

# MasterTig 535ACDC GM



## PANORAMICA

500 A AC/DC, Uso come generatore trifase e dispositivo multi-tensione

## SPECIFICHE TECNICHE

### MasterTig 535ACDC GM

Codice prodotto	MT535ACDCGM
Tensione di collegamento alla rete elettrica 3~ 50/60 Hz	220 ... 230 V; 380 ... 460 V $\pm 10$ %
Fusibile	32A (220-230V) / 25A (380-460V)
Dimensioni degli elettrodi di saldatura	1,6...7,0 mm
Potenza del generatore consigliata (min)	35 kVA
Tensione a circuito aperto (media)	50 V
Dimensioni esterne Lu x La x H	860x263x610
Peso (senza accessori)	57 kg
Classe di protezione	IP23S
Standard	EN IEC 60974-1, EN IEC 60974-3, EN IEC 60974-10, GB/T 15579.1
Classe EMC	A
Intervallo temperatura di esercizio	-20 ... +40 °C
Uscita massima nominale a 40 °C (40% TIG)	500A/30V (400V) 450A/28V (220V)
Uscita massima nominale a 40 °C (60% TIG)	400A/26V (400V) 400A/26V (220V)
Uscita massima nominale a 40 °C (100% TIG)	300A/22V (400V) 300A/22V (220V)
Uscita massima nominale a 40 °C (40% MMA)	380A/35,2V (220)
Uscita massima nominale a 40 °C (60% MMA)	400A/36,0V (400V) 320A/32,8V (220V)

**MasterTig 535ACDC GM**

Uscita massima nominale a 40 °C (100% MMA)	300A/32,0V (400V) 270A/30,8V (220V)
Gamma di uscita TIG	3A/1V-500A/37V(400V) / 3A/1V-450A/32V(220V)
Gamma di uscita MMA	10A/10V-400A/39V(400V) / 10A/10V-380A/37V (220V)