



**WITH RENEGADE**

**RENEGADE™**

GATAVS DINAMISKAI TIG  
UN MMA METINĀŠANAI

# RENEGADE: GATAVS DINAMISKAĪ TIG UN MMA METINĀŠANAI.

**Metinātāji vienmēr ir ceļā. Viņi darbojas ātri. Viņi dodas tālu. Viņi strādā smagi. Viņiem ir nepieciešama iekārta, kas spēj turēt līdz. Tieši tāda iekārta ir Renegade**

## METINĀŠANA KUSTĪBĀ.

Kā kompaktākā un vieglākā metināšanas iekārta savā klasē, ESAB Renegade ir paraugiekārta darbam klajā laukā. Izmantojot iekārtas trīs rokturus, to ir viegli satvert, pārbīdīt, pavilkt vai pārnest pāri plecam, lai piekļūtu grūti aizsniežamām vietām ar ierobežotu piekļuvi.

**Ļoti kompakts un viegls** – Renegade sver tikai 15-17 kg (atkarībā no modeļa) un tā izmēri ir tikai 460 mm x 200 mm x 320 mm – tādēļ salīdzinājumā ar konkurentiem tam ir vismazākā balstvirsmā un ir vienkāršāk manevrēt ar ratiņiem, ja izmantojam iekārtu ar ūdensdzesēšanas sistēmu.

**Viegli pārnēsājams** – modernā korpusa dizains ar trim rokturiem ir izstrādāts tā, lai to būtu viegli pacelt gan ar vienu roku, gan ar abām rokām, gan ar celtni. Ja vispiemērotākais pārnēsāšanas veids ir pārnest iekārtu pār plecu un pārvietoties ar brīvām rokām, tad izmantojiet ērtu polsterēto plecu siksnu.

## METINĀŠANAS JAUDA.

Renegade saimē ir trīs modeļi: ES 300i MMA metināšanai, ET 300i un ET 300iP augstfrekvences TIG metināšanai un MMA metināšanai.

**Izcila jauda un sniegums** – darbojas ar 300 apmēru noslodzi pie 40 % darba cikla ar 100 m gariem strāvas un metināšanas kabeljiem.

**Lieliskas daudzspriegumu iespējas** – pieslēdziet 230 V vienfāzes barošanas avotam (ET 300i un ET 300iP) un 208 V līdz 528 V trīsfāzu barošanas avotam ar automātiskās regulēšanas funkciju, kam nav nepieciešama vadu pārvilkšana.

## IZSTRĀDĀTS SKARBĀKAJIEM VIDES APSTĀKĻIEM.

**Trieciena un nomešanas testi** – kompozītmateriāla korpusi ir izstrādāti ne tikai, lai atbilstu augstākajām izturības prasībām smagos vides apstākļos, bet lai būtu vēl labāks.

**Gatavs galējām temperatūrām** – Renegade ir izstrādāts tādiem ārkārtīgiem apstākļiem kā temperatūra, kas sasniedz pat 55°C.

**Lieljaudas savienotāji dzesētājiem un tāl vadības pultīm** – visas detaļas ir spēcīgas, izturīgas un viegli atkārtoti pievienojamas un atvienojamas.











## ĒRTĪBAS UN KONTROLE IR JŪSU ROKĀS.

**Savā klasē labākā metināšanas starta funkcija** – mierīga, tomēr noteikta palaišana neatkarīgi no metināšanas procesa, katru reizi, kad aizdedzina loku.

**Intuitīvs interfeiss** – izmantojot iekārtas digitālo nolasīšanas displeju, lielās pogas un slēdžus, var viegli iestatīt parametrus un nolasīt tos attālināti un jebkādā apgaismojumā.

**Kabeļu vadība** – integrēta fiksēšanas sistēma palīdz regulēt kabeļus tā, lai tie būtu piestiprināti iekārtai, tādēļ iekārtu var viegli sapakot un doties tālāk.

**Ātra iestatīšana** – tā kā Renegade iestatīšana ir vienkārša un var viegli piekļūt visiem svarīgākajiem iestatījumiem, ir nepieciešama pavisam neliela apmācība.

**Ātrgaitas iekārtas un loka komunikācija** – Renegade nolasa loku ātrāk nekā vairums citu iekārtu, nodrošinot labāku kontroli, lielāku kustības ātrumu, stabilāku loku un MMA režīmu praktiski bez šļakatām.

**Izvēloties augstākās klases iekārtu, jūs vēlēsities atbilstošus augstākās kvalitātes ESAB piedevmateriālus. Izvēlieties no mūsu plašā TIG stieņu un elektrodu klāsta. Apmeklējiet [esab.com/fillermetals](http://esab.com/fillermetals).**



## IZCILS TIG SNIEGUMS.

**Loka veidošana** – aizdedziniet TIG loku, izmantojot augstfrekvences (HF) palaišanas secību, kas nodrošina darbu bez volframa ieslēgumiem. Nomainiet uz LiftTIG lietošanas veidu gadījumā, kad nav atļauta augstfrekvence.

**Impulsa TIG** – plāna materiāla TIG metināšanai izvēlieties ET 300iP un izmantojiet impulsa funkciju ar frekvenci līdz pat 999 Hz - labākai loka apstrādei, kontrolētai siltuma ievadei un lielākam metināšanas ātrumam.

