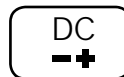


MASTROTIG 327

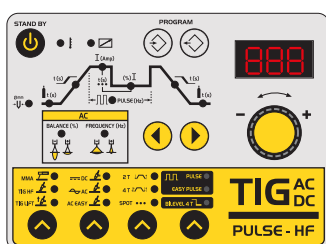


TIG INVERTER



Anche l'alluminio può essere ricamato.
Ma occorre un impianto sofisticato, potente e completo.
L'ammiraglia della flotta **TIG DECA** è tutto questo.

Aluminum can be embroidered too.
However, a sophisticated, powerful and complete system is required.
The flagship of the **TIG DECA** fleet is all this.



MASTROTIG 327 AC/DC
Parametri regolabili
Adjustable parameters
(Pag. 38)



*Accessori in dotazione

*Supplied accessories



* **MASTROTIG 327AC/DC**
Pinza di massa - Earth clamp
Cavi - Cables



Manutenzione
Maintenance

Carpenteria leggera
Light carpentry

Autoriparazioni
Automotive

Saldatura di precisione
Precision welding





MASTROTIG 327 AC/DC			
	MMA DC	TIG AC	TIG DC
Campo di regolazione - Welding current range	20 - 270A	5 - 270A	5 - 270A
Servizio 40°C - Duty cycle 40°C EN 60974-1	270A - 40%	270A - 40%	270A - 40%
	215A - 60%	215A - 60%	215A - 60%
Tensione a vuoto - Open circuit voltage	55V		
Elettrodi - Electrodes			
Rutile	∅ 1,5 - 6,0 mm	-	
Basico - Basic	∅ 2,0 - 5,0 mm	-	
TIG	-	∅ 1,0 - 4,0 mm	
Tensione di alimentazione - Input voltage	3 ph - 400V 50/60 Hz		
Potenza di installazione - Installation power	10 kW		
Fusibile - Fuse	16A		
Dinse	50 mmq		
Peso - Weight ≈	33 kg		
Dimensioni - Dimensions	550 x 250 x 490 mm		
Funzioni - Features			
Hot start	Regolabile - Adjustable		
Anti-sticking	●		
Arc force	Regolabile - Adjustable		
TIG HF - Lift	●		
Pregas - Postgas	Regolabile - Adjustable		
Slope Up - Slope Down	Regolabile - Adjustable		
2T - 4T - SPOT	●		
Pulse TIG AC/DC	●		
Frequenza di pulsazione - Pulse frequency	-	0,2 - 2 Hz	0,2 - 250 Hz
Frequenza AC - AC Frequency	-	10 - 200 Hz	-
Balance AC	Regolabile - Adjustable		
Bilevel	●		
Easy Pulse AC/DC	●		
Easy AC	●		
Program saving	9		
Protezione termostatica - Thermostatic Protection	●		
Versione - Version			
*Generatore + accessori - *Power source + accessories	285000		
Accessori - Accessories MMA pag. 100 TIG pag. 102			

Optionals MASTROTIG 327 AC/DC

 <p>000205 Kit MMA DS/35</p>	 <p>010390 Comando a distanza manuale (Tyco) Manual remote control (Tyco)</p>	 <p>010395 Controllo a pedale FFT1 (Tyco) FFT1 Foot Control (Tyco)</p>	 <p>010877 Carrello CR27 CR27 Trolley</p>	
 <p>010811 Torcia TIG 180A 4 m TIG torch 180A 4 m</p>	 <p>010812 Torcia TIG 180A 8 m TIG torch 180A 8 m</p>	<div style="background-color: lightblue; padding: 5px; display: inline-block; transform: rotate(-90deg); transform-origin: left top;">H₂O</div>  <p>010624 Impianto raffreddamento WU20 WU20 Water cooling unit</p>	 <p>010813 Torcia TIG 320A H₂O 4 m TIG torch 320A H₂O 4 m</p>	 <p>010815 Torcia TIG 320A H₂O 8 m TIG torch 320A H₂O 8 m</p>