

# I-MIG 201 E LCD PFC I-MIG 253 E LCD

## MIG MAG INVERTER



n. Regolazioni  
Adjustment pos.



Raffredd. forzato  
Forced air cooling



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



Strumenti di misura  
Measurement instrum.



Termostato  
Thermostat



Generatore su carrello  
Generator on wheels



Pred. comando a dist.  
Remote control facility



Comp. tens. di rete  
Mains voltage comp.



MIG/MMA/TIG LIFT

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



MIG/MMA/TIG LIFT

Per bobine da 5Kg  
5Kg spool

I generatori I-MIG sono inverter multifunzione di ultima generazione; le loro caratteristiche principali sono compattezza, robustezza e affidabilità. 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 253 più robusto è costruito per le bobine di filo da 15Kg(300mm) con sistema 4 rulli.

I-MIG generators are the latest generation of multi-function inverters; their main characteristics are compactness, sturdiness and reliability. 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 253 more robust, built for 15Kg (300mm) wire spool, with 4 rolls feed plate system.

# MIG MAG INVERTER

# I-MIG 201 E LCD PFC I-MIG 253 E LCD



Codice	Code		I-MIG 201 E LCD PFC		I-MIG 253 E LCD
			IMIG00001		IMIG00003
Alimentazione monofase	Single phase input	V 50/60Hz	1x110 ± 10%	240 ± 10%	-
Alimentazione trifase	Three phase input	V 50/60Hz	-	-	3x400 ± 10%
Potenza d'installazione	Installed power	Max kVA	4,0	6,2	7,4
Tensione secondaria a vuoto	Open circuit voltage	V	67		70
Campo di regolazione	Current range	A	25-140	25-200	10-250
Ciclo di lavoro a 40°	Duty cycle at 40°	A 100%	100A	140A	160
		A 60%	120A	170A	200
		A 40%	140A	200A	250
Fili	Wires	mm	0,6-1,2		0,6-1,2
Norme	Standards		EN60974-1		EN60974-1
			EN60974-10		EN60974-10
Grado di protezione	Protection class	IP	23S		23S
Classe d'isolamento	Insulation class		H		H
Dimensioni	Dimensions	L	mm	505	630
		W	mm	210	240
		H	mm	330	450
Peso	Weight	Kg	15		24

### 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 25/35 mm<sup>2</sup>  
Earth cable 4mt 25/35 mm<sup>2</sup>