

Renegade ET 180iP/ET 210iP/ET 210iP Advanced

A legnagyobb tartósság hordozható kialakítással.



A Renegade ET professzionális, egyfázisú, nagyfrekvenciás indítású TIG- és MMA-hegesztőberendezés. Ipari minőségű IP23-as házzal rendelkezik, amely még a legnagyobb kihívást jelentő környezetben is ellenálló marad.

Ugyanakkor könnyű, és a több emelési pontnak és a kiváló minőségű hordszínnek köszönhetően egyszerűen szállítható. A Renegade hordozható, bárhová magával viheti.

A Renegade ET modellek beépített, aktív PFC-áramkörrel is rendelkeznek. A Renegade berendezés akkor sem hagyja cserben, ha gyenge az elektromos hálózat, vagy ha hosszú (legfeljebb 100 m-es) hosszabbítókábelt használ.

A Renegade használata is egyszerű. Közvetlen hozzáférést biztosít a paraméterbeállításokhoz, intuitív, nagy fényerejű felületéről pedig akár távolról is könnyen leolvashatók a paraméterek. Az Advanced modellnél választhat a klasszikus LED-es felhasználói felület vagy az innovatív, színes képernyős felület között.

Felhasználási területek

- Hajógyártás
- Építőipar
- Csővezeték-építés
- Javítás és karbantartás
- Nehézipar
- Ipari és általános gyártás
- Bányászat
- Acélszerkezetek szerelése

- Rendkívül tartós ház IP23-as besorolással, ideális beltéri és kültéri használatra nagy kihívást jelentő környezetekben.
- TIG-impulzus akár 999 Hz-ig a fajlagos hőbevitel és a hegfürdő szabályozásának növeléséhez.
- Beépített PFC-áramkör a stabil ív biztosítására extra hosszú (legfeljebb 100 m-es) hálózati kábelek használata esetén is
- Könnyen leolvasható és gyorsan beállítható panel, amely csökkenti az állásidőt és növeli a pontosságot
- A kettős áram mód kapcsolójával a felhasználók két kimeneti áramszint között válthatnak, így szabályozva a fajlagos hőbevitelt és a hegfürdő méretét
- A 4,3 hüvelykes színes képernyő vizuálisan megjeleníti a beállítást (Advanced modell)
- A munkakábel kapcsolójával akár 10 munkához is könnyen hozzáférhet (Advanced modell)
- Moduláris rendszer, szerszám nélkül csatlakoztatható a külön megvásárolható vízhűtőhöz és kocsihoz
- Új Exeor TIG-égő mellékelve az Advanced modellhez

További információk: **esab.com**.



Külön megvásárolható távszabályozó

Renegade ET 180iP/ET 210iP/ET 210iP Advanced

Műszaki adatok				
Modell	Renegade ET 180iP		Renegade ET 210iP/ET 210iP Advanced	
Tápfeszültség	115/230 VAC ± 15%, 1 fázis, 50/60 Hz		115/230 VAC ± 15%, 1 fázis, 50/60 Hz	
Lassú biztosíték	16 A		16 A	
Névleges kVA	3,3 kVA (115 VAC) 6 kVA (230 VAC)		3,3 kVA (115 VAC) 6 kVA (230 VAC)	
Energiatakarékos üzemmód	<30 W		<30 W	
Hegesztési kimenet, MMA	115 VAC: 110 A/24,4 V 25%-on 71 A/22,8 V 60%-on 55 A/22,2V 100%-on	230 V AC: 180 A/27,2 V 25%-on 116 A/24,6 V 60%-on 90 A/23,6 V 100%-on	115 VAC: 110 A/24,4 V 25%-on 71 A/22,8 V 60%-on 55 A/22,2V 100%-on	230 V AC: 210 A/28,4 V 25%-on 135 A/25,4 V 60%-on 105 A/24,2 V 100%-on
Hegesztési kimenet, TIG	115 VAC: 140 A/15,6 V 25%-on 90 A/13,6 V 60%-on 70 A/12,8 V 100%-on	230 V AC: 180 A/17,2 V 25%-on 116 A/14,6 V 60%-on 90 A/13,6 V 100%-on	115 VAC: 140 A/15,6 V 25%-on 90 A/13,6 V 60%-on 70 A/12,8 V 100%-on	230 V AC: 210 A/18,4 V 25%-on 135 A/15,4 V 60%-on 105 A/14,2 V 100%-on
Beállítási tartomány, MMA	115 V AC, MMA: 15 A/20,6 V – 110 A/24,4 V 230 V AC, MMA: 15 A/20,6 V – 180 A/27,2 V		115 V AC, MMA: 15 A/20,6 V – 110 A/24,4 V 230 V AC, MMA: 15 A/20,6 V – 180 A/28,4 V	
Beállítási tartomány, TIG	115 VAC, TIG: 10 A/10,4 V – 140 A/15,6 V 230 VAC, TIG: 10 A/10,4 V – 180 A/17,2 V		115 VAC, TIG: 10 A/10,4 V – 140 A/15,6 V 230 VAC, TIG: 10 A/10,4 V – 210 A/18,4 V	
Teljesítménytényező, legnagyobb áramerősség	99 %		99 %	
Üresjárási áram, VDC magas	78 VDC		78 VDC	
Védelmi szint	IP23		IP23	
Üzemi hőmérséklet	-10 – +40 °C (+14 – +104 °F)		-10 – +40 °C (+14 – +104 °F)	
Méret	460 x 200 x 320 mm		460 x 200 x 320 mm	
Hálózati kábel csatlakozódugója	CEE 16 A		CEE 16 A	
Tömeg	11 kg		11 kg	

