

Rustler MIG PRO compact

Invertor de sudură MIG proiectat cu ingeniozitate



Rustler EM 350C PRO Synergic

Invertoarele de sudură compacte Rustler MIG PRO reprezintă cea mai bună soluție pentru majoritatea provocărilor obișnuite din domeniul sudării. Echipate cu cea mai recentă tehnologie din domeniul invertoarelor, acestea combină consumul redus de energie cu performanța optimizată de sudare.

Rustler este gata să sudeze cele mai obișnuite materiale de bază cu programe optimizate ale arcului pentru oțel carbon, oțel inoxidabil, aluminiu, sârmă de lipire și sârmă tubulară. Alimentarea uniformă a sârmei este asigurată de un mecanism de alimentare 4WD robust și fiabil. Modelul sinergic permite funcționarea prin setarea grosimii materialului pentru a obține parametrii de sudare perfect echilibrați, permițând chiar și sudorilor mai puțin experimentați să realizeze suduri optime.

Carcasa fiabilă este îmbunătățită suplimentar cu un sistem flexibil de depozitare a accesoriilor, permițând utilizatorilor să depoziteze și să protejeze unelte suplimentare, după cum este necesar. Caracteristicile suplimentare includ fereastra de inspectare, compartimentul iluminat intern, suportul pentru pistol și gestionarea cablurilor pentru un mediu de lucru eficient și confortabil.

- Realizați mai mult cu un ciclu de funcționare de mare putere și un curent de ieșire ridicat.
- Panoul intuitiv cu acces direct la setările lucrării reduce timpul de reglare.
- Carcasa durabilă, cu compartiment de depozitare flexibil pentru accesorii, transformă aparatul într-o stație de lucru ușor de deplasat.
- Fereastră de inspectare și compartiment iluminat pentru o mai bună vizibilitate și mai puține întreruperi.
- Caracteristici superbe ale arcului, optimizate pentru cele mai obișnuite materiale de bază, care asigură mai puține rețușuri ulterioare sudării.
- Mecanism de alimentare premium 4WD (Ø 38 mm) pentru performanțe stabile și durată lungă de viață a pieselor.
- Modul de sudare MMA încorporat oferă flexibilitate pentru a suda diferite tipuri de materiale de bază.

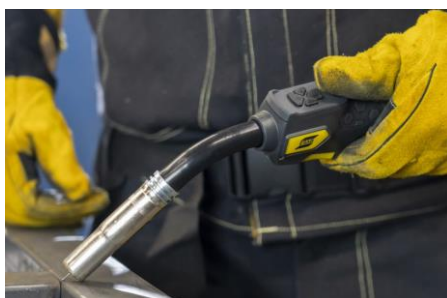
Pentru informații suplimentare, vizitați esab.com.

Aplicații industriale

- Producție industrială și generală
- Confecții oțel structural
- Instalații de ridicat din oțel
- Centre de servicii pentru oțel
- Reparații și întreținere
- Echipamente agricole



Cel mai bun mecanism de alimentare cu sârmă din clasa sa



Pistol Exeor MIG cu telecomandă



Optional, trusă de scule superioară pentru accesorii

Rustler MIG PRO compact

Specificații			
Model	Rustler EM 280C PRO	Rustler EM 350C PRO	Rustler EM 350C PRO MV
Tensiune de rețea	400 V ± 15 %, trifazat, 50/60 Hz	400 V ± 15 %, trifazat, 50/60 Hz	400 V ± 15 %, trifazat/ 230 V ± 15 %, trifazat, 50/60 Hz
Randament sudură MIG	280 A la 40 %	350 A la 40 %	350 A la 40 %
Randament sudură, MMA	250 A la 40 %	320 A la 40 %	320 A la 40 %
Domeniu de reglare 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
Domeniu de reglare 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
Gama de viteză de avans a sârmei	1,5 – 22 m/min		
Curent primar I max. MIG/MAG	17,6 A	20,6 A	20,6 A
Curent primar I max. MMA	11,1 A	13 A	13 A
Clasă de protecție carcasă	IP23	IP23	IP23
Alimentare în regim de inactivitate	< 50 W	< 50 W	< 50 W
Cablu de alimentare de la rețea Ø în mm ² , lungime în m	4x2,5 mm ² , 4 m	4x2,5 mm ² , 4 m	4x2,5 mm ² , 4 m
Temperatură de exploatare	De la -10 până la +40 °C (de la +14 până la +104 °F)		
Marcă de certificare (standarde)	CE/UKCA		
Dimensiuni	977 × 487 × 800 mm		
Greutate	54 kg	57,5 kg	61 kg

