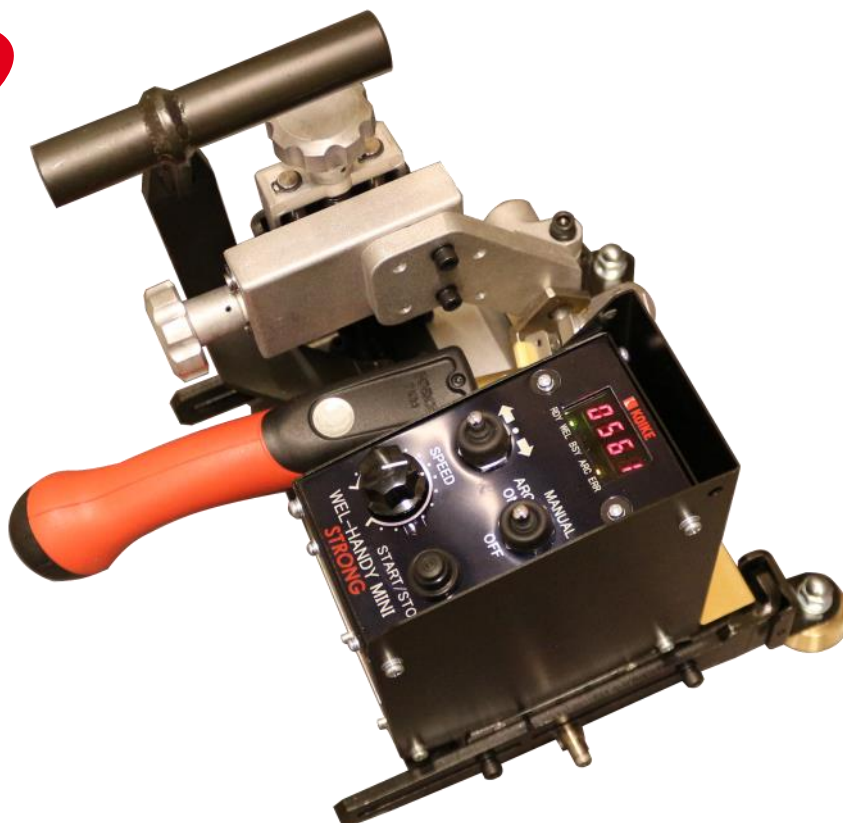


NEW



# WEL-HANDY MINI STRONG

Компактная сварочная тележка для непрерывной сварки

## Особенности и преимущества

- Компактная, портативная конструкция
- Постоянная скорость управления двигателем с обратной связью
- Сильные 35 кг постоянный магнит и сила тяги
- Функция обнаружения перегрузки
- Позиционирование каретки с помощью концевого выключателя
- Широко регулируемые позиции роликовых направляющих
- Подъемная ручка с магнитным механизмом разъединения
- Цифровой дисплей для сварки прихватками
- Концевые выключатели с обеих сторон машинки
- Предназначена для непрерывной сварки

**WEL-HANDY MINI STRONG** представляет собой компактную конструкцию сварочной каретки, предназначенную для выполнения горизонтальной, вертикальной и навесной сварки.

35кг сильный магнит и 16 кг сила тяги обеспечивает надежную производительность и качество сварных швов.

Машину легко переносить ручкой с разъединенным магнитным механизмом.



## Улучшенное управление с простым действием

Постоянный контроль скорости двигателя с обратной связью (серво драйвер)

Новый контроллер на WEL-HANDY MINI STRONG с расширенным контролем обратной связи двигателя с сервоприводом, который поддерживает постоянную скорость движения каретки при любой нагрузке (\*).

Изменения в нагрузке, либо в массе сварочной головки или позициях сварки не замедлит перемещения. WEL-HANDY MINI STRONG обеспечивает постоянное, высокое качество сварных швов от начала до конца. (\*) при максимальной мощности тягового усилия

## Функция защиты от перегрузки

Когда чрезмерная нагрузка достигает каретки, WEL-HANDY MINI STRONG останавливает передвижение и автоматически останавливает сварочную дугу.

### ■ Повышенная надежность

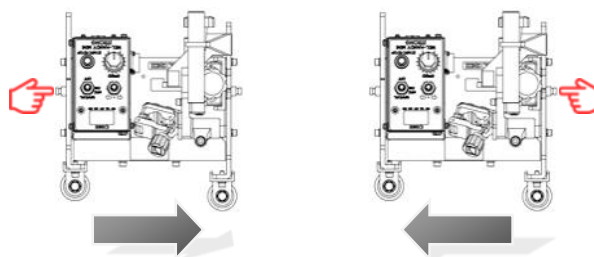
Значительно уменьшается вероятность поломки деталей машины от чрезмерной нагрузки.

### ■ Минимизация материального ущерба путем автоматического выключения дуги

Позволяет избежать дальнейшего повреждения сварки обрабатываемой детали и позволяет легче перезапустить.

## Регулировка положения каретки без подъема (патент заявлен)

Возможность переставить каретку без необходимости подъема. Машина движется, когда нажат концевой выключатель. Точную регулировку положения можно сделать гораздо более легким способом.



## Автоматическая остановка при помощи концевых выключателей

WEL-HANDY MINI STRONG оборудована концевыми выключателями на обоих концах машины. Когда концевой выключатель нажат во время сварки, машина останавливается и дуга выключается автоматически. Одновременную сварочную работу можно легко сделать с WEL-HANDY MINI STRONG.



*Поддерживает постоянную скорость во всех применимых положениях*

*Простая панель управления с цифровым дисплеем*

## Механические компоненты

Ручной подъем с магнитным механизмом разъединения

- **Магнит отсоединяется простым поднятием за ручку**  
Одно действие. Просто потяните за ручку, чтобы поднять каретку и перейти на следующую заготовку.



Постоянный магнит большой мощности (35 кг)

- Позволяет WEL-HANDY MINI STRONG сварку в вертикальной и навесной сварочных позициях
- Обеспечивает сильное притяжение каретки



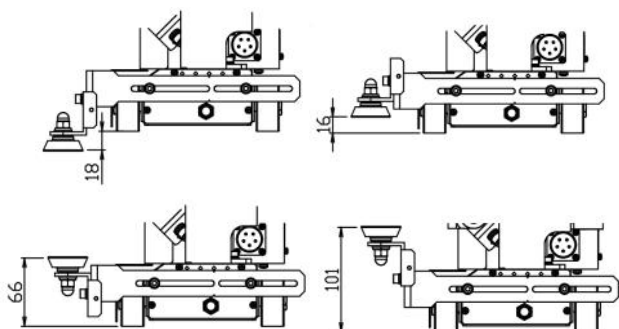
Вертикальная сварка желоба



Навесная сварка

Широко регулируемые позиции роликовых направляющих

- Гибкая направляющая регулировка высоты ролика
- Направляющий ролик можно перевернуть в обратную позицию



# Аксессуар

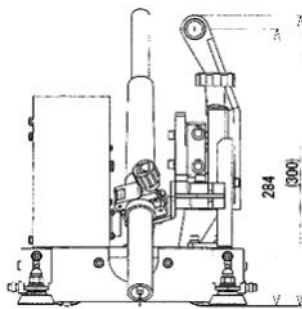
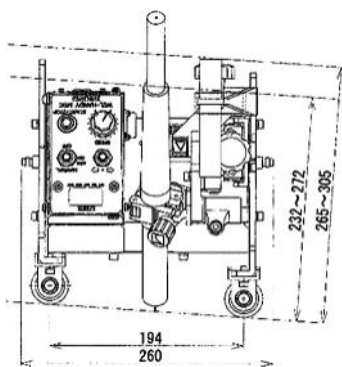
## Дополнительные аксессуары

Аксессуар	Артикул №	Описание
Трансформатор PR 100-240В-SEC 24В 65Вт	222.002.256	Входное, переменное 100-240В / Выходное, постоянное 24 В

## Тип и спецификация

### Спецификация

		WEL-HANDY MINI STRONG
Вес машины		8.2 кг
Тяговое усилие		16 кг
Скорость перемещения		100 - 1000 мм/мин
Ведущая система		Слежение по направляющему ролику
Отвод (листа к основному листу)		5.5 мм
Магнитный механизм разъединения		Встроенная подъемная ручка
Способ передвижения		4-ре прорезиненных приводных колеса (цепная передача)
Тип магнита		35 кг, постоянный магнит
Регулировка горелки	Угол горелки	40 ~ 55°
	Вверх / вниз	45 мм
	Вперед / назад	45 мм
Функция автоматической остановки		Концевой выключатель на каждом конце каретки
Не свариваемая длина (вначале и в конце, всего)		Приблизительно 260 мм
Метод сварки		Непрерывная сварка
Питающий кабель и кабель управления		Питающий и управляющий кабель, объединенный в Y-ветвь
Диаметр держателя горелки		16 ~-20 мм
Входное напряжения		Пост. 24В (перем. 100-240В /пост. 24В перем. имп. ист. пит. в компл)



### Типы

Модель	Артикул №
WEL-HANDY MINI STRONG DC24V	90240

### Комплект поставки

Включено:
Корпус машины
Кабель питания и управления
Торцевые ключи (2 шт.)
Руководство оператора