Rendelési információ	
Renegade ET 180iP	0447700910
Renegade ET 210iP	0447700911
Renegade ET 210iP W (vízhűtéses)	0447700912
Renegade ET 210iP Advanced	0447750890
Renegade ET 210iP W Advanced (vízhűtéses)	0447750891

A csomag tartalma:
ET 180iP, ET210iP: áramforrás, 3 m-es munkakábel, 4 m-es SR-B 26 munkakábel, 4 m-es gáztömlő, vállpánt.
ET 210iP W: áramforrás, EC 1001 hűtőegység, 3 m-es munkakábel, 4 m-es SR-B 20 munkakábel, 4 m-es gáztömlő, vállpánt.
ET 210iP Advanced: áramforrás, 3 m-es munkakábel, 4 m-es Exeor TIG SR 17 munkakábel, 4 m-es gáztömlő, vállpánt.
ET 210iP W Advanced: áramforrás, EC 1001 hűtőegység, 3 m-es munkakábel, 4 m-es Exeor TIG SR 21 munkakábel, 4 m-es gáztömlő, vállpánt.

Renegade ET 180iP/ET 210iP/ET 210iP Advanced

Külön megvásárolható kiegészítők és tartozékok	
MMA 4 analóg távszabályozó 10 m kábellel	0700500084
Elektródafogó, Handy 200 A és 25 mm ² , 3 m, OKC50	0700006900
Visszavezető kábel készlet, OKC 50, 3 m	0700006901
Visszavezető kábel készlet, OKC 50, 5 m	0700006885
TIG lámpedál, 4,5 m (15 láb) kábel és 8 tűs csatlakozó	W4014450
Kocsi, kétkerekű, Renegade-hez	0460330881
EC 1001 – vízhűtő	0445045881
Vállpánt	0445197880
SR-B 26 munkakábel, levegő, OKC 50, 4 m	0700025518
SR-B 26 munkakábel, levegő, OKC 50, 8 m	0700025519
SR-B 20 munkakábel, víz, OKC 50, 4 m	0700025534
SR-B 20 munkakábel, víz, OKC 50, 8 m	0700025535
Exeor TIG SR 17 munkakábel, levegő, 4 m	0700026220
Exeor TIG SR 17 munkakábel, levegő, 8 m	0700026221
Exeor TIG SR 17-R munkakábel, levegő, 4 m	0700026234
Exeor TIG SR 17-R munkakábel, levegő, 8 m	0700026235
Exeor TIG SR 21 munkakábel, víz, 4 m	0700026290
Exeor TIG SR 21 munkakábel, víz, 8 m	0700026291
Exeor TIG SR 21-R munkakábel, víz, 4 m	0700026294
Exeor TIG SR 21-R munkakábel, víz, 8 m	0700026295



ESAB / esab.com

