



K-BUG 3000

ЦИФРОВОЙ, КОМПАКТНЫЙ, АППАРАТ ДЛЯ УГЛОВОЙ
СВАРКИ С ФУНКЦИЕЙ ВРАЩЕНИЯ.

Магнитная каретка с функцией вращения для
сварки во всех положениях.

Увеличение производительности, улучшение качества
сварки и облегчение труда оператора



Bug-O Systems

Автоматические
системы резки и сварки.
412-331-1776
www.bugo.com

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





K-BUG 3000 ЦИФРОВОЙ, КОМПАКТНЫЙ АППАРАТ ДЛЯ УГЛОВОЙ СВАРКИ

K-BUG 3000 цифровой, компактный аппарат для угловой сварки с функцией вращения, предназначенный для сварки угловых швов. Легкая, небольшая тележка с мощными магнитами и направляющими колесами перемещается непосредственно по заготовке. K-BUG 3000 имеет программируемое управление параметрами нанесения шва, которые включают скорость трактора, скорость колебания и ширину шва. K-BUG также имеет независимые настройки для выдержки лево / право. K-BUG 3000 выполняет работы в любом положении.

Максимальное вертикальное усилие - 50 фунтов (22,7 кг). Для защиты оператора и оборудования рекомендуется использовать защищенные кабели.

Управление всеми функциями трактора и сварки можно настроить или отрегулировать на панели аппарата или дистанционно с помощью пульта дистанционного управления. Диапазон удаления - до 32 футов (10 м).



Замечание: Показан без кабельного якоря KBUG-1290



Характеристики:

K-BUG 3000 включает следующие функции:

- Цифровой, компактный аппарат для угловой сварки во всех положениях
- Современная цифровая технология гарантирует точность
- Самый компактный и самый легкий аппарат для угловой сварки в любом положении
- Цифровой светодиодный дисплей для отображения всех параметров
- Постоянный магнит для надежной тяги
- Замкнутая система управления скоростью и положением
- Брызгозащита рабочих колес
- Дисковые колеса рассчитаны на работу до 400 ° F (204 ° C)
- Доступны модели для двух напряжений: 120 В переменного тока и 240 В переменного тока
- Концевые выключатели обеспечивают автоматическую остановку движения и сварки
- Цифровое программирование процесса сварки, степенью растекания и заполнения кратера.



K-BUG 3000 ЦИФРОВОЙ, КОМПАКТНЫЙ АППАРАТ ДЛЯ УГЛОВОЙ СВАРКИ

Выбирайте между пятью способами нанесения материала одним нажатием кнопки

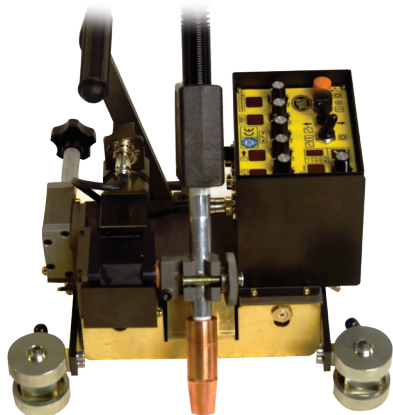


1. **NO WEAVE**- По прямой
2. **RUN** - Трактор непрерывно перемещается во время колебания и в местах задержки.
3. **WEAVE**. Трактор и колебание останавливаются в местах задержки.
4. **STEP** - трактор неподвижен во время колебания и перемещается только во время задержки.
5. **TRACTOR STOP ON DWELL** - Когда колебание удаляется от трактора, трактор неподвижен. При перемещении колебания к трактору, трактор также перемещается.

Комплектующие:



Набор KBUG-1067 Magwheel для сварки изогнутых швов или швов неправильной формы



SBG-450-L-(A)-(B) 450 А Пистолет/Lincoln 3/4" (19 мм)

Для LN7, LN8, LN9, LN25, LN742, Synergic 7 & LN10 с/без адаптера

SBG-450-T-(A)-(B)

450 А Пистолет/Lincoln Std. Для всех остальных устройств Lincoln

SBG-450-M-(A)-(B)

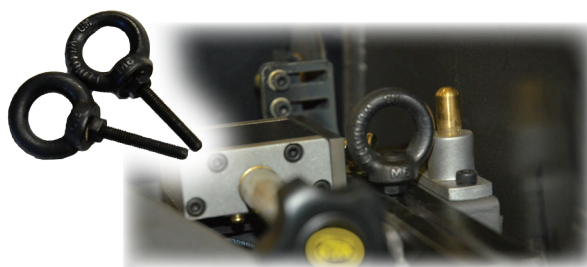
450 А Пистолет/Miller

SBG-450-E-(A)-(B)

450 А Пистолет/Euro

(A)- Размер наконечника (Проконсультируйтесь у продавца)

(B)- Длина кабеля 15 ф (4.57 м) / 25 ф (7.62 м)



KBUG-3163 Насадка ограничителя для сварки в неудобных местах



KBUG-1290 Кабельный якорь теперь входит в стандартную комплектацию. Может монтироваться по обеим сторонам аппарата.



Замечание: Показан без кабельного якоря KBUG-1290

MSQ-150 ON/OFF Магнитный ограничитель для защиты переключателя



K-BUG 3000 ЦИФРОВОЙ, КОМПАКТНЫЙ АППАРАТ ДЛЯ УГЛОВОЙ СВАРКИ

Технические данные:

Питание:

Part No. KBUG-3000 120 В AC/50-50 Гц/1Ф
Part No. KBUG-3002 240 В AC/50-60 Гц/1Ф

Двигатель: 24 В DC, 12 Вт, 5000 Об/мин

Вес нетто: 20.2 ф. (9.2 кг.)

Габариты (ШхДхВ):

дюйм: 8.2 (мин.) - 13.7 (макс) x 13.1 x 9.3
см: 20.8 (мин.) - 34.8 (макс) x 33.2 x 23.7

Скорость перемещения: 1.18 - 35 д/мин
(3.0 - 88 см/мин)

Угол горелки: 45° +/- 10°

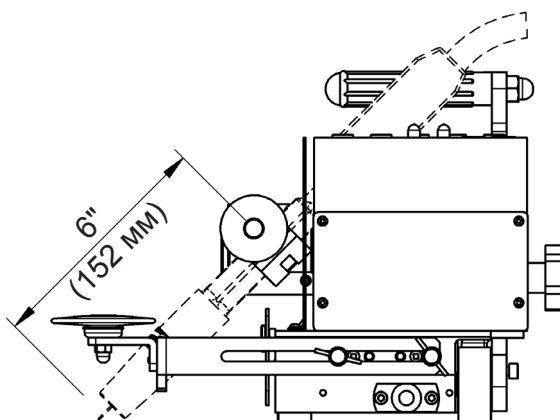
Время задержки: 0 - 9.9 сек. с каждой стороны

Шаг Y: 0 - 0.78" (0 - 20 мм)

Ширина колебания*: 1.05" (26.67 мм)

Скорость колебания*: от 0 до 247 д/мин
(от 0 до 627 см/мин)

Циклы*: 68 циклов в мин. при 1.05" (26.67 мм) ширине колебания
115 циклов в мин. при .525" (13.34 мм) ширине колебания
200 циклов в мин. при .25" (6.35 мм) ширине колебания



* Когда длина горелки Pivot-to-Tip равна 6" (152.4 мм), как показано выше. Увеличение длины Pivot-to-Tip увеличит максимальную скорость и ширину волны.

Габариты:

