

Rustler MIG PRO Compact

Perinpohjaisesti suunniteltu MIG-hitsauskone



Rustler EM 350C PRO Synergic

Käteväkokoiset Rustler MIG PRO -hitsauskoneet ovat varma valinta yleisiin hitsaustehtäviin. Näissä uusimmalla invertteri-teknologialla varustetuissa koneissa yhdistyvät pieni energiankulutus ja optimoitu hitsausteho.

Rustler on valmis yleisimpien perusmateriaalien hitsaamiseen seostamattomalle teräkselle, ruostumattomalle teräkselle, alumiinille, kaarijuotolle ja täytelangalle optimoiduilla ohjelmilla. Tasainen langansyöttö saadaan aikaan kestävällä ja luotettavalla 4WD-syöttömekanismilla. Synerginen malli mahdollistaa käytön asettamalla materiaalin paksuuden niin, että saavutetaan täydellisesti tasapainotetut hitsausparametrit, jolloin myös vähemmän kokeneet hitsaajat voivat tuottaa ihanteellista hitsausjälkeä.

Luotettavaa kotelointia parantaa entisestään joustava lisävarusteiden säilytysjärjestelmä, jonka avulla käyttäjät voivat säilyttää ja suojata lisätyökaluja tarpeen mukaan. Muita ominaisuuksia ovat tarkastusikkuna, sisältä valaistu lankatila, polttimen pidike ja työympäristön tekeminen tehokkaaksi ja mukavaksi kaapelin hallinnan avulla.

- Parempi tuottavuus suurella virralla ja kuormitusaikasusteella
- Havainnollinen käyttöpaneeli, josta pääsee suoraan työasetuksiin, mikä lyhentää säätämiseen kuluvaa aikaa
- Kestävä kotelo ja joustava lisätarvikkeiden säilytystila tekevät koneesta helposti siirrettävän työaseman
- Tarkastusikkuna ja valaistu lankatila parantavat näkyvyyttä ja vähentävät hukka-aikaa
- Valokaaren erinomaiset ominaisuudet, jotka on optimoitu yleisimmille perusmateriaaleille, vähentävät hitsauksen jälkeistä jälkikäsittelyä
- Premium 4WD (Ø 38 mm) -syöttömekanismi varmistaa vakaan suorituskyvyn ja pitkän osien käyttöiän
- Vakiotoimintona oleva puikkohitsaustila antaa joustavuutta erityyppisten perusmateriaalien hitsaamiseen

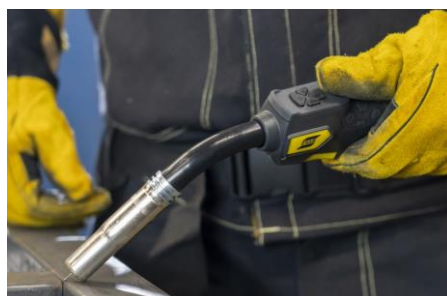
Lisätietoja on osoitteessa esab.com.

Teollisuudenala

- Teollinen ja yleinen valmistus
- rakenneteräksen valmistus
- teräsrakenteet
- teräspalvelukeskukset
- korjaus ja huolto
- maatalouskoneet ja -laitteet



Luokkansa paras langansyöttömekanismi



Exeor MIG -poltin ja kaukosäädöllä



Lisävarusteena ylätyökalulaatikko lisävarusteita varten

Rustler MIG PRO Compact

Tekniset tiedot			
Malli	Rustler EM 280C PRO	Rustler EM 350C PRO	Rustler EM 350C PRO MV
Verkköjännite	400 V ± 15 %, 3-vaihevirta, 50/60 Hz	400 V ± 15 %, 3-vaihevirta, 50/60 Hz	400 V ± 15 %, 3-vaihevirta / 230 V ± 15 %, 3-vaihevirta, 50/60 Hz
Hitsausteho, MIG	280 A, 40 % kuormitus	350 A, 40 % kuormitus	350 A, 40 % kuormitus
Hitsausteho, puikko	250 A, 40 % kuormitus	320 A, 40 % kuormitus	320 A, 40 % kuormitus
Säätöalue – 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
Puikkohitsauksen säätöalue	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
Langansyöttönopeuden säätöalue	1,5–22 m/min		
Ensiövirta I maks. / MIG/MAG	17,6 A	20,6 A	20,6 A
Ensiövirta I maks. / puikkohitsaus	11,1 A	13 A	13 A
Kotelointiluokka	IP23	IP23	IP23
Tehonkulutus kuormittamattomana	< 50 W	< 50 W	< 50 W
Verkkokaapelin Ø mm ² , pituus m	4 x 2,5 mm ² , 4 m	4 x 2,5 mm ² , 4 m	4 x 2,5 mm ² , 4 m
Käyttölämpötila	-10...+40 °C		
Sertifiointimerkintä (standardit)	CE/UKCA		
Mitat	977 x 487 x 800 mm		
Paino	54 kg	57,5 kg	61 kg