Caracteristică	Rustler PRO	Rustler PRO Synergic
MIG Manual	x	x
MIG sinergic		x
Sudură prin puncte	x	x
Mod MMA	x	x
2T/4T	x	x
Inductanță	x	x
Pre flux	x	x
Începutul fluajului	x	x
Ardere arc electric fără avansul sârmei (burn-back)	x	x
Umplere crater final	x	x
Post flux	x	x
Lucrări rapide de reparație	x	x
Setarea grosimii materialului		x

Informații de comandare		
Descriere	Alimentare electrică	Alimentare electrică + Pistolet Exeor 315 R4, Telecomandă, 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

Pachet livrat include: alimentare electrică cu cablu de intrare de 4 m, trifazat, fișă de 16 A, cablu de lucru de 3 m, furtun de gaz cu de 4 m cu cuplă rapidă, role de avans pentru sârmă de 0,9/1,0 și 1,2 mm.

Rustler MIG PRO compact

Opțiuni și accesorii

Descriere	Număr piesă
Pistolet MIG Exeor 315 R4, Telecomandă, 4 m	0700026114
Pistolet MIG PSF 315, 3 m	0700025030
Pistolet MIG PSF 315, 4 m	0700025031
Pistolet MIG PSF 315, 5 m	0700025032
Trusă superioară de depozitare scule	0448156880
Capac de protecție pentru interfața cu utilizatorul	0448157880
KIT încălzitor CO2	TBC
Set suport electrozi, Handy 300, OKC 50, 3 m	0700006902
Set suport electrozi, Handy 300, OKC 50, 5 m	0700006888
Cuplă rapidă Marathon Pac	F102440-880

Consumabile și piese de schimb

Descriere	Canal/Partea 1	Canal/Partea 2	Număr piesă
Rolă de alimentare canal V pentru sârmă din Fe/SS/sârmă tubulară			
Rolă de alimentare canal V	0,6 mm	0,8 mm	0445850001
Rolă de alimentare canal V	0,8 mm	0,9/1,0 mm	0445850002
Rolă de alimentare canal V*	0,9/1,0 mm	0,9/1,0 mm	0445850003
Rolă de alimentare canal V	0,9/1,0 mm	1,2 mm	0445850004
Rolă de alimentare canal V	1,2 mm	1,2 mm	0445850005
Rolă de alimentare canal V pentru sârmă tubulară			
Rolă de alimentare canal V-K	0,9/1,0 mm	1,2 mm	0445850030
Rolă de alimentare canal V-K	1,2 mm	1,2 mm	0445850031
Rolă de alimentare canal V-K	1,2 mm	1,4 mm	0445850032
Rolă de alimentare pentru sârmă de aluminiu, canelură U			
Rolă de alimentare, canelură U	0,8 mm	1,0 mm	0445850050
Rolă de alimentare, canelură U	1,0 mm	1,2 mm	0445850051
Rolă de alimentare, canelură U	1,2 mm	1,6 mm	0445850052
Tub ghidare	Duză intrare	Duza din mijloc	Duză ieșire
Tub ghidare ieșire pentru sârmă Fe/SS/C 0,6–1,6 mm	0445822001	0446080882	0445830881
Tub ghidare ieșire pentru sârmă Al 0,8–1,6 mm	0446080882	0446080881	0445830885

Lista completă a pieselor de schimb și consumabilelor poate fi consultată în manual.

* Pachetul conține.



ESAB / esab.com

