

FastMig X Intelligent



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Совместимость с WeldEye: простое и точное управление производством и качеством сварки
- Разработано для удовлетворения потребностей любых цехов по производству металлоконструкций
- Одно оборудование для широкого круга задач — меньший объем инвестиций, больший оборот, более высокая эффективность производства
- Оптимизированные сварочные параметры для листового металла и пластин, всех положений и материалов, газовых смесей и CO₂
- Более быстрая (на 20 %) сварка в положении PF (на подъем) благодаря функции WiseThin+ и на 30 % более быстрая сварка в других положениях за счет функции WiseFusion
- Установка, копирование и регулировка сварочных параметров с помощью решения Arc Mobile Control
- SuperSnake subfeeder offers the best reach on the market, up to 30 m
- Простота поддержания сварочных параметров в соответствии с требованиями технологических карт благодаря отображению точного значения напряжения дуги

ТЕХНИЧЕСКИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

FastMig X 450 Power source

Код оборудования	6103450
Напряжение трехфазной сети, 50/60 Гц	400 В (-15...+20 %)
Предохранитель (с задержкой срабатывания)	35 А
Минимальная выходная мощность генератора	35 кВА
Выходной ток, ПВ 60 %	450 А (60 %)
Выходной ток, ПВ 100 %	350 А (100 %)
Напряжение холостого хода (сварка MMA)	U ₀ = 70–98 В U _{ср} = 50 В
Напряжение холостого хода при сварке MIG/MAG	U ₀ = 80–98 В
Диапазон рабочих температур	-20...+40 °С
Габаритные размеры, ДхШхВ	590 × 230 × 430 мм
Класс защиты	IP23S
Стандарты	IEC 60974-1, IEC 60974-5, IEC 60974-10

WFX 300 AMC Wire feeder

Код оборудования	6103533
Выходные параметры	440 А (100 %)

WFX 300 AMC Wire feeder

Выходной ток, ПВ 60 %	520 А (60 %)
Проволокоподающий механизм	DuraTorque
Разъем горелки	Euro
Диаметры присадочной проволоки (Ss)	0,6–1,6 мм
Диаметры присадочной проволоки (Al)	0,8–2,4 мм
Диаметры присадочной проволоки (Fe)	0,6–1,6 мм
Диаметры присадочной проволоки (порошковая проволока)	0,8–2,0 мм
Скорость подачи проволоки	1–25 м/мин
Программное обеспечение	WiseFusion WisePenetration WiseThin+ MatchLog Steel Pack (12 pcs) Steel Pack for Wise thin+ (8 pcs) Stainless Pack (12 pcs) Aluminum Pack (12 pcs)
Диапазон рабочих температур	-20...+40 °C
Габаритные размеры, ДхШхВ	625 × 243 × 476 мм
Класс защиты	IP23S
Стандарты	IEC 60974-5
Масса катушки проволоки (макс.)	20 кг
Масса (пустая)	12,5 кг
Диаметр катушки проволоки (макс.)	300 мм

Cool X Cooling unit

Код оборудования	6068200 Охлаждающая жидкость — 10-литровая канистра — SP9810765
Рабочее напряжение (безопасное напряжение)	400 В -15... + 20%
Максимальное давление	0,4 МПа
Габаритные размеры, ДхШхВ	570 x 230 x 280 мм
Масса (без дополнительного оборудования)	11 кг
Класс защиты	IP23S
Объем резервуара	~ 3 л
Класс электромагнитной совместимости	A
Мощность охлаждения	1 кВт
Диапазон температуры хранения	-40 ...+60 °C
Рабочая температура	-20 ...+40 °C