

Rustler MIG PRO compact

Átgondolt tervezésű MIG hegesztőinverter



Rustler EM 350C PRO Synergic

Felhasználási területek

- Ipari és általános gyártás
- Acélszerkezetek gyártása
- Acélszerkezetek szerelése
- Acélipari szolgáltatók
- Javítás és karbantartás
- Mezőgazdasági gépek

A Rustler MIG PRO compact hegesztőinverterek ideális megoldást jelentenek a leggyakoribb hegesztési kihívásokra. A legújabb inverteres technológiának köszönhetően az alacsony energiafogyasztást optimalizált hegesztési teljesítménnyel kombinálják.

A Rustler készen áll a leggyakoribb alapanyagok hegesztésére, szénacélra, rozsdamentes acélra, alumíniumra, keményforrasztásra és porbeles huzalokra optimalizált ívprogramokkal. A sima huzalelőtölést egy robusztus és megbízható 4WD előtölőmű biztosítja. A szinergikus típussal a kezelő beállíthatja az anyagvastagságot a tökéletesen kiegyensúlyozott hegesztési paraméterek eléréséhez, így még kevésbé tapasztalt hegesztők is optimális varratokat készíthetnek.

A megbízható házat tovább erősíti a tartozékok rugalmas tárolási rendszere, amely lehetővé teszi a felhasználók számára, hogy szükség szerint további szerszámokat tároljanak védett helyen. A további funkciók közé tartozik az ellenőrző ablak, a belső megvilágítású rekesz, a munkakábeltartó és a kábelkezelés a hatékony és kényelmes munkakörnyezetért.

- Többet termelhet nagy kimeneti árammal és bekapcsolási idővel
- Az intuitív panel a munkabeállításokhoz való közvetlen hozzáféréssel csökkenti a beállítási időt
- A tartós ház a tartozékok rugalmas tárolásával könnyen mozgatható munkaállomássá teszi a berendezést
- Ellenőrző ablak és lámpa a rekeszben a jobb láthatóság és a rövidebb állásidő érdekében
- A leggyakoribb alapanyagokra optimalizált kiváló ívtulajdonságok kevesebb hegesztés utáni utómunkát eredményeznek
- Prémium 4WD (Ø 38 mm) előtölőmű a stabil teljesítmény és az alkatrészek hosszú élettartama érdekében
- A beépített MMA hegesztési üzemmód rugalmasságot biztosít különféle típusú alapanyagok hegesztéséhez

További információk: esab.com.



Kategóriájában a legjobb előtölőmű



Exeor MIG munkakábel távvezérléssel



Választható felső szerszámok a tartozékokhoz

Rustler MIG PRO compact

Műszaki adatok			
Típus	Rustler EM 280C PRO	Rustler EM 350C PRO	Rustler EM 350C PRO MV
Tápfeszültség	400 V ± 15%, 3 fázis, 50/60 Hz	400 V ± 15%, 3 fázis, 50/60 Hz	400 V ± 15%, 3 fázis/ 230 V ± 15%, 3 fázis, 50/60 Hz
Hegesztési teljesítmény, MIG	280 A 40% esetén	350 A 40% esetén	350 A 40% esetén
Hegesztési teljesítmény, MMA	250 A 40% esetén	320 A 40% esetén	320 A 40% esetén
Beállítási tartomány, MIG	40 A/16 V – 280 A/28 V	30 A/15,5 V – 350 A/31,5 V	30 A/15,5 V – 350 A/31,5 V
Beállítási tartomány, MMA	20 A/20,8 V – 250 A/30 V	20 A/20,8 V – 320 A/32,8 V	20 A/20,8 V – 320 A/32,8 V
Huzalelőtolási sebességtartomány	1,5–22 m/min		
Primer áram I max MIG/MAG	17,6 A	20,6 A	20,6 A
Primer áram I max MMA	11,1 A	13 A	13 A
Védelmi szint	IP23	IP23	IP23
Üresjáratban mért teljesítmény	< 50W	< 50W	< 50W
Hálózati kábel Ø mm2, hosszúság m	4x2,5 mm2, 4 m	4x2,5 mm2, 4 m	4x2,5 mm2, 4 m
Üzemi hőmérséklet	-10 – +40 °C (+14 – +104 °F)		
Tanúsítványjelölés (szabványok)	CE/UKCA		
Méretetek	977 × 487 × 800 mm		
Súly	54 kg	57,5 kg	61 kg

Funkció	Rustler PRO	Rustler PRO Synergic
MIG, kézi	x	x
MIG, szinergikus		x
Ponthegeztés	x	x
MMA-üzemmód	x	x
2T/4T	x	x
Induktivitás	x	x
Előáramlás	x	x
Kúszóstart	x	x
Visszaégés	x	x
Kráterkitöltés	x	x
Utóáramlás	x	x
Gyors feladatok elvégzése	x	x
Anyagvastagság beállítása		x

Rendelési információ		
Leírás	Áramforrás	Áramforrás + Exeor 315 R4 munkakábel, távszabályozó, 4 m
Rustler EM 280C PRO	0448280890	0448280880
Rustler EM 350C PRO	0448350891	0448350881
Rustler EM 350C PRO Synergic	0448350892	0448350882
Rustler EM 350C PRO MV Synergic	0448350893	0448350883

A csomag tartalma: áramforrás 4 m tápkábellel, 3 fázis, 16 A-es csatlakozó, 3 m munkakábel, gáztömítő gyorscsatlakozóval, 4 m, előtoló görgők 0,9/1,0 és 1,2 mm-es huzalhoz.

Rustler MIG PRO compact

Választható lehetőségek és tartozékok	
Leírás	Alkatrészszám
Exeor 315 R4 MIG munkakábel, távvezérlő, 4 m	0700026114
PSF 315 MIG munkakábel, 3 m	0700025030
PSF 315 MIG munkakábel, 4 m	0700025031
PSF 315 MIG munkakábel, 5 m	0700025032
Felső számszámolási tárolás	0448156880
Felhasználói felület védőburkolata	0448157880
CO2-fűtőkészlet	Megerősítendő
Elektródafogó készlet, Handy 300, OKC 50, 3 m	0700006902
Elektródafogó készlet, Handy 300, OKC 50, 5 m	0700006888
Marathon Pac gyorscsatlakozó	F102440-880

Kopó és pótalkatrészek			
Leírás	Horony/1. oldal	Horony/2. oldal	Alkatrészszám
Előtoló görgő V horony – Fe/SS/porfeltöltéses huzal			
Előtoló görgő V horony	0,6 mm	0,8 mm	0445850001
Előtoló görgő V horony	0,8 mm	0,9/1,0 mm	0445850002
Előtoló görgő V horony*	0,9/1,0 mm	0,9/1,0 mm	0445850003
Előtoló görgő V horony	0,9/1,0 mm	1,2 mm	0445850004
Előtoló görgő V horony	1,2 mm	1,2 mm	0445850005
Előtoló görgő V horony – porfeltöltéses huzal			
Előtoló görgő V-K horony	0,9/1,0 mm	1,2 mm	0445850030
Előtoló görgő V-K horony	1,2 mm	1,2 mm	0445850031
Előtoló görgő V-K horony	1,2 mm	1,4 mm	0445850032
Előtoló görgő U-horony alumíniumhuzalhoz			
Előtoló görgő U horony	0,8 mm	1,0 mm	0445850050
Előtoló görgő U horony	1,0 mm	1,2 mm	0445850051
Előtoló görgő U horony	1,2 mm	1,6 mm	0445850052
Huzalvezető	Bemeneti fúvóka	Középső fúvóka	Kimeneti fúvóka
Kimeneti huzalvezető – Fe/SS/C 0,6–1,6 mm	0445822001	0446080882	0445830881
Kimeneti huzalvezető – Al 0,8–1,6 mm	0446080882	0446080881	0445830885

A kopó és pótalkatrészek teljes listáját lásd a külön kézikönyvben.

* A szállított csomag tartalmazza.



ESAB / esab.com

