

Renegade ES 300i

Legfőbb előnye a hordozhatósága és a teljesítménye



A Renegade ES 300i egy inverteres MMA hegesztőgép, mely súlyához képest extrém teljesítményt nyújt. Kompakt méreteiből adódóan könnyen hordozható egyik munkavégzési helyszínről a másikra. Folyamatos terhelhetőségét és a hosszú kábelek által nyújtotta hordozhatóságát kihasználva tökéletes megoldást biztosít mind üzemi, mind szabadtéri hegesztési eljárások során.

A hegesztőgép rendelkezik egy automatikus bemeneti feszültséget érzékelő szenzorral és használható mind 230 V monofázisú, mind 480 V háromfázisú hálózatokon.

- Súlyához képest extrém teljesítményt nyújt, és mindezt a legkompaktabb méretben. Robosztus burkolata még extrém környezeti viszonyok mellett is garantálja tartósságát.
- Professzionális AWI hegesztés akár 6 mm átmérőjű elektródával és hosszú üzemi kapacitás 300A biztosítása mellett 40%-os terhelés mellett. Magas környezeti hőmérséklet mellett is használható.
- A készülék az aktuális beállításnak megfelelően automatikusan alkalmazza a megfelelő indítási- és leállítási paramétereket.
- Egy nagyteljesítményű feszültségfokozó további ívfeszültséget biztosít a cellulóz elektródákkal való hegesztés teljesítményének növelése céljából.
- Három különböző eltárolható hegesztési paraméter az egyszerű és gyors kiválasztás céljából.

További információért látogasson el honlapunkra:
esab.com

Javasolt felhasználás

- Hajógyártás
- Magas- és mélyépítés
- Vezetékrendszerek kialakítása
- Felrakó- és javító hegesztési eljárások
- Nehézipar
- Ipari és általános gyártási eljárások
- Bányászat
- Emelőgépek



Könnyen kezelhető világos háttérű panel, hogy sötétebb környezeti viszonyok mellett is biztosítsa a könnyű olvashatóságot

Műszaki adatok	
Tápellátás	230-480 VAC
Fázis	3-fázisú
Frekvencia	50/60 Hz
Biztosíték (lomha)	10 A (230 V: 20 A)
Energiatakarékos mód	91 W
Névleges teljesítmény	11,3 kVA
Maximális kimenő teljesítmény	300 A
Maximális teljesítménymutató	0.96
Maximális hatékonyság - AWI	89 %
Maximális hatékonyság - TIG	85 %
Üresjárású feszültség	48 V
Üresjárású feszültség - VRD	32 V
Terhelhetőség - AWI 40% bi. 60% bi. 100% bi.	300 A / 32.0 V 250 A / 30.0 V 200 A / 28.0 V
Terhelhetőség - TIG 40% bi. 60% bi. 100% bi.	300 A / 22.0 V 250 A / 20.0 V 200 A / 18.0 V
Beállítási tartomány	5 – 300 A
Minősítés	CE
Alkalmazási besorolás	S
Védettség	IP23
Tápkábel	3 m 4×2,5 mm ² (4×4 mm ² és 230 V)
Csatlakozó típusa	CEE 32 A
Méret (HxSxM)	460 x 200 x 320 mm
Tömeg	15 kg

Rendelési információk	
Renegade ES 300i 3 méteres hálózati tápkábelrel és csatlakozóval	0445100880
Renegade ES 300i 3 méteres hálózati kábellel, vállpánttal, és 5 méteres testkábel-készlettel.	0445250880

Tartozékok és kiegészítők	
Vállpánt	0445197880
Elektródartartó készlet, Handy 300, OKC 50, 3 m	0700006902
Elektródartartó készlet, , Handy 300, OKC 50, 5 m	0700006888
Testkábel-készlet, OKC 50, 3 m	0700006903
Testkábel-készlet, OKC 50, 5 m	0700006889
OKC 50 csatlakozódugasz, 4 db-os csomag	0160360881
EWR 1 távvezérlő, 5 m-es kábellel	0445536880
Távvezérlőkábel 5 m	0445450880
Távvezérlőkábel 10 m	0445451880
Távvezérlőkábel 25 m	0445452880



ESAB / esab.com

