

Узнайте больше  
о бренде KOVO

# Дизельный двухпостовой сварочный агрегат KOVO EW500DST



**KOVO**<sup>®</sup>  
CREATIVE ENERGY

# EW500DST

## СВАРОЧНЫЙ АГРЕГАТ ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЙ РАБОТЫ



## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ УНИВЕРСАЛЬНОГО СВАРОЧНОГО АГРЕГАТА KOVO EW500DST

- Агрегат в шумозащитном кожухе
- Ключ зажигания – 2 шт.
- Ключ от кожуха – 2 шт.
- Токосъемники для подключения сварочного кабеля – 4 шт.
- Топливный фильтр – 1 шт.
- Масляный фильтр – 1 шт.
- Вилка 380В/32А – 1 шт.
- Вилка 230В/16А – 1 шт.
- Шестигранник – 1 шт.
- Комплект предохранителей – 1 шт.
- Насадка на глушитель – 1 шт.
- Крепление насадки глушителя – 1 шт.
- Прокладка глушителя – 1 шт.
- Комплект заземления (штырь с кабелем 3 м) – 1 шт.

**По специальному заказу  
дополнительно** для универсального  
сварочного агрегата поставляются:

- Комплект сварочных кабелей длиной от 5 м
- Пульт управления с кабелем длиной 20 м – 2 шт.
- Маска сварщика
- Шасси для перемещения агрегата по дорогам общего пользования с ПТС

**KOVO**<sup>®</sup>  
CREATIVE ENERGY



## Дизельный двухпостовой сварочный агрегат KOVO EW500DST

Номинальный ток	500 А
Номинальное напряжение	40 В
Диапазон регулировки сварочного тока (в режиме одного поста)	60-540 А
Диапазон регулировки сварочного тока (в режиме двух постов)	30-300 А
Напряжение холостого хода	95 В

### Продолжительность включения

на токе 500 А в режиме одного поста	100%
на токе 2 x 300 А в режиме двух постов	100%
Диаметр электродов	2,0-10,0 мм

### Генератор

Тип генератора	бесщеточный
Номинальная мощность генератора	25 кВА
Напряжение	220/380 В
Коэффициент мощности	0,8
Частота	50 Гц

### Двигатель

Модель двигателя	ISUZU JE493ZDB (Япония)
Тип двигателя	4-тактный, дизельный, с водяным охлаждением
Количество цилиндров	4
Объем	3318 куб. см
Номинальная мощность двигателя	28,9 кВт
Частота вращения	1500 об/мин
Топливо	дизельное
Объем топливного бака	68 л
Объем масла	5,6 л
Расход топлива на токе 500 А при загрузке 4/4	5,5 л/ч
Аккумулятор	12V-80AH
Уровень шума на расстоянии 7 м	67 дБ

### Габаритные размеры

Габариты Д×Ш×В	1850×650×1020 мм
Масса	900 кг





До 13 часов без дозаправки



Гарантия – 2 года,  
либо 2000 мото-часов

Быстрый и удобный доступ  
к основным узлам агрегата

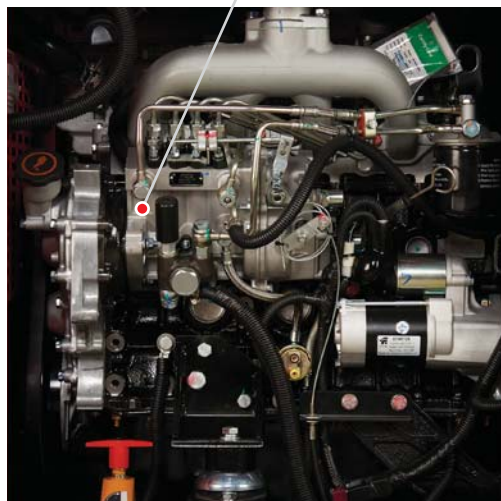


Шумо/погодостойкой кожух

## ISUZU

Удобный слив масла  
и охлаждающей жидкости

Двигатель ISUZU JE493ZDB  
(Японской сборки)





## ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

- |   |   |
|---|---|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Автомат защиты</li> <li>2. Вольтметр и счетчик моточасов</li> <li>3. Переключатель в режим VRD – снижение напряжения для поста «А»</li> <li>4. Переключатель в режим VRD – снижение напряжения для поста «Б»</li> <li>5. Амперметр для поста «А»</li> <li>6. Амперметр для поста «Б»</li> <li>7. Индикатор заряда аккумулятора</li> <li>8. Индикатор температуры жидкости</li> <li>9. Индикатор давления масла</li> <li>10. Индикатор предварительного разогрева нити накаливания</li> <li>11. Индикатор уровня топлива</li> <li>12. Блок автомата на розетку 380В</li> <li>13. Блок автомата на розетку 220В</li> <li>14. Регулировка сварочного тока для поста «А»</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>15. Переключатель режимов (одн поста/ два поста)</li> <li>16. Регулировка сварочного тока для поста «Б»</li> <li>17. Замок зажигания (остановка/рабочий режим/предварительный разогрев/пуск)</li> <li>18. Включение/отключение пульта дистанционного управления пост «А»</li> <li>19. Разъем для подключения пульта дистанционного управления пост «А»</li> <li>20. Включение/отключение пульта дистанционного управления пост «Б»</li> <li>21. Разъем для подключения пульта дистанционного управления пост «Б»</li> <li>22. Кнопка аварийной остановки агрегата</li> <li>23. Розетка 32А/380В</li> <li>24. Розетка 16А/220В</li> <li>25. Клеммы подключения пост «А»</li> <li>26. Клеммы подключения пост «Б»</li> </ol> |
|---|---|

# EW500DST

## СВАРОЧНЫЙ АГРЕГАТ ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЙ РАБОТЫ

Сварка на постоянном токе,  
любых видов электродов,  
включая целлюлозных



2 в 1: сварочный агрегат  
и электростанция

Защита двигателя

Низкий расход топлива



Возможна установка  
системы Webasto



Минимальная просадка сварочного  
тока при одновременной работе  
двух сварщиков

Генератор переменного напряжения,  
однофазный, трехфазный, номинальная  
выходная мощность 25 кВА





Аттестация НАКС

Легкий поджиг и стабильная дуга во время сварки одного и двух постов

VRD – блок снижения напряжения холостого хода

Русифицированная панель управления

Одно/двухпостовой агрегат

Возможность подключения электрической нагрузки во время сварки

Предустановка сварочного тока



**500 A**



**300 A**

Высокая мощность:

- один пост 500А – ПВ 100%
- два поста 2x300А – ПВ 100%





Головной офис и основное производство компании KOVO MACHINERY&ELECTRICAL EQUIPMENT CO., LTD располагается в Пекине, Китай. История компании начинается с 1998 года, когда при поддержке специалистов из Германии, начались первые разработки и стартовало производство электростанций и универсальных сварочных агрегатов. Оборудование завоевало доверие среди клиентов из Кореи, Австралии, Ближнего Востока. Увеличились потребности в агрегатах, выросли объемы производства и в 2003 году была построена большая фабрика по сборке электростанций и сварочных генераторов. Начался массовый выпуск продукции под брендом KOVO.

**Главная составляющая в репутации компании, основывается на неизменном принципе KOVO — проверка качества работ и комплектующих на всех этапах производственного цикла, позаимствованная от японских компаний. Развитие продукции KOVO ориентировано на соответствие мировым стандартам контроля качества, ее продукция безопасна не только для пользователей, но и для окружающей среды.**

Для производства агрегатов отбираются только надежные комплектующие, дизельные и бензиновые двигатели, от ведущих мировых производителей. Компания не останавливается на достигнутом, совершенствует конструкции, подстраивается под потребности своих клиентов, предлагает наиболее востребованные комплектации и технические решения. Постоянно ведет научно-технические разработки и исследования, направленные на повышение качества и удобства производимой техники.



**«Рутектор» – официальный дистрибьютор,  
импортер и сервисный центр продукции KOVO**

109456, Москва, 1-й Вешняковский пр-д, 1с11  
8 800 100-00-69 | [info@rutector.ru](mailto:info@rutector.ru) | [rutector.ru](http://rutector.ru)



Узнайте больше  
о бренде KOVO