

Renegade ET 180iP / 210iP

Ultieme duurzaamheid draagbaar uitgevoerd



Renegade Et is een professionele enkelfasige, hoge frequentie start-TIG- en MMA-lasmachine met de meest resistente IP23-behuizing. Gemaakt voor gebruik in veeleisende omgevingen. Renegade, die is uitgerust met een hoogwaardige draagriem met meerdere hefpunten, is klaar om met u mee te gaan als u draagbaarheid nodig hebt.

Renegade ET heeft een ingebouwd actief PFC-circuit dat het mogelijk maakt om perfect te werken. Zelfs als de voeding van slechte kwaliteit is en met zeer lange verlengkabels (tot 100 m).

Superieure laskwaliteit is een prioriteit in dit werkbereik. Bovendien wordt die kwaliteit ondersteund door directe toegang tot een brede selectie van parameters op een eenvoudige en intuïtieve gebruikersinterface. Dit maakt de machine heel gemakkelijk om mee te werken.

- Behuizing met de hoogste duurzaamheid met IP23 voor gebruik binnen en buiten
- TIG-puls tot 999 Hz om de controle over de heat input en het smeltbad te vergroten
- PFC voor stabiele boog, ook bij extra lange voedingskabel, tot 100 m
- Gemakkelijk af te lezen en snel in te stellen paneel verhoogt de nauwkeurigheid en vermindert de uitvaltijd
- Dual-current modus trigger-functionaliteit om te schakelen tussen twee uitgangsstroomniveaus die de warmte-invoer en de grootte van het smeltbad regelen
- Modulair systeem met gereedschapsloze aansluiting op waterkoeler en trolley
- ESAB SR-B TIG-lastoorts inbegrepen

Ga voor meer informatie naar esab.com.

Sector

- Scheeps- en offshore-werven
- Civiele bouw
- Pijpconstructie
- Reparatie en onderhoud
- Zware industrie
- Industriële en algemene fabricage
- Mijnbouw
- Staalconstructie



Optionele afstandsbediening

Renegade ET 180iP / ET 210iP

Specificaties				
Model	Renegade ET 180iP		Renegade ET 200iP	
Netspanning	115/230V AC \pm 15%, 1-fasig, 50/60Hz		115/230V AC \pm 15%, 1-fasig, 50/60Hz	
Zekering, traag	16 A		16 A	
Nominaal kVA	3,3 kVA (115 V AC) 6 kVA (230 V AC)		3,3 kVA (115 V AC) 6 kVA (230 V AC)	
Energiezuinige modus	<30 W		<30 W	
Lasvermogen MMA	115 V AC: 110A / 24,4V bij 25% 71A / 22,8V bij 60% 55A / 22,2V bij 100%	230 V AC: 180A / 27,2V bij 25% 116A / 24,6V bij 60% 90A / 23,6V bij 100%	115 V AC: 110A / 24,4V bij 25% 71A / 22,8V bij 60% 55A / 22,2V bij 100%	230 V AC: 180A / 27,2V bij 25% 116A / 24,6V bij 60% 90A / 23,6V bij 100%
Lasvermogen TIG	115 V AC: 140A / 15,6V bij 25% 90A / 13,6V bij 60% 70A / 12,8V bij 100%	230 V AC: 180A / 17,2V bij 25% 116A / 14,6V bij 60% 90A / 13,6V bij 100%	115 V AC: 140A / 15,6V bij 25% 90A / 13,6V bij 60% 70A / 12,8V bij 100%	230 V AC: 210A / 18,4V bij 25% 135A / 15,4V bij 60% 105A / 14,2V bij 100%
Instelbereik MMA	115 V AC MMA: 15A / 20,6V – 110A / 24,4V 230 V AC MMA: 15A / 20,6V – 180A / 27,2V		115 V AC MMA: 15A/20,6V – 110A/24,4V 230 V AC MMA: 15A/20,6V – 180A/28,4V	
Instelbereik TIG	115 V AC TIG: 10A / 10,4V – 140A / 15,6V 230 V AC TIG: 10A / 10,4V – 180A / 17,2V		115 V AC TIG: 10A/10,4V – 140A/15,6V 230 V AC TIG: 10A/10,4V – 210A/18,4V	
Arbeidsfactor max. stroom	99 %		99 %	
Open circuit V DC hoog	78 V DC		78 V DC	
Beschermingsklasse	IP23		IP23	
Bedrijfstemperatuur	-10 tot +40 °C (+14 tot +104 °F)		-10 tot +40 °C (+14 tot +104 °F)	
Afmetingen	460 x 200 x 320 mm		460 x 200 x 320 mm	
Stekker voedingskabel	CEE 16 A		CEE 16 A	
Gewicht	11 kg		11 kg	

Bestelinformatie	
Renegade ET 180iP	0447700910
Renegade ET 210iP	0447700911
Renegade ET 210iP W (watergekoeld)	0447700912

Levering omvat:

Luchtgekoelde modellen: stroombron, werkkabel 3 m, SR-B 26 lastoorts 4 m, gas slang 4 m, schouderriem.

Watergekoelde modellen: stroombron, koelunit EC 1001, werkkabel 3 m, SR-B 20 lastoorts 4 m, gas slang 4 m, schouderriem.

Renegade ET 180iP / ET 210iP

Opties en accessoires	
MMA 4 Analoge afstandsbediening incl. 10 m kabel	0700500084
Elektrode-eenheidhouder, Handy 200 A met 25 mm ² , 3 m, OKC50	0700006900
Retourkabelset, OKC 50, 3 m	0700006901
Retourkabelset, OKC 50, 5 m	0700006885
TIG-voetpedaal, 4,5 m (15 ft)-kabel en 8-pins connector	W4014450
Trolley met 2 wielen voor Renegade	0460330881
EC 1001 – waterkoeler	0445045881
Schouderriem	0445197880
SR-B 26 lastoorts, Air, OKC 50, 4 m	0700025518
SR-B 26 lastoorts, Air, OKC 50, 8 m	0700025519
SR-B 20 lastoorts, Water, OKC 50, 4 m	0700025534
SR-B 20 lastoorts, Water, OKC 50, 8 m	0700025535



ESAB / esab.com

