

# Rogue ET 230iP AC/DC

Fejlett funkciók, egyszerűen



A Rogue ET 230iP AC/DC egy hordozható, kiváló minőségű, professzionális AC/DC TIG-hegesztőgép kiterjedt paraméterezési lehetőségekkel, amely kitűnő teljesítményt nyújt az alumínium, rozsdamentes acél és szénacél munkadarabok mindennapi hegesztése során.

Az intuitív grafikus felhasználói felület és az 5 hüvelykes színes kijelző új funkciókat kínál a gyors és egyszerű beállításhoz. A gép alkalmas különböző anyagvastagságok hegesztésére, beleértve a nagyon vékony lemezeket is.

A testreszabható hullámformák (négyzet, lágy négyzet, szinusz, háromszög) optimalizált hőbevitelt tesznek lehetővé, vastagabb lemezekben a mélyebb beolvadás, vékonyabb lemezekben pedig az alacsony vetemedés érdekében. Az AC és DC TIG üzemmódban is használható impulzusos funkciók jobb kontrollt biztosítanak a hegfürdő felett, így lehetővé teszik a hegesztő számára, hogy pontosabban a különböző alkalmazásokra szabja az ívet. A TIG ívgyújtások optimális teljesítményt nyújtanak a kiválasztott volfrámelektroda átmérője és típusa alapján.

Az ellenálló házkialakítás a robusztusságot és a funkcionalitást több emelési ponttal ötvözi a könnyű manőverezhetőség érdekében mind a műhelybeli, mind a terepi használathoz.

## Felhasználási területek

- Lemezmegmunkálás
- Csővezeték-építés
- Javítás és karbantartás
- Repülőgépipar
- Szakiskolák
- Ipar és általános gyártás
- Vegyipar
- Acélszerelvények

- Különböző AC/DC-hullámformák (négyzet, lágy négyzet, szinusz, háromszög) az optimális energiaátvitel érdekében
- TIG AC- és DC-impulzus akár 200 Hz-ig a hőbevitel és a hegfürdő pontosabb szabályozása érdekében.
- A beépített PFC-áramkör stabil ívet biztosít, még extra hosszú – akár 100 méteres – hosszabító kábelekkel is
- Új CoolMini 3 vízűtő a könnyű TIG égőkhöz
- Jól látható és intuitív, 5 hüvelykes színes képernyős interfész a rövidebb állásidőért és a nagyobb pontosságért
- A kettős áram üzemmód két kimeneti áramszint között vált a hőbevitel és a hegfürdő méretének szabályozásához
- Egyszerű hozzáférés a mentett munkákhoz a munkakábel kapcsolójával
- Moduláris rendszer szerszám nélküli csatlakozással a kocsizhoz
- Új Exeor TIG égő mellékelve



Külön megvásárolható távszabályozó

További információért látogasson el az [esab.com](http://esab.com) weboldalra.

# Rogue ET 230iP AC/DC

Fejlett funkciók, egyszerűen

Műszaki adatok		
Modell	<b>Rogue ET 230iP AC/DC</b>	
Tápfeszültség	115/230 VAC ± 15%, 1 PH, 50/60 Hz	
Lassú biztosíték	16A	
Névleges kVA	3,3 kVA (115 VAC) 6 kVA (230 VAC)	
Energiatakarékos üzemmód	< 30 W	
Hegesztési kimenet, MMA	115 VAC: 90 A / 23,6 V 30%-on 64 A / 22,5 V 60%-on 49,3 A / 22 V 100%-on	230 VAC: 180 A / 27,2 V 30%-on 127 A / 25 V 60%-on 99 A / 23,9 V 100%-on
Hegesztési kimenet, TIG	115 VAC: 125 A / 15 V 30%-on 88,4 A / 13,5 V 60%-on 68,5 A / 12,7 V 100%-on	230 VAC: 230 A / 19,2 V 30%-on 163 A / 16,5 V 60%-on 126 A / 15 V 100%-on
Beállítási tartomány, MMA	115 VAC MMA: 10 A / 20,4 V – 90 A / 23,6 V 230 VAC MMA: 10 A / 20,4 V – 180 A / 27,2 V	
Beállítási tartomány – TIG (DC)	115 VAC TIG: 5 A / 10,2 V – 125 A / 15 V 230 VAC TIG: 5 A / 10,2 V – 230 A / 19,2 V	
Beállítási tartomány – TIG (AC)	115 VAC TIG: 15 A / 10,6 V – 125 A / 15 V 230 VAC TIG: 15 A / 10,6 V – 230 A / 19,2 V	
Teljesítménytényező, legnagyobb áramerősség	99%	
Üresjárás feszültség, VDC	68 VDC / 10 VDC aktivált VRD-vel (alapbeállítás)	
Védelmi szint	IP23S	
Üzemi hőmérséklet	-10 – +40 °C (+14 – +104 °F)	
Méret	460 x 210 x 380 mm	
Hálózati kábel csatlakozódugója	Schuko 16A	
Tömeg	19 kg	

## Rendelési információ

Rogue ET 230iP AC/DC	0479100400
Rogue ET 230iP AC/DC W	0479100401

A csomag tartalma:

**Rogue ET 230iP ACDC:** áramforrás, testkábel (3 m), Exeor TIG SR 17 munkakábel (4 m), gáztömlő (4 m)

**Rogue ET 230iP ACDC W:** áramforrás, CoolMini 3 hűtőegység, testkábel (3 m), Exeor TIG SR 21 munkakábel (4 m), gáztömlő (4 m)

# Rogue ET 230iP AC/DC

Fejlett funkciók, egyszerűen

Külön megvásárolható kiegészítők és tartozékok	
MMA 4 analóg távszabályozó 10 m-es kábellel	0700500084
Elektródafogó, Handy 200 A és 25 mm <sup>2</sup> , 3 m, OKC50	0700006900
Testkábelkészlet, OKC 50, 3 m	0700006901
Testkábelkészlet, OKC 50, 5 m	0700006885
TIG lábpedál, 4,5 m (15 láb) kábel és 8 tűs csatlakozó	W4014450
Kocsi, kétkerekű, Renegade-hez	0460330881
CoolMini 3 – vízhűtő	0448040880
Exeor TIG SR 17 munkakábel, levegő, 4 m	0700026220
Exeor TIG SR 17 munkakábel, levegő, 8 m	0700026221
Exeor TIG SR 17-R munkakábel, levegő, 4 m	0700026234
Exeor TIG SR 17-R munkakábel, levegő, 8 m	0700026235
Exeor TIG SR 21 munkakábel, víz, 4 m	0700026290
Exeor TIG SR 21 munkakábel, víz, 8 m	0700026291
Exeor TIG SR 21-R munkakábel, víz, 4 m	0700026294
Exeor TIG SR 21-R munkakábel, víz, 8 m	0700026295



ESAB/esab.com

