

# Renegade ET 300i / ET 300iP

Pārvietojamība ir visbūtiskākais.  
Bet arī jauda ir svarīga.



Renegade TIG ir invertora tipa augstfrekvences TIG (HF) un MMA/segta elektrodu loka metināšanas iekārta ar izcilu jaudas un svara attiecību. Tā ir pietiekami kompakta, lai to varētu viegli aiznest uz jebkuru darba vietu. Intensīvs darbības cikls un iespēja iekārtu darbināt, izmantojot garu elektriskās strāvas un metināšanas kabeli, padara to par labāko metināšanas iekārtu gan darbnīcā, gan ārpus tās.

Iekārtai ir automātisks ieejas sprieguma sensors, un tā var darboties, izmantojot jebkuru trīsfāžu ieejas spriegumu robežās no 208 V līdz 528 V un vienfāzes 230 V spriegumu.

- Izcila jaudas un svara attiecība viskompaktākajā formātā. Izturīgā korpusa dizains nodrošina noturību visskarbākajos apstākļos.
- Plašākā ieejas sprieguma pielāgšana un spēja darboties ar vienu fāzi un trim fāzēm ar kabeliem, kuru garums sasniedz 100 metrus.
- Viegli nolāsāms un ātri iestatāms panelis, kas paaugstina precizitāti un samazina dīkstāves laiku.
- Izmantojiet divu strāvas režīmu palaidēja funkciju, lai pārslēgtu starp diviem izejas strāvas līmeņiem, kas kontrolē siltuma pievadi un kausējuma vannas lielumu. Bāzes strāva tiek iestatīta kā metināšanas strāvas procentuāla attiecība un tiek attiecīgi mainīta.
- Pieejams gan ar impulsu, gan bez impulsa darbam ar plānām metāla loksniem.
- Modulāra sistēma ar ūdens dzesētājam un ratiņiem paredzētu savienojumu sistēmu, kam nepieciešams mazāk instrumentu.
- Iekārta izstrādāta ārkārtīgiem apstākļiem, tai skaitā arī līdz pat +55°C augstai vides temperatūrai.

## Nozare

- Kuģu būvētavas un platformas jūras piekrasta zonās
- Civilā būvniecība
- Cauruļvadu trases
- Remonts un apkope
- Smagā rūpniecība
- Industriālā un vispārīgā rūpniecība
- Kalnrūpniecība
- Tērauda montētāji

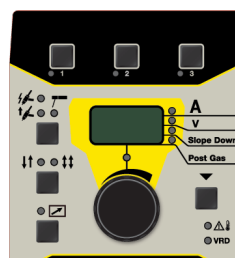
## Papildu tālvadības iespējas



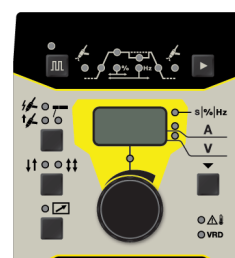
ER 1 daudzfunkcionālā tālvadība ar iebūvētu displeju



MMA 3 standarta tālvadības pults strāvas stipruma regulēšanai



ET 300i



ET 300iP

Lai saņemtu plašāku informāciju, apmeklējiet vietni [esab.com](http://esab.com).

Specifikācijas	
Primārais spriegums 1 fāzu	230 VAC +/- 10 %, 50/60 Hz
Primārais spriegums 3 fāzu	230-480 VAC +/- 10 %, 50/60 Hz
Lēni kustošais drošinātājs	16 A pie 400 V
Enerģijas taupīšanas režīms	88 W pie 400 V
Maksimālā izejas strāva	300 A
Jaudas koeficients pie maksimālās strāvas	0,96
Efektivitāte pie maksimālās strāvas TIG / MMA metināšanai	88 % / 84 %
Tukšgaitas spriegums iekārtām ar/bez sprieguma mazināšanas (VRD)	33 V / 48 V
TIG metināšanas jauda 40%, 60%, 100% darba cikls	300 A / 22,0 V, 250 A / 20,0 V, 200 A / 18,0 V
MMA metināšanas jauda 40%, 60%, 100% darba cikls	300 A / 32,0 V, 250 A / 30,0 V, 200 A / 28,0 V
Strāvas diapazons	5–300 A (TIG un MMA)
Apstiprinājumi / Lietojuma klase / Aizsardzības klase	CE / S / IP23
Strāvas kabelis	3 m, 4x2,5 mm <sup>2</sup> (4x4 mm <sup>2</sup> pie 230 V)
Barošanas kontaktdakša	CEE 16 A
Izmēri (garums x platums x augstums)	460 x 200 x 320 mm
Svars bez/ar dzesētāju	16,9 kg / 26,9 kg

Pasūtīšanas informācija	
Renegade ET 300i ar 3 m strāvas kabeli un kontaktdakšu, 5 m masas kabeli un spaili, 2 gāzes šļūteni ar fiksatoriem	0445100900
Renegade ET 300iP ar 3 m strāvas kabeli un kontaktdakšu, 5 m masas kabeli un spaili, 2 gāzes šļūteni ar fiksatoriem	0445100920

Pasūtīšanas informācija	
Pār plecu pārlietama siksnā	0445197880
Renegade paredzēti ratiņi ar diviem riteņiem	0460330881
TXH 201 TIG deglis 4 m	0700300552
TXH 201 TIG deglis 8 m	0700300555
TXH 252w TIG deglis 4 m	0700300855
TXH 252w TIG deglis 8 m	0700300856
TXH 252w TIG deglis 16 m	0700300873
EC 1000 ūdens dzesētājs	0445045880
MMA 3 analogā tālvadības pults ar 10 m kabeli un 6 kontaktu savienotāju *	0445870880
MMA 3 analogā tālvadības pults ar 25 m kabeli un 6 kontaktu savienotāju *	0445870881
MMA 3 analogās tālvadības pults 10 m rezerves kabelis *	0445204880
MMA 3 analogās tālvadības pults 25 m rezerves kabelis *	0445204881
MMA 3 analogās tālvadības pults modernizācijas komplekts	0445840880
ER 1 tālvadība ar 5 m kabeli un 6 kontaktu savienotāju	0445536881
ER 1 tālvadība ar 10 m kabeli un 6 kontaktu savienotāju	0445536882
ER 1 tālvadība ar 25 m kabeli un 6 kontaktu savienotāju	0445536883
ER 1F pedālis ar 5 m kabeli un 6 kontaktu savienotāju	0445550881
ER 1F pedālis ar 10 m kabeli un 6 kontaktu savienotāju	0445550882
Adapteris 1/3 fāzēm	0445139880

\* Saderīga ar Renegade ES 300i, ET 300i un ET 300iP iekārtām ar sērijas numuru, kas ir lielāks par 815-xxx-xxx



ESAB / esab.com

