

# Трактор Cruiser™

## Выносливый атлет для марафонских забегов

Сварочный трактор Cruiser- универсальный аппарат, разработанный для сварки под флюсом длинномерных листовых конструкций, как в полевых, так и в цеховых условиях. Идеален для высокопроизводительной сварки стыковых и угловых соединений с высоким коэффициент наплавки до 13,6 кг/час. В комплект поставки входит набор направляющих и набор роликов для проволоки диаметром 5/32".



## Основные характеристики:

- Специально разработан для сварки длинномерных толстолистовых конструкций в судостроении, мостостроении, в строительстве промышленных резервуаров, нефтедобывающих платформ.
- Обеспечивает высокую производительность: коэффициент наплавки до 13,6 кг/час - при ПВ 100% и сварочном токе 1000 А.
- Универсальные возможности перемещения - 3-х или 4-х колесная конфигурация для работы с направляющими или без них.
- Легкая и удобная панель управления - обеспечивает сохранение пользовательских настроек, ограничений, блокировку от несанкционированного доступа.
- Прочная и продуманная конструкция- обеспечивает стабильное положение трактора и удобство регулировки.
- Использование эффективной и проверенной временем конструкции подающего узла Industrial Power Feed™ 10S Wire Drive объединенный с прочной крестовиной для установки горелки под любым углом и возможностью использования проволоки диаметром до 7/32".

## Состав комплекта K2607-1

- Съемный пульт управления
- Направляющие для сварки встык, угловых и швов внахлест.
- Адаптер для 22 кг. катушек с проволокой.
- Выпрямитель проволоки
- Комплект роликов для сплошной проволоки диаметром 5/32
- Контактный наконечник в сборе
- Удлинитель для сопла
- Контактный наконечник для сплошной проволоки диаметром 5/32.

## Технические характеристики:

Наименование	Катал. номер	Напряж. питания	Номинальный ток/ПВ%	Скорость перемещения, м/мин	Передат. число	Диап. рег. скорости подачи, м/мин	Диам. проволоки, мм	Габариты. ДхВхШ, мм	Вес, кг
Cruiser™	K2607-1	40 VDC	1000A / 100%	0.25 - 2.5	142:1	0.4 - 5.0	1.6 - 5.6	737 x 584 x 914	63.5

## ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ



- |  |   |   |  |
|--|---|---|--|
| <p>1. Цифровой индикатор</p> <p>2. 3 Переключатель режима движения</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Avto (Авто)</li> <li>• Off (Выкл)</li> <li>• Manual (Вручную)</li> </ul> | <p>3. Переключатель меню настроек</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Выбор режимов сварки</li> <li>• Частота и баланс</li> <li>• Опции движения</li> </ul> <p>4. Переключатель направления движения</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Вперед</li> <li>• Назад</li> </ul> | <p>5. Взад-Вперед</p> <p>6. Кнопка Start /Stop</p> <p>7. Поджиг дуги и выход из меню настроек</p> <p>8. Кнопки подачи проволоки Вверх/Вниз<br/>выход из меню настроек</p> | <p>9. 4 Кнопки управления блоком памяти</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Запоминание общих процедур, включая параметры движения</li> <li>• Запоминание настроек оператора</li> <li>• Блокировка изменений процедур.</li> </ul> |
|--|---|---|--|

## Прочная конструкция и легкая конфигурация

### 1. Штанга и рама

- Изготовлены из прочного алюминия круглого профиля
- Образует прочную конструкцию и устойчивость
- Полностью отделяемы от основы, для облегчения перевозки

### 2. Прочный и надежный позиционер

- Обеспечивает легкую настройку вылета и положения горелки
- Аккуратное позиционирование на стыках
- Легкое позиционирование и смена горелки обеспечивает эффективность эксплуатации

### 3. Шасси трактора

- Изготовлено из нержавеющей стали
- Теплоотражающий эффект при сварке на предварительно прогретых платах
- Повышенная прочность (IP23)

### 4. Стабильное перемещение как на колесах, так и по направляющим

- Трех или четырех-колесная конфигурация
- Легкая в использовании защелка
- Фабричная конструкция для работы на колесах, так и по направляющим щитам.
- Запатентованная конструкция колес, обеспечивающая устойчивость к высокой температуре, ударопрочность и отличную управляемость трактора при движении.

### 5. Отлично зарекомендованный промышленный механизм подачи

- Предназначен для работы с проволокой диаметром до 5,33 мм
- Сменный редуктор для обеспечения различной скорости подачи проволоки.
- Вращение в разных плоскостях, для установки произвольного угла горелки.
- 1000А, ПВ100%

