

# Master M 355 GM



## YLEISTÄ

Kompakti MIG/MAG-hitsauskone vaihtoehtoisilla Manual-, Auto-, Auto Pulse- ja kaksoishitsausjärjestelmillä. 350 A / 40 %:n käyttösuhde. Älykäs hitsausparametrien asetus Weld Assist -toiminnolla. LCD-väri näyttö ja LED-työvalot takaavat erinomaisen käyttökokemuksen. Sisältää Work Pack -hitsausohjelmistot mm. Fe-, Ss-, Al-, CuSi-, CuAl-, Fe Metal-, Fe Rutil- ja FC-CrNiMo-materiaaleille. Generaattori- ja monijännitekäyttö.

## TEKNISET TIEDOT

### Master M 355 GM

Tuotekoodi	MSM355GM
Liitäntäjännite 3~ 50/60 Hz	380–460 V ±10 %; 220–230 V ±10 %
Sulake	16/32 A
Kuormitettavuus 40 % ED	350 A (MMA 330 A); 300 A (MMA 280 A)
Kuormitettavuus 60 % ED	280 A; 240 A
Kuormitettavuus 100 % ED	220 A; 190 A
Langansyöttömekanismi	4-pyöräinen, yksimoottorinen
Langansyöttönopeus	0,5–25 m/min
Liitäntäteho maksimivirralla	14 kVA
Suosittelava generaattorin teho (väh.)	20 kVA
Hitsauspistoolin liitin	Euro
Lankakelan paino (enintään)	20 kg
Lankakelan halkaisija (enintään)	300 mm
Lisäainelangat, Ss	0,8–1,2 mm
Lisäainelangat, Al	0,8–1,2 mm
Lisäainelangat, Fe	0,8–1,2 mm
Lisäainelangat, MC/FC	0,8–1,2 mm

**Master M 355 GM**

Syöttöpyörien halkaisija	32 mm
Hitsausvirta ja jännitealue, MIG	15 A / 10 V – 350 A / 45 V; 15 A / 10 V – 300 A / 40 V
Hitsausvirta ja jännitealue, TIG	15 A / 1 V – 350 A / 45 V; 15 A / 1 V – 300 A / 40 V
Hitsausvirta ja jännitealue, puikko (MMA)	15 A / 10 V – 330 A / 45 V; 15 A / 10 V – 280 A / 40 V
Suojakaasun paine (maks.)	0,5 MPa
Ulkomitat P x L x K	602 × 298 × 447 mm
Paino (ilman varusteita)	27 kg
Kotelointiluokka	IP23S
Standardit	IEC 60974-1, -10
EMC-luokka	A
Käyttölämpötila	-20...+40 °C
Varastointilämpötila	-40...+60 °C