

# MasterTig 235ACDC GM



## ТЕХНИЧЕСКИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

### MasterTig 235ACDC GM

Код оборудования	MT235ACDCGM
Напряжение в однофазной сети 50/60 Гц	110 / 220...240 В
Предохранитель	16 А
Размеры штучных электродов	1,6...5,0 мм
Рекомендуемые мощности генераторов (мин.)	8 кВА
Напряжение холостого хода (среднее)	50 В
Диапазон рабочих температур	-20...+40 °С
Габаритные размеры, ДхШхВ	544 x 205 x 443 мм
Масса (без дополнительного оборудования)	19,1 кг
Класс защиты	IP23S
Стандарты	IEC 60974-1,-3,-10 IEC 61000-3-12 GB 15579.1
Класс электромагнитной совместимости	A
Максимальные выходные характеристики при 40 °С (240 В) 40 % TIG	230 А / 19,2 В
Максимальные выходные характеристики при 40 °С (240 В) 60 % TIG	200 А / 18 В
Максимальные выходные характеристики при 40 °С (240 В) 100 % TIG	170 А / 16,8 В
Максимальные выходные характеристики при 40 °С (240 В) 37 % MMA	180 А / 27,2 В

**MasterTig 235ACDC GM**

Максимальные выходные характеристики при 40 °C (240 В) 60 % MMA	150 А / 26 В
Максимальные выходные характеристики при 40 °C (240 В) 100 % MMA	120 А / 24,8 В
Максимальные выходные характеристики при 40 °C (110 В) 40 % TIG	130 А / 15,2 В
Максимальные выходные характеристики при 40 °C (110 В) 60 % TIG	120 А / 14,8 В
Максимальные выходные характеристики при 40 °C (110 В) 100 % TIG	90 А / 13,6 В
Максимальные выходные характеристики при 40 °C (110 В) 40 % MMA	85 А / 23,4 В
Максимальные выходные характеристики при 40 °C (110 В) 60 % MMA	75 А / 23 В
Максимальные выходные характеристики при 40 °C (110 В) 100 % MMA	55 А / 22,2 В
Диапазон выходных характеристик (110 В) TIG	3 А / 1 В ... 130 А / 24 В
Диапазон выходных характеристик (240 В) TIG	3 А / 1 В ... 230 А / 31 В
Диапазон выходных характеристик (110 В) MMA	10 А / 1 В ... 85 А / 35 В
Диапазон выходных характеристик (240 В) MMA	10 А / 10 В ... 180 А / 40 В