

# Renegade ES 210i

Äärimmäistä kestävyyttä kannettavassa mallissa



Renegade ES on ammattikäyttöön tarkoitettu yksivaiheinen puikko- ja Live TIG -hitsauskone, jonka kestävä IP23-luokiteltu kotelo soveltuu vaativiin käyttöympäristöihin. Renegadessa on korkealaatuinen kantohihna ja useita nostokohtia, joten voit siirtää sitä tarpeen mukaan. Lisäksi siinä on sisäänrakennettu aktiivinen PFC-piiri, joka mahdollistaa katkeamattoman virransyötön myös erittäin pitkillä jatkokaapeleilla (jopa 100 m).

Renegade ES tarjoaa ensiluokkaisen hitsauslaadun kaikilla puikkotyypeillä, mukaan lukien 6010-selluloosapuikko. Käyttäjällä on suora pääsy hitsausarvoihin ja muistipainikkeisiin, mikä tekee koneesta erittäin helppokäyttöisen.

- Huippukestävä IP23-luokiteltu kotelo sisä- ja ulkokäyttöön
- Ammattitason puikkohitsaukseen enintään 4 mm:n puikoilla suurella antoteholla
- PFC takaa vakaan valokaaren myös pitkällä, jopa 100 m:n virtakaapelilla
- Tehokas jännitetehostus kasvattaa valokaaren jännitettä ja takaa näin erinomaisen selluloosahitsauksen suorituskyvyn
- Helppolukuinen ja nopeasti asetettava paneeli lisää tarkkuutta ja lyhentää käyttökatkosaikoja
- Kuuma-aloituksen ja kaaripaineen säätö takaa optimaalisen kaaren säädön
- 3 muistiasetusta hitsausarvojen helppoa ja nopeaa käyttöä varten
- ESAB Handy 200 -puikonpidin 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](http://esab.com).



Kaukosäädin lisävarusteena



# Renegade ES 210i

Tekniset tiedot	
Verkköjännite	115/230 VAC $\pm$ 15 %, 1 vaihe, 50/60 Hz
Sulake, hidas	16 A
Nimellisteho, kVA	3,3 kVA (115 VAC), 6 kVA (230 VAC)
Energiansäästötila	<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: 210 A / 28,4 V 25 %:n käyttöasteella 135 A / 25,4 V 60 %:n käyttöasteella 105 A / 24,2 V 100 %:n käyttöasteella
Hitsausteho, TIG	115 VAC: 140 A / 15,6 V 25 %:n käyttöasteella 90 A / 13,6 V 60 %:n käyttöasteella 80 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 / 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 – 210 A / 18,4 V
Tehokerroin maksimivirralla	99 %
Jännite	78 VDC
Kotelointiluokka	IP23
Käyttölämpötila	-10...+40 °C
Mitat	460 x 200 x 320 mm
Verkkopistoke	CEE 16 A
Paino	9,9 kg

## Tilaustiedot

Renegade ES 210i	0447700881
------------------	------------

Toimitukseen sisältyy: virtalähde, työjohto 3 m, puikonpidin 3 m, olkahihna.

## Lisävarusteet ja lisälaitteet

Analoginen kauko-ohjain MMA 4 kaukosäädin sis. 10 m:n kaapeli	0700500084
Puikonpidin, Handy 200 A 25 mm <sup>2</sup> , 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
Olkahihna	0445197880
SR-B 17 V -pistooli, ilma, OKC 50, 4 m	0700025514
SR-B 26 V -pistooli, ilma, OKC 50, 4 m	0700025522



ESAB / esab.com

