

ESAB Rustler EM 350Cw PRO Synergic



31



Tuote

Tuotekoodi:	0448350884
Viivakoodi:	0000000050180
Valmistaja:	ESAB

Tekniset tiedot

Paino:	61 kg
--------	-------

Konepaketti sisältää: MIG-poltin Exeor PSF 420W - 4m kaukosäätimellä, maadoituskaapeli, kaasuletku pikaliittimellä, Toolbox

Kätevänkokoiset Rustler MIG PRO -hitsauskoneet ovat varma valinta yleisimpiin 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 kestäväällä 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 koteloitua 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.

Kohokohdat

- Parempi tuottavuus suurella virralla ja kuormitusaikasuhteella
 - 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
 - Vakio toimintona oleva puikkohitsaustila antaa joustavuutta erityyppisten perusmateriaalien hitsaamiseen
-

Toimialat

- Teollinen tuotanto
 - Korjaus ja kunnossapito
 - Maatalouskoneet
 - Teräsrakenteet
-

Prosessi

- MIG/MAG-hitsaus
 - Puikkohitsaus
-

Tekniset tiedot

Jännite	400 V 400 V ±15 %, 3 Φ, 50/60 Hz
Maksimi ulostulo GMAW (MIG/MAG) SMAW/MMA (Stick)	320 A350 A
GMAW (MIG/MAG) Hitsausteho SMAW/MMA (Stick) Hitsausteho	350 A31.5 V @ 40 % Kuormitusaikasuhte 320 A32.8 V @ 40 % Kuormitusaikasuhte
Tyhjäkäyntijännite	71.0 VDC 66.6 VDC
Tehokerroin maksimivirralla	0.80
Hyötysuhde maksimivirralla	85.3 %
Syöttöpistoke	CEE16
Käyttölämpötila	-10 - +40 °C
Suurin paine	4.5 bar

Tekniset tiedot

Verkkokaapeli, Ø mm ²	4x2,5 mm ² , 4 m
Metalli	Aluminum Flux Cored Mild Steel Stainless Steel
Langan halkaisija	0.6-1.2 mm 0.8-1.2 mm
Langansyöttönopeus	1.5-22 m/min
Rated kVA	14.0 kVA
Recommended Generator	17 kW
Suurin paine	4.5 bar
Kotelointiluokka	IP23
Sertifiointimerkintä	CE/UKCA
Mitat, L x W x H	977 x 487 x 1230 mm
Paino	80 kg
Säätöalue	15.5-31.5 V (30-350 A)

