

MasterTig 235ACDC GM



TEKNISET TIEDOT

MasterTig 235ACDC GM

Tuotekoodi	MT235ACDCGM
Liitäntäjännite 1~ 50/60 Hz	110 / 220...240 V ±10 %
Sulake	16 A
Hitsauspuikkojen koot	1,6...5,0 mm
Suosittelava generaattorin teho (väh.)	8 kVA
Tyhjäkäyntijännite	50 V
Käyttölämpötila	-20...+40 °C
Ulkomitat P x L x K	544 x 205 x 443 mm
Paino (ilman varusteita)	19,1 kg
Kotelointiluokka	IP23S
Standardit	IEC 60974-1,-3,-10 IEC 61000-3-12 GB 15579.1
EMC-luokka	A
Nimellinen maksimikuormitus, 40 °C (240 V) 40 % TIG	230 A / 19,2 V
Nimellinen maksimikuormitus, 40 °C (240 V) 60 % TIG	200 A / 18 V
Nimellinen maksimikuormitus, 40 °C (240 V) 100 % TIG	170 A / 16,8 V
Nimellinen maksimikuormitus, 40 °C 37 % puikkohitsaus	180 A / 27,2 V
Nimellinen maksimikuormitus, 40 °C 60 % puikkohitsaus	150 A / 26 V
Nimellinen maksimikuormitus, 40 °C (240 V) 100 % puikkohitsaus	120 A / 24,8 V
Nimellinen maksimikuormitus, 40 °C (110 V) 40 % TIG	130 A / 15,2 V
Nimellinen maksimikuormitus, 40 °C (110 V) 60 % TIG	120 A / 14,8 V
Nimellinen maksimikuormitus, 40 °C (110 V) 100 % TIG	90 A / 13,6 V

MasterTig 235ACDC GM

Nimellinen maksimikuormitus, 40 °C (110 V) 40 % puikkohitsaus	85 A / 23,4 V
Nimellinen maksimikuormitus, 40 °C (110 V) 60 % puikkohitsaus	75 A / 23 V
Nimellinen maksimikuormitus, 40 °C (110 V) 100 % puikkohitsaus	55 A / 22,2 V
Kuormitettavuus (110 V) TIG	3 A / 1 V... 130 A / 24 V
Kuormitettavuus (240 V) TIG	3 A / 1 V... 230 A / 31 V
Kuormitettavuus (110 V), puikkohitsaus	10 A / 1 V... 85 A / 35 V
Kuormitettavuus (240 V), puikkohitsaus	10 A / 10 V... 180 A / 40 V