



KEMPPI K5 HITS AUSLAITTEET

FitWeld Evo 300

SUURI TEHO, PIENI KOKO



FitWeld Evo 300



SILLOITUS- JA HITSAUSRATKAISU RASKAASEEN TEOLLISUUTEEN

FitWeld Evo 300 -hitsauslaite soveltuu sekä silloitukseen että normaaliin MIG/MAG-hitsaukseen raskaassa teollisuudessa. QuickArc™-sytytys, GT WireDrive™ -langansyöttömekanismi, Brights™-kotelovalaistus ja muut erikoisominaisuudet tekevät hitsaamisesta nopeaa, helppoa ja turvallista. Tässä on todella hyvä työkalu silloitukseen, asennustyöhön ja tuotantohitsaukseen kohteissa, joissa on vähän tilaa hitsauslaitteelle.

Pienen koon ja painon lisäksi myös sen energiankulutus on vähäinen. Se säästää yli 50 %:n virrankulutuksessa mutta silti kaksinkertaistaa silloitus- ja hitsausnopeuden puikkohitsaukseen verrattuna.

TÄRKEIMMÄT KÄYTTÖKOHTEET



MAATALOUS



LAIVANRAKENNUS



KORJAUS JA
KUNNOSSAPITO



TÄRKEIMMÄT HYÖDYT



HELPPO KANTAA

kompaktin ja kevyen muotoilun ansiosta



SÄÄSTÖÄ VIRRANKULUTUKSESSA

ja suurempi silloitus- ja
hitsausnopeus
puikkohitsauslaitteisiin verrattuna



LAAJA TOIMINTA-ALUE

sillä FitWeld Evo 300:a voidaan
käyttää kaikkialla, myös 220–440
voltin kolmivaiheverkossa

HYÖDYT

- Hyvä käytettävyys ahtaissa työtiloissa
- Kannettavan kevyt, 15 kg
- Puikkohitsausta nopeampi silloituksessa
- 300 A (30 %:n käyttösuhde)
- Korkealaatuinen valokaaren sytytys
- Voidaan käyttää 220 V:n ja 380–440 V:n kolmivaiheverkossa
- Hitsausparametrien digitaalinen mittaus helpottaa hitsausohjeen noudattamista
- Sisäinen suojakaasun virtauksen säätöruuvi ja GasGuard™
- Lujaa muovikotelo kestää vaativissa käyttöolosuhteissa



FitWeld Evo 300

Tuotekoodi	FitWeld Evo 300 - 6291200 FitWeld Evo 300 + Fe32, 3.5m - P2103 FitWeld Evo 300 + Fe32, 5.0m - P2104
Liitäntäjännite 3~ 50/60 Hz	220 V -10 % - 440 + 10 %
Sulake, hidas	230 V: 20 A 400 V: 10 A
Kuormitettavuus 30 % ED	300 A/29 V
Kuormitettavuus 60 % ED	200 A/24 V
Kuormitettavuus 100 % ED	170 A/22.5 V
Tyhjäkäyntijännite	45 VDC
Käyttölämpötila	-20 °C ... +40 °C
Ulkomitat P x L x K	457 × 226 × 339 mm
Paino (ilman varusteita)	14.5 kg

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi on kaarihitsausteollisuuden muotoilujohtaja. Olemme sitoutuneet parantamaan hitsauksen laatua ja tuottavuutta valokaaren jatkuvalla kehittämisellä ja työskentelemällä vihreämmän ja tasa-arvoisemman maailman puolesta. Kemppi toimittaa vastuullisia tuotteita, digitaalisia ratkaisuja ja palveluita ammattilaisille teollisuushitsausyrityksistä yksittäisiin urakoitsijoihin. Tuotteiden käytettävyys ja luotettavuus ovat ohjenuoramme. Kokenut kumppaniverkostomme kattaa yli 70 maata, jotta sen asiantuntemus on aina paikallisesti saatavilla. Kempin pääkonttori sijaitsee Lahdessa ja liikevaihtomme vuonna 2022 oli 195 miljoonaa euroa. Työllistämme lähes 800 asiantuntijaa 16 maassa.

