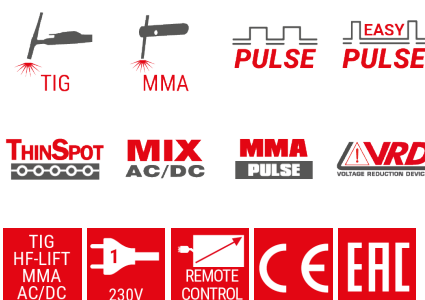




- Saldatrice inverter TIG AC/DC (HF o LIFT), TIG PULSATO (PULSE e EASY PULSE) ed MMA, 180A.
- Dotata di display LCD per interazione e regolazione semplificata dei parametri di saldatura.
- Funzionamento in pulsato PULSE e pulsato facilitato EASY PULSE. Utility avanzata THINSPOT per la puntatura in TIG di lamiere sottili. MIX AC-DC per riscaldare il pezzo da saldare e predisporlo per la saldatura in AC.
- Saldatura MMA: modalità continua o pulsata (MMA Pulse).
- Resistente a sporco e polveri grazie al sistema di ventilazione (tunnel dedicato) che preserva le componenti elettroniche garantendone una maggiore durata nel tempo.
- Predisposto per comandi a distanza.

DATI TECNICI

CODICE	816255	TENSIONE A VUOTO MAX IN DC	95 V	Ø Elettrodi utili. in DC	1,6 - 4 mm
TENSIONE DI RETE MONOFASE	230 V	CORRENTE ASSORBITA MASSIMA	33 A	CLASSE DI ISOLAMENTO	F
FREQUENZA DI RETE	50 / 60 Hz	CORRENTE ASSORBITA AL 60%	21 A	GRADO DI PROTEZIONE	IP23
CAMPO REG. CORRENTE IN DC	5 - 180 A	POTENZA ASSORBITA MASSIMA	5,5 kW	DIMENSIONI (LxWxH)	47 x 19 x 35 cm
CORRENTE MAX DC EN60974-1	180 @ 20 % A	POTENZA ASSORBITA AL 60%	3,3 kW	PESO	11,4 kg
CORRENTE 35% DC	140 A	RENDIMENTO	81 %		
CORRENTE AL 60% IN DC	115 A	FATTORE DI POTENZA (cosphi)	0,7		

ACCESSORI OPTIONAL

PINZE PORTAELETTRODO CON CAVO

804123	PINZA PORTAELETTRODO + CAVO 25MMQ 4M AX50
--------	---

COMANDI A DISTANZA

802336	RC-20 10 M COMANDO 2POT
804456	FPC-200 10 M COMANDO A PEDALE

RIDUTTORI DI PRESSIONE

722119	RIDUTTORE PRESSIONE 2 MANOMETRI 12 L/min
804208	ATTACCO RAPIDO GAS

KIT SALDATURA TIG

804362	KIT SALDATURA TIG - ST17
--------	--------------------------

TORCE TIG

743121	ST26 4M AX50 5P TORCIA TIG
743123	ST26 8M AX50 5P TORCIA TIG

TORCE TIG - PREMIUM

743029	ST26 PRO-C 4M AX50 5P TORCIA TIG
743031	ST26 PRO-C 8M AX50 5P TORCIA TIG
743025	ST26 PRO-P 4M AX50 5P TORCIA TIG
743027	ST26 PRO-P 8M AX50 5P TORCIA TIG
742619	ST26 TORCIA TIG AX50 8M GREEN LINE

CARRELLI E ACCESSORI

803059	CARRELLO - ARCTIC
803084	CARRELLO - AMERICA
803079	CARRELLO - COSMOPOLITAN

DESCRIZIONE

Saldatrice inverter TIG AC/DC (HF o LIFT), TIG PULSATO (PULSE e EASY PULSE) ed MMA.

Impiego con diversi tipi di materiali quali acciaio, acciaio inox, alluminio, titanio, rame, nichel, magnesio e loro leghe. Progettata per garantire risultati eccellenti su ogni spessore anche i più sottili, la modalità PULSE (anche nella versione facilitata EASY PULSE) riduce la deformazione del materiale assicurando un'elevata stabilità dell'arco. Presenza di funzionalità avanzate: MIX AC-DC per la preparazione della saldatura in AC di pezzi con masse importanti; THINSPOT per la puntatura di lamiere molto sottili.

Lo schermo LCD facilita l'interazione con il prodotto e semplifica la regolazione di molteplici parametri della curva di saldatura TIG a seconda della lavorazione.

E' possibile salvare e richiamare programmi personalizzati.

Saldatura ad elettrodo sia in modalità continua che pulsata (MMA Pulse) che assicura eccellenti risultati con

elettrodi basici e nella saldatura posizionale.

Progettata per garantire affidabilità nel tempo, presenta un sistema di raffreddamento con tunnel d'aria dedicato che protegge da polvere e sporco.

Caratteristiche:

TIG

- funzionamento in pulsato e pulsato EASY; in 2/ 4 tempi, Bi Level;
- 10 programmi di saldatura personalizzabili;
- regolazione di molteplici parametri della curva di saldatura: pre-riscaldamento elettrodo, corrente iniziale/finale, tempo di puntatura, pre/post gas, rampa di inizio/finale della corrente, balance DC/ AC, frequenza onda quadra;
- funzioni avanzate: THINSPOT per la puntatura di lamiere molto sottili; MIX AC-DC per riscaldare il pezzo da saldare e predisporlo per la saldatura in AC;
- partenza (HF/ LIFT) a corrente minima ottimizzata;
- predisposizione per comando a distanza;
- compatibilità con torce PRO;

MMA

- funzionamento a corrente continua e pulsata (MMA PULSE);
- regolazioni di hot start, arc force;
- protezione antistick;
- dispositivo VRD;

Altre caratteristiche:

- schermo LCD per un'interazione semplificata e un'immediata visualizzazione e impostazione dei parametri;
- affidabilità nel tempo grazie al sistema di raffreddamento con tunnel d'aria dedicato che protegge da polvere e sporco;
- assicura le migliori performance anche in presenza di sottotensioni (fino a -15%) e sovratensioni (+ 15%);
- struttura compatta e robusta per una maggiore trasportabilità e minore ingombro;
- protezioni termostatica, sovratensione, sottotensione, sovracorrente.

DOWNLOAD



IMMAGINE CATALOGO



MANUALE ISTRUZIONI



ELENCO RICAMBI