

Esab Rebel™ EMP 320ic MIG / PUIKKO



24



Tuote

Tuotekoodi:	0700300991
Viivakoodi:	0000000029223
Valmistaja:	ESAB

Tekniset tiedot

Paino:	31,4 kg
--------	---------

Toimitussisältö:

- Virtalähde 3 m verkkovirtajohtolla ja pistokkeella
- Maadoituskaapeli ja puristin 4,5 m
- Kaasuletku pikaliittimellä 4,5 m
- Langansyöttöpyörät 0,8, 1,0 ja 1,2 mm:n langalle
- Ohjainputket 0,8, 1,0 ja 1,2 mm:n langalle
- Paksuusmitta.

Huom! Hitsauspolttimet tilattava erikseen!

Tehokkaat ja siirrettävyydeltään erinomaiset, aidot monimenetelmäkoneet teollisuuskäyttöön. Nämä kompaktit ja kevyet järjestelmät tuovat joustavuutta kaikkiin tuotantoympäristöihin. Tuottavuuden ja luotettavuuden ehdoilla suunniteltu nelipyöräinen langansyöttöjärjestelmä tarjoaa korkealuokkaisen ja tasalaatuisen hitsauslaadun hitsattavasta materiaalista riippumatta. Jopa 350 A:n maksimivirran korkealla kuormitusaikasuhteella tuottava EMP 320ic on ihanteellinen yleiskäyttöinen hitsausjärjestelmä, joka soveltuu kaikille 1,2 mm:n umpi- ja täytelangoille.

- Automaattisesti mukautuvat käynnistysparametrit tuottavat tarkan ja käyttötilanteeseen soveltuvan sytytyksen joka kerta langan tyypistä ja mitoista riippumatta.
- Käyttäjäturvallinen TFT-näyttö usealla kielivaihtoehdolla sisältää varaosaluettelot ja hitsausparametrioppaat kaikille menetelmille.
- Ensiluokkaisen siirrettävyyden tarjoava, 31,4 kg:n painoinen kone voidaan nostaa manuaalisesti tai siirtää kuljetusvaunulla.
- Korkea kuormitusaikasuhde sekä järeä, nelipyöräinen langansyöttöjärjestelmä tuottavat suuren nopeuden ja vääntömomentin, minkä ansiosta kone soveltuu haastaviinkin töihin.
- Innovatiivinen smart-MIG-toiminto valvoo dynaamisesti kaariarvoja ja mukautuu sopivaksi omalle

tekniikallesi, ja tuloksena on tasainen sekä vakaa valokaari. Aseta vain langan halkaisija, materiaali ja levyn paksuus, niin olet valmis hitsaamaan.

- Korkea suorituskyky puikkohitsauksessa jopa 5 mm:n puikoilla. Erinomainen Lift TIG -suorituskyky kaasun säädettävällä esi- ja jälkivirtauksella sekä virran nousu- ja laskukäyrillä.
- Kaasulle on kaksi tuloliitintä – yksi MIG-menetelmälle ja yksi TIG-menetelmälle – jotka voidaan liittää samanaikaisesti. Yhdysrakenteinen TIG-kaasun magneettiventtiili koneen etuosassa merkitsee, ettei TIG-polttimessa tarvita manuaalista venttiiliä.

Käyttöalueet

- Teollinen tuotanto ja yleistuotanto
- Korjaus ja kunnossapito
- Maanrakennus
- Auto- ja kuljetusteollisuus
- Maatalous
- LVI
- Koulut

Tekniset tiedot

Jännite	400 VAC 3, 50/60 Hz
Maksimi ulostulo	350 A
MIG (GMAW) Hitsausteho	320 A / 30.0 V @ 40 % Kuormitusaikasuhde 265 A / 27.3 V @ 60 % Kuormitusaikasuhde 200 A / 24.0 V @ 100 % Kuormitusaikasuhde
MMA (SMAW) Hitsausteho	300 A / 32.0 V @ 40 % Kuormitusaikasuhde 255 A / 30.2 V @ 60 % Kuormitusaikasuhde 180 A / 27.2 V @ 100 % Kuormitusaikasuhde
TIG (GTAW) Hitsausteho	320 A / 22.8 V @ 40 % Kuormitusaikasuhde 265 A / 20.6 V @ 60 % Kuormitusaikasuhde 200 A / 18.8 V @ 100 % Kuormitusaikasuhde
Jännitealue	360-440 VAC
Langansyöttölaitteen erittelyt	2.0-20.3 m/min
Metalli	
Aluminium	1.0-1.2 mm
Stainless Steel	0.8-1.4 mm
Mild Steel	0.8-1.4 mm
Flux Cored	0.8-1.6 mm
Kelan maks. läpimitta	200 & 300 mm
Syöttöpistoke	CEE16A plug
Verkkokaapeli, Ø mm ²	3 m 4x2.5 mm ²
Kotelointiluokka	IP23S
Sertifiointimerkintä & Standardit	CE: IEC/EN 60974-1, 5, 7, 10, 12 & 13. RoHS
Mitat, L x W x H	686 x 292 x 495 mm
Paino	31.4 kg

