



ADVANCE 187 MV/PFC 100-240V



Panoramica

ADVANCE 187 MV/PFC 100-240V

cod. 816009

Saldatrice inverter ad elettrodo MMA e TIG in corrente continua (DC) con innescò a striscio. Flessibilità di impiego con i più svariati tipi di elettrodi: rutili, basici, inox, ghisa, ecc.

Il dispositivo MV/PFC garantisce l'utilizzo con qualsiasi tensione variabile entro un largo range (100-240V), il funzionamento con tensioni poco stabili e fluttuanti, l'utilizzo di lunghe prolunghe e assorbimenti inferiori del 30% rispetto a saldatrici di pari potenza.

Caratteristiche:

- compatta e leggera
- elevata stabilità della corrente di saldatura alle variazioni della tensione di alimentazione
- dispositivi arc force, hot start, anti-stick
- protezioni termostatica, sovratensione, sottotensione, sovracorrente
- protezione completa per motogeneratore.

Dati tecnici

CODE	CODICE 816009	V₀	TENSIONE A VUOTO MAX 75 V	η	RENDIMENTO 84 %
V_{1PH}	TENSIONE DI RETE MONOFASE 100 - 120 / 200 - 240 V	A_{MAX}	CORRENTE ASSORBITA MASSIMA 24,5 / 19,5 A	φ	FATTORE DI POTENZA (cosφ) 0,98
F	FREQUENZA DI RETE 50 / 60 Hz	A_{60% MAX}	CORRENTE ASSORBITA AL 60% - MAX 15,5 / 12,5 A	Ø_{DC} MIN/MAX	D.ELETTRODI UTILIZZABILI IN DC 1,6 - 4 mm
A_{MIN} MAX	CAMPO REG.NE CORRENTE 10 - 110 / 10 - 150 A	P_{MAX}	POTENZA ASSORBITA MAX 2,7 / 4,3 kW	IP	GRADO DI PROTEZIONE IP23
%USE 20°C	%USE (USO A 20°C) 88% - 150A	P_{60%}	POTENZA ASSORBITA AL 60% 1,7 / 2,7 kW	W_H L	DIMENSIONI 38,5 - 15 - 26,5 cm
A_{MAX} 40°C	CORRENTE MAX 90 A - 25% / 140 - 25 %	P_{GEN}	POTENZA MINIMA MOTOGENERATORE 4 / 6 kW	kg	PESO 5,7 kg



ADVANCE 187 MV/PFC 100-240V



CORRENTE AL 60% 60 / 95 A



FUSIBILE DI RETE 15 / 10 A

(*)%USE: