

Универсальный BUG-O-MATIC

MADE IN

U. S. A.



Многофункциональный, компактный привод и блок колебаний для сварки в любом положении.



Bug-O Systems

Автоматические системы резки и сварки

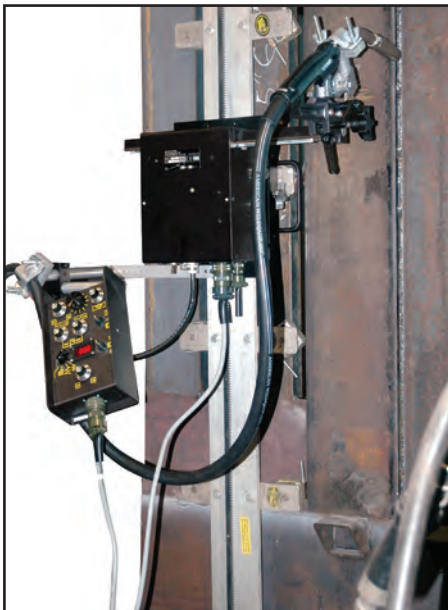
Bug-O Системс руководствуется честностью, честью и этикой в обслуживании наших клиентов и во всем, что мы делаем.

412-331-1776 www.bugo.com

400 AMP U.S.A.



Универсальный BUG-O-MATIC



Универсальный Bug-O-Matic (BUG-5700, BUG-5702 и BUG-5704) представляет собой компактный блок, сочетающий в одном корпусе мощный привод и генератор. Аппарат имеет легкий вес и может легко обслуживаться одним оператором. Аппарат работает во всех положениях и может использоваться для вертикальных и потолочных сварных швов. Простая замены каретки позволит аппарату работать на жестких рельсах, полугибких рельсах, гибких рельсах или полных кольцевых рельсах. Механизм каретки позволяет устанавливать и снимать аппарат в любом месте рельса.

При сварке можно регулировать скорость движения, амплитуду и скорость колебаний, а также задавать левую и правую задержку. Во время сварки, горелка может управляться отдельной ручкой управления. Обратная связь с замкнутым контуром и динамическое торможение позволяют Bug-O-Matic выполнять точные пуски, останавливаться и перемещаться с постоянной скоростью.

Универсальный Bug-O-Matic с блоком автоматической регулировки высоты (BUG-6550, BUG-6552 и BUG-6554) выполняет те же функции, что и Универсальный Bug-O-Matic, дополнительно к этому, функция автоматической регулировки высоты горелки измеряет ток, и поддерживает постоянное рабочее расстояние. Управление высотой имеет моторизованный привод, который обеспечивает в общей сложности 2" (51 мм) вертикального хода.

Пульт управления

Универсальный Bug-O-Matic имеет подвесной пульт дистанционного управления, который позволяет оператору запускать машину с расстояния до 10 футов (3 м). Пульт можно крепить к ручке аппарата для удобства хранения и транспортировки.

НОВАЯ ФУНКЦИЯ: Все универсальные Bug-O-Matics теперь включают переключатель ориентации. Пульт управления может быть установлен в соответствии с ориентацией аппарата. Пример: 2 аппарата, работающие на одном кольце, сваривают шов на горизонтальной трубе.

Стандартный пульт



Пульт с автоматическим контролем высоты



Универсальный BUG-O-MATIC Опции

1 Рельсы



FMD-1050
Высокогибкий рельс
57.72" (1.47 м) -
мин. радиус 30" (760
мм)

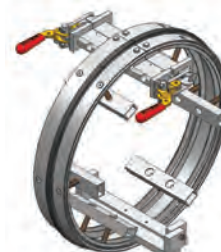


ARR-1080
Алюминиевый
жесткий рельс 8'
(2.37 м)
ARR-1085
Алюминиевый
жесткий рельс 4'
(1.18 м)

