

# Крепежное оборудование Bug-O Systems



Решения для резки и  
сварки с 1948 г.

[www.bug-o.com](http://www.bug-o.com)

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





## Крепежное оборудование

### Держатели горелок Отдельный держатель горелки FTS-1020



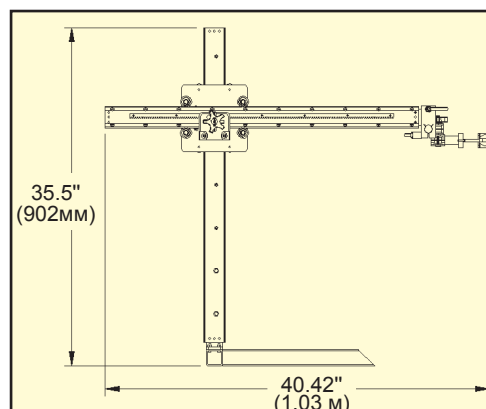
На рис. FTS-1020.

Вертикальное  
перемещение: 25" (635 мм)

Горизонтальное  
перемещение: 25" (635 мм)

Вес нетто: 35 ф. (11.34 кг)

Отдельный держатель горелки FTS-1020 - это небольшой ручной манипулятор горелки. Движение стойки и шестерни на закаленных «V» дорожках обеспечивают легкое и плавное позиционирование обрезной горелки или сварочного пистолета. Т-образное основание оснащено предварительно просверленными отверстиями для быстрой установки на вашем оборудовании.



### Отдельный держатель горелки FTS-1025 110 В FTS-1025-240 240 В



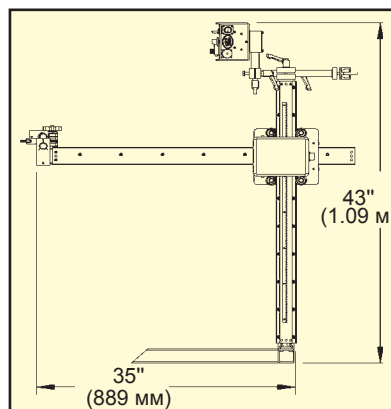
На рис. FTS-1025 автоматический  
регулятор высоты с линейным модулем.

Вертикальное  
перемещение: 25" (635 мм)

Горизонтальное  
перемещение: 25" (635 мм)

Вес нетто: 41 ф. (19 кг)

Новый FTS-1025 отдельный держатель горелки с автоматическим регулированием высоты - это компактная и простая в использовании система, предназначенная для автоматического поддержания постоянного расстояния от горелки до заготовки. Эта система может использоваться для дуговой сварки, сварки с флюсовым сердечником и MIG сварки. Фактический ток сварки непрерывно измеряется с помощью шунта. Сигнал фильтруется, усиливается и сравнивается с заданным значением. Любое отличие от заданного значения обрабатывается контроллером, и он передвигает горелку вверх или вниз, для автоматического поддержания рабочего расстояния.

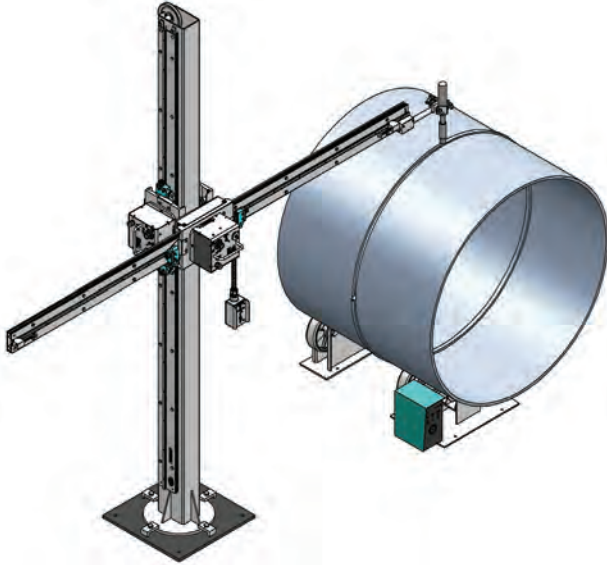




# Крепежное оборудование

## Мини манипулятор BUG-1965

Мини манипулятор включает в себя твердотельный модуль изменения скорости, вертикальные и горизонтальные приводы постоянного тока, пульт управления концевыми выключателями «вверх-вниз» и «вперед-назад-реверс» на обоих приводах и противовес центральной колонны. Основание вращается на 360 градусов.



