

# Renegade ET 300i / ET 300iP

Kannettavuus on etusijalla.  
Mutta niin on tehokin.



Renegade TIG -hitsauskone on HF TIG - ja puikkokone, jolla on erinomainen teho/painosuhte. Kompaktin rakenteensa ansiosta se on helppo kantaa ja tuoda mille tahansa työmaalle. Koneella on korkea kuormitusaikasuhde, ja sitä voi käyttää pitkillä verkkojohdoilla ja hitsauskaapeleilla, minkä vuoksi se on erinomainen hitsauskone sekä paikallisiin että kenttäkohteisiin.

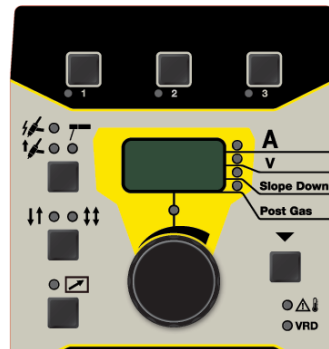
Koneessa on automaattinen verkkojännitteentunnistus, ja sitä voidaan käyttää millä tahansa verkkojännitteellä 208 V:n ja 528 V:n välillä kolmivaiheisena ja 230 V 1-vaihejännitteellä.

- Erinomainen tehopainosuhte erittäin kompaktissa muodossa. Kestävä komposiittikotelo takaa keston vaativissa ympäristöissä.
- Suunniteltu ääriolosuhteisiin, mukaan lukien jopa +55 °C:n ympäristölämpötila.
- Suurin verkkojännitetoleranssi ja mahdollisuus toimia yksi- ja kolmivaihevirralla jopa 100 metrin pituisilla kaapeleilla.
- Helppolukuinen ja nopeasti säädettävä paneeli lisää tarkkuutta ja vähentää käyttökatkoksia
- Saatavilla pulssittomana perusversiona ja pulssillisena esim. ohuelle pellille.
- Modulaarinen järjestelmä, jolloin vesijäähdyttimen ja vaunun liitännät eivät vaadi työkaluja.

Lisätietoja on osoitteessa [esab.com](http://esab.com).

## Käyttöalueet

- Laiva- ja offshore-telakat
- Maanrakennus
- Putkistot
- Korjaus ja kunnossapito
- Raskas valmistusteollisuus
- Teollinen tuotanto ja yleistuotanto
- Kaivostoiminta
- Teräsrakenteet
- Koulut
- Vuokraamot



ET 300i



ET 300iP

<b>Tekniset tiedot</b>	
Verkköjännite, 1-vaihe	230 VAC +/- 10 %, 50/60 Hz
Verkköjännite, 3-vaihe	230-480 VAC +/- 10 %, 50/60 Hz
Sulake, hidas	16 A / 400 V
Energiansäästötila	88 W / 400 V
Enimmäisteho	300 A
Tehokerroin maksimivirralla	0,96
Hyötysuhde maksimivirralla TIG / Puikko	88 % / 84 %
Tyhjäkäyntijännite VRD:llä/ilman	33 V / 48 V
TIG-hitsauksen teho 40 % kuormitusaikasuhde 60 % kuormitusaikasuhde 100 % kuormitusaikasuhde	300 A / 22,0 V 250 A / 20,0 V 200 A / 18,0 V
Puikkohitsauksen teho 40 % kuormitusaikasuhde 60 % kuormitusaikasuhde 100 % kuormitusaikasuhde	300 A / 32,0 V 250 A / 30,0 V 200 A / 28,0 V
Virta-alue	5 – 300 A (TIG ja puikko)
Sertifiointit	CE
Käyttöluokka	S
Suojausluokka	IP23
Verkkojohto	3 m, 4 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Verkkopistoke	CEE 16 A
Mitat, P x L x K	460 x 200 x 320 mm
Paino ilman jäähdytlaitetta/jäähdyslaitteella	16,9 kg / 26,9 kg

<b>Tilaustiedot</b>	
Renegade ET 300i sis. 3 metrin verkkojohdon ja pistokkeen	0445100900
Renegade ET 300iP sis. 3 metrin verkkojohdon ja pistokkeen	0445100920

<b>Tilaustiedot</b>	
Olkahihna	0445197880
2-pyöräinen vaunu Renegadelle	0460330881
TXH 201 TIG-pistooli, 4 m	0700300552
TXH 201 TIG-pistooli, 8 m	0700300555
TXH 252w TIG-pistooli, 4 m	0700300855
TXH 252w TIG-pistooli, 8 m	0700300856
EC 1000 -vesijäähdytin	0445045880
ER 1 -kaukosäädin, sis. 5 m kaapelin ja 6-nastaisen liittimen	0445536881
ER 1 -kaukosäädin, sis. 10 m kaapelin ja 6-nastaisen liittimen	0445536882
ER 1 -kaukosäädin, sis. 25 m kaapelin ja 6-nastaisen liittimen	0445536883
ER 1F -jalkasäädin, sis. 5 m kaapelin ja 6-nastaisen liittimen	0445550881
ER 1F -jalkasäädin, sis. 10 m kaapelin ja 6-nastaisen liittimen	0445550882



ESAB / esab.com

