



NOVAMIX 251 CUT



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 / Pulsato / DP
- Funzione MMA (elettrodo rivestito)
- Hot start (migliora l'innesco dell'arco)
- Arc Force regolabile
- TIG AC/DC e DC HF
- Innesco Lift Arc
- Modalità 2T / 4T
- Rampa discesa e salita regolabile / Postflow
- Funzione TAGLIO PLASMA
- 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
- Accoppiabile a Torcia UP/DOWN
- Accoppiabile a Torcia SPOOL GUN

MIG Inverter DP - AC/DC - MMA - CUT

Il generatore **INVERTER NOVAMIX 251 CUT** è da considerarsi una macchina completa che può utilizzare tutti i processi di saldatura e può anche tagliare al plasma.

Una delle principali caratteristiche della **NOVAMIX 251 CUT**, 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. Il generatore **INVERTER** della è predisposto per la saldatura: **MIG - MIG SYN - MIG Pulsato - MIG doppi pulsato TIG DC e AC/DC con alta frequenza.**

MMA è predisposto per il taglio plasma. Questa tipologia di Generatore è molto versatile e completo perchè è in grado di risolvere le più svariate problematiche. 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
- INVERSIONE DI POLARITÀ ELETTRONICA
- REGOLAZIONE ARC - FORCE
- REGOLAZIONE RAMPA DI DISCESA E SALITA
- REGOLAZIONE INDUTTANZA ELETTRONICA
- DISPLAY LCD
- MODALITÀ MMA
- MODALITÀ TIG LIFT ARC
- MODALITÀ TIG HF DC e AC/DC
- BURN - BACK REGOLABILE
- 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 251 CUT

Dati tecnici

Descrizione	NOVAMIX 251 CUT	
	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	22.6 A	29 A
Potenza MAX	5.1 KW	3.1 KW
Tensione a vuoto	433 V	433 V
Prestazioni 100 %	25.3 A	18 A
Prestazioni 60 %	32.7 A	23 A
Prestazioni 40 %	40 A	30 A
Capacità di taglio MAX	10 mm	6 mm
Campo di regolazione	20 - 65 A	20 - 100 A
CE Standards	EN 60974 - 1 - 5 - 10	EN 60974 - 1 - 5 - 10
Dimensioni, mm (L x La x H)	750 x 250 x 470	750 x 250 x 470
Peso, Kg	26	26
Classe d'isolamento	H	H
Classe di protezione	IP23	IP23
Sistema di raffreddamento	AF	AF
Temperatura di esercizio	- 10 + 40 °C	- 10 + 40 °C
Emissioni rumorose	< 70 dB	< 70 dB



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

sincosald.it