

ДИЗЕЛЬНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ СВАРОЧНЫЕ АГРЕГАТЫ KOVO



KOVO®
CREATIVE ENERGY



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.

1998 год

Опыт производства с 1998 года

**YANMAR
ISUZU**

Надежные, известные двигатели ISUZU, YANMAR (Япония)



Адаптация к Российским условиям эксплуатации

EW400DST

СВАРОЧНЫЙ АГРЕГАТ ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЙ РАБОТЫ



Комплект поставки универсального сварочного агрегата KOVO EW400DST

- Агрегат в шумозащитном кожухе
- Ключ зажигания – 2 шт.
- Ключ от кожуха – 2 шт.
- Токосъемники для подключения сварочного кабеля – 4 шт.
- Вилка 380В/32А – 1 шт.;
- Вилка 220В/32А – 1 шт.;
- Комплект предохранителей – 1 шт.;
- Насадка глушителя – 1 шт.;
- Прокладка глушителя – 1 шт.;
- Крепление насадки глушителя – 1 шт.;
- Комплект заземления (штырь с кабелем 3 м) – 1 шт.

По специальному заказу
дополнительно для универсального
сварочного агрегата поставляются:

- Комплект сварочных кабелей длинной от 5 м
- Пульт управления с кабелем длиной 30 м – 2 шт.
- Маска сварщика
- Шасси для перемещения агрегата по дорогам общего пользования с ПТС



KOVO
CREATIVE ENERGY

EW400DST

СВАРОЧНЫЙ АГРЕГАТ ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЙ РАБОТЫ

Сварка на постоянном токе, любых видов
электродов, включая целлюлозных

