

- MMA
- INVERTER

Manutenzione
Maintenance
Carpenteria leggera
Light carpentry
Cantiere edile
Construction site

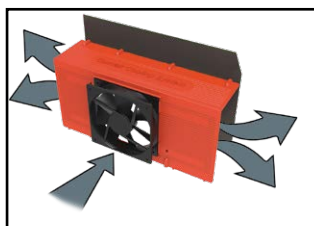


Saldatrici inverter MMA e TIG.

- Maneggevoli e robuste. Il design ergonomico le rende perfette per il trasporto.
- Le i-ARC 3 sono indicate sia per l'uso in officina che all'aperto: sono le macchine ideali per la manutenzione.
- Le i-ARC 3 sono indicate per le operazioni di saldatura su acciaio dolce e inox con elettrodi rutili, basici, inox, ecc.
- Permettono la saldatura TIG, con innesco a striscio, su lamiere di basso spessore in acciaio comune, inox, rame e sue leghe.
- Una sola manopola le rende facili da usare.
- Le macchine offrono eccellenti proprietà d'innesco ed un arco stabile.
- Particolarmente adatte ad un uso con generatore.

Inverter MMA and TIG.

- Handy and sturdy welding machines. The lightweight and ergonomic design makes them perfect to bring along.
- i-ARC 3 range is suitable for both workshop and outdoor use; they are the ideal machines for maintenance.
- i-ARC 3 are applicable for mild and stainless steel welding operations with rutile, basic, stainless steel electrodes, etc.
- They allow TIG welding, with scratch arc striking, on low thickness sheets of common steel, stainless steel, copper and its alloys.
- Only one knob: simple to operate.
- The machines have excellent ignition properties and a stable arc.
- Specifically suitable for use with engine generator.



Ventilazione ad alte prestazioni
High performance air cooling



MADE IN SAN MARINO



i-ARC 318 LAB evo

i-ARC 320 LAB evo

Tensione di rete - Input voltage: 50/60Hz		1 ~ 230V +/- 30%	
Potenza assorbita - Absorbed power: 60% / Max		3,3 / 5,4 kW	3,3 / 6,5 kW
Fusibile - Fuse		20A	
Generatore - Generator: Min		7 kW	8 kW
	MMA DC		MMA DC
	Campo di regolazione - Welding current		10 - 180A
	Servizio DECA 20°C - DECA use 20°C	180A - 67%	200A - 60%
		160A - 80%	160A - 80%
	Servizio - Duty cycle (40°C EN 60974-1)	180A - 30%	200A - 30%
		125A - 60%	135A - 60%
	Tensione a vuoto - Open circuit voltage		92V
MMA	Elettrodi - Electrodes:	Rutile - Rutile	1,6 - 4,0
	Ø mm	Basico - Basic	2,0 - 4,0
	Hot Start / Arc Force	•	
	Anti-sticking	•	
TIG	Elettrodi - Electrodes: Ø mm		1,0 - 4,0
	Innesco arco - Arc striking		Striscio - Scratch
	Ventilazione - Fan cooling		Convair Cooling System
	Utilizzo con generatore - Suitable for generator		•
	Connessioni in uscita - Output connections		DX 25 mmq
	Peso - Weight ≈		5,2 kg
	Dimensioni - Dimensions		365 x 160 x 273 mm
	Configurazioni - Configurations		Codice - Code
Solo generatore - Power source only		287000	287100
Generatore + accessori * - Power source + accessories *		287080	287180

* Accessori in dotazione: - * Supplied accessories:



+



+ 2,3 m (25mmq) +



+ 1,7 m (25mmq)