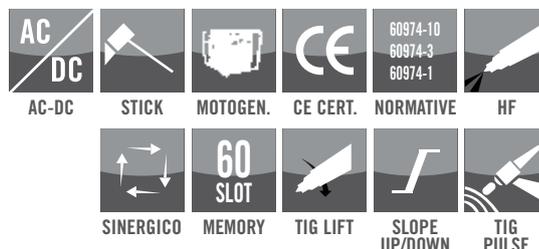


TIG μP 453H AC-DC



Inverter Trifase AC-DC



Made in ITALY

NEW
COMING IN 2019

Dati Tecnici TIG μP 453H AC-DC

Tensione di Alimentazione	380/415 V
Fasi	3
Frequenza	50/60 Hz
Corrente Effettiva (30%)	13,5 A
Potenza Effettiva (30%)	7,5 KVA
Fattore di Forma	0,8
Efficienza	80 %
Tensione a Vuoto	68 V
Range di Corrente	4-400 A
Corrente di Saldatura 40% (25°C)	400 A
Corrente di Saldatura 100% (25°C)	320 A
Corrente di Saldatura 30% (40°C)	400 A
Corrente di Saldatura 60% (40°C)	340 A
Corrente di Saldatura 100% (40°C)	300 A

Caratteristiche TIG μP 453H AC-DC

Cavo Massa - Cavo/P. Elettrodo	50 mm ²
Grado di Protezione	IP 23
Classe di Isolamento	H
Temperatura di Lavoro	40°C
Classe di idoneità	□
Lunghezza/Larghezza/Altezza (mm)	590x300x435
Peso (Versione 601512000L)	47 Kg

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

Il Generatore TIG μP 453H AC/DC offre anche la possibilità di salvare i parametri fino a 60 memorie permette di richiamare in ogni momento i dati impostati.

Tig con partenza HF (High Frequency) per un perfetto innesco, inoltre possibilità di regolare la rampa di discesa da 0 a 10s, utile per il riempimento del cratere finale che permette un perfetto aspetto del cordone.

Le sue principali caratteristiche sono: saldatura TIG AC e DC (2T, 4T), regolazione post-gas, rampa di salita e discesa regolabile, Tig lift, display digitale per una lettura dei parametri, basso consumo di energia, torcia up-down, regolazione del pulsato.

Grazie alla tecnologia LCD il generatore TIG μP 453H AC/DC fornisce velocemente la selezione dello spessore del materiale da saldare.

Tutti i parametri sono visualizzati sul Display LCD per guidare l'operatore durante il set-up e la saldatura.

Materiali	Processi di saldatura	Ambienti	Principali caratteristiche
<ul style="list-style-type: none"> • Acciaio al carbonio • Acciaio inossidabile • Ghisa • Alluminio e leghe di Al. • Nichel e leghe di nichel • Rame e leghe di rame • Titanio e leghe di titanio 	<ul style="list-style-type: none"> • Saldatura Tig AC e DC • Saldatura Tig HF Start • Saldatura Tig DC Lift start • Saldatura Tig puntatura • Saldatura ad elettrodo 	<ul style="list-style-type: none"> • Carpenteria medio-pesante • Cantieristica navale • Industria automobilistica • Industria nucleare • Industria militare • Manutenzione ordinaria • Manutenzione speciale 	<ul style="list-style-type: none"> • Tecnologia Inverter • Modalità TIG Asimmetrico • Regolazione completa AC • Saldatura Tig AC e DC-DC • V.R.D. • AC e DC Pulsing • Selezione tipologia ONDA • Display LCD

Accessori Principali



CARRELLO MP
Cod. 600343000L
Il pratico carrello permette lo spostamento del generatore in ogni luogo in sicurezza e facilità.



RAFFREDDAMENTO AWC MPX
Cod. 601473000L
Gruppo di raffreddamento per torce TIG e MIG ad acqua.
Potenza di Raffreddamento P = 1 KW (1L/min)
Portata con torcia 18 8mt = 1,7 L/min



Torcia TIG
Torcia TIG per saldatura TIG con comodo pulsante torcia.
- Torcia TIG 20 4m H2O Cod. 601292000L
- Torcia TIG 20 8m H2O Cod. 601293000L
- Torcia TIG 18 4m H2O Cod. 601295000L
- Torcia TIG 18 8m H2O Cod. 601296000L



LIQUIDO STELFreeze
Cod. 600239000L
Tanica 5 Litri per Sistemi di raffreddamento Stel.

Solo Generatore

Codice	Descrizione
601512000L	TIG µP 453H AC-DC

Versione Completa H₂O

Codice	Descrizione
601512000L	TIG µP 453H AC-DC
601473000L	Unità di Raffred. AWC MPX
600343000L	Carrello Tig MP
602000001L	Cavo Massa 50mm ² 3m
601295000L	Torcia Tig TTS 18 4m H2O + Spina 2 poli
6056100000	Riduttore con flussometro (Attacco Gas Italiano)

(Liquido NON Incluso)

Accessori

Codice	Descrizione
601473000L	Unità di Raffred. AWC MPX
600239000L	Tanica 5L Liquido Raff. STELFreeze
600343000L	Carrello Tig MP
602000001L	Cavo Massa 50mm ² 3m
601292000L	Torcia Tig TTS 20 4m H2O + Spina 2 poli
601293000L	Torcia Tig TTS 20 8m H2O + Spina 2 poli
601294000L	Torcia Tig TTS 20 4m H2O U/D + Spina 14 poli
601295000L	Torcia Tig TTS 18 4m H2O + Spina 2 poli
601296000L	Torcia Tig TTS 18 8m H2O + Spina 2 poli
601297000L	Torcia Tig TTS 18 4m H2O U/D + Spina 14 poli
601287000L	Spina 2 poli
601286000L	Spina 14 poli
600571000L	Comando Remoto RC1
601288000L	Cavo Comando Remoto RC1 10m
601289000L	Cavo Comando Remoto RC1 20m
601291000L	Cavo Comando Remoto RC1 30m
601285000L	Comando a Pedale 4,5m
6056100000	Riduttore con flussometro (Attacco Gas Italiano)

(incluso nel generatore)