

# MasterTig 235ACDC GM



## SPECIFICHE TECNICHE

### MasterTig 235ACDC GM

Codice prodotto	MT235ACDCGM
Tensione di alimentazione 1~ 50/60 Hz	110 / 220...240 V $\pm 10$ %
Fusibile	16 A
Dimensioni degli elettrodi di saldatura	1,6 ... 5,0 mm
Potenza del generatore consigliata (min)	8 kVA
Tensione a circuito aperto (media)	50 V
Dimensioni esterne Lu x La x H	544 x 205 x 443 mm
Peso (senza accessori)	19,1 kg
Classe di protezione	IP23S
Standard	IEC 60974-1,-3,-10 IEC 61000-3-12 GB 15579.1
Classe EMC	A
Intervallo temperatura di esercizio	-20...+40 °C
Uscita massima nominale a 40 °C (240 V) 40% TIG	230 A/19,2 V
Uscita massima nominale a 40 °C (240 V) 60% TIG	200 A/18 V
Uscita massima nominale a 40 °C (240 V) 100% TIG	170 A/16,8 V
Uscita massima nominale a 40 °C (240 V) 37% MMA	180 A/27,2 V
Uscita massima nominale a 40 °C (240 V) 60% MMA	150 A/26 V
Uscita massima nominale a 40 °C (240 V) 100% MMA	120 A/24,8 V
Uscita massima nominale a 40 °C (110 V) 40% TIG	130 A/15,2 V
Uscita massima nominale a 40 °C (110 V) 60% TIG	120 A/14,8 V
Uscita massima nominale a 40 °C (110 V) 100% TIG	90 A/13,6 V

**MasterTig 235ACDC GM**

Uscita massima nominale a 40 °C (110 V) 40% MMA	85 A/23,4 V
Uscita massima nominale a 40 °C (110 V) 60% MMA	75 A / 23 V
Uscita massima nominale a 40 °C (110 V) 100% MMA	55 A/22,2 V
Intervallo di uscita (110 V) TIG	3 A/1 V ... 130 A/24 V
Intervallo di uscita (240 V) TIG	3 A/1 V ... 230 A/31 V
Intervallo di uscita (110 V) MMA	10 A/1 V ... 85 A/35 V
Intervallo di uscita (240 V) MMA	10 A/10 V ... 180 A/40 V