

# INVERTER

# I-TIG 403 DC PULSE



			I-TIG 403 DC PULSE	
Codice	Code		WLX000004	
Alimentazione monofase	Single phase input	V 50/60Hz	-	
Alimentazione trifase	Three phase input	V 50/60Hz	400V ± 10%	
Potenza d'installazione	Installed power	Max kVA	9,5	
Tensione secondaria a vuoto	Open circuit voltage	V	68	
Campo di regolazione	Current range	A	5-400	
Ciclo di lavoro	Duty cycle	A 100%	310	
		A 60%	400	
		A 40%	-	
Norme	Standards		EN 60974-1	
			EN 60974-10	
Grado di protezione	Protection class		23S	
Classe d'isolamento	Insulation class		H	
Dimensioni	Dimensions	L	mm	530
		W	mm	240
		H	mm	445
Peso	Weight	Kg	20	

#### Campi di utilizzo

- Carpenteria leggera
- Carpenteria medio-pesante
- Industria automobilistica
- Lavorazione lamiera
- Edilizia
- Carrozzeria
- Manutenzioni ordinarie

#### Workplaces

- Lightweight carpentry
- Medium carpentry
- Automotive industry
- Sheet metal working
- Constructions
- Car bodywork
- Ordinary maintenance

## Caratteristiche tecniche e accessori - Technical details and accessories



Sistema di raffreddamento  
W Power 8 Plus completo di carrello.

Cooling System W Power 8  
Plus whit trolley



Cavo massa con Morsetto

Earth cable with Clamp



Torçe tig

Tig Torch

# I-TIG 403 DC PULSE

# INVERTER



n. Regolazioni  
Adjustment pos.



Termostato  
Thermostat



Hot start  
Hot start



Pred. comando a dist.  
Remote control facility



Innesco con alta freq.  
HF arc striking



Erog. in corr. continua  
Direct current output



Reg. bil. onda quadra  
Sq. wave balance adj.



Raffredd. forzato  
Forced air cooling



Generatore portatile  
Portable power source



Arc force  
Arc force



Controllo digitale  
Digital control



Strumenti di misura  
Measurement instrum.



Comp. tens. di rete  
Mains voltage comp.



Pulsazione  
Pulsation



Versione con sistema di raffreddamento  
Water cooling system version



La tecnologia Inverter di I-TIG conferisce a queste saldatrici professionalità e qualità di saldatura. Le principali caratteristiche sono: compattezza e affidabilità, selettore funzioni (elettrodo 2T, 4T, puntatura e ripristino), comando a distanza, rampa di salita e discesa, regolazione frequenza di pulsazione, regolazione tempo post-gas, regolazione corrente di base, abilitazione HF o LIFT, Voltmetro e Amperometro digitali, progettato e costruito secondo la normativa EN 60974/1 - EN 60974 -10.

The Inverter technology of I-TIG gives this welding machine professional calibre and welding quality. Its principal characteristics are: compactness and reliability, functions selector (electrode, 2T, 4T, pulse, resetting), remote control, slope up and slope down, pulse frequency adjustment, post-gas time adjustment, basic current adjustment, HF or LIFT enabling, digital Voltmeter and Ampèremeter, designed and made in accordance with standard EN 60974/1 - EN 60974 -10.