

Renegade ET 180iP/210iP

Äärimmäistä kestävyyttä kannettavassa mallissa



Renegade ET on ammattikäyttöön tarkoitettu yksivaiheinen, korkeataajuussytytyksellä varustettu TIG- ja puikkohitsauskone, jonka kestävä IP23-luokiteltu kotelo soveltuu vaativiin käyttöympäristöihin. Renegadessa on korkealaatuinen kantohihna ja useita nostokohtia, joten voit siirtää sitä tarpeen mukaan.

Renegade ET:ssä on sisäänrakennettu aktiivinen PFC-piiri, joka mahdollistaa täydellisen toiminnan myös heikkolaatuisella virransyötöllä ja erittäin pitkillä jatkokaapeleilla (jopa 100 m).

Huippuluokan hitsauslaatu on prioriteettina tässä mallistossa, ja työskentelyä helpottaa suora pääsy laajaan hitsausarvovalikoimaan yksinkertaisella ja intuitiivisella käyttöliittymällä.

- Huippukestävä IP23-luokiteltu kotelo sisä- ja ulkokäyttöön
- TIG-pulssi 999 Hz:iin asti parantaa lämmöntuoton ja hitsisulan hallintaa
- PFC takaa vakaan valokaaren myös pitkällä, jopa 100 m:n virtakaapelilla
- Helppolukuinen ja nopeasti asetettava paneeli lisää tarkkuutta ja lyhentää käyttökatosaikojia
- Kaksoisvirtatilan liipaisintoiminto vaihtaa kahden lämmöntuottoa ja hitsisulaa ohjaavan lähtövirtatason välillä
- Modulaarinen järjestelmä ilman työkaluja käytettävällä liitännällä vesijäähdytimeen ja vaunuun
- ESAB SR-B -TIG-pistooli sisältyy toimitukseen

Teollisuudenala

- Laiva- ja Offshore-telakat
- Maa- ja vesirakentaminen
- Putkistot
- Korjaus ja kunnossapito
- Raskas valmistusteollisuus
- Teollinen tuotanto
- Kaivostoiminta
- Teräsrakenteet

Katso lisätietoja sivustosta **esab.com**.



Kaukosäädin lisävarusteena

Renegade ET 180iP / ET 210iP

Tekniset tiedot				
Malli	Renegade ET 180iP		Renegade ET 200iP	
Verkköjännite	115/230 VAC ± 15 %, 1 vaihe, 50/60 Hz		115/230 VAC ± 15 %, 1 vaihe, 50/60 Hz	
Sulake, hidas	16 A		16 A	
Nimellisteho, kVA	3,3 kVA (115 VAC) 6 kVA (230 VAC)		3,3 kVA (115 VAC) 6 kVA (230 VAC)	
Energiansäästötila	<30 W		<30 W	
Hitsausteho, puikko	115 VAC: 110 A / 24,4 V 25 %:n käyttöasteella 71 A / 22,8 V 60 %:n käyttöasteella 55 A / 22,2 V 100 %:n käyttöasteella	230 VAC: 180 A / 27,2 V 25 %:n käyttöasteella 116 A / 24,6 V 60 %:n käyttöasteella 90 A / 23,6 V 100 %:n käyttöasteella	115 VAC: 110 A / 24,4 V 25 %:n käyttöasteella 71 A / 22,8 V 60 %:n käyttöasteella 55 A / 22,2 V 100 %:n käyttöasteella	230 VAC: 180 A / 27,2 V 25 %:n käyttöasteella 116 A / 24,6 V 60 %:n käyttöasteella 90 A / 23,6 V 100 %:n käyttöasteella
Hitsausteho, TIG	115 VAC: 140 A / 15,6 V 25 %:n käyttöasteella 90 A / 13,6 V 60 %:n käyttöasteella 70 A / 12,8 V 100 %:n käyttöasteella	230 VAC: 180 A / 17,2 V 25 %:n käyttöasteella 116 A / 14,6 V 60 %:n käyttöasteella 90 A / 13,6 V 100 %:n käyttöasteella	115 VAC: 140 A / 15,6 V 25 %:n käyttöasteella 90 A / 13,6 V 60 %:n käyttöasteella 70 A / 12,8 V 100 %:n käyttöasteella	230 VAC: 210 A / 18,4 V 25 %:n käyttöasteella 135 A / 15,4 V 60 %:n käyttöasteella 105 A / 14,2 V 100 %:n käyttöasteella
Säätöalue, puikko	115 VAC, puikko: 15 A / 20,6 V – 110 A / 24,4 V 230 VAC, puikko: 15 A / 20,6 V – 180 A / 27,2 V		115 VAC, puikko: 15 A / 20,6 V – 110 A / 24,4 V 230 VAC, puikko: 15 A / 20,6 V – 180 A / 28,4 V	
Säätöalue, TIG	115 VAC, TIG: 10 A / 10,4 V – 140 A / 15,6 V 230 VAC, TIG: 10 A / 10,4 V – 180 A / 17,2 V		115 VAC, TIG: 10 A / 10,4 V – 140 A / 15,6 V 230 VAC, TIG: 10 A / 10,4 V – 210 A / 18,4 V	
Tehokerroin maksimivirralla	99 %		99 %	
Jännite	78 VDC		78 VDC	
Kotelointiluokka	IP23		IP23	
Käyttölämpötila	-10...+40 °C		-10...+40 °C	
Mitat	460 x 200 x 320 mm		460 x 200 x 320 mm	
Verkkopistoke	CEE 16 A		CEE 16 A	
Paino	11 kg		11 kg	

Tilaustiedot	
Renegade ET 180iP	0447700910
Renegade ET 210iP	0447700911
Renegade ET 210iP W (vesijäähdytteinen)	0447700912

Toimitukseen sisältyy:

Ilmajäähdytteiset mallit: virtalähde, verkkovirtajohto 3 m, SR-B 26 -pistooli 4 m, kaasuletku 4 m, olkahihna.

Vesijäähdytteiset mallit: virtalähde, jäähdytysyksikkö EC 1001, työjohto 3 m, SR-B 20 -pistooli 4 m, kaasuletku 4 m, olkahihna.

Renegade ET 180iP / ET 210iP

Lisävarusteet ja lisälaitteet	
Analoginen kauko-ohjain MMA 4 kaukosäädin sis. 10 m:n kaapeli	0700500084
Puikonpidin, Handy 200 A 25 mm ² , 3 m, OKC50	0700006900
Maadoituskaapelisarja, OKC 50, 3 m	0700006901
Maadoituskaapelisarja, OKC 50, 5 m	0700006885
TIG-poljinohjain, 4,5 m:n kaapeli ja 8-nastainen liitin	W4014450
2-pyöräinen vaunu Renegadelle	0460330881
EC 1001 – vesijäähdytin	0445045881
Olkahihna	0445197880
SR-B 26 TIG-pistooli, ilma, OKC 50, 4 m	0700025518
SR-B 26 TIG-pistooli, ilma, OKC 50, 8 m	0700025519
SR-B 20 -pistooli, vesi, OKC 50, 4 m	0700025534
SR-B 20 -pistooli, vesi, OKC 50, 8 m	0700025535



ESAB / esab.com

