

GRAND TIG 400 AC/DC PULSE



ACCESSORI CONSIGLIATI

1. CAVO PORTA ELETTRODO 50MM2 4MT	21006
2. CAVO MASSA 50MM2 4MT	21015
3. MASCHERA LKM ALTAVISTA HD	33000
4. TORCIA TIG LKM STYLE 26 4MT	22014
5. GRAND COOLER	43003
6. LKM TROLLEY 4 RUOTE	40007
7. TORCIA TIG LKM STYLE 18 HC 4MT	22016
8. PEDALE CON CAVO 5MT	40010
9. COMANDO REMOTO AC DC WIRELESS	43002
10. PEDALE WIRELESS	43001



DATI TECNICI

CODICE	12004
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE	400V
FREQUENZA DI RETE	50/60 HZ
FASI	3
POTENZA MAX ASSORBITA*	16,3KW-20,5KW
CORRENTE ASSORBITA MAX (I1 MAX)*	31,5A-39,5A
CORRENTE ASSORBITA EFFICACE (I1 EFF)*	25,0A-31,0A
CICLO DI LAVORO 60% (10 MIN 40°C)*	400A
CICLO DI LAVORO 100% (10 MIN 40°C)*	310A
TENSIONE A VUOTO	74V
RANGE CORRENTE SALDATURA*	10A/400A
PESO	29KG
DIMENSIONI	640X280X460MM
GRADO DI PROTEZIONE	IP23
CLASSE DI ISOLAMENTO	H
COS Ø	0,75
CONNETTORE TORCIA TIG	12 PINS

*(TIG/MMA)



SALDATRICI

GRAND TIG 400 AC DC PULSE è un generatore di saldatura trifase ad inverter per i processi TIG DC e TIG AC, che permette la saldatura ad ELETTRODO.

Elettrodo, Hot Start ed Arc Force sono regolabili in modo da dare al saldatore la possibilità di ottenere la miglior qualità in base alle diverse situazioni. La funzione Antisticking arresta la corrente di saldatura quando l'elettrodo si incolla al pezzo.

In TIG DC tutti i principali parametri sono selezionabili in modo da poter ottenere la massima qualità di saldatura. In TIG AC, con la possibilità di regolare la forma d'onda a piacimento, GRAND TIG 400 AC DC PULSE salda con ottimi risultati le leghe d'alluminio. TIG PULSATO permette di ottenere alte prestazioni in lamiere molto sottili con ridotte deformazioni.

Equipaggiato con sensori di temperatura, tensione e corrente in modo da essere protetto, è stato sviluppato per sopperire agli sbalzi di tensione di alimentazione, come ad esempio quando viene collegato ad un motogeneratore. Con il suo alto duty cycle (X 60% 400A) GRAND TIG 400 AC DC PULSE è ideale per la saldatura di qualsiasi materiale nella carpenteria pesante, dove è richiesta la massima qualità.

GRAND TIG 400 AC/DC PULSE

