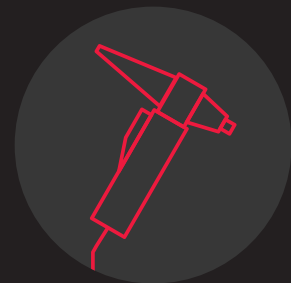




T211 AC-DC

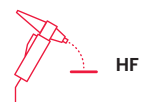
InverterTig HF AC-DC 110-240V 1 fase



Tig Lift



Tig Pulse



HF



Tig Lift Pipe Smart



AC
DC

AC-DC



Stick



Memory



VRD
SYSTEM

V.R.D.



Motogen.



PFC



Rod Pulse

Standards and Warranty

60974-10 | 60974-3 | 60974-1



Inverter

La tecnologia Inverter concentra in una struttura compatta elevate prestazioni in saldatura facilitando la saldatura e riducendo le dimensioni e pesi.

Nuovo Display 2,8"

Il nuovo display da 2,8" introduce una nuova interfaccia software completamente ridisegnata in grado di garantire un'esperienza d'uso semplificata.

AC Mix

Questa funzionalità permette di variare la corrente di saldatura alternando una saldatura TIG AC con una saldatura TIG DC. Ciò consente all'efficacia della saldatura TIG AC di combinarsi con la penetrazione della saldatura TIG DC, ottenendo elevate velocità

di saldatura e creando più rapidamente il bagno di saldatura per la saldatura a pezzo freddo. È anche possibile saldare materiale più spesso con amperaggi modesti poiché la porzione DC è molto più elevata rispetto all'utilizzo di una forma d'onda completamente AC.

Fast Tack

Fast-Tack è la nuova modalità di puntatura sviluppata da STEL. La durata dell'impulso è di poche decine di millisecondi, il che produce un apporto di calore basso e controllato. Di conseguenza, il rischio di burn-through è inferiore rispetto alla tradizionale puntatura TIG, dove il controllo della penetrazione è più difficile.

AC Asimmetrico

Possibilità di impostare in modo indipendente la corrente EN

(Electrode Negative) e di EP (Electrode Positive).

Forme d'Onda AC

Possibilità di selezionare ONDA QUADRA, ONDA SINUSOIDALE, ONDA TRIANGOLARE e possibilità di combinarle tra loro.

Easy Interface

Possibilità di selezionare nel menù impostazioni, l'utilizzo della macchina in modalità "easy", in modo da settarla con meno funzioni rispetto al settaggio advance così che sia di semplice utilizzo per un saldatore meno esperto.



Stel Welding Division
Via Del Progresso 59

36020 Castegnaro
(VI) - Italy

Tel. +39 0444 639525
Tel. +39 0444 639682

sales@stelgroup.it
www.stelgroup.it



Specifiche tecniche

Tensione di Alimentazione	110 - 230 - 240 V	Temperatura di Lavoro	40°C
Fasi	1	Range di Corrente	1-210 A
Frequenza	50/60 Hz	Corrente di Saldatura 25% (25°C)	210 A
Corrente effettiva (30%)	15,2 A	Corrente di Saldatura 100% (25°C)	130 A
Potenza effettiva (30%)	2,5 KVA	Corrente di Saldatura 15% (40°C)	210 A
Fattore di forma	0,99	Corrente di Saldatura 60% (40°C)	145 A
Efficienza	80 %	Corrente di Saldatura 100% (40°C)	115 A
Tensione a Vuoto	90 V	Cavo/Massa	50 mm²
Grado di Protezione	IP 23 S	Lunghezza x Larghezza x Altezza (mm)	495x225x355
Classe di Isolamento	H	Peso	17,5 Kg
Classe di Idoneità			

I dati sono stati rilevati ad una temperatura di 40 °C.

Descrizione pannello frontale

- 1.** Pulsante MODE

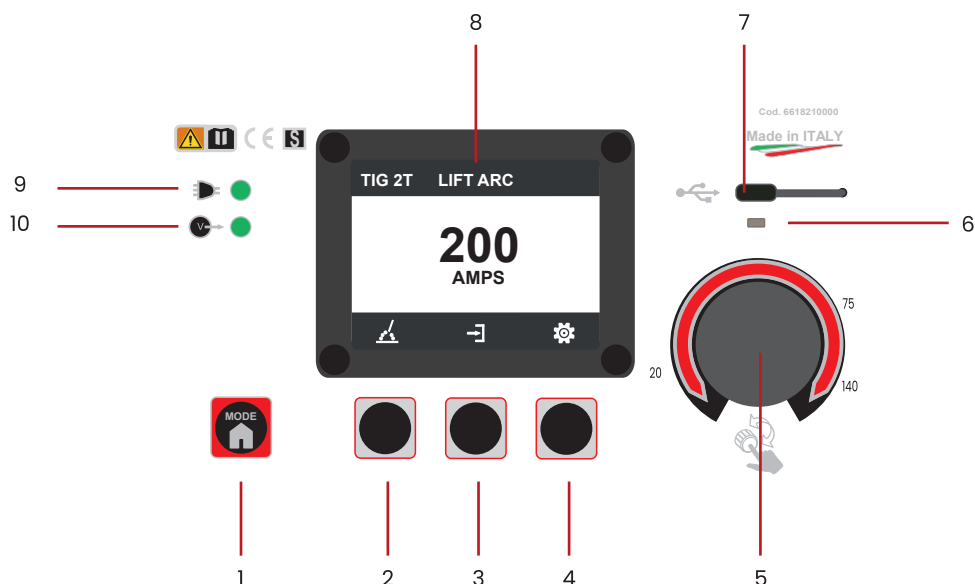
2. Pulsante Selezione Funzioni

3. Pulsante Selezione Funzioni

4. Pulsante Selezione Funzioni
- 5.** Encoder Regolazione Corrente/
Altre Funzioni

6. Allarme USB

7. Presa USB
- 8.** Display



Accessori disponibili

1. 6017960000

Borsa Deluxe Stel

2. 602060000L

Kit cavi 25mm² Dinse 50

3. 602040000L

Cavo massa 25 mm² 3m

4. 602050000L

Pinza Porta Elettrodo

5. 604290000L

Torcia Tig TTS 26 4m Air + Spina 14 poli

6. 601778000L

Torcia Tig TTS 26 8m Air + Spina 14

poli

7. 601973000L

Torcia Tig TTS 26 4m Air + Spina 14 poli + Potenziometri

8. 601974000L

Torcia Tig TTS 26 8m Air + Spina 14 poli + Potenziometri

9. 601975000L

Torcia tig TTS 26 4m Air + spina 14 poli + up & down

10. 601976000L

Torcia tig TTS 26 8m Air + spina 14 poli + up & down

11. 601286000L

Connettore volante 14 poli + serraggio

12. 6012850000

Comando a pedale 4,5m

13. 6056100000

Casco Aspire Jasckson

14. 6014910000

Riduttore con flussometro

