

# Master M 355 G



## КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ

Компактный сварочный аппарат MIG/MAG с возможностью ручной, синергетической (Auto) и импульсной (Auto Pulse) сварки, а также сварки двойным импульсом. Обеспечивает силу тока 350 А с продолжительностью включения 40 %. Интеллектуальная настройка параметров сварки с помощью Weld Assist. Цветной ЖК-дисплей и светодиодная рабочая подсветка для удобного использования. Включает в себя рабочие пакеты программного обеспечения для сварки, в том числе: Fe, Ss, Al, CuSi, CuAl, Fe металл, Fe рутил, FC-CrNiMo. Возможность использования с генератором.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

### Master M 355 G

Код оборудования	MSM355G
Напряжение трехфазной сети, 50/60 Гц	380–460 В ±10 %
Предохранитель	16 А
Выходной ток, ПВ 40 %	350 А (ММА 330 А)
Выходной ток, ПВ 60 %	280 А
Выходной ток, ПВ 100 %	220 А
Проволокоподающий механизм	4-роликовый, один двигатель
Скорость подачи проволоки	0,5–25 м/мин
Номинальная мощность при макс. токе	14 kVA
Рекомендуемые мощности генераторов (мин.)	20 кВА
Разъем горелки	Euro
Масса катушки проволоки (макс.)	20 кг
Диаметр катушки проволоки (макс.)	300 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

**Master M 355 G**

Электродная проволока, MC/FC	0,8...1,2 мм
Диаметр подающих роликов	32 мм
Диапазон сварочного тока и напряжения, MIG	15 A / 10 В–350 A / 45 В
Диапазон сварочного тока и напряжения, TIG	15 A / 1 В–350 A / 45 В
Диапазон сварочного тока и напряжения, сварка штучными электродами (MMA)	15 A / 10 В–330 A / 45 В
Давление защитного газа (макс.)	0.5 МПа
Габаритные размеры, ДхШхВ	602 x 298 x 447 мм
Масса (без дополнительного оборудования)	27 кг
Класс защиты	IP23S
Стандарты	IEC 60974-1, -10
Класс электромагнитной совместимости	A
Диапазон рабочих температур	От -20 до +40 °C
Диапазон температуры хранения	-40...+60 °C