

MasterTig 535ACDC GM



OVERSIKT

500 A AC/DC, Kan brukes med 3-faset generator og MultiVolt

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

MasterTig 535ACDC GM

Produktkode	MT535ACDCGM
Strømtilkoblingsspenning 3- 50/60 Hz	220 ... 230 V; 380 ... 460 V \pm 10 %
Sikring	32A (220-230V) / 25A (380-460V)
Elektrodestørrelser	1,6...7,0 mm
Anbefalt generatorstrøm (min)	35 kVA
Tomgangsspenning (gjennomsnitt)	50 V
Utvendige mål LxBxH	860x263x610
Vekt (uten tilbehør)	57 kg
Beskyttelsesgrad	IP23S
Standarder	EN IEC 60974-1, EN IEC 60974-3, EN IEC 60974-10, GB/T 15579.1
EMC-klasse	A
Driftstemperaturområde	-20 ... +40 °C
Oppgitt maksimal ytelse ved 40 °C (40 % TIG)	500A/30V (400V) 450A/28V (220V)
Oppgitt maksimal ytelse ved 40 °C (60 % TIG)	400A/26V (400V) 400A/26V (220V)
Oppgitt maksimal ytelse ved 40 °C (100 % TIG)	300A/22V (400V) 300A/22V (220V)
Oppgitt maksimal ytelse ved 40 °C (40 % MMA)	380A/35,2V (220)
Oppgitt maksimal ytelse ved 40 °C (60 % MMA)	400A/36,0V (400V) 320A/32,8V (220V)

MasterTig 535ACDC GM

Oppgitt maksimal ytelse ved 40 °C (100 % MMA)	300A/32,0V (400V) 270A/30,8V (220V)
Ytelsesområde TIG	3A/1V-500A/37V(400V) / 3A/1V-450A/32V(220V)
Ytelsesområde MMA	10A/10V-400A/39V(400V) / 10A/10V-380A/37V (220V)