



NOVASTICK 163 PFC - NOVASTICK 203 PFC NOVASTICK 166 VALIGETTA / CASE

NOVASTICK
163 PFCNOVASTICK
203 PFCNOVASTICK 166
VALIGETTA / CASE

Caratteristiche principali

Tecnologia PFC, fattore di potenza uguale a 0.99. Molteplici vantaggi come il risparmio energetico e la doppia tensione di alimentazione 110/220 V.

Funzione Extra

Regolazione ARC FORCE automatico, HOT START e anti incollamento per un maggior controllo e facilità d'uso durante la saldatura MMA.

Display digitale

- Display digitale a 7 segmenti che permette di visualizzare la corrente di saldatura per ottenere una precisa regolazione del parametro.

Protezioni

- Dotato di sensori di temperatura per la protezione dell'INVERTER.
- Dotato di sensori che garantiscono la limitazione della corrente MAX di saldatura.

Peso

- Peso estremamente ridotto che rende versatile e portatile il generatore.

Compatibilità con Generatori

- Grazie alla capacità di adattarsi a sbalzi di tensione è possibile il collegamento con gruppo elettrogeno.

TIG monofase

I Generatori della serie **NOVASTICK 163 - 203 con PFC e 166 con Valigetta** rappresentano la giusta risposta alle esigenze del mercato, solide e leggere ma molto affidabili affrontano e risolvono nel migliore dei modi i più svariati problemi di saldatura. Utilizzano sia elettrodi rutili che basici e l'elevato range di regolazione permette di centrare in modo sicuro il parametro di saldatura desiderato.

Sono dotati di un'elettronica che permette il controllo della forma d'onda e una notevole riduzione di potenza assorbita dal Generatore chiamata PFC (Power - Factor - Control).

Montando la torcia TIG a rubinetto è possibile effettuare saldature in modalità TIG - Lift Arc.

I modelli 163 - 203 PFC hanno la particolarità di poter utilizzare 2 tensioni differenti all'occorrenza (230 V / 110 V) l'impiego di questi generatori è particolarmente indicato nel settore della manutenzione e montaggio di apparati industriali.

- RISPARMIO ENERGETICO
- ELETTRONICA PFC (POWER - FACTOR - CONTROL)
- TECNOLOGIA INVERTER
- REGOLAZIONE CONTINUA DA 10 A 160 AMPERE
- REGOLAZIONE CONTINUA DA 10 A 90 AMPERE
- REGOLAZIONE CONTINUA DA 10 A 200 AMPERE
- REGOLAZIONE CONTINUA DA 10 A 120 AMPERE
- INNESCO TIG - LIFT ARC
- MULTI TENSIONE DI UTILIZZO (230/110 V)
- HOT START E ARC FORCE REGOLABILI
- ACCOPPIABILI A MOTOGENERATORE

- Carpenteria
- Costruzioni
- Riparazione e manutenzione
- Costruzioni civili
- Cantieristica navale



NOVASTICK 163 PFC - NOVASTICK 203 PFC NOVASTICK 166 VALIGETTA / CASE

Dati tecnici

Descrizione	NOVASTICK 163 PFC		NOVASTICK 203 PFC		NOVASTICK 166 Valigetta
Alimentazione: monofase	230 V 50/60 Hz	110 V 50/60 Hz	230 V 50/60 Hz	110 V 50/60 Hz	230 V - 50/60 Hz
Emissioni rumorose	< 70 dB				
Fusibile	25 A	25 A	40 A	40 A	40 A
Assorbimento (A)	22 A	24.4 A	30 A	33 A	33 A
Potenza MAX	5.1 KW	2.6 KW	6.8 KW	3.4 KW	6.8 KW
Tensione a vuoto	14.5 V	14.5 V	14.5 V	14.5 V	62 V
Prestazioni 100 %	105 A	60 A	130 A	70 A	105 A
Prestazioni 60 %	135 A	75 A	165 A	90 A	135 A
Prestazioni 50 %	-	-	-	-	-
Prestazioni 40 %	160 A	90 A	200 A	110 A	160 A
Campo di regolazione	10 - 160 A	10 - 90 A	10 - 200 A	10 - 120 A	10 - 120 A
Conforme alla norma	EN 60974 1 - 5 - 10				
Diametro elettrodi	1,6 - 4 mm	1,6 - 4 mm	1,6 - 5 mm	1,6 - 5 mm	1,6 - 4 mm
Peso, Kg	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1
Dimensioni, mm (L x B x H)	390 x 142 x 278	360 x 146 x 278			
Classe d'isolamento	H	H	H	H	H
Classe di protezione	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23
Sistema di raffreddamento	AF	AF	AF	AF	AF
Temperatura di esercizio	- 10 + 40 °C	- 10 + 40 °C	- 10 + 40 °C	- 10 + 40°C	- 10 + 40°C



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

sincosald.it