

Rogue ET 230iP AC/DC

Pokročilé funkce dodávané jednoduše



Rogue ET 230iP AC/DC je přenosná a vysoce kvalitní profesionální svářečka na sváření střídavým nebo stejnosměrným proudem pomocí wolframové elektrody v inertním plynu (TIG). Díky rozšířeným parametrům umožňuje prvotřídní každodenní svařování hliníku, nerezové oceli a uhlíkové oceli.

Intuitivní grafické uživatelské rozhraní s pětipalcovou barevnou obrazovkou přináší pestré funkce a usnadňuje seřizování. Stroj zvládne širokou škálu tloušťek včetně velmi tenkých plechů.

Přizpůsobitelné tvary vln (čtverec, zaoblený čtverec, sinusový průběh, trojúhelník) umožňují optimalizovat tepelný příkon, což zlepšuje průvar silnějších kovů a snižuje kroucení tenkých plechů. Pulzní funkce u DC i AC TIG nabízejí vylepšené ovládání svaru, což svářeči umožňuje dále přizpůsobit oblouk pro různé aplikace. Spouštění oblouku TIG podle zvoleného průměru a typu wolframové elektrody přináší optimální funkčnost.

Odolný design krytu kombinuje robustnost a funkčnost s několika zvedacími body pro snadnou manévrovatelnost v dílně i v terénu.

Odvětví

- Lehká výroba
- Konstrukce potrubí
- Opravy a údržba
- Letecký průmysl
- Školící střediska
- Průmyslová a obecná výroba
- Chemický průmysl
- Ocelové konstrukce

- Různé tvary vln AC/DC (čtverec, zaoblený čtverec, sinusový průběh a trojúhelník) pro optimální přenos energie
- Stejnosměrné nebo střídavé impulzy TIG s frekvencí až 200 Hz zajišťují kontrolu nad příkonem tepla a svarovou lázní.
- Vestavěný obvod ovládání účinníku (PFC) zajišťuje stabilní oblouk, a to i u mimořádně dlouhých přírodních kabelů dlouhých až 100 m
- Nový vodní chladič CoolMini 3 pro lehké svařovací hořáky TIG
- Výborně viditelná pětipalcová barevná obrazovka s intuitivním rozhraním snižuje prostoje a zvyšuje přesnost
- Ve dvouproudovém režimu přístroj přepíná mezi dvěma hladinami výstupního proudu, což umožňuje ovládat příkon tepla a velikost svarové lázně
- Snadný přístup k uloženým úlohám pomocí spouště hořáku
- Modulární systém, který i bez náradí připojíte k vozíku
- Součástí balení je nový hořák TIG Exeor



Volitelné dálkové ovládání

Další zajímavosti naleznete na adrese **esab.com**.

Rogue ET 230iP AC/DC

Pokročilé funkce dodávané jednoduše

Specifikace		
Model	Rogue ET 230iP AC/DC	
Napájecí napětí	115/230 VAC ± 15%, 1 PH, 50/60 Hz	
Pomalá pojistka	16A	
Jmenovitý výkon kVA	3,3 kVA (115 V stř. pr.) 6 kVA (230 V stř. pr.)	
Úsporný režim	< 30 W	
Svařovací výkon při použití metody MMA	115 VAC: 90A / 23,6V při 30% 64A / 22,5V při 60% 49,3A / 22V při 100%	230 VAC: 180A / 27,2V při 30% 127A / 25V při 60% 99A / 23,9V při 100%
Svařovací výkon při použití metody TIG	115 VAC: 125A / 15V při 30% 88,4A / 13,5V při 60% 68,5A / 12,7V při 100%	230 VAC: 230A / 19,2V při 30% 163A / 16,5V při 60% 126A / 15V při 100%
Rozsah nastavení MMA	115 VAC MMA: 10A / 20,4V - 90A / 23,6V 230 VAC MMA: 10A / 20,4V - 180A / 27,2V	
Rozsah nastavení TIG se stejn. pr.	115 VAC TIG: 5A / 10,2V - 125A / 15V 230 VAC TIG: 5A / 10,2V - 230A / 19,2V	
Rozsah nastavení TIG AC	TIG se 115V stř. pr.: 15A / 10,6V - 125A / 15V TIG s 230V stř. pr.: 15A / 10,6V - 230A / 19,2V	
Účinnost při maximálním proudu	99%	
Vysoké napětí naprázdno VDC High.	68 V DC / 10 V DC s aktivovaným VRD (výchozí nastavení)	
Třída krytí	IP23S	
Provozní teplota	-10 až +40 °C (+14 až +104 °F)	
Rozměry	460 x 210 x 380 mm	
Síťová zástrčka	Schuko 16A	
Hmotnost	19 kg	

Informace pro objednávání	
Rogue ET 230iP AC/DC	0479100400
Rogue ET 230iP AC/DC W	0479100401

Součást balení:

Rogue ET 230iP ACDC: napájecí zdroj, pracovní kabel 3 m, hořák Exeor TIG SR 17 4 m, plynová hadice 4 m

Rogue ET 230iP ACDC W: napájecí zdroj, chladič jednotka CoolMini 3, pracovní kabel 3 m, hořák Exeor TIG SR 21 4 m, plynová hadice 4 m

Rogue ET 230iP AC/DC

Pokročilé funkce dodávané jednoduše

Vollitelná výbava A příslušenství	
Analogové dálkové ovládání MMA 4 včetně 10 m kabelu	0700500084
Držák elektrody, Handy 200 A s OKC50 25 mm², 3 m	0700006900
Sada zpětného kabelu, OKC 50, 3 m	0700006901
Sada zpětného kabelu, OKC 50, 5 m	0700006885
Nožní ovladač pro TIG, 4,5 m kabel a 8pinový konektor	W4014450
Vozík, dvukolečkový	0460330883
CoolMini 3 – vodní chladič	0448040880
Hořák Exeor TIG SR 17, vzduchem chlazený, 4 m	0700026220
Hořák Exeor TIG SR 17, vzduchem chlazený, 8 m	0700026221
Hořák Exeor TIG SR 17-R, vzduchem chlazený, 4 m	0700026234
Hořák Exeor TIG SR 17-R, vzduchem chlazený, 8 m	0700026235
Hořák Exeor TIG SR 21-R, s vodním chlazením, 4 m	0700026290
Hořák Exeor TIG SR 21-R, s vodním chlazením, 8 m	0700026291
Hořák Exeor TIG SR 21-R, s vodním chlazením, 4 m	0700026294
Hořák Exeor TIG SR 21-R, s vodním chlazením, 8 m	0700026295



ESAB / esab.com

