

Renegade ET 300i / ET 300iP

Přenosnost je prvořadá.
Stejně tak ale i výkon.



Renegade TIG jsou invertorové vysokofrekvenční (HF) zdroje pro metodu TIG a MMA s mimořádným poměrem výkonu ke hmotnosti. Díky kompaktnímu formátu je snadno přenesete na jakékoliv pracoviště. V kombinaci s vysokým dovoleným zatížením a možností přístroj provozovat na dlouhém síťovém a svařovacím kabelu se tak ze zařízení stává špičkový svařovací zdroj pro použití jak ve svařovnách, tak na montáži.

Přístroj má automatický senzor vstupního napětí a dokáže fungovat s jakýmkoliv vstupním napětím mezi 208 V a 528 V třífázově a 230 V jednofázově.

- Mimořádný poměr výkonu ke hmotnosti v nejkompaktnějším formátu. Odolný slitinový plášť pro ta nejnáročnější prostředí.
- Nejširší tolerance vstupního napětí a schopnost fungovat na jedné nebo třech fázích s kabely o délce až 100 metrů.
- Snadno čitelný a nastavitelný panel, který zvyšuje přesnost a snižuje prostoje.
- Pomocí funkce spouštěče režimu duálního proudu můžete přepínat mezi dvěma úrovněmi výstupního proudu, které řídí tepelný příkon a velikost svarové lázně. Základní proud je nastaven jako procento svařovacího proudu a podle toho se mění.
- Dostupný jako nepulzní i pulzní pro svařování tenkých plechů.
- Modulární systém s beznástrojovým připojením na vodní chladič a vozík.
- Navržen pro extrémní podmínky včetně okolních teplot až do +55 °C

Průmysl

- Stavba lodí a ropných plošin
- Stavebnictví
- Stavba potrubí
- Opravy a údržba
- Velkokapacitní výroba
- Průmyslová a obecná výroba
- Důlní průmysl
- Ocelové nosníky

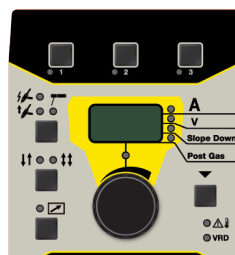
Volitelné dálkové ovládače



Multifunkční dálkový ovladač ER 1 se zabudovaným displejem



Tradiční dálkový ovladač pro nastavení proudové intenzity pro MMA 3



ET 300i



ET 300iP

Více informací najdete na webu esab.com.

Při výběru vysoce výkonných svařovacích zdrojů potřebujete vysoce výkonné přídavné materiály ESAB. Více zjistíte na esab.com/fillermetals.

Specifikace	
Primární napětí 1. fáze	230 V AC +/- 10 %, 50/60 Hz
Primární napětí 3. fáze	230–480 V AC +/- 10 %, 50/60 Hz
Pojistka proti přepětí	16 A při 400 V
Energeticky úsporný režim	88 W při 400 V
Maximální zatížení	300 A
Účinek při maximálním proudu	0,96
Účinnost při maximálním proudu MMA/TIG	88 % / 84 %
Napětí naprázdno s VRD nebo bez	33 V / 48 V
Maximální zatížení při svařování TIG 40 %, 60 %, 100 % DZ A/V	300 A / 22,0 V, 250 A / 20,0 V, 200 A / 18,0 V
Maximální zatížení při svařování MMA 40 %, 60 % a 100 % DZ A/V	300 A / 32,0 V, 250 A / 30,0 V, 200 A / 28,0 V
Rozsah proudu	5–300 A (TIG a MMA)
Schválení / Třída použití / Stupeň krytí	CE / S / IP23
Napájecí kabel	3 m, 4x2,5 mm ² (4x4 mm ² s 230 V)
Síťová zástrčka	CEE 16 A
Rozměry, D x Š x V	460 x 200 x 320 mm
Hmotnost s chladičem / bez	16,9 kg / 26,9 kg

Informace pro objednávání	
Renegade ET 300i včetně 3 m síťového kabelu a zástrčky, 5 m zpětného kabelu a svorky, 2 m hadice na plyn s upínkami	0445100900
Renegade ET 300iP včetně 3 m síťového kabelu a zástrčky, 5 m zpětného kabelu a svorky, 2 m hadice na plyn s upínkami	0445100920

Informace pro objednávání	
Ramenní popruh	0445197880
2kolečkový vozík pro přístroj Renegade	0460330881
SR-B 21 hořák, Voda, OKC 50, 4 m	0700025544
SR-B 21 hořák, Voda, OKC 50, 8 m	0700025545
Hořák SR-B 26, plyn, OKC 50, 4 m	0700025518
SR-B 26 hořák, Plyn, OKC 50, 8 m	0700025519
Vodní chladič EC 1000	0445045880
Analogové dálkové ovládání MMA 3 včetně 10 m kabelu a 6 pinového konektoru *	0445870880
Analogové dálkové ovládání MMA 3 včetně 25 m kabelu a 6 pinového konektoru *	0445870881
10 m náhradní kabel pro analogové dálkové ovládání MMA 3 *	0445204880
25 m náhradní kabel pro analogové dálkové ovládání MMA 3 *	0445204881
Sada Retrofit pro analogové dálkové ovládání MMA 3	0445840880
Dálkové ovládání ER 1 včetně 5 m kabelu a 6 pinového konektoru	0445536881
Dálkové ovládání ER 1 včetně 10 m kabelu a 6 pinového konektoru	0445536882
Dálkové ovládání ER 1 včetně 25 m kabelu a 6 pinového konektoru	0445536883
Dálkové ovládání ER 1F včetně 5 m kabelu a 6 pinového konektoru	0445550881
Pedál ER 1F včetně 10 m kabelu a 6 pinového konektoru	0445550882

* Kompatibilní se zdroji Renegade ES 300i, ET 300i a ET 300iP se sériovým číslem nad 815-xxx-xxx



ESAB / esab.com

