

Renegade ES 300i

Gör inte avkall på varken bärbarhet eller kraft.



Renegade ES 300i är en inverterströmkälla för MMA- och LiveTIG svetsning med extremt högt effekt/vikt-förhållande. Dess kompakta format gör den lätt att bära och ta med sig till alla arbetsplatser. Den har dessutom hög intermittenzfaktor och klarar långa nät- och svetskablar vilket gör ES 300i till en överlägsen strömkälla för svetsarbeten i verkstan såväl som ute på fältet.

Den har automatisk avkänning av nätspänningen och kan anslutas till 3-fas nät mellan 230 V och 480 V.

- Extremt högt effekt/vikt-förhållande i mycket kompakt format. Robust komposithölje för lång livslängd även i de allra tuffaste miljöerna.
- För professionell MMA-svetsning med elektroder upp till 6 mm med hög intermittenzfaktor, 40 % vid 300 A. Idealisk för svetsning i höga omgivningstemperaturer.
- Strömkällan ställer automatiskt in optimala start- och stopparametrar utifrån inställd svetsström.
- Med Cellulosafunktionen aktiverad tillhandahålls en högre bågspänning vilket ger fantastiska egenskaper vid svetsning med celluloseelektroder.
- 3 parameterminnen för snabb och enkel åtkomst av svetsparametrar.

För mer information, besök esab.com.

Bransch

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



Intuitiv manöverpanel med ljus bakgrund, lättavläst även i dåliga ljusförhållanden

Tekniska data	
Matningsspänning	230–480 VAC
Antal faser	3
Matningsfrekvens	50/60 Hz
Säkring, trög	10 A (20 A vid 230 V)
Energisparläge	91 W
Märkeffekt	11,3 kVA
Maximiström	300 A
Effektfaktor vid maximiström	0,96
Verkningsgrad vid maximiström, MMA	89 %
Verkningsgrad vid maximiström, TIG	85 %
Tomgångsspänning	48 V
Tomgångsspänning VRD	32 V
MMA-utgångsdata intermittensfaktor 40 % intermittensfaktor 60 % intermittensfaktor 100 %	300 A/32,0 V 250 A/30,0 V 200 A/28,0 V
TIG-utgångsdata intermittensfaktor 40 % intermittensfaktor 60 % intermittensfaktor 100 %	300 A/22,0 V 250 A/20,0 V 200 A/18,0 V
Ström	5–300 A
Godkännanden	CE
Användningsklass	S
Kapslingsklass	IP23
Nätkabel	3 m, 4 × 2,5 mm ² (4 × 4 mm ² för 230 V)
Anslutningsdon	CEE 32 A
Mått, l x b x h	460 x 200 x 320 mm
Vikt	15 kg

Beställningsnummer	
Renegade ES 300i inkl. 3 m nätledning med anslutningsdon	0445 100 880
Renegade ES 300i kit inkl. axelrem, 5 m svets- och återledarkabel med klamma och elektrodhållare Handy 300 (skruv) samt 3 m nätledning med anslutningsdon	0445 250 880

Tillval och tillbehör	
Axelrem	0445 197 880
Svetskabel 300A, Skruv, 35 mm 2, 5 m, OKC 50 (Handy 300)	0700 006 888
Återledarkabel 300A, 35 mm 2, 5 m, OKC 50 (MP300)	0700 006 889



ESAB / esab.com