### Технические характеристики:

#### Спецификации:

<b>Питание:</b>	
BUG-1965	120 В АС/50-60/1
BUG-1966	220 В АС/50-60/1
BUG-1967	42 В АС/50-60/1

**Вертикальный ход:** 65" (1651 мм)

**Мин. высота:** 21-1/2" (546 мм)  
От центра горизонтального рельса до монтажной поверхности (пол)

**Макс. высота:** 86-1/2" (2197 мм)

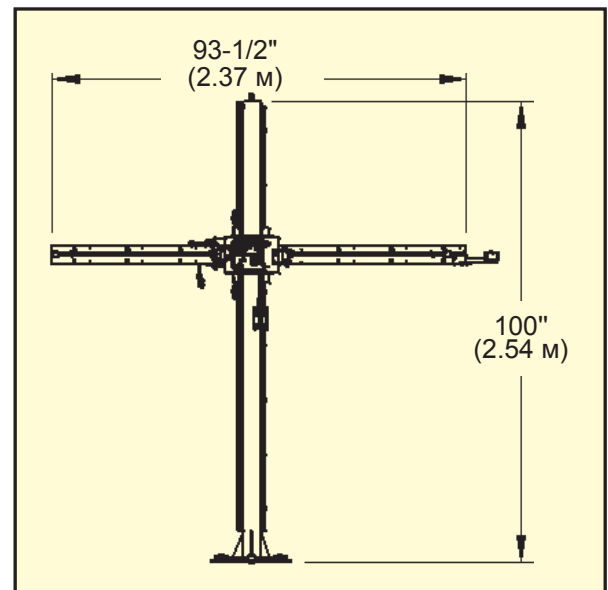
**Горизонтальный ход:** 64" (1626 мм)  
от центра колонны до конца горизонт. рельса

**Нагрузка:** 20 ф. (10кг)

**Вес нетто:** 420 ф. (191 кг)

**Вес с упаковкой:** 500 ф. (227 кг)

**Размеры:** 93-1/2"Д x 15"Ш x 100" В  
(2375 мм x 380 мм x 2540 мм)





## Крепежное оборудование - Модуль блока колебаний

Модули блока колебаний - компактные и легкие сварочные модули, предназначенные для установки на манипуляторах и крепежном оборудовании. Они выполняют волновые или прямолинейные сварные швы и могут использоваться для управления горелкой во время сварочных работ. Они также оснащены регулируемой независимой настройкой выдержки для контролируемого проникновения и устранения подреза.



**CDS-6350**

Отдельный блок колебаний



**BUG-6350**

Отдельный блок маятниковых колебаний

### Технические характеристики:

#### Спецификации:

#### Питание:

CDS-6350 120 В AC/50-60 Гц  
 CDS-6352 240 В AC/50-60 Гц  
 CDS-6354 42 В AC/50-60/1

**Скорость волны:** 4-100 д/мин (102-2540 мм/мин)

**Задержка:** 0-3 сек. в каждую сторону

**Ширина колеб.:** 0-2" (0-50 мм)

**Управление:** 4" - 2" (100-50 мм)  
 в каждую сторону от центра

**Вес нетто:** 17 ф. (7.7 кг)

**Размеры:** 6.75"Д x 5.00"Ш x 3.88"В  
 (171 x 127 x 99 мм)

### Технические характеристики:

#### Спецификации:

#### Питание:

BUG-6350 120 В AC/50-60 Гц  
 BUG-6352 240 В AC/50-60 Гц  
 BUG-6354 42 В AC/50-60/1

**Скорость волны:** 4-200 д/мин (102-5100 мм/мин)

**Задержка:** 0-3 в каждую сторону

**Ширина колеб.:** 0-2" (0-50 мм)

**Управление:** 4" - 2" (100-50 мм)  
 в каждую сторону от центра

**Вес нетто:** 21 ф. (9.5 кг)

**Размеры:** 5.50"Д x 3.00"Ш x 4.00"В  
 (139 x 76 x 120 мм)

