

Rustler MIG PRO compact

Pažljivo dizajniran MIG aparat za zavarivanje



Rustler EM 350C PRO Synergic

Rustler MIG PRO compact zavarivački inverterski aparati su Vaše rešenje za najčešće izazove u zavarivanju. Opremljeni najnovijom inverterskom tehnologijom, kombinuju nisku potrošnju energije sa optimizovanim performansama zavarivanja.

Rustler je spreman za zavarivanje najčešćih osnovnih materijala sa optimizovanim programima za čelik, nerđajući čelik, aluminijum, lemljenje i punjene žice. Glatko uvlačenje žice obezbeđuje robustan i pouzdan mehanizam za **4WD** uvlačenje žice.

Sinergijski model omogućava rad jednostavnim podešavanjem debljine materijala kako bi se postigli savršeno izbalansirani parametri zavarivanja, omogućavajući čak i manje iskusnim zavarivačima da postignu optimalne zavare.

Pouzdana kućište dodatno je poboljšano fleksibilnim sistemom za skladištenje pribora, omogućavajući korisnicima da skladište i zaštite dodatne alate prema potrebi.

Dodatne karakteristike uključuju prozor za inspekciju, unutrašnje osvetljeno odeljenje, držač gorionika i upravljanje kablovima za efikasno i udobno radno okruženje.

- Proizvodite više uz visoku izlaznu struju i radni ciklus
- Intuitivna kontrolna tabla sa direktnim pristupom podešavanjima posla smanjuje vreme prilagođavanja
- Izdržljivo kućište sa fleksibilnim prostorom za pribor čini mašinu lako prenosivom radnom stanicom
- Prozor za inspekciju i svetlo u odeljku omogućavaju bolju vidljivost i smanjuju zastoje
- Izuzetne karakteristike luka, optimizovane za najčešće osnovne materijale, smanjuju potrebu za naknadnom obradom
- Premium 4WD (Ø 38 mm) mehanizam za uvlačenje žice obezbeđuje stabilne performanse i dug vek trajanja delova
- Ugrađeni MMA režim zavarivanja omogućava fleksibilnost za zavarivanje različitih vrsta osnovnih materijala

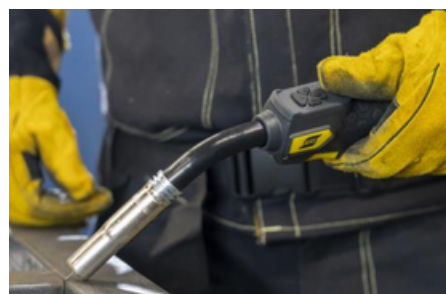
Industrija

- Industrijska i opšta izrada
- Izrada čeličnih konstrukcija
- Montaža čelika
- Centri za usluge čelika
- Popravka i održavanje
- Poljoprivredna oprema

Posetite ecomex.co.rs za više informacija.



Najbolji u klasi mehanizam za uvlačenje žice



Exeor MIG gorionik sa daljinskom kontrolom



Opcioni gornji alatni odeljak za pribor

Rustler MIG PRO compact

Specifikacije

Model	Rustler EM 280C PRO	Rustler EM 350C PRO	Rustler EM 350 PRO Synergic	Rustler EM 350C PRO MV	Rustler EM 350Cw Pro Synergic (Vodeno hlađenje)
Napon mreže	400 V ±15%, 3 Ph, 50/60 Hz			400 V ±15%, 3 Ph, 50/60 Hz 230 V ±15%, 3 Ph, 50/60 Hz	
Primarna struja I _{MAX}	14.0 A	20.6 A	20.6 A		40 A (230 VAC) 20 A (400 VAC)
Primarna struja I _{eff}	9A	13A	13A	25.3A (230 VAC) 13A (400 VAC)	13A
Snaga praznog hoda	< 30 W	< 30 W	< 30 W	< 30 W	< 40 W
Kabl za napajanje	4x2,5mm 2,4 m	4x2,5 mm 2, 4 m	4x2,5 mm2, 4 m	4x2,5 mm2, 4 m	4x2,5 mm2, 4 m
Priključak	None	None	None	None	None
Proračunata snaga	9.7 kVA	14.0 kVA	14.0 kVA	14.0 kVA	14.0 kVA
Preporučeni generator	12 kW	17 kW	17 kW	17 kW	17 kW
MIG/MAG Izlaz za zavarivanje, 40% radnog ciklusa	280A/28V	350 A/31.5 V	350 A/31.5 V	350 A/31.5 V	350 A/31.5 V
Opseg struje, MIG/MAG	40-280 A	30-350 A	30-350 A	30-350 A	30-350 A
Opseg napona, MIG/MAG	16-28 V	15.5-31.5 V	15.5-31.5 V	15.5-31.5 V	15.5-31.5 V
Napon otvorenog kruga, MIG/MAG	65.0 VDC	71.0 VDC	71.0 VDC	74.0 VDC	71.0 VDC
MMA Izlaz za zavarivanje, 40% radnog ciklusa	250A/30 V	320 A/32.8 V	320 A/32.8 V	320 A/32.8 V	320 A/32.8 V
Opseg struje, MMA	20-250 A	20-320 A	20-320 A	20-320 A	20-320 A
Opseg napona, MMA	20.8-30 V	20.8-32.8 V	20.8-32.8 V	20.8-32.8 V	20.8-32.8 V
Napon otvorenog kruga, MMA	63.0 VDC	66.6 VDC	66.6 VDC	74.0 VDC	66.6 VDC
Faktor snage pri maksimalnoj struji	0.90				0.80
Efikasnost pri maksimalnoj snazi	90%	89%	89%	89%	85.3%
Opseg brzine uvlačenja žice	1.5 – 22 m/min				
Maksimalna debljina ploče	Meki čelik: 0.6 –13 mm Aluminijum: 1.2 –10 mm Nerđajući čelik: 1.0-10 mm				
Opseg prečnika žice	<ul style="list-style-type: none"> • Meki čelik 0.6 –1.2 mm • Nerđajući čelik 0.8 –1.2 mm • Aluminijum 0.8 –1.2 mm • Punjenje žicom 0.8 –1.2 mm 				
Prečnik rolne žice	200 mm and 300 mm				
Sertifikati	CE / UKCA				
Klasa zaštite	IP23				
Radna temperatura	-10 to +40°C (+14 to +104°F)				
Dimenzije izvora energije	977 × 487 × 800 mm				977 x 487 x 1230 mm
Težina izvora energije	54kg	57.5 kg	61 kg	63 kg	80 kg
Hlađenje					1 kW
Zapremina hlađenja					4.5 l
Snaga hlađenja					1.9 l/min
Maksimalni pritisak					4.5 bar

Rustler MIG PRO compact

Informacije o naručivanju

Opis	Izvor napajanja	Izvor napajanja + Sanduk sa alatom + Gorionik
Rustler EM 280C PRO	0448280990	0448280880
Rustler EM 350C PRO	0448350991	0448350881
Rustler EM 350C PRO Synergic	0448350992	0448350882
Rustler EM 350C PRO MV Synergic	0448350993	0448350883
Rustler EM 350CW PRO Synergic	0448350994	0448350884

Obim isporuke: Izvor napajanja sa ulaznim kablom od 4 m, trofazni utikač 16A, radni kabl od 3 m, crevo za gas sa brzim konektorom od 4 m, pogonski valjci za žicu prečnika 0.9/1.0 i 1.2 mm. Paket za modele 280C/350C/350C Synergic/350C MV uključuje Exeor PSF 315 gorionik sa R4, 4 m, dok model 350Cw Synergic uključuje Exeor PSF 420w gorionik sa R4, 4 m.

