

Rogue ET 230iP AC/DC

Funzionalità avanzate, disponibili in modo semplice



Rogue ET 230iP AC/DC è una saldatrice TIG AC/DC professionale, portatile, di alta qualità, per eccellere nella saldatura quotidiana di alluminio, acciaio inossidabile e acciaio al carbonio.

L'interfaccia grafica intuitiva con display a colori da 5 pollici offre nuove funzionalità per regolazioni facili e rapide. La macchina può affrontare un'ampia gamma di spessori, comprese lamiere molto sottili.

Le forme d'onda selezionabili (square, soft square, sinusoidal, triangle) consentono un apporto termico ottimizzato per un'elevata penetrazione su materiali più spessi e una bassa distorsione su lamiere sottili. Le funzionalità pulsato sia in TIG DC che in TIG AC offrono un migliore controllo del bagno di saldatura consentendo al saldatore di personalizzare ulteriormente l'arco per molteplici applicazioni. Gli inneschi dell'arco TIG sono realizzati per ottimizzare le prestazioni in base al diametro e al tipo di elettrodo di tungsteno selezionato.

Il design durevole dell'alloggiamento combina robustezza e funzionalità con più punti di sollevamento per una facile maneggevolezza sia in officina che sul campo.

Settori

- Carpenteria leggera
- Costruzione di tubi
- Riparazioni e manutenzione
- Industria aerospaziale
- Scuole di formazione
- Carpenteria industriale e generale
- Settore chimico
- Costruzioni in acciaio

- Varie forme d'onda AC/DC (square, soft square, sinusoidal, triangle) per un trasferimento ottimale di energia
- Pulsato in TIG AC e in TIG DC fino a 200 Hz per un maggiore controllo dell'apporto termico e del bagno di saldatura
- Il circuito PFC integrato consente un arco stabile, anche con cavi di alimentazione estremamente lunghi, fino a 100 metri
- Nuova unità di raffreddamento ad acqua CoolMini 3 per torce TIG leggere
- L'interfaccia intuitiva ad alta visibilità con schermo a colori da 5 pollici riduce i tempi di inattività e migliora la precisione
- La modalità Dual-Current commuta tra due livelli di corrente di uscita per controllare l'apporto termico e la dimensione del bagno di saldatura
- Facile accesso tramite il pulsante torcia ai Job salvati
- Sistema modulare con collegamento al trolley senza l'utilizzo di attrezzi
- Nuova torcia TIG Exeor inclusa



Comando a distanza opzionale

Per ulteriori informazioni, visitare il sito esab.com.

Rogue ET 230iP AC/DC

Funzionalità avanzate, disponibili in modo semplice

Specifiche	
Modello	Rogue ET 230iP AC/DC
Tensione di alimentazione	115/230 V AC \pm 15%, monofase, 50/60 Hz
Fusibile ritardato	16A
kVA nominali	3,3 kVA (115 V AC) 6 kVA (230 V AC)
Consumo di potenza nello stato inattivo	< 30 W
Uscita in saldatura MMA	115 V AC: 90 A / 23,6 V al 30% 64 A / 22,5 V al 60% 49,3 A / 22 V al 100% 230 V AC: 180 A / 27,2 V al 30% 127 A / 25 V al 60% 99 A / 23,9 V al 100%
Uscita in saldatura TIG	115 V AC: 125 A / 15 V al 30% 88,4 A / 13,5 V al 60% 68,5 A / 12,7 V al 100% 230 V AC: 230 A / 19,2 V al 30% 163 A / 16,5 V al 60% 126 A / 15 V al 100%
Intervallo di regolazione MMA	115 V AC MMA: 10 A / 20,4 V - 90 A / 23,6 V 230 V AC MMA: 10 A / 20,4 V - 180 A / 27,2 V
Intervallo di regolazione TIG DC	115 V AC TIG : 5 A / 10,2 V - 125 A / 15 V 230 V AC TIG: 5 A / 10,2 V - 230 A / 19,2 V
Intervallo di regolazione TIG AC	115 V AC TIG: 15 A / 10,6 V - 125 A / 15 V 230 V AC TIG: 15 A / 10,6 V - 230 A / 19,2 V
Fattore di potenza alla massima corrente	99%
V DC high a circuito aperto	68 V DC / 10 V DC con VRD attivato (impostazione predefinita)
Classe di protezione	IP23S
Temperatura di esercizio	Da -10 a +40 °C (da +14 a +104 °F)
Dimensioni	460 x 210 x 380 mm
Spina di alimentazione	Schuko 16A
Peso	19 kg

Informazioni per l'ordine	
Rogue ET 230iP AC/DC	0479100400
Rogue ET 230iP AC/DC W	0479100401

La fornitura include:

Rogue ET 230iP AC/DC: generatore, cavo di massa da 3 metri, torcia TIG Exeor SR 17 da 4 metri, tubo gas da 4 metri

Rogue ET 230iP AC/DC W: generatore, unità di raffreddamento CoolMini 3, cavo di massa da 3 metri, torcia TIG Exeor SR 21 da 4 metri, tubo gas da 4 metri

Rogue ET 230iP AC/DC

Funzionalità avanzate, disponibili in modo semplice

Opzioni e accessori	
Comando a distanza analogico MMA 4 con cavo da 10 m	0700500084
Pinza porta-elettrodo, Handy 200 A, 25 mm ² , 3 m, OKC50	0700006900
Kit cavo di massa, OKC 50, 3 m	0700006901
Kit cavo di massa, OKC 50, 5 m	0700006885
Comando a pedale TIG, cavo da 4,5 m e connettore a 8 pin	W4014450
Trolley a 2 ruote	0460330883
CoolMini 3 – unità di raffreddamento	0448040880
Torcia TIG Exeor SR 17, raffreddata ad aria, 4 m	0700026220
Torcia TIG Exeor SR 17, raffreddata ad aria, 8 m	0700026221
Torcia TIG Exeor SR 17-R, raffreddata ad aria, 4 m	0700026234
Torcia TIG Exeor SR 17-R, raffreddata ad aria, 8 m	0700026235
Torcia TIG Exeor SR 21, raffreddata ad acqua, 4 m	0700026290
Torcia TIG Exeor SR 21, raffreddata ad acqua, 8 m	0700026291
Torcia TIG Exeor SR 21-R, raffreddata ad acqua, 4 m	0700026294
Torcia TIG Exeor SR 21-R, raffreddata ad acqua, 8 m	0700026295



ESAB / esab.com

