

# MasterTig 235ACDC GM



## DANE TECHNICZNE

### MasterTig 235ACDC GM

Kod produktu	MT235ACDCGM
Napięcie zasilania 1~, 50/60 Hz	110 / 220–240 V ±10 %
Zabezpieczenie	16 A
Rozmiary elektrod otulonych	1,6–5,0 mm
Zalecane moce agregatów (min.)	8 kVA
Wymiary zewnętrzne (dł. x szer. x wys.)	544 x 205 x 443 mm
Masa (bez akcesoriów)	19,1 kg
Stopień ochrony	IP23S
Spełniane normy	IEC 60974-1,-3,-10 IEC 61000-3-12 GB 15579.1
Klasa kompatybilności elektromagnetycznej	A
Zakres temperatur pracy	od -20°C do +40 °C
Maks. prąd znamionowy przy 40°C (240 V, 40% TIG)	230 A / 19,2 V
Maks. prąd znamionowy przy 40°C (240 V, 60% TIG)	200 A / 18 V
Maks. prąd znamionowy przy 40°C (240 V, 100% TIG)	170 A / 16,8 V
Maks. prąd znamionowy przy 40°C (240 V, 37% MMA)	180 A / 27,2 V
Maks. prąd znamionowy przy 40°C (240 V, 60% MMA)	150 A / 26 V
Maks. prąd znamionowy przy 40°C (240 V, 100% MMA)	120 A / 24,8 V
Maks. prąd znamionowy przy 40°C (110 V, 40% TIG)	130 A / 15,2 V
Maks. prąd znamionowy przy 40°C (110 V, 60% TIG)	120 A / 14,8 V
Maks. prąd znamionowy przy 40°C (110 V, 100% TIG)	90 A / 13,6 V
Maks. prąd znamionowy przy 40°C (110 V, 40% MMA)	85 A / 23,4 V

**MasterTig 235ACDC GM**

Maks. prąd znamionowy przy 40°C (110 V, 60% MMA)	75 A / 23 V
Maks. prąd znamionowy przy 40°C (110 V, 100% MMA)	55 A / 22,2 V
Zakres prądu (110 V TIG)	Od 3 A / 1 V do 130 A / 24 V
Zakres prądu (240 V TIG)	Od 3 A / 1 V do 400 A / 31 V
Zakres prądu (110 V MMA)	Od 10 A / 1 V do 85 A / 35 V
Zakres prądu (240 V MMA)	Od 10 A / 10 V do 180 A / 40 V