

MasterTig 235ACDC GM



TECHNISCHE SPECIFICATIES

MasterTig 235ACDC GM

Productcode	MT235ACDCGM
Aansluitspanning 1~ 50/60 Hz	110 / 220...240 V ± 10 %
Zekering	16 A
Elektrodematen	1,6 ... 5,0 mm
Aanbevolen generatorvermogen (min)	8 kVA
Open spanning (gemiddeld)	50 V
Buitenafmetingen (l x b x h)	544 x 205 x 443 mm
Gewicht (zonder accessoires)	19,1 kg
Beschermingsgraad	IP23S
Normen	IEC 60974-1,-3,-10 IEC 61000-3-12 GB 15579.1
EMC-klasse	A
Temperatuurbereik voor bediening	-20...+40 °C
Nominale maximale afgifte bij 40 °C (240 V) 40% TIG	230 A / 19,2 V
Nominale maximale afgifte bij 40 °C (240 V) 60% TIG	200 A / 18 V
Nominale maximale afgifte bij 40 °C (240 V) 100% TIG	170 A / 16,8 V
Nominale maximale afgifte bij 40 °C (240 V) 37% MMA	180 A / 27,2 V
Nominale maximale afgifte bij 40 °C (240 V) 60% MMA	150 A / 26 V
Nominale maximale afgifte bij 40 °C (240 V) 100% MMA	120 A / 24,8 V
Nominale maximale afgifte bij 40 °C (110 V) 40% TIG	130 A / 15,2 V
Nominale maximale afgifte bij 40 °C (110 V) 60% TIG	120 A / 14,8 V
Nominale maximale afgifte bij 40 °C (110 V) 100% TIG	90 A / 13,6 V

MasterTig 235ACDC GM

Nominale maximale afgifte bij 40 °C (110 V) 40% MMA	85 A / 23,4 V
Nominale maximale afgifte bij 40 °C (110 V) 60% MMA	75 A / 23 V
Nominale maximale afgifte bij 40 °C (110 V) 100% MMA	55 A / 22,2 V
Afgift bereik (110 V) TIG	3 A / 1 V ... 130 A / 24 V
Afgift bereik (240 V) TIG	3 A / 1 V ... 230 A / 31 V
Afgift bereik (110 V) MMA	10 A / 1 V ... 85 A / 35 V
Afgift bereik (240 V) MMA	10 A / 10 V ... 180 A / 40 V