



FOCUS TIG 200 AC/DC PFC KÄYTTÄJÄYSTÄVÄLLINEN JA TEHOKAS TIG AC/DC- JA MMA-INVERTTERI

Käyttäjystävällinen ja tehokas TIG AC/DC- ja MMA-invertteri kaikkien materiaalien, mukaan lukien alumiinin hitsaukseen, pulssitoiminnolla tai ilman.



FOCUS TIG 200 AC/DC PFC - VOIDAAN HITSATA NIUKKAHIILIISTÄ JA RUOSTUMATONTA

Focus TIG 200 AC/DC HP on yksivaiheinen (230 V) invertteripohjainen hitsauskone. Se soveltuu erinomaisesti paikan päällä tapahtuvaan hitsaukseen ja työpajakäyttöön, jossa tarvitaan tehokkuutta. Kone soveltuu myös MMA-hitsaukseen kaikentyyppisillä rutiili- ja emäselektrodeilla.

Digitaalisen ohjauspaneelin avulla parametrit voidaan säätää yhdenmukaisesti toistuvia hitsaustoimenpiteitä varten ja hitsisulaa voidaan ohjata mahdollisimman hyvin. Ohjauspaneelissa on TIG AC/DC -pulsitointiminto.

HF/LIFTIG-sytytyksen (suurtaajuudella tai ilman) ansiosta konetta voidaan käyttää kaikissa käyttöolosuhteissa.

Focus TIG 200 DC HP on varustettu PFC-toiminnolla (Power Factor Correction, tehokertoimen korjaus). PFC on elektroninen piiri, joka takaa maksimaalisen tehon ja minimoi tehohäviön. Sen avulla on mahdollista hitsata keskimäärin 25 prosenttia korkeammalla hitsausvirralla 16 A:n sulakkeilla suojatuissa virtapiireissä.

Uuden tekniikan ansiosta koneen jännitteen-sietoalue on -40...+10 %, mikä mahdollistaa

Focus TIG 200 AC/DC PFC -ohjauspaneeli



hitsauksen pitkillä virtajohtoilla tai generaattorin käyttämisen virranlähteenä.

Focus TIG 200 DC HP -kone toimitaan MIGA Super Blue -volframielektrodilla, jonka sytytys- ja uudelleensytytysominaisuudet ovat erinomaiset ja jota voidaan käyttää kaikenlaisille materiaaleille.

VAKIOVARUSTEET

- TIG Ergo 201 -poltinkaapeli (4 m)
- Maadoituskaapeli (3 m)
- Kantohihna
- Schuko-pistoke (16 A)

Focus TIG 200 AC/DC PFC -koneella voidaan hitsata kaikkia materiaaleja, myös alumiinia.



ESIMERKKEJÄ LISÄVARUSTEISTA

- Tukeva vaunu, jossa kaasupullote-line (78857031)
- Suojakehikko (78866004)
- Virran ohjausyksikkö TIG-polttimelle
- 3 m:n puikkohitsauskaapeli
- Focus² ADF -hitsauskypärä (81910599)



Migatronik OY

Puh: 0102 176 500
Fax: 0102 176 501
sales@migatronik.fi
migatronik.fi

Oikeus muutoksiin pidätetään.

VIRTALÄHDE	TIG 200 AC/DC PFC
Virta-alue, A	5-200
Verkköjännite +/- 15%, V	1x230
Sulake, A	16
Kaariaikasuhde 40 °C, 100 %, A/V	140/15,6
Kaariaikasuhde 40 °C, 60 %, A/V	170/16,8
Kaariaikasuhde 20 °C, 100 %, A	160
Kaariaikasuhde 20 °C, 60 %, A	190
Tyhjäkäyntijännite, V	95
Suojausluokka	IP 23S
Standardi	EN/IEC60974-1, EN/IEC60974-3, EN/IEC60974-10
Mitat (K x L x P), mm	250x180x470
Paino, kg	13,5