

GRAND ARC 200 PFC



ACCESSORI CONSIGLIATI

1. CAVO PORTA ELETTRODO 25MM2 3MT	21002
2. CAVO MASSA 25MM2 3MT	21003
3. TORCIA TIG LKM 26V 4MT	22020
4. MASCHERA LKM BASE H	31000



DATI TECNICI

CODICE	11001
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE	230V
FREQUENZA DI RETE	50/60 HZ
FASI	1
POTENZA MAX ASSORBITA*	4,6KW-6,4KW
CORRENTE ASSORBITA MAX (I1 MAX)*	20A-28A
CORRENTE ASSORBITA EFFICACE (I1 EFF)*	13A-18A
CICLO DI LAVORO 40% (10 MIN 40°C)*	200A-200A
CICLO DI LAVORO 60% (10 MIN 40°C)*	165A-165A
CICLO DI LAVORO 100% (10 MIN 40°C)*	130A-130A
TENSIONE A VUOTO	14,5V (LIMITED)
RANGE CORRENTE SALDATURA	10A/200A
PESO	7,0KG
DIMENSIONI	380X185X305MM
GRADO DI PROTEZIONE	IP23
CLASSE DI ISOLAMENTO	H
COS Ø	0,99

* (TIG/MMA)



SALDATRICI

GRAND ARC 200 PFC è un generatore di saldatura ad inverter, nato per l'uso professionale (X 200A 40%), che salda sia ad elettrodo che in Tig Lift.

Il display digitale facilita il settaggio della corrente da utilizzare.

Hot Start, Antisticking ed Arc Force sono le funzioni presenti nella macchina che servono a facilitare la saldatura ad elettrodo.

La funzione selezionabile VRD (Voltage Reduction Device) serve per ridurre la tensione a vuoto della macchina permettendo di lavorare con più sicurezza in ambienti pericolosi.

Il PFC (Power Factor Corrector) riduce le correnti armoniche immesse in rete ed aumenta l'efficienza dell'inverter riducendo i consumi di oltre il 20%. Per la stessa ragione permette di saldare con parametri più alti quando si ha a disposizione un'alimentazione non ideale come nel caso di cavi molto lunghi, di sbalzi di tensione in rete o per l'uso di motogeneratori.

Leggera, piccola, robusta ma con ottime prestazioni in saldatura, GRAND ARC 200 PFC è la macchina ideale per tutti i tipi di cantiere, operazioni di manutenzione e riparazioni.

GRAND ARC 200 PFC

