



Specialūs ESAB Demobus pasiūlymai

ESAB Heliarc 283 AC/DC CE 400V

Aukštos kokybės kintamosios ir nuolatinės srovės TIG ir MMA suvirinimas

Šie nauji „Heliarc“ srovės šaltiniai turi viską, ko reikia pažangiam aliuminio, aliuminio lydinių, magnio lydinių, nerūdijančio plieno, mažo anglingumo plieno ir vario lydinių TIG suvirinimui kintamąja bei nuolatinė srove. Heliarc taip pat tinkamas virinti ir elektrodais net ir itin sunkiai uždegamais „Cellulosic“ AWS 60XX elektrodais.

Nustatymai optimaliems rezultatams

„Heliarc“ funkcinės savybės užtikrina puikius rezultatus. Kintamosios ir nuolatinės srovės impulsai, išplėstas kintamos srovės dažnio ir balanso valdymas, 60 programų išsaugojimo galimybė bei dviejų srovės lygių perjungimas suvirinimo metu yra tik kelios iš daugelio funkcijų.



Techniniai parametrai

- | | |
|--|-----------------------|
| • Įtampa, V / Hz | 400 / 50-60 / 3 fazės |
| • TIG kint./nuolat. srovės reguliavimo diapazonas, A | 4 – 280 |
| • Maks. (TIG) suvirinimo srovės esant 100% darbiniam ciklui, A | 280 |
| • Galios koef. prie maks. srovės (TIG) | 0,75 |
| • Kintamosios srovės dažnis, Hz | 20-200 |
| • Kintamosios srovės balansas, % | 10-90 |
| • Nuolatinės srovės impulsų dažnis, Hz | 0,4-300 |
| • Kintamosios srovės impulsų dažnis, Hz | 0,4-2 |
| • Matmenys (A x P x I), mm | 620 x 300 x 600 |
| • Suvir. šaltinio svoris (be aušinimo bloko), kg | 50 |

Komplektacija:

- Suvirinimo šaltinis Heliarc 283 AC/DC CE 400V;
- Suvirinimo degiklis TXH251WF 4M OKC50;
- Aušinimo blokas Water Cooling Module, CE;
- Vežimėlis Running gear Heliarc.

**GARANTIJA
SUVIRINIMO
ĮRANGAI
36 mėn.**

Akcijinė komplekto kaina

Komplekto kodas *Demobus-05*

Kintamosios ir nuolatinės srovės impulsai -

naudojami įkaitinimo reguliavimui, ypač naudinga suvirinant plonas medžiagas. Impulsai pagerina lanko stabilumą ir medžiagos skystėjimo valdymą, padidina suvirinimo greitį ir sumažina plokštės deformaciją. Impulsų dažnio keitimas įtakoja tiekiamąją šiluminę galią ir sukelia pulsavimą suvirinimo siūlėje. Impulsų dažnis, kartu su suvirinimo greičiu, nulemia pageidaujama paviršinių „bangelių“ dydį ir atstumą, užtikrinantį aukštos kokybės estetinę išvaizdą. Naudojant aukštesnį nei 100 Hz dažnį, gaunama lygi siūlė (be „bangelių“) ir pagerinamas lanko stabilumas mažų srovių režime.

3200 €*

* komplektai užsakomi

Kaina nurodyta be PVM. Akcija galioja iki 2016 m. rugsėjo mėn. 30 d.



Oficialusis „ESAB“ atstovas Lietuvoje

UAB „SERPANTINAS“
Smėlynės g. 112, LT-35113 Panevėžys
Tel. (8-45) 508185, faksas (8-45) 59 64 03

www.serpantinas.com