**TIG iestatījumi** – viegli iestatāma gāzes priekšplūsma un pēcplūsma kausējuma vannas aizsardzībai. Maksimālai metinājuma kvalitātei iestatiet "slope up/slope down" funkcijas.

**Izcila elastība** – vien dažu minūšu laikā un bez jebkādiem instrumentiem Renegade pārtop no ūdensdzesēšanas sistēmas par portatīvu gaisa dzesēšanas iekārtu.

**Kājas pedālis** – TIG lietošanas veidu gadījumā kājas pedālis ļauj saglabāt abas rokas brīvas, lai kontrolētu loku un nodrošinātu pildmetāla padevi.







## MAKSIMĀLĀS MMA IESPĒJAS.

**Savā klasē labākais MMA sniegums** – iebūvēta viedā darbība, kas uzlabo palaišanas un apturēšanas sniegumu un kontrolē loka stabilitāti.

**Izcils celulozes sniegums (E6010 un E6011)** – Renegade ES 300i nodrošina augstāku loka spriegumu un garāku loka garumu ar nevainojamu palaišanu un apturēšanu.

**Loka spēks** – kontrolē krituma pānesi, lai nodrošinātu maigāku vai stingrāku loku.

**Karstā starta palaišanas funkcija** – pasargā elektrodu no pielipšanas darba materiālam.

**Tālvadība** – Pieejamas divas iespējas. MMA 3 standarta tālvadība strāvas stipruma regulēšanai. ER 1 pilnā tālvadība ar digitālo displeju, kas ļauj regulēt reāllaika metināšanas iestatījumus, strādājot atstātus no barošanas avota.





# THE BEST OF THE REST.

PROCESI	ES 300i	ET 300i	ET 300iP
Līdzstrāvas impulsa TIG			X
Līdzstrāvas TIG	X	X	X
MMA	X	X	X

TIG STARTS	ES 300i	ET 300i	ET 300iP
Augstfrekvence (HF)		X	X
LiftTIG		X	X
LiveTIG	X		

MATERIĀLS	ES 300i	ET 300i	ET 300iP
Melnais tērauds	X	X	X
Nerūsējošais tērauds	X	X	X

IEKĻAUTS KOMPLEKTĀ	ES 300i	ET 300i	ET 300iP
Impulsa iestatījumi			X
Augstfrekvences impulss			X
Regulējama priekšplūsmā/pēcplūsmā		X	X
Regulējama "Slope Up/Slope Down" funkcija		X	X
Divtaktu/četraktu degļa vadības funkcija		X	X
Saderīgs ar kājas pedāli		X	X
Saderīgs ar tālvadību	X	X	X
Ūdens dzesēšanas aprīkojums – papildus izvēle		X	X
Digitālais displejs	X	X	X
Celulozes elektrodu metināšanas optimizācija (MMA)	X		
Pielāgojama Karstais Starts palaišanas funkcija	X	X	X
Pielāgojama Loka Spēks funkcija	X	X	X

Lai redzētu Renegade darbībā, skatiet vietni [esab.com/renegade](http://esab.com/renegade).

## TEHNISKIE DATI

Primārais spriegums	ES 300i: 208–528 VAC 50/60 Hz (3 fāzes) ET 300i un ET 300iP: 230 VAC 50/60 Hz (1 fāze) un 208–528 VAC 50/60 Hz (3 fāzes)
Strāvas diapazons	5–300 A (TIG un MMA)
TIG metināšanas jauda	300 A / 22 V @ 40% 250 A / 20 V @ 60% 200 A / 18 V @ 100%
MMA metināšanas jauda	300 A / 32 V @ 40% 250 A / 30 V @ 60% 200 A / 28 V @ 100%
Svars	ES 300i: 15,5 kg ET 300i un ET 300iP: 17 kg
Izmēri (garums x platums x augstums)	460 mm x 200 mm x 320 mm
Aizsardzības klase	IP 23
Garantija	3 gadi

## PIEDERUMI

- **TIG deglis** – pieejami gaisa dzeses vai ūdensdzeses degļi, 4 m un 8 m.
- **Ūdens dzesētājs** – ātra savienojuma sistēma starp barošanas avotu un dzesētāju.
- **Kājas pedālis** – pielāgojiet metināšanas strāvu metināšanas laikā; ietver trigeru funkciju.
- **Tālvadības pults** – rokas ierīce ar vai bez digitālo paneli precīzai parametru iestatīšanai.
- **Ratiņi** – pieejami lieliem (20-50 l) vai maziem (5-10 l) gāzes baloniem.





# NEPĀRSPĒTS SERVISS UN TEHNISKAIS ATBALSTS.

Tāpat kā ikvienai ESAB iekārtai, arī attiecībā uz Renegade apņemamies nodrošināt klientu apkalpošanu un atbalstu. Mūsu prasmīgie servisa nodaļas darbinieki ir gatavi ātri atbildēt uz jebkuriem jautājumiem, risināt problēmas, kā arī palīdzēt ar iekārtu apkopi un modernizēšanu.

Lai iegūtu papildu informāciju par šiem produktiem, apmeklējiet [esab.com/renegade](http://esab.com/renegade).

## 3 GADU GARANTIJA.

Nozarē vadošais ESAB atbalsts un apkalpošana nozīmē to, ka, ja klientiem būs nepieciešama palīdzība, to nodrošinās labākā visaptverošā garantija



ESAB / [esab.com](http://esab.com)



XA00189094 / LV / 07-31-18