mm
Tensione di alimentazione:
400 Volt 3V+N - 50/60 Hz
Potenza elettrica: 15 kW
Regolazione temperatura elettronica:
50°C ÷ 300°C

PTFE covered thermoelement with remote electronic adjustment of temperature, feeding cable with connector to the thermostat box.

Welding capacity: Ø 1000 mm
Weight: 100 Kg
Dimensions: 1500x1200x65 mm
Voltage: 400 Volt 3V+N - 50/60 Hz
Electrical power: 15 kW
Electronic adjustment of temperature:
50°C ÷ 300°C

800P.OE

Coppia tubi flessibili idraulici con attacchi ad innesto rapido.

Peso: 5 Kg
Lunghezza: 4 m

Pair of flexible hydraulic pipes with quick release couplings.

Weight: 5 Kg
Length: 4 m



1000P.OF

Custodia in acciaio per termoelemento e pialla elettrica.

Peso: 200 Kg
Dimensioni: 1700x1200x600 mm

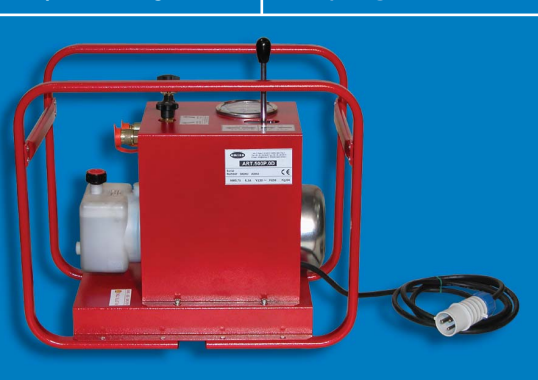
Steel box for thermoelement and planing tool.

Weight: 200 Kg
Dimensions: 1700x1200x600 mm



1000P.OG

Centralina oleoidraulica completa di manometro di precisione Classe 1.0 (0 ÷ 160 bar - Ø 100 mm); valvola a farfalla e joystick di comando cilindri; attacchi idraulici ad innesto rapido antigoccia.



Peso: 37 Kg
Dimensioni: 600x455x420 mm
Tensione di alimentazione:
400 Volt 3V+N - 50/60 Hz
Potenza motore elettrico: 1,5 kW
Caratteristiche pompa:
cilindrata 6,5 cm³; portata 8,5 l/min;
n° giri 1400 g/min.
Manometro: classe 1,0 - dimensioni
Ø 100 mm - scala 0 ÷ 160 bar
Pressione d'esercizio: 150 bar
Tipo olio: ISO 68 - 2,5 l

Hydraulic unit complete with delicate manometer - Class 1.0 (0 ÷ 160 bar - Ø 100 mm); throttle valve and drive cylinders joystick; quick hydraulic antidrops release couplings.

Weight: 37 Kg
Dimensions: 600x455x420 mm
Voltage: 400 Volt 3V+N - 50/60 Hz
Electrical motor power: 1,5 kW
Pump features: swept volume 6,5 cm³; capacity 8,5 l/min; revs no. 1400 r/min
Manometer: class 1,0 - dimension Ø 100 mm - bar range 0 ÷ 160 bar
Operative pressure: 150 bar
Type of oil: ISO 68 - 2,5 l

RIDUZIONI REDUCTIONS

Riduzioni Ø 710, 800, 900 mm.
Peso totale: 525 Kg



Ø 710, 800, 900 mm reductions.
Total weight: 525 Kg

Potenza totale assorbita:
18,7 kW - 400 Volt 3V+N - 50/60 Hz
Peso macchina completa di riduzioni:
2200 Kg



Maximum absorbed power:
18,7 kW - 400 Volt 3V+N - 50/60 Hz
Total weight complete machine with reductions: 2200 Kg