Opcije & dodatna oprema

Opis	Broj dela
Exeor MIG 315 R4 Gorionik, 3 m	0700026150
Exeor MIG 315 R4 Gorionik, 4 m	0700026151
Exeor MIG 315 R4 Gorionik, 5 m	0700026152
Exeor MIG 420w R4 Gorionik, 3 m	0700026186
Exeor MIG 420w R4 Gorionik, 4 m	0700026187
Exeor MIG 420w R4 Gorionik, 5 m	0700026188
Set držača elektrode, Handy 300, OKC 50, 3 m	0700006902
Set držača elektrode, Handy 300, OKC 50, 5 m	0700006888
Set povratnog kabla, 35 mm ² , OKC 50, 3 m	0700006903
Set povratnog kabla, 50 mm ² , OKC 50, 5 m	0700006893
Gornji sanduk sa alatom za skladištenje	0448156880
Zaštitni poklopac korisničkog interfejsa	0448157880
Set za grejač CO ₂	0700401024
Crevo za gas sa brzim konektorima, 4 m	0349312105
Set za produženje creva sa brzim konektorima	0448479880
Marathon Pac brzi konektor	F102440880
Rashladna tečnost 10 l	0465720002

Potrošni delovi - Exeor

Opis	Broj dela
Tip adapter M6 (40,6 mm)	0366394001
Tip adapter M8 Cu (31,6 mm)	0460819001
Tip adapter M8 Mesing (31,6 mm)	0700025851
Gasna mlaznica standardna (Ø 16 mm) PSF 315/420w	0458464882
Gasna mlaznica konusna (Ø 14 mm) PSF 315/420w	0458465882
Gasna mlaznica ravna (Ø 19 mm) PSF 315/420w	0458470882
Čelična vođica 1.0 – 1.2, crvena, 5 m	0700025801
Čelična vođica HD 0.9 – 1.2, crvena, 5 m	0700025824
PTFE vođica 1.0 – 1.2, crvena, 5 m	0700025812
PA/Bronzana vođica 1.2 – 1.6, antracit, 5 m	0700025821
Exeor R4 modul	0700026118

Rustler MIG PRO compact

	Žleb / Strana 1	Žleb / Strana 2	Broj dela
Valjak za uvlačenje žice V-žleb za Fe/SS/Punjenu žicu			
Valjak za uvlačenje žice V-žleb	0.6 mm	0.8 mm	0445850001
Valjak za uvlačenje žice V-žleb	0.8 mm	0.9 / 1.0 mm	0445850002
Valjak za uvlačenje žice V-žleb*	0.9 / 1.0 mm	0.9 / 1.0 mm	0445850003
Valjak za uvlačenje žice V-žleb	0.9 / 1.0 mm	1.2 mm	0445850004
Valjak za uvlačenje žice V-žleb	1.2 mm	1.2 mm	0445850005
Valjak za uvlačenje žice V-žleb za punjenu žicu			
Valjak za uvlačenje žice V-K žleb	0.9 / 1.0 mm	1.2 mm	0445850030
Valjak za uvlačenje žice V-K žleb	1.2 mm	1.2 mm	0445850031
Valjak za uvlačenje žice V-K žleb	1.2 mm	1.4 mm	0445850032
Valjak za uvlačenje žice U-žleb za aluminijumsku žicu			
Valjak za uvlačenje žice U-žleb	0.8 mm	1.0 mm	0445850050
Valjak za uvlačenje žice U-žleb	1.0 mm	1.2 mm	0445850051
Valjak za uvlačenje žice U-žleb	1.2 mm	1.6 mm	0445850052
Vođica žice			
Izlazna vođica žice za Fe/SS/C 0.6–1.6 mm	Ulazna mlaznica 0445822001	Srednja mlaznica 0446080882	Izlazna mlaznica 0445830881
Izlazna vođica žice za Al 0.8–1.6 mm	0445822001	0446080881	0445830885

* Uključeno u isporuku.

	Rustler PRO	Rustler PRO Synergic
MIG ručno	x	x
MIG sinergijsko		x
Tačkasto zavarivanje	x	x
MMA režim	x	x
2T/4T	x	x
Induktivnost	x	x
Pre-puštanje gasa	x	x
Creep start	x	x
Burnback	x	x
Popunjavanje kratera	x	x
Post-puštanje gasa	x	x
Fix Quick Jobs	x	x
Podešavanje debljine materijala		x



Ecomex / ecomex.co.rs

