

TECHNOLOGY 186 XT MPGE



XT
RANGE

WITH
WELDING
ACCESSORIES

 **KW**
GENERATOR
COMPATIBLE

- Saldatrice inverter ad elettrodo MMA e TIG in corrente continua (DC) con innesco a striscio da 160A completa di accessori per la saldatura e valigetta in alluminio.
- Elettrodi utilizzabili: rutili, basici, inox, ghisa, ecc. fino a 4 mm.
- Dispositivo MPGE (Multi Protection for Generator) rende il prodotto ideale per l'uso con alimentazione da gruppi elettrogeni o da sorgenti di tensione instabili. Grazie ad un circuito di filtraggio dei picchi di tensione, solitamente sono generati dai motogeneratori (specie se di vecchia generazione) evita di compromettere le componenti interne della saldatrice.
- Elevata stabilità della corrente di saldatura alle variazioni della tensione di alimentazione. Provvista di protezione termostatica, sovratensione, sottotensione, sovracorrente e dispositivi avanzati di controllo dell'arco: arc force, hot start, anti-stick. Compatibile per l'utilizzo con motogeneratore (+/- 15%).
- Connettore rapido (presa) Ø 50 mm. Robusta e resistente agli urti.

DESCRIZIONE

Saldatrice inverter ad elettrodo MMA e TIG in corrente continua (DC) con innesco a striscio.

Flessibilità di impiego con i più svariati tipi di elettrodi: rutili, basici, inox, ghisa, ecc.

Raccomandato per motogeneratori, il modello garantisce alte prestazioni con alimentazioni poco stabili grazie alle protezioni multiple MPGE: dispositivo di controllo della forma d'onda, filtro contro i picchi in ingresso, stabilizzazione delle oscillazioni.

Robusta e resistente agli urti.

Caratteristiche:

- peso e dimensioni ridotti;
- connettore rapido (presa) Ø 50 mm;
- elevata stabilità della corrente di saldatura alle variazioni della tensione di alimentazione;
- dispositivi arc force, hot start, anti-stick;
- protezioni termostatica, sovratensione, sottotensione, sovracorrente, motogeneratore ($\pm 15\%$).

Completa di accessori per la saldatura MMA e valigetta in alluminio.



DATI TECNICI

CODE	CODICE 816250	V_{1PH}	TENSIONE DI RETE MONOFASE 230 V	F	FREQUENZA DI RETE 50 / 60 Hz
A_{MIN} MAX DC	CAMPO REG. CORRENTE IN DC 5 - 160 A	A_{MAX} 40°C DC	CORRENTE MAX DC EN60974-1 160 @ 35 % A	A_{60%} 40°C DC	CORRENTE AL 60% IN DC 120 A
V₀ DC	TENSIONE A VUOTO MAX IN DC 60 V	A_{MAX}	CORRENTE ASSORBITA MASSIMA 32 A	A_{60%}	CORRENTE ASSORBITA AL 60% 18 A
P_{MAX}	POTENZA ASSORBITA MAX 5 kW	P_{60%}	POTENZA ASSORBITA AL 60% 2,7 kW	P_{MIN} GEN	POTENZA MINIMA MOTOGENER. 7 kW
η	RENDIMENTO 90 %	φ	FATTORE DI POTENZA (cosphi) 0,7	∅_{MIN} MAX DC	D.ELETTRODI UTILI IN DC 1,6 - 4 mm



CLASSE DI ISOLAMENTO
F



GRADO DI PROTEZIONE
IP23



DIMENSIONI (LxWxH)
37,5 x 50 x 22 cm



PESO
10,1 kg



CODICE EAN :
800489716576 9

ACCESSORI IN DOTAZIONE



TOLEDO 250 PINZA DI MASSA 250A
712030



DALLAS 300 PINZA PORTAELETTRODI 300A
712260

ACCESSORI SU RICHIESTA



KIT SALDATURA MMA 300A 25 MMQ
4+3M AX50
801081



ADATTATORE BOMBOLA ARGON IT
432036



RIDUTTORE PRESSIONE 2
MANOMETRI 32 L\min
722346



ST26V TORCIA TIG AX50 4M
742058



ADATTATORE BOMBOLA ARGON GB-AU
432102



ADATTATORE BOMBOLA ARGON DK-N-NL-S-SF
432160

KIT 10 ELETTR.TUNGSTENO CERIATO D.1 MM
802220

KIT 10 ELETTR.TUNGSTENO CERIATO D.1,6 MM
802222

KIT 10 ELETTR.TUNGSTENO CERIATO D.2,4 MM
802232

KIT 10 ELETTR.TUNGSTENO CERIATO D.3,2 MM
802233

KIT 3 PINZE SERRA ELETTRODO D.1,0 MM
802239

KIT 3 PINZE SERRA ELETTRODO D.1,6 MM
802240

KIT 3 PINZE SERRA ELETTRODO D.2,4 MM
802241

KIT 3 PINZE SERRA ELETTRODO D.3,2 MM
802242

KIT 3 PINZE SERRA ELETTRODO D.4 MM
802243



KIT 10 UGELLI CERAMICI
NR.4
802244



KIT 10 UGELLI CERAMICI
NR.6
802245



KIT 10 UGELLI CERAMICI
NR.7
802246



KIT 10 UGELLI CERAMICI
NR.8
802247



KIT 10 UGELLI CERAMICI
NR.10
802248

KIT 3 DIFFUSORI ELETTRODO D.1 MM
802249

KIT 3 DIFFUSORI ELETTRODO D.1,6 MM
802250

KIT 3 DIFFUSORI ELETTRODO D.2,4 MM
802251

KIT 3 DIFFUSORI ELETTRODO D.3,2 MM
802252

KIT 3 DIFFUSORI ELETTRODO D.4 MM
802253

BACCHETTE TIG 308L 1.6X500 0.5kg
804364

BACCHETTE TIG 308L 2.0X500 0.5kg
804365



KIT SALDATURA TIG - ST26V
802491



LION MASCHERA MMA/MIG-
MAG/TIG
804151



ELETTRODI RUTILI D. 1,6 MM 15
PZ
802616



ELETTRODI RUTILI D. 2 MM 15
PZ
802617



ELETTRODI RUTILI D. 2,5 MM 15
PZ
802618



ELETTRODI RUTILI D. 3,2 MM 10
PZ
802619



ELETTRODI RUTILI D. 4 MM 8
PZ
802620



ELETTRODI BASICI D. 3,2 MM 8
PZ
802622



ELETTRODI ACCIAIO INOSSIDABILE D.
2,5 MM 10 PZ
802623



ELETTRODI ACCIAIO INOSSIDABILE D.
3,2 MM 8 PZ
802624



ELETTRODI RUTILI D. 2 MM 2,5
KG
802737



ELETTRODI RUTILI D. 2,5 MM 2,5
KG
802739



ELETTRODI RUTILI D. 3,2 MM 4
KG
802749



VALIGETTA IN PLASTICA - HEAVY
DUTY
803400

DOWNLOAD



IMMAGINE CATALOGO



ELENCO RICAMBI



BROCHURE



BROCHURE

LINK UTILI



VIDEO