

SV



COMPANY
WITH QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV
=ISO 9001/2000=

 **sisma**

Macchina per saldare catena vuota a passo

- Macchina per la saldatura in automatico della catena GOURMETTA VUOTA o placcati. Con il cambio dell'attrezzatura si può saldare anche la catena ROLÒ che necessita due passaggi in macchina. La saldatura avviene con apporto di metallo sulla chiusura di ogni anello lasciando aperto lo spacco radiale interno, che permette l'eliminazione dell'anima interna del filo. La saldatura è controllata elettronicamente in tutti i suoi parametri. La macchina necessita di una attrezzatura molto semplice, consentendo così un notevole risparmio di tempo e costi. A fine ciclo la catena viene avvolta in bobina.

OPTIONAL

- Generatore di gas MF4
- Ampia scelta di aghi rubino

Dati Tecnici

Dimensioni filo	0,50-3.30mm
Passo	max.10 mm
Produzione	35 saldature/min
Alimentazione	230V 50/60Hz monofase
Potenza assorbita	0,1 Kw
Alimentazione pneumatica	5-6 bar
Consumo aria	3.2 nl/min
Alimentazione gas	80 mbar
Consumo gas	124 l/h
Lubrificazione	Pompa manuale
Dimensioni	107x50x161 cm
Peso	100 kg

Soldering machine for hollow chain with pitch sequence system

- Automatic machine to solder HOLLOW CURB CHAIN and gold plated. By changing the tool the machine can solder also CABLE chain in two passages. The soldering is effected by welding material on the closing of each link, letting open the internal radial gap, which permits the elimination of the internal core of the wire. The soldering is electronically controlled in all its parameters. The machine needs a simple tooling, so that it permits remarkable saving in time and costs. At the end of the working cycle the chain is rewound in the bobbin.

OPTIONAL

- Microflame for generating gas MF4
- Wide range of ruby needles

Technical Data

Wire dimensions	0.50-3.30 mm
Pitch	max 10 mm
Production	35 soldering/min
Electrical power supply	230V 50/60 Hz singlephase
Electrical absorption	0.1 Kw
Pneumatic feeding	5-6 bar
Air consumption	3.2 nl/min.
Gas feeding	80 mbar
Gas consumption	124 l/h
Lubrication	manual pump
Dimensions	107x50x161 cms
Weight	100 kgs

Máquina para soldar cadenas vacías con paso

- Máquina para la soldadura automática de las cadenas BARBADAS VACIAS o chapadas. Con el cambio del utillaje, es posible soldar también la cadena ROLÒ que, sin embargo, precisa de dos pasadas en la máquina. La soldadura se produce con aportación de metal en el cierre de cada anilla dejando abierta la hendidura radial interna, lo que permite la eliminación del ánima interior del hilo. La soldadura es controlada electrónicamente en todos sus parámetros. La máquina precisa de un utillaje muy simple, permitiendo, así, un notable ahorro de tiempo y dinero. A final del ciclo, la cadena es enrollada en la bobina.

ACCESORIOS OPCIONALES

- Generador de gas MF4
- Amplia elección de agujas de rubí

Datos Técnicos

Dimensiones hilo	0,50-3.30 mm
Paso	máx 10 mm
Producción	35 soldaduras/min
Alimentación	230V 50/60Hz monofásica
Potencia absorbida	0,1 Kw
Alimentación neumática	5-6 bar
Consumo de aire	3.2 nl/min
Alimentación gas	80 mbar
Consumo de gas	124 l/h
Lubrificación	Bomba manual
Dimensiones	107x50x16 cm
Peso	100 kg



Sisma Spa
Via Piemonte 4 (z.i) 36015 Schio (VI) Italy
tel +39 0445595511 Fax +39 0445595595
info@sisma.com
www.sisma.com