

A6 Mastertrac A6TF (SAW)

Для эффективной дуговой сварки под флюсом

- Автоматической сварочный трактор с автономным приводом на четыре колеса.
- Удобный в перемещении с быстрой настройкой для обработки различных изделий.
- Подходит для выполнения тяжелых сварочных работ с использованием сварочной проволоки диаметром до 6 мм при постоянном или переменном токе 1500 А.
- Предназначен для использования со сварочными источниками питания LAF или TAF.
- С помощью комплекта для переоборудования систему A6 Single Mastertrac можно использовать для в защитных газах (GMAW) стальных или алюминиевых изделий, применяя проволоку сплошного сечения или порошковую проволоку.
- Можно оснастить моторизированными слайдерами и системой управления моторизированными слайдерами PAV или системой автоматического слежения за стыком GMH
- Поставляется в трех вариантах:

Сварка одной проволокой: поставляется со стандартным или высокооборотным двигателем.

Сварка двумя проволоками: путем простой установки комплекта для сварки двумя проволоками (расщепленной дугой) можно переоборудовать A6 Single Mastertrac в высокопроизводительную автоматическую установку для сварки стыковых и угловых швов без использования дополнительной машины или источника питания.

Сварка тандемом: достижение высокого коэффициента наплавки путем использования системы с несколькими электродами значительно повышает производительность. Путем подбора комбинаций постоянного и переменного тока A6 Tandem Mastertrac может эффективно и экономично выполнять любые сварочные работы.

Информация для заказа

| | |
|---|------------|
| Сварочный трактор A6 Mastertrac Single (156 :1) | 0461235880 |
| Сварочный трактор A6 Mastertrac TWIN (156 :1) | 0461235881 |
| Сварочный трактор A6 Mastertrac Single (74 :1) | 0461235890 |
| Сварочный трактор A6 Mastertrac TWIN (74 :1) | 0461235891 |
| Сварочный трактор A6 Mastertrac Tandem | 0461232882 |

Необходимое оснащение

Сварочные трактора ESAB поставляются без подающего ролика и контактных наконечников и губок, которые выбираются дополнительно под конкретный диаметр и тип проволоки (см. раздел «Изнашиваемые детали»). При использовании проволоки на катушках с посадочным диаметром 305 мм, трактор необходимо дооснастить кассетой-адаптером (см. раздел «Дополнительные компоненты»).

Дополнительное оснащение

| | |
|---|------------|
| Комплект переоснастки A6 D35 SAW-TWIN LD | 0809934882 |
| Комплект переоснастки A6 D35 SAW-TWIN HD | 0334291889 |
| Комплект переоснастки A2/A6 D20 SAW-TWIN | 0413541882 |
| Комплект переоснастки для A6 SAW-MIG/MAG | 0461246880 |
| Блок охлаждения OCE 2 | 0414191881 |
| Комплект для наплавки лентой, 25 - 100 мм | 0155972880 |
| Сопло сбора флюса для ленточной наплавки | 0156025001 |
| Лампа подсветки с трансформатором 24В | 0449443880 |
| Опорные ролик для внешней стороны | 0333164880 |
| Направляющий рельс, длиной 3 м | 0154203880 |
| Лазерный указатель, кабель 2 м | 0821440880 |
| Система рециркуляции флюса OPC Basic | 0148140880 |
| Воронка для удержания флюса для D35 | 0254900880 |
| Направляющая каретка (на контактную трубку) | 0413542880 |
| Изолирующее кольцо (2 половинки), D35 | 0145131002 |
| Комплект для воздушно-дуговой строжки, A6 | 0153592882 |
| Мотор-редуктор VEC Sq L 4000rpm 312:1 42V | 0145063905 |



A6 Mastertrac для сварки тандемом

| Технические характеристики | Под флюсом одной проволокой | Сварка в защитных газах GMAW | Под флюсом расщепленной дугой | Сварка SAW тандемом |
|--|-----------------------------|------------------------------|-------------------------------|---------------------|
| Допустимая нагрузка при ПВ 100%, А | 1500 | 600 | 1500 | 2x1500 |
| Диаметр проволоки, мм | 3,0-6,0 | 1,0-3,2 | 2x2,0-3,0 | 2x3,0-6,0 |
| Скорость подачи проволоки, м/мин | 0,2-4,0 | 0,8-16,6 | 0,2-4,0 | 0,2-4,0 |
| Высокая скорость подачи проволоки, м/мин | 0,4-8,0 | - | 0,4-8,0 | - |
| Скорость перемещения, м/мин | 0,1-2,0 | 0,1-2,0 | 0,1-2,0 | 0,1-2,0 |
| Напряжение управления, В | 42 | 42 | 42 | 42 |
| Масса катушки для проволоки, кг | 30 | 30 | 2x30 | 2x30 |
| Емкость флюсового бункера, л | 10 | - | 10 | 10 |
| Масса, без проволоки и флюса, кг | 110 | 100 | 110 | 158 |