

# GRAND TIG 400 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 5M	40010
9. COMANDO REMOTO DC WIRELESS	43000



## DATI TECNICI

CODICE	12005
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE	400V
FREQUENZA DI RETE	50/60 HZ
FASI	3
POTENZA MAX ASSORBITA*	14,5KW-18,6KW
CORRENTE ASSORBITA MAX (I1 MAX)*	28A-36A
CORRENTE ASSORBITA EFFICACE (I1 EFF)*	17A-21A
CICLO DI LAVORO 35% (10 MIN 40°C)*	400A-400A
CICLO DI LAVORO 60% (10 MIN 40°C)*	305A-305A
CICLO DI LAVORO 100% (10 MIN 40°C)*	240A-240A
TENSIONE A VUOTO	77V
RANGE CORRENTE SALDATURA (TIG/MMA)	5A/400A
PESO	26KG
DIMENSIONI	595X280X460MM
GRADO DI PROTEZIONE	IP23
CLASSE DI ISOLAMENTO	H
COS Ø	0,75
CONNETTORE TORCIA TIG	12 PINS

\*(TIG/MMA)



## SALDATRICI

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

In TIG DC tutti i principali parametri sono selezionabili in modo da poter ottenere la massima qualità di saldatura. Con un'ottimo innesco (HF), GRAND TIG 400 DC PULSE salda facilmente acciai inossidabili, leghe di rame, acciai al carbonio e titanio. TIG PULSATO permette di ottenere alte prestazioni in lamiere molto sottili con ridotte deformazioni. ELETTRODO, HOT START ed ARC FORCE sono regolabili in modo da permettere al saldatore di lavorare con la massima semplicità ottenendo i massimi risultati. ANTISTICKING aiuta il saldatore interrompendo la corrente di saldatura quando l'elettrodo rimane incollato al pezzo. 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.

Robusta e versatile, GRAND TIG 400 DC PULSE è la saldatrice ideale per applicazioni industriali pesanti come l'industria alimentare, il settore petrolchimico e per ogni applicazione di carpenteria dove è richiesta un'ottima qualità della saldatura.

# GRAND TIG 400 DC PULSE

