

# FastMig X Pipe



## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Совместимость с WeldEye: простое и точное управление производством и качеством.
- В 5 раз быстрее TIG-сварки
- Увеличение объемов сварки до 80 % в день и снижение расходов на оплату труда и присадочные материалы до 50 % благодаря WiseRoot+ (см. расчет стоимости на следующей странице)
- Обеспечивает оптимальный провар и форму шва независимо от положения
- Отсутствие брызг, сокращение объема последующей обработки
- Устойчивый и простой для контроля процесс: квалификация сварщиков играет меньшую роль
- Более быстрое изменение параметров во время сварки благодаря MatchLog: более высокая скорость и производительность
- Возможность использования двух механизмов подачи проволоки для повышения производительности с ограниченным перечнем оборудования
- Меньше деформаций — меньше усилий на выправление — экономия времени
- Простота поддержания сварочных параметров в соответствии с оговоренными требованиями технологических карт благодаря точному измерению 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 <sub>0</sub> = 70–98 В U <sub>ср</sub> = 50 В
Напряжение холостого хода при сварке MIG/MAG	U <sub>0</sub> = 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 P Fe Wire feeder

Код оборудования	6103531
Выходной ток, ПВ 60 %	520 А (60 %)

**WFX 300 P Fe Wire feeder**

Выходной ток, ПВ 100 %	440 А (100 %)
Проволокоподающий механизм	GT04
Разъем горелки	Euro
Диаметры присадочной проволоки (Ss)	0,6–2,0 мм
Диаметры присадочной проволоки (Al)	0,8–2,4 мм
Диаметры присадочной проволоки (Fe)	0,6–2,0 мм
Диаметры присадочной проволоки (порошковая проволока)	0,8–2,4 мм
Скорость подачи проволоки	0,5–25 м/мин
Программное обеспечение	WiseFusion WiseRoot+ MatchLog Pipe Steel pack Fe (25pcs)
Диапазон рабочих температур	-20...+40 °C
Габаритные размеры, ДхШхВ	590 × 240 × 445 мм
Класс защиты	IP23S
Стандарты	IEC 60974-5
Масса катушки проволоки (макс.)	20 кг
Масса (пустая)	13,1 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