

MasterTig 535ACDC GM



КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ

500 А пер./пост. тока, 3-фазный генератор и возможность работы при различном напряжении питания

ТЕХНИЧЕСКИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

MasterTig 535ACDC GM

Код оборудования	MT535ACDCGM
Напряжение трехфазной сети, 50/60 Гц	220 ... 230 В; 380 ... 460 В ± 10 %
Предохранитель	32 А (220–230 В) / 25 А (380–460 В)
Размеры штучных электродов	1,6...7,0 мм
Рекомендуемые мощности генераторов (мин.)	35 кВА
Напряжение холостого хода (среднее)	50 В
Габаритные размеры, ДхШхВ	860 x 263 x 610
Масса (без дополнительного оборудования)	57 кг
Класс защиты	IP23S
Стандарты	EN IEC 60974-1, EN IEC 60974-3, EN IEC 60974-10, GB/T 15579.1
Класс электромагнитной совместимости	A
Диапазон рабочих температур	-20 ... +40 °C
Максимальные выходные характеристики при 40 °C (40 % TIG)	500 А/30 В (400 В) 450 А/28 В (220 В)
Максимальные выходные характеристики при 40 °C (60 % TIG)	400 А/26 В (400 В) 400 А/26 В (220 В)
Максимальные выходные характеристики при 40 °C (100 % TIG)	300 А/22 В (400 В) 300 А/22 В (220 В)
Максимальные выходные характеристики при 40 °C (40 % MMA)	380 А/35,2 В (220 В)
Максимальные выходные характеристики при 40 °C (60 % MMA)	400 А/36 В (400 В) 320 А/32,8 В (220 В)

MasterTig 535ACDC GM

Максимальные выходные характеристики при 40 °C (100 % MMA)	300 A/32 В (400 В) 270 A/30,8 В (220 В)
Диапазон выходных характеристик TIG	3 A/1 В — 500 A/37 В (400 В) / 3 A/1 В — 450 A/32 В (220 В)
Диапазон выходных характеристик MMA	10 A/10 В — 400 A/39 В (400 В) / 10 A/10 В — 380 A/37 В (220 В)