

i-ARC Heavy Duty

MMA INVERTER

DC
-+



i-ARC 217 GEN

• **SPECIALE GENERATORE**
GENERATOR USE

Manutenzione
Maintenance
Carpenteria leggera
Light carpentry
Cantiere edile
Construction site

- Cicli di lavoro elevato
 - Compatte e maneggevoli
 - Basso consumo energetico
 - Elettrodi rutili, basici e TIG
-
- Heavy duty cycle
 - Compact and Handy
 - Low energy consumption
 - Rutile, Basic electrode and TIG

La **saldatrice DECA i-ARC 217 GEN** è un prodotto professionale ad elettrodo che fino a 170 Amp in corrente continua.

Si tratta di una macchina di piccole dimensioni ma che assicura prestazioni molto elevate. Per questo è ideale per essere utilizzato per la manutenzione e piccoli lavori di officina.

Permette di saldare elettrodi rivestiti rutili e basici dotati di un diametro compreso tra i 1,6 a 4,0 mm su diversi materiali come l'acciaio, la ghisa e l'inossidabile.

Utilizzando la sua torcia (non compresa con il prodotto) permette di saldare anche in modalità TIG con innesto dell'arco "a striscio".

È caratterizzata da protezioni di ingresso che assicurano il mantenimento di prestazioni lavorative costanti anche se l'alimentazione non è ottimale; molto importante per chi lavora collegandosi a moto generatori.

FUNZIONI:

- **HOT START:** rende più semplice l'innesco dell'arco;
- **ARC FORCE:** impedisce che l'elettrodo si incolli al pezzo aumentando in maniera temporanea la corrente quando l'arco elettrico diventa troppo corto;
- **ANTI-STICKING:** permette di staccare l'elettrodo dal pezzo qualora rimasse incollato.



Accessori in dotazione



Auto Darkening
DIN 11

	i-ARC 217 GEN
	MMA DC
Campo di regolazione - Welding current range	10 - 170A
Servizio DECA 20°C - DECA use 20°C	170A - 60%
Servizio 40°C - Duty cycle 40°C EN 60974-1	170A - 20%
	100A - 60%

Tensione a vuoto - Open circuit voltage

Tensione di alimentazione - Input voltage		1 ph - 230V 50/60 Hz
Potenza assorbita - Absorbed power: 60% / Max		2,8 / 4,9 kW
Fusibile - Fuse		16A
Generatore - Generator		+/- 30% (7 kW)
Elettrodi : ø mm Electrodes: ø mm	Rutile	1,6 - 4,0
	Basico - Basic	2,0 - 4,0
	TIG	1,0 - 4,0

Connessioni in uscita - Output connection

Protezione termostatica - Thermostatic Protection	●
Peso - Weight ≈	4 kg
Dimensioni - Dimensions	370 x 134 x 206 mm

Funzioni - Features	
Hot start	●
Anti-sticking	●
Arc force	●
TIG	Scratch