AFR-3000
Полугибкий
рельс
8' (2.37м) - мин.
радиус 15' (5 м)



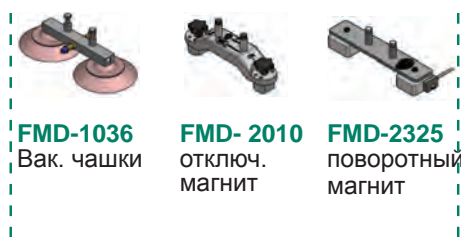
BRR-1180
Гнутый
жестк. рельс



BRR-3250-XX
жестк. кольцевой
рельс

Миним.
диам.
заготовки
9" (230 мм)

2 Дополнительное оборудование



FMD-1036 Вак. чашки
FMD-2010 отключ. магнит
FMD-2325 поворотный магнит



ARM-2380 опора с винт. ножками
ARM-2480 опора с винт. магнитн. ножками
ARM-2580 опора с винт. ножками Магсквер



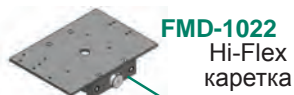
ARV-1036 Вак. чашки
ARM-2010 отключ. магнит
ARM-2325 поворотный отключ. магнит
ARM-2265 отключ. магнит



ARV-1036 Вак. чашки
AFR-2010 отключ. магнит
ARM-2425 поворотный магнит
ARM-2465 отключ. магнит

Для получения дополнительной информации о вакуумных чашках, магнитах и рельсах см. соответствующие страницы в брошюре «Рельсы и дополнительное оборудование», для соответствия креплению ваших рельс.

3 Каретки



FMD-1022
Hi-Flex
каретка



MPD-1065
12" (305 мм)
Разборная каретка



BUG-5960
Трубная
каретка

4 Универсальный BUGOMATIC

Стандартный универсальный Bugomatic

- BUG-5700** 120 В AC
- BUG-5702** 240 В AC
- BUG-5704** 42 В AC



Универсальный Bugomatic с автоматическим контролем высоты

- BUG-6550** 120 В AC
- BUG-6552** 240 В AC
- BUG-6554** 42 В AC





Универсальный BUG-O-MATIC

Универсальный Bug-O-Matic обеспечивает удобство оператора и производит точные и аккуратные сварные швы. Пульт управления позволяет оператору производить повторяющиеся сварные швы с заданными параметрами, что увеличивает производительность и улучшает качество

Техническая спецификация:

Универсальный Bug-O-Matic

Питание: BUG-5700 120 В AC/50-60/1
 BUG-5702 240 В AC/50-60/1
 BUG-5704 42 В AC/50-60/1

Линейная скорость: 3-70 д/мин (75-1750 мм/мин)

Скорость колебаний: 4-100 д/мин (100-2500 мм/мин)

Время задержки: 0-3 сек. влево и вправо

Ширина колебания: 0.1-2" (2.5-50 мм)

Управление: 2" (50 мм) влево и вправо от центра
 4" (100 мм) всего

Нагрузка: 30 ф. (14 кг)

Вес нетто: 28 ф. (13 кг)

Вес с упаковкой: 33 ф. (15 кг)

Универсальный Bug-O-Matic с системой контроля высоты

Питание: BUG-6550 120 В AC/50-60/1
 BUG-6552 240 В AC/50-60/1
 BUG-6554 42 В AC/50-60/1

Линейная скорость: 3-70 д/мин (75-1750 мм/мин)

Скорость колебаний: 4-100 д/мин (100-2500 мм/мин)

Время задержки: 0-3 сек. влево и вправо

Ширина колебания: 0.1-2" (2.5-50 мм)

Управление: 2" (50 мм) влево и вправо от центра
 4" (100 мм) всего

Нагрузка: 30 ф. (14 кг)

Вес нетто: 36 ф. (16 кг)

Вес с упаковкой: 41 ф. (19 кг)



Размеры:

