

Renegade ET 300i / ET 300iP

När effekt och smidighet är viktigt



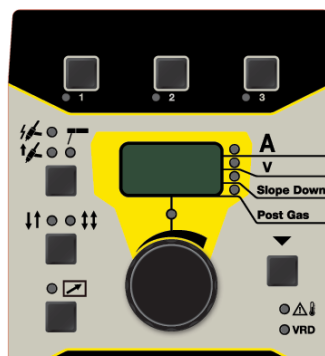
Renegade TIG ET300i/ET300iP är inverter baserade svetsströmkällor (med HF-start) och MMA funktion. Maskinerna har extremt högt effekt/vikt-förhållande. Det kompakta formatet gör maskinerna lätta att bära och ta med sig till arbetsplatsen. Kombinerat med hög intermittensfaktor och förmågan att klara långa nät- och svetskablar gör maskinerna till överlägsna strömkällor både i verkstaden och ute på fältet. De har automatisk avkänning av nätspänningen och kan anslutas till 3-fasnät mellan 208 V, 528 V och till 230 V 1-fasnät.

- Extremt högt effekt/vikt-förhållande i mycket kompakt format. Robust komposithölje för lång livslängd även i de allra tuffaste miljöerna.
- Byggt för extrema miljöförhållanden, inklusive omgivningstemperatur upp till +55 °C.
- Stor nätspänningsflexibilitet och möjlighet att strömförsörjas från såväl 1-fasnät som 3-fasnät, med upp till 100 m långa kablar.
- Inställningspanelen är snabb och lättavläst, detta ger högre noggrannhet och minskade inställningstider
- Finns både med och utan pulsströmfunktion för svetsning av tunnplåt.
- Modulär konstruktion med verktygsfri anslutning till vattenkylare och vagn.

Bransch

- Skepps- och offshorevarv
- Bygg och anläggning
- Pipelinetillverkning
- Reparation och underhåll
- Tung tillverkningsindustri
- Allmän tillverkning
- Gruvdrift
- Stålstrukturbyggnation
- Montage

För mer information, besök esab.com.



ET 300i



ET 300iP

Tekniska data	
Matningsspänning 1-fas	230 V +/- 10 %, 50/60 Hz
Matningsspänning 3-fas	230–480 V +/- 10 %, 50/60 Hz
Säkring, trög	16 A vid 400 V
Energisparläge	88 W vid 400 V
Maximiström	300 A
Effektfaktor vid maximiström	0,96
Verkningsgrad vid maximiström, TIG/MMA	88 % / 84 %
Tomgångsspänning med/utan spänningsbegränsare (VRD)	33 V / 48 V
TIG-utgångsdata intermittensfaktor 40 % intermittensfaktor 60 % intermittensfaktor 100 %	300 A 22,0 V 250 A 20,0 V 200 A 18,0 V
MMA-utgångsdata intermittensfaktor 40 % intermittensfaktor 60 % intermittensfaktor 100 %	300 A 32,0 V 250 A 30,0 V 200 A 28,0 V
Ström	5–300 A (TIG och MMA)
Godkännanden	CE
Användningsklass	S
Kapslingsklass	IP23
Nätkabel	3 m
Nätstickpropp	CEE 16 A
Mått, l x b x h	460 x 200 x 320 mm
Vikt utan/med kylare	16,9 kg / 26,9 kg

Beställningsinformation	
Renegade ET 300i inkl. 3 m nätkabel och nätstickpropp	0445100900
Renegade ET 300iP inkl. 3 m nätkabel och nätstickpropp	0445100920

Beställningsinformation	
Axelrem	0445197880
2-hjulig vagn för Renegade	0460330881
TIG-brännare TXH 201, 4 m	0700300552
TIG-brännare TXH 201, 8 m	0700300555
TIG-brännare TXH 252w, 4 m	0700300855
TIG-brännare TXH 252w, 8 m	0700300856
Vattenkylaggregat EC 1000	0445045880
Fjärrdon ER 1 inkl. 5 m kabel och 6-stifts kontakt	0445536881
Fjärrdon ER 1 inkl. 10 m kabel och 6-stifts kontakt	0445536882
Fjärrdon ER 1 inkl. 25 m kabel och 6-stifts kontakt	0445536883
Fotmanövrerat fjärrdon ER 1F inkl. 5 m kabel och 6-stifts kontakt	0445550881
Fotmanövrerat fjärrdon ER 1F inkl. 10 m kabel och 6-stifts kontakt	0445550882



ESAB / esab.com