Ominaisuus	Rustler PRO	Rustler PRO Synergic
MIG Manual	x	x
MIG Synergic		x
Pistehitsaus	x	x
Puikkohitsaustila	x	x
2T/4T	x	x
Induktanssi	x	x
Esivirtaus	x	x
Ryömintäaloitus	x	x
Jälkipalo	x	x
Kraaterin täyttö	x	x
Jälkivirtaus	x	x
Nopeat korjaustyöt	x	x
Materiaalin paksuusasetus		x

Tilaustiedot		
Kuvaus	Virtalähde	Virtalähde + Poltin Exeor 315 R4, Kaukosäädin, 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

Toimitukseen sisältyy virtalähde ja 4 metrin verkkokaapeli 3-vaihevirta pistoke 16 A, 3 metrin maadoituskaapeli, 4 metrin kaasuletku ja pikaliitin, vetorullat 0,9/1,0 ja 1,2 millimetrin langalle.

Rustler MIG PRO Compact

Lisävarusteet	
Kuvaus	Tuotetunnus
MIG-poltin Exeor 315 R4, kaukosäädin, 4 m	0700026114
MIG PSF 315 -poltin, 3 m	0700025030
MIG PSF 315 -poltin, 4 m	0700025031
MIG PSF 315 -poltin, 5 m	0700025032
Yläpuolella oleva työkalulaatikko	0448156880
Käyttöliittymän suojakansi	0448157880
CO2-lämmitinsarja	TBC
Puikkohitsauskaapeli, Handy 300, OKC 50, 3 m	0700006902
Elektrodirpidikesarja, Handy 300, OKC 50, 5 m	0700006888
Marathon Pac -pikaliitin	F102440880

Kulutus- ja varaosat			
Kuvaus	Ura / sivu 1	Ura / sivu 2	Osanumero
Syöttörulla, V-ura teräkselle (Fe) / ruostumattomalle teräkselle (SS) / täytelangalle			
Syöttörulla, V-ura	0,6 mm	0,8 mm	0445850001
Syöttörulla, V-ura	0,8 mm	0,9 / 1,0 mm	0445850002
Syöttörulla, V-ura*	0,9 / 1,0 mm	0,9 / 1,0 mm	0445850003
Syöttörulla, V-ura	0,9 / 1,0 mm	1,2 mm	0445850004
Syöttörulla, V-ura	1,2 mm	1,2 mm	0445850005
Syöttörulla, V-ura täytelangalle			
Syöttörulla, V-K-ura	0,9 / 1,0 mm	1,2 mm	0445850030
Syöttörulla, V-K-ura	1,2 mm	1,2 mm	0445850031
Syöttörulla, V-K-ura	1,2 mm	1,4 mm	0445850032
Syöttörulla, U-ura alumiinilangalle			
Syöttörulla, U-ura	0,8 mm	1,0 mm	0445850050
Syöttörulla, U-ura	1,0 mm	1,2 mm	0445850051
Syöttörulla, U-ura	1,2 mm	1,6 mm	0445850052
Langan ohjain			
Lähtevän langan ohjain, Fe/SS/C 0,6–1,6 mm	Tulosuutin	Keskisuutin	Lähtösuutin
Lähtevän langan ohjain, alumiinille 0,8–1,6 mm	0445822001	0446080882	0445830881
	0446080882	0446080881	0445830885

Täysi luettelo kulutus- ja varaosista on erillisessä oppaassa.

* Sisältyy toimitukseen.



ESAB / esab.com

