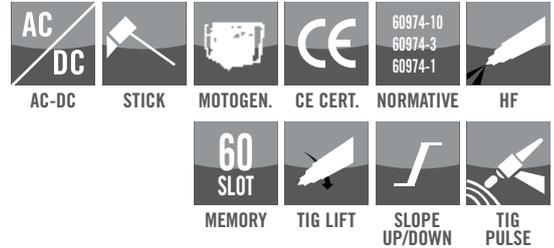


# TIG μP 403H AC-DC



## Inverter Trifase AC-DC



Made in ITALY

### Dati Tecnici TIG μP 403H AC-DC

Tensione di Alimentazione	380/415 V
Fasi	3
Frequenza	50/60 Hz
Corrente Effettiva (45%)	14,5 A
Potenza Effettiva (45%)	9,6 KVA
Fattore di Forma	0,75
Efficienza	81 %
Tensione a Vuoto	65 V
Range di Corrente	4-350 A
Corrente di Saldatura 50% (25°C)	350 A
Corrente di Saldatura 100% (25°C)	300 A
Corrente di Saldatura 45% (40°C)	350 A
Corrente di Saldatura 60% (40°C)	300 A
Corrente di Saldatura 100% (40°C)	280 A

### Caratteristiche TIG μP 403H AC-DC

Cavo Massa - Cavo/P. Elettrodo	50 mm <sup>2</sup>
Grado di Protezione	IP 21S
Classe di Isolamento	H
Temperatura di Lavoro	40°C
Classe di idoneità	□
Lunghezza/Larghezza/Altezza (mm)	600x300x615
Peso (Versione 600345000L)	50 Kg

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

Il Generatore TIG μP 403H 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.

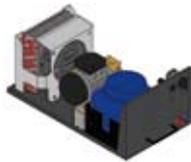
Le sue principali caratteristiche sono: saldatura TIG AC e DC (2T, 4T), regolazione post-gas, rampa di salita e discesa regolabile, Tig lift, display digitale per una lettura dei parametri, basso consumo di energia, torcia up-down, regolazione del pulsato.

Materiali	Processi di saldatura	Ambienti	Principali caratteristiche
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acciaio al carbonio</li> <li>• Acciaio inossidabile</li> <li>• Ghisa</li> <li>• Alluminio e leghe di Al.</li> <li>• Nichel e leghe di nichel</li> <li>• Rame e leghe di rame</li> <li>• Titanio e leghe di titanio</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Saldatura Tig AC e DC</li> <li>• Saldatura Tig HF Start</li> <li>• Saldatura Tig DC Lift start</li> <li>• Saldatura Tig puntatura</li> <li>• Saldatura ad elettrodo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Carpenteria medio-pesante</li> <li>• Cantieristica navale</li> <li>• Industria automobilistica</li> <li>• Industria nucleare</li> <li>• Industria militare</li> <li>• Manutenzione ordinaria</li> <li>• Manutenzione speciale</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tecnologia Inverter</li> <li>• Tig HF Start</li> <li>• Slope UP / DOWN</li> <li>• Post gas</li> <li>• Tig 2 Tempi / 4 Tempi</li> <li>• Regolazione completa AC</li> <li>• Saldatura Tig AC e DC-DC</li> <li>• Display digitale</li> </ul>

### Accessori Principali



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



**RAFFREDDAMENTO AWC MPS**  
Cod. 601471000L  
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
600345000L	TIG µP 403H AC-DC

### Versione Completa H<sub>2</sub>O

Codice	Descrizione
600345000L	TIG µP 403H AC-DC
601471000L	Unità di Raffred. AWC MPS
600343000L	Carrello Tig MP
602000001L	Cavo Massa 50mm <sup>2</sup> 3m
601295000L	Torcia Tig TTS 18 4m H2O + Spina 2 poli
6056100000	Riduttore con flussometro (Attacco Gas Italiano)

**(Liquido NON Incluso)**

### Accessori

Codice	Descrizione
601471000L	Unità di Raffred. AWC MPS
600239000L	Tanica 5L Liquido Raff. STELFreeze
600343000L	Carrello Tig MP
602000001L	Cavo Massa 50mm <sup>2</sup> 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)**