# Esab Rebel™ EMP 235ic MIG/PUIKKO

25

| Tuote | |
|---|---|
| Tuotekoodi: | 0700300989 |
| Viivakoodi: | 0000000029216 |
| Valmistaja: | ESAB |

| Tekniset tiedot | |
|---|---|
| Paino: | 28,6 kg |

Toimitukseen sisältyy:

- Virtalähde 3 m:n verkkokaapelilla ja pistokkeella
- MXL™ 271 3 m pistooli
- Puikkohitsaus ja maadoituskaapelisarja 3 m
- Pikaliittimellä varustettu kaasuletku 4,5 m
- Syöttörullat
- Virtasuuttimet

EMP 235ic – Rebel-hitsauskoneiden uusi malli, joka tarjoaa TODELLISTA monimenetelmän suorituskykyä kannettavassa/siirrettävässä koossa. Kun puhutaan liikkumisesta ja työn tekemisestä, Rebel 235ic on vaihtoehdoista paras. Se on luokkansa helpoiten kuljetettava hitsauskone, ja sen teho ja suorituskyky riittävät vaativimpiinkin töihin.

- Todellinen monimenetelmäkone – erinomainen suorituskyky MIG/MAG-, TIG- ja puikkohitsauksessa.
- Helposti käytettävä monikielinen TFT-paneeli sisältää varaosaluettelot ja hitsausarvo-oppaat kaikille prosesseille.
- Verrattoman kannettava – painaa vain 28,6 kg ja on varustettu kahden verkkojännitteen tuella sekä nelikahvaisella runkokehikolla.
- Runsaasti tehoa – tukee kaikkia 0,6–1,0 mm paksuja lankoja sekä täytelankoja aina 1,2 mm:iin saakka sekä 200 että 300 mm:n keloilla.
- Täysi puikkohitsaussuorituskyky jopa 4 mm:n puikoilla ja erinomainen Lift TIG -suorituskyky säädettävällä esi-/jälkikaasunvirtauksella sekä hitsausvirran nousu/laskusäädöllä.
- sMIG-tekniikka – innovatiivinen smart-MIG-ominaisuus, joka valvoo dynaamisesti valokaaren ominaisuuksia ja mukautuu ajan mittaan tekniikkaasi, taaten vakaan valokaaren. Määritä langan halkaisija, materiaali ja

levyn paksuus, niin olet valmis hitsaamaan.
- Kaksi kaasuliitäntää, yksi MIG:ille ja toinen TIG:ille, ja molemmat ovat liitettävissä samanaikaisesti. Kiinteä TIG-kaasun liitäntä koneen edessä eliminoi manuaalisen venttiilin tarpeen TIG-pistoolissa.

## Teollisuudenala

- Yleinen valmistus
- Huolto ja korjaus
- Rakennusala
- Mekaaniset urakoitsijat
- Autokorjaamot
- Maatalous
- LVI
- Oppilaitokset

| | **Tekniset tiedot** |
|---|---|
| Jännite | 120/230 VAC 1, 50/60 Hz |
| Maksimi ulostulo | 250 A / 30 V |
| MIG (GMAW/FCAW) Hitsausteho | 230 A / 25.5 V (230V) @ 25 % Kuormitusaikasuhde<br>195 A / 23.8 V (230V) @ 40 % Kuormitusaikasuhde<br>170 A / 22.5 V (230V) @ 60 % Kuormitusaikasuhde |
| MMA (SMAW) Hitsausteho | 210 A / 28.4 V (230V) @ 25 % Kuormitusaikasuhde<br>150 A / 26 V (230V) @ 60 % Kuormitusaikasuhde |
| TIG (GTAW) Hitsausteho | 235 A / 19.4 V (230V) @ 40 % Kuormitusaikasuhde<br>200 A / 18 V (230V) @ 60 % Kuormitusaikasuhde |
| Current Range | 5 - 150 A<br>5 - 250 A |
| Jännitealue | 10 - 30 V |
| Langansyöttölaitteen erittelyt | 2.0-17.8 m/min |
| Tyhjäkäyntijännite | 90 VDC |
| Metalli<br>Flux Cored<br>Aluminium<br>Mild Steel<br>Stainless Steel | <br>0.8-1.2 mm<br>0.8-1.2 mm<br>0.6-1.0 mm<br>0.8-1.0 mm |
| Kelan maks. läpimitta | 100, 200 & 300 mm |
| Syöttöpistoke | 230 V, Schuko 16A plug |
| Verkkokaapeli, Ø mm2 | 3 m 3x2,5 mm2 H07RN-F |
| 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 | 28.6 kg |