

Rogue ET 230iP AC/DC

Avancerade funktioner, levereras enkelt



Rogue ET 230iP AC/DC är en bärbar, högkvalitativ, professionell AC/DC TIG-svetsare med utökade parameteralternativ för att utmärka sig vid vardagssvetsning av aluminium, rostfritt stål och kolstål.

Ett intuitivt grafiskt användargränssnitt med en 5-tums färgskärm ger ny funktionalitet för snabba och enkla justeringar. Maskinen kan hantera ett brett spektrum av tjocklekar inklusive mycket tunna plåtar.

Anpassningsbara vågformer (fyrkantig, mjuk kvadratisk, sinusformad, triangel) möjliggör optimerad värmeförsel för hög inträngning i tjocka metaller och liten förvrängning av tunna plåtar. Pulsfunktioner i både DC och AC TIG erbjuder förbättrad svetspölkontroll som gör att svetsaren kan skraddarsy bågen ytterligare för flera applikationer. TIG-bågstarterna är utformade för optimala prestanda baserat på den valda volframelektrodens diameter och typ.

Det tåliga höljet kombinerar robusthet och funktionalitet med flera lyftpunkter för enkel flytt såväl i verkstaden som ute på fältet.

- Olika AC/DC-vågformer (kvadrat, mjuk kvadrat, sinusform, triangel) för optimal energiöverföring
- TIG AC- och DC-puls upp till 200 Hz för ökad kontroll av värmeförsel och smältbad.
- Inbyggd PFC-krets säkerställer en stabil ljusbåge även med extra långa ingångskablar, upp till 100 m
- Ny CoolMini 3 vattenkylare för lätta TIG-brännare
- Intuitivt 5-tums färgskärmsgränssnitt med hög synlighet minskar stilleståndstiden och ökar noggrannheten
- Det dubbla strömläget växlar mellan två utströmsnivåer för att styra värmeförseln och storleken på smältbadet
- Enkel åtkomst till sparade jobb med brännarens avtryckare
- Modulärt system med verktygslös anslutning till vagn
- Ny Exeor TIG-brännare ingår

Industri

- Lätt tillverkning
- Rörkonstruktion
- Reparation och underhåll
- Rymd- och flygindustri
- Yrkesutbildning
- Industriell och allmän tillverkning
- Kemisk industri
- Stålmontörer

Besök esab.com för mer information.



Fjärrdon som tillval

Rogue ET 230iP AC/DC

Avancerade funktioner, levereras enkelt

Tekniska data		
Modell	Rogue ET 230iP AC/DC	
Nätspänning	115/230 VAC ± 15 %, 1 PH, 50/60 Hz	
Säkring, trög	16A	
Klassad KVA	3,3 KVA (115 VAC) 6 KVA (230 VAC)	
Energisparläge	< 30 W	
Uteffekt vid MMA-svetsning	115 VAC: 90A / 23,6V vid 30 % 64A / 22,5V vid 60 % 49,3A / 22V vid 100 %	230 VAC: 180A / 27,2 V vid 30 % 127A / 25 V vid 60 % 99A / 23,9 V vid 100 %
Uteffekt vid TIG-svetsning	115 VAC: 125A / 15V vid 30 % 88,4A / 13,5V vid 60 % 68,5A / 12,7V vid 100 %	230 VAC: 230A / 19,2 V vid 30 % 163A / 16,5 V vid 60 % 126A / 15 V vid 100 %
Inställningsområde MMA	115 VAC MMA: 10A / 20,4V - 90A / 23,6V 230 VAC MMA: 10A / 20,4V - 180A / 27,2V	
Inställningsområde TIG DC	115 VAC TIG: 5A / 10,2V - 125A / 15V 230 VAC TIG: 5A / 10,2V - 230A / 19,2V	
Inställningsområde TIG AC	115 VAC TIG: 15A / 10,6V - 125A / 15V 230 VAC TIG: 15A / 10,6V - 230A / 19,2V	
Effektfaktor max. ström	99 %	
Tomgångsspänning VDC, hög	68 VDC/10 VDC med VRD aktiverad (standardinställning)	
Kapslingsklass	IP23S	
Arbetstemperatur	-10 till +40 °C (+14 till +104 °F)	
Mått	460 x 210 x 380 mm	
Stickkontakt	Schuko 16A	
Vikt	19 kg	

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

I leveransen ingår:

Rogue ET 230iP ACDC: strömkälla, arbetsledning 3 m, Exeor TIG SR 17 brännare 4 m, gasslang 4 m

Rogue ET 230iP ACDC W: strömkälla, kylaggregat CoolMini 3, arbetsledning 3 m, Exeor TIG SR 21 brännare 4 m, gasslang 4 m

Rogue ET 230iP AC/DC

Avancerade funktioner, levereras enkelt

Tillval och tillbehör	
MMA 4 analogt fjärrdon inkl. 10 m kabel	0700500084
Elektrodhållare, Handy 200 A med 25 mm ² , 3 m, OKC50	0700006900
Återledarkabelsats, OKC 50, 3 m	0700006901
Återledarkabelsats, OKC 50, 5 m	0700006885
TIG Fotpedal, 4,5 m kabel och 8-polig kontakt	W4014450
Vagn 2-hjul för Renegade	0460330881
CoolMini 3 – vattenkylare	0448040880
Exeor TIG SR 17-brännare, luft, 4 m	0700026220
Exeor TIG SR 17-brännare, luft, 8 m	0700026221
Exeor TIG SR 17-R-brännare, luft, 4 m	0700026234
Exeor TIG SR 17-R-brännare, luft, 8 m	0700026235
Exeor TIG SR 21-brännare, vätskekyld, 4 m	0700026290
Exeor TIG SR 21-brännare, vätskekyld, 8 m	0700026291
Exeor TIG SR 21-R-brännare, vätskekyld, 4 m	0700026294
Exeor TIG SR 21-R-brännare, vätskekyld, 8 m	0700026295



ESAB/esab.se

