

# Master S 400



## HYÖDYT

- Suorituskykyistä teollista puikkohitsausta kannettavassa muodossa
- Kuuma-aloituksella ja valokaaren dynamiikan säädöllä optimoidaan sytytys ja kaarenhallinta puikkotyypistä riippumatta
- Antifreeze-toiminto katkaisee virran, jos puikko tarttuu kiinni hitsattavaan kappaleeseen
- Kontaktisytytys DC TIG -hitsauksessa
- Soveltuu mainiosti ulkoiseksi CC/CV-virtalähteeksi Kempin kaariohjatulle MIG/MAG-langansyöttölaitteelle ja inline-TIG-laitteelle
- Voidaan käyttää hiilikaaritaltaukseen
- Integroitu jännitteenalennuspiiri (VRD) parantaa työturvallisuutta

## TEKNISET TIEDOT

### Master S 400

|                                   |                    |
|-----------------------------------|--------------------|
| Tuotekoodi                        | 632140001          |
| Liitäntäjännite 3~ 50/60 Hz       | 380 - 440 V ±10%   |
| Sulake, hidas                     | 25 A               |
| Tyhjäkäyntijännite VRD-tilassa    | < 35 V             |
| Kuormitettavuus (TIG) 60 % ED     | 400 A/26.0 V       |
| Kuormitettavuus (TIG) 100 % ED    | 310 A/22.4 V       |
| Kuormitettavuus (puikko) 60 % ED  | 400 A/36.0 V       |
| Kuormitettavuus (puikko) 100 % ED | 310 A/32.4 V       |
| Tyhjäkäyntijännite                | 55 - 65 V          |
| Hitsauspuikkojen koot             | 1.6...6.0 mm       |
| Käyttölämpötila                   | -20...+50 °C       |
| Ulkomitat P x L x K               | 570 x 270 x 340 mm |
| Paino (ilman varusteita)          | 20.5 kg            |
| Kotelointiluokka                  | IP23S              |