

Renegade ES 300i

Prenosnosť je prvoradá.
Ale hlavný je výkon.



Renegade ES 300i je invertorový zdroj určený na zváranie metódou MMA (obalenou elektródou) a LiveTIG s extrémnym pomerom výkonu k hmotnosti. Kompaktný tvar umožňuje ľahkú manipuláciu na akomkoľvek stavenisku. Kombinácia vysokého výkonu s možnosťou použitia dlhých napájacích káblov predurčuje tento vynikajúci zvárací zdroj na použitie vo vnútorných aj vonkajších priestoroch.

Stroj má automatický snímač vstupného napätia a môže pracovať so vstupným napätím medzi 230 V a 480 V/3 fázy.

- Extrémny pomer výkonu k hmotnosti vo veľmi kompaktnom tvare. Robustné kompozitné opláštenie na zaistenie odolnosti v najdrsnejších podmienkach.
- Na profesionálne zváranie elektródami MMA do priemeru 6 mm s vysokovýkonným pracovným cyklom 300 A pri 40 %. Ideálne na prevádzku v prostrediach s vysokou teplotou.
- Stroj automaticky nastaví parametre optimálneho spustenia a zastavenia podľa nastaveného prúdu.
- Výkonný zvyšovač napätia poskytuje dodatočné napätie oblúka pre vynikajúci zvárací výkon celulózovou elektródou.
- 3 nastavenia pamäti pre ľahké nastavenie a rýchly prístup k parametrom zvárania

Pre viac informácií navštívte esab.com.

Priemysel

- Lode a ropné plošiny
- Stavebníctvo
- Stavba potrubí
- Opravy a údržba
- Ťažké strojárstvo
- Priemyselná a všeobecná výroba
- Baníctvo
- Oceľové konštrukcie



Intuitívny panel s podsvieteným displejom pre ľahkú orientáciu v tmavom prostredí.

Technické podmienky

Primárne napätie	400 VAC
Počet fáz	3
Frekvencia napájania	50/60 Hz
Poistka pomalá	10 A (230 V)
Režim úspory energie	91 W
Menovitý výkon	11,3 kVA
Maximálny výstup	300 A
Účinník pri max. prúde	0,96
Účinnosť pri max. prúde, MMA	89 %
Účinnosť pri max. prúde, TIG	85 %
Napätie naprázdno	48 V
Napätie naprázdno VRD	32 V
Zvárací výstup MMA 40 % pracovný cyklus 60 % pracovný cyklus 100 % pracovný cyklus	300 A / 32,0 V 250 A / 30,0 V 200 A / 28,0 V
Zvárací výstup TIG 40 % pracovný cyklus 60 % pracovný cyklus 100 % pracovný cyklus	300 A / 22,0 V 250 A / 20,0 V 200 A / 18,0 V
Rozsah prúdu	5 – 300 A
Schválenia	CE
Aplikačná trieda	S
Trieda krytia	IP23
Sieťový kábel	3 m 4x2,5 mm ² (230 V)
Napájací konektor	CEE 32 A
Rozmery, Lx W x H	460 x 200 x 320 mm
Hmotnosť	15 kg

Informácie pre objednávanie

Renegade ES 300i vrátane 3 m sieťového kábla a konektora	0445100880
Renegade ES 300i vrátane 3 m sieťového kábla a konektora, ramenný popruh, 5 m zvarovací a zemniaci kábel	0445250880

Voliteľná výbava a príslušenstvo

Ramenný popruh	0445197880
Súprava držiaka elektródy, Handy 300, OKC 50, 3 m	0700006902
Súprava držiaka elektródy, Handy 300, OKC 50, 5 m	0700006888
Súprava uzemňovacieho kábla, OKC 50, 3 m	0700006903
Súprava uzemňovacieho kábla, OKC 50, 5 m	0700006889
OKC 50 zástrčka, balenie 4 ks	0160360881
EWR 1 Diaľkové ovládanie vrátane 5 m kábla	0445536880
Kábel na diaľkové ovládanie, 5 m	0445450880
Kábel na diaľkové ovládanie, 10 m	0445451880
Kábel na diaľkové ovládanie, 25 m	0445452880



ESAB / esab.com

