

# I-MIG 201 LCD PULS I-MIG 353 LCD PULS

## MIG MAG INVERTER



n. Regolazioni  
Adjustment pos.



Raffredd. forzato  
Forced air cooling



Generatore su carrello  
Generator on wheels



Termostato  
Thermostat



Innesco con "Lift arc"  
"Lift mode" arc striking



Comp. tens. di rete  
Mains voltage comp.



Strumenti di misura  
Measurement instrum.



MIG/MMA/TIG LIFT

Per bobine da 5-15Kg  
5 -15Kg spool



Versione con sistema di raffreddamento  
Water cooling system version



MIG/MMA/TIG LIFT

Per bobine da 5Kg  
5Kg spool

I generatori I-MIG PULS sono inverter multifunzione di ultima generazione; le loro caratteristiche principali sono compattezza, robustezza e affidabilità. Sono dotati dell'ultima tecnologia pulsata con modulazione PWM. Le I-MIG hanno la funzione di protezione automatica intelligente per la sovratensione, la sovracorrente e il surriscaldamento. Il nuovo sistema LCD permette di guidare e semplificare all'operatore il SET-UP e le procedure di saldatura. I-MIG 201 è piccolo e leggero per bobine di filo da 5Kg (200mm) con traino 2 rulli, mentre I-MIG 353 più robusto è costruito per le bobine di filo da 15Kg (300mm) on sistema 4 rulli.

I-MIG PULS generators are the latest generation of multi-function inverters; their main characteristics are compactness, sturdiness and reliability. They are equipped with the latest pulsed technology with PWM modulation. The I-MIG have the function of automatic intelligent protection for overvoltage, overcurrent and overheating. The new LCD system allows the operator to guide and simplify the SET-UP and welding procedures. I-MIG 201 small and light for 5Kg (200mm) wire spool, with 2 rolls feed plate system; while I-MIG 353 more robust, built for 15K g (300mm) wire spool, with 4 rolls feed plate system.

# MIG MAG INVERTER

# I-MIG 201 LCD PULS I-MIG 353 LCD PULS



Codice	Code		I-MIG 201 LCD PULS	I-MIG 353 LCD PULS
			IMIG00005	IMIG00006
Alimentazione monofase	Single phase input	V 50/60Hz	1x220 ± 15%	-
Alimentazione trifase	Three phase input	V 50/60Hz	-	3x380/400 ± 15%
Potenza d'installazione	Installed power	Max kVA	8,2	13,9
Tensione secondaria a vuoto	Open circuit voltage	V	67	70
Campo di regolazione	Current range	A	MIG: 40-200 - MMA: 30-200 - TIG: 20-200	MIG: 40-350 - MMA: 30-300 - TIG: 20-300
Ciclo di lavoro a 40°	Duty cycle at 40°	A 100%	160	250
		A 60%	200	300
		A 40%	-	350
Fili	Wires	mm	0.8 - 1.2	0.8 - 1.2
Norme	Standards		EN60974-1	EN60974-1
			EN60974-10	EN60974-10
Grado di protezione	Protection class	IP	23S	23S
Dimensioni	Dimensions	L mm	460	850
		W mm	220	510
		H mm	375	800
Peso	Weight	Kg	15,6	44

### Campi di utilizzo

- Carpenteria leggera
- Cantieristica
- Industria automobilistica
- Manutenzioni ordinarie
- Fabbri
- Carrozzeria
- Installatori e allestitori

### Workplaces

- Lightweight carpentry
- Shipbuilding
- Automotive industry
- Ordinary maintenance
- Workshops
- Car bodywork
- Installers and fitters

## Caratteristiche tecniche e accessori - Technical details and accessories



Torcia di saldatura MIG  
MIG welding torch



Schermo a LCD  
LCD screen



Cavo massa 4mt 25/50 mm<sup>2</sup> AD1  
Earth cable 4mt 25/50 mm<sup>2</sup> AD1