

# Master M 323 GM



## КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ

Портативный универсальный сварочный аппарат, обеспечивающий ток 320 А с продолжительностью включения 40 %. Доступны варианты ручной и совместно действующей сварки MIG, а также варианты сварки электродом и аргодуговой сварки (TIG) постоянным током. Интеллектуальная настройка параметров сварки с помощью Weld Assist. Включает 28 установленных на заводе-изготовителе программ сварки для 1-MIG и 4 установленных на заводе-изготовителе программ сварки MAX Cool. Программы сварки включают материалы Fe, нерж. сталь, Al, CuSi, CuAl, Fe металл, Fe рутил и FC-CrNiMo. Возможность использования с генератором.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

### Master M 323 GM

Код оборудования	MSM323GM
Код пакета продаж	P523GXe3 – Master M 323 GM, GXe 305G 3,5 м P524GXe3 – Master M 323 GM, GXe 305G 5 м P525CGXe3 – Master M 323 GM, Master Cooler 05M, GXe 305W 3,5 м P526CGXe3 – Master M 323 GM, Master Cooler 05M, GXe 305W 5 м
Напряжение трехфазной сети, 50/60 Гц	380–460 В ±10 %; 220–230 В ±10 %
Предохранитель	16/32 А
Выходной ток, ПВ 40 %	320 А (MMA 300 А); 280 А (MMA 255 А)
Выходной ток, ПВ 60 %	250 А (MMA 220 А); 230 А (MMA 205 А)
Выходной ток, ПВ 100 %	200 А (MMA 175 А); 175 А (MMA 150 А)
Проволокоподающий механизм	2-роликовый, один двигатель
Скорость подачи проволоки	0.7–25 м/мин
Номинальная мощность при макс. токе	13 кВА
Рекомендуемые мощности генераторов (мин.)	20 кВА

**Master M 323 GM**

Разъем горелки	Euro
Масса катушки проволоки (макс.)	5 кг
Диаметр катушки проволоки (макс.)	200 мм
Присадочная проволока, Ss	0,8–1,2 мм
Присадочная проволока, Al	0,8–1,2 мм
Присадочная проволока, Fe	0,8–1,2 мм
Электродная проволока, MC/FC	0,8–1,2 мм
Диапазон сварочного тока и напряжения, MIG	15 A/10 В...320 A/34 В; 15 A / 10 В...280 A / 32 В
Диапазон сварочного тока и напряжения, TIG	15 A/1 В...320 A/34 В; 15 A/1 В...280 A/33 В
Диапазон сварочного тока и напряжения, сварка штучными электродами (MMA)	15 A /10 В...300 A /34 В; 15 A/10 В...255 A/33 В
Диапазон рабочих температур	-20...+40 °C
Габаритные размеры, ДхШхВ	520 x 250 x 379 мм
Масса (без дополнительного оборудования)	18,5 кг
Класс защиты	IP23S
Стандарты	IEC 60974-1, -10
Класс электромагнитной совместимости	A
Диапазон температуры хранения	-40...+60 °C