



NOVAMIX 205 LCD



Caratteristiche principali

- Schermo LCD da 4,3 pollici
- Selezione della modalità di saldatura innovativa, accattivante display numerico, regolazione dei parametri estremamente intuitiva
- MIG/MAG manuale / SYN
- Funzione MMA (elettrodo rivestito)
- Hot start (migliora l'innesco dell'arco)
- Arc Force regolabile
- Innesco Lift Arc
- Modalità 2T / 4T
- Rampa discesa regolabile / Post flow (TIG)
- Tecnologia PFC: fattore di potenza elevato, molteplici vantaggi come il risparmio energetico
- Doppia tensione di alimentazione, funzionante con 110 V e 230 V
- Bobina filo da 5 kg
- Controllo della forma d'onda, per una maggiore stabilità dell'arco, anche a basse correnti
- Dotata di sensori temperatura per una sicura protezione dell'INVERTER
- Inversione di polarità

MIG Inverter

Il generatore **INVERTER NOVAMIX 205 LCD** è da considerarsi un vero "gioiello" per quanto concerne le sue prestazioni e le sue ridotte dimensioni, che lo collocano in un'ampia fascia di mercato essendo la soluzione alle più svariate necessità. Una delle principali caratteristiche della **NOVAMIX 205**, oltre allo schermo LCD elettronico digitale che permette una immediata visualizzazione dei parametri regolabili è un innovativo software che semplifica ulteriormente la regolazione degli stessi. Non meno importante, oltre al risparmio energetico (Power factor Control), è la regolazione elettronica dell'induttanza.

I generatori si distinguono per la possibilità di utilizzo del filo animato senza GAS e la caratteristica di essere Multitensione, collegabili sia a 110 che a 230 V.

- TECNOLOGIA INVERTER
- RISPARMIO ENERGETICO
- INVERSIONE DI POLARITÀ
- REGOLAZIONE ARC - FORCE / HOT START
- REGOLAZIONE INDUTTANZA ELETTRONICA
- REGOLAZIONE RAMPA DI DISCESA (TIG)
- DISPLAY LCD
- MODALITÀ MMA
- MODALITÀ TIG LIFT ARC
- BURN - BACK REGOLABILE
- PFC (POWER FACTOR CONTROL)
- DOPPIA TENSIONE DI UTILIZZO (110/230 V)
- UTILIZZABILE CON TORCIA SPOOL GUN
- ACCOPPIABILE A MOTOGENERATORE

- Carpenteria • Cantieristica • Costruzioni
- Industria petrolchimica • Industria ferroviaria
- Industria militare • Industria alimentare
- Movimento terra • Lavorazione lamiera



NOVAMIX 205 LCD

Dati tecnici

Descrizione	NOVAMIX 205 LCD	
	230 V - 50/60 Hz	110 V - 50/60 Hz
Alimentazione, monofase	230 V - 50/60 Hz	110 V - 50/60 Hz
Fusibile	40 A	40 A
Assorbimento MAX (MIG)	28 A	37 A
Emissioni rumorose	< 70 dB	< 70 dB
Potenza MAX (MIG)	6.2 KW	4 KW
Prestazioni 100% (MIG)	130 A	90 A
Prestazioni 60% (MIG)	165 A	115 A
Prestazioni 40% (MIG)	200 A	140 A
Tensione a vuoto (MIG)	67 V	67 V
Campo di regolazione TIG	10 - 200 A	10 - 140 A
Campo di regolazione MMA	10 - 200 A	10 - 100 A
Campo di regolazione MIG	25 - 200 A	25 - 140 A
Conforme alla norma	EN 60974 - 1 - 10	EN 60974 - 1 - 10
Classe di applicazione	S	S
Classe d'isolamento	F	F
Classe di protezione	IP23	IP23
Sistema di raffreddamento	AF	AF
Temperatura di esercizio	- 10 + 40 ° C	- 10 + 40 ° C

Diametri Filo

Acciaio	0.6 - 1 mm	0.6 - 1 mm
Acciaio INOX	0.8 - 1 mm	0.8 - 1 mm
Alluminio	1 - 1.2 mm	1 - 1.2 mm
Diametro elettrodi	1,6 - 4 mm	1,6 - 4 mm
Velocità filo	2 - 20 mt./min	2 - 20 mt./min
Capacità bobina	5 Kg	5 Kg
Dimensioni, mm (L x B x H)	540 x 220 x 400	540 x 220 x 400
Peso, Kg	18	18



Sincosald srl
via della Fisica, 26/28
20864 Agrate Brianza (MB), Italy
tel. +39 039 64117.1
fax +39 039 6057122

sincosald.it