SW 15 ALU LAB

IT
EN

- STUD WELDER
- INVERTER

Autoriparazioni
Collision repair

Carpenteria leggera
Light carpentry

ALLUMINIO
ALUMINUM

ACCIAIO
STEEL



SW 15 è una saldatrice per perni a scarica capacitiva.
Adatta per il settore carrozzeria e la carpenteria leggera.

- In carrozzeria la saldatrice permette di eliminare le ammaccature e gli urti più importanti. Utilizzando i perni filettati e gli anelli di tiro è possibile esercitare una trazione molto forte.
  E' inoltre indispensabile per saldare permanentemente i perni filettati necessari per fissare particolari plastici, cablaggi elettrici od altri particolari.
- SW 15 è utilizzabile con differenti tipologie di perni e prigionieri filettati su metalli conduttivi come acciaio, inox, zincato, allumino, rame.
- Display digitale per la visualizzazione della potenza impostata.
- Doppia pinza di massa per massima efficacia di saldatura.

SW 15 is a capacitive discharge stud welder, suitable for the car-body workshops and light carpentry sectors.

- In car-body workshops, this welder allows for the repair of significant dents and impacts. By using threaded studs and pulling rings, it is possible to apply a very strong pulling force.
  It is also essential for permanently welding threaded studs needed to secure plastic components, electrical wiring, and other parts.
- The SW 15 is compatible with various types of studs and threaded anchors on conductive metals such as steel, stainless steel, galvanized steel, aluminum, and copper.details.
- It features a digital display for setting power levels.
- Double ground clamp for maximum welding efficiency.



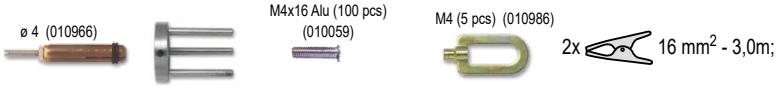



deca

MADE IN SAN MARINO

	SW 15 ALU LAB	
Tensione di rete - Input voltage: 50/60Hz	**1 ~ 115V (autosetting)**	**1 ~ 230V (autosetting)**
Ampere assorbiti - Max input amps	8A	4A
Potenza assorbita - Absorbed power: Max	0,4 kW	
Fusibile - Fuse	10A	6A
Campo di regolazione - Welding current Min-Max V (volt) / J (joule)	**40V / 50J - 200V / 1500J**	
Capacità - Capacity µF (Farad)	66000 µF	
Diametro perni - Stud size mm	3 - 8	
Punti/minuti - Spots/minute Ø 4 mm	20	
Punti/minuti - Spots/minute Ø 8 mm	10	
Puntatura su - Stud welding on	Acciaio - Steel	
	Inox - Stainless steel	
	Zincato - Galvanized steel	
	Alluminio - Aluminum	
	Rame - Copper	
Cavo pistola a grilletto - Trigger-gun cable	4,0m 25 mmq	
Cavo massa - Earth cable	2x 3,0m 16 mmq	
Peso - Weight ≃	11,6 kg	
Dimensioni - Dimensions	405 x 190 x 400 mm	
Codice - Code	**275900**	

Accessori in dotazione - Supplied accessories:



Caratteristiche
- Regolazione della tensione di saldatura.
- Pistola con regolazione del carico sul mandrino.
- Tabella parametri di saldatura.
- Mandrini porta perni di diametro da 3 a 6mm e morsetto porta faston.
- Distanziale a tre piedi per facilitare l'utilizzo.

Features
- Welding voltage setting.
- Gun with load adjustment on the stud clamp.
- Welding parameters chart.
- Stud clamp holder ranging from 3 to 6mm and faston clamp.
- Three-foot spacer for easier handling.