

# Renegade ET 300i / ET 300iP

A hordozhatóság kiemelt fontosságú.

De ez igaz a teljesítményre is.



A Renegade TIG egy inverteres, nagyfrekvenciás (HF) TIG és MMA/pálcás hegesztőgép, mely súlyához képest extrém teljesítményt nyújt. Kompakt méreteiből adódóan könnyen hordozható egyik helyszínről a másikra.

A nagy működési ciklusa és a hosszú táp- és hegesztőkábelek által nyújtott hordozhatósága miatt ez a kiváló hegesztőgép mind üzemi, mind szabadtéri hegesztési eljárásokra tökéletes megoldás.

Az automatikus bemeneti feszültség-érzékelővel felszerelt hegesztőgép használható 208–528 V-os háromfázisú vagy 230 V-os egyfázisú hálózatokon.

- Súlyához képest kiemelkedő teljesítmény a legkompaktabb formában. Robusztus kompozit burkolattal a tartósság érdekében a legzordabb környezetben is.
- Széles bemeneti feszültségtartományban, egyfázisú és háromfázisú áramforrással is dolgozhat az akár 100 méteres kábellel
- Könnyen leolvasható és a gyors beállítás lehetővé tevő kijelző növeli a pontosságot és csökkenti az állásidőt
- Használja a kettős áramú üzemmód kapcsoló funkcióját két kimeneti áram szint közötti átkapcsoláshoz, amely szabályozza fajlagos hőbevitelt és hegfürdő méretét. A háttér áramerősség a hegesztési áramerősség százalékaként állítható és azzal együtt változik
- A vékony fémlapok hegesztéséhez lehetőség van impulzus és impulzus nélküli üzemmódra is
- A moduláris rendszer lehetővé teszi a vízűtőhöz és a kocsihoz történő szerszám nélküli csatlakozást
- A gépet szélsőséges körülmények közötti használatra tervezték, akár 55°C-os hőmérsékletig használhatja.

## Javasolt felhasználás

- Hajógyártás
- Építőipar
- Csővezeték építés
- Javítás és karbantartás
- Nehéz megmunkálás
- Ipari és általános szerelés
- Bányászat
- Acélszerkezet építés

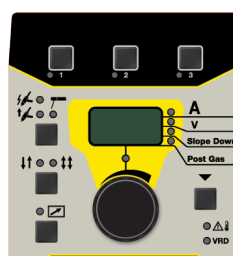
## Opcionális távvezérlők



ER 1 többfunkciós távvezérlő beépített kijelzővel



MMA 3 Hagyományos távvezérlő az áramerősség állításához



ET 300i



ET 300iP

További információért látogasson el az [esab.com](http://esab.com) weboldalra.

A kiváló hegesztőgéphez az ESAB kiváló hegesztőanyagaira is szüksége lesz. További információért látogasson el az [esab.com/fillermetals](http://esab.com/fillermetals) weboldalra.

<b>Műszaki adatok</b>	
Primer feszültség 1 f	230 VAC +/- 10%, 50/60 Hz
Primer feszültség 3 f	230-480 VAC +/- 10%, 50/60 Hz
Lassan kioldó biztosíték	16 A 400 V feszültségnél
Energiatakarékos mód	88 W 400 V feszültségnél
Maximális kimeneti áram	300 A
Teljesítmény tényező max. áramnál	0,96
Hatékonyság max. áramnál, TIG / MMA	88 % / 84 %
Üresjárású feszültség VRD-vel / VRD nélkül	33 V / 48 V
TIG hegesztési kimenet 40 % 60 %, 100 % működési ciklus	300 A / 22,0 V, 250 A / 20,0 V, 200 A / 18,0 V
MMA hegesztési kimenet 40 %, 60 %, 100 % működési ciklus	300 A / 32,0 V, 250 A / 30,0 V, 200 A / 28,0 V
Áramtartomány	5 – 300 A (TIG és MMA)
Jóváhagyások / Alkalmazási osztály / Védettségi besorolás	CE / S / IP23
Hálózati kábel	3 m 4x2,5 mm <sup>2</sup> (4x4 mm <sup>2</sup> , 230 V)
Hálózati kábel csatlakozódugója	CEE 16 A
Méretetek, H x Sz x M	460 x 200 x 320 mm
Tömeg hűtő nélkül / hűtővel	16,9 kg / 26,9 kg

<b>Rendelési információk</b>	
Renegade ET 300i 3 m hálózati kábellel és csatlakozódugóval, 5 m visszavezető kábel és fogó, 2 m gáztömrlő kapcsokkal	0445100900
Renegade ET 300iP 3 m hálózati kábellel és csatlakozódugóval, 5 m visszavezető kábel és fogó, 2 m gáztömrlő kapcsokkal	0445100920

<b>Rendelési információk</b>	
Vállpánt	0445197880
2 kerekű kocsi Renegade	0460330881
SR-B 21 égő, víz, OKC 50, 4 m	0700025544
SR-B 21 égő, víz, OKC 50, 8 m	0700025545
SR-B 26 égő, gázhűtés, OKC 50, 4 m	0700025518
SR-B 26 égő, gázhűtés, OKC 50, 8 m	0700025519
EC 1000 vízűtő	0445045880
MMA 3 analóg távvezérlő 10 m kábellel és 6 érintkezős csatlakozóval *	0445870880
MMA 3 analóg távvezérlő 25 m kábellel és 6 érintkezős csatlakozóval *	0445870881
10 m cserekábel 6 érintkezős csatlakozóval az MMA 3 analóg távvezérlőhöz *	0445204880
25 m cserekábel 6 érintkezős csatlakozóval az MMA 3 analóg távvezérlőhöz *	0445204881
Utólagosan felszerelhető MMA 3 analóg távvezérlő *	0445840880
ER 1 távvezérlő 5 m kábellel és 6 érintkezős csatlakozóval	0445536881
ER 1 távvezérlő 10 m kábellel és 6 érintkezős csatlakozóval	0445536882
ER 1 távvezérlő 25 m kábellel és 6 érintkezős csatlakozóval	0445536883
ER 1F lábpedál 5 m kábellel és 6 érintkezős csatlakozóval	0445550881
ER 1F lábpedál 10 m kábellel és 6 érintkezős csatlakozóval	0445550882

\* Kompatibilis a Renegade ES 300i, ET 300i és ET 300iP gépekkel a 815-xxx-xxx sorozatszámától kezdődően.



ESAB / esab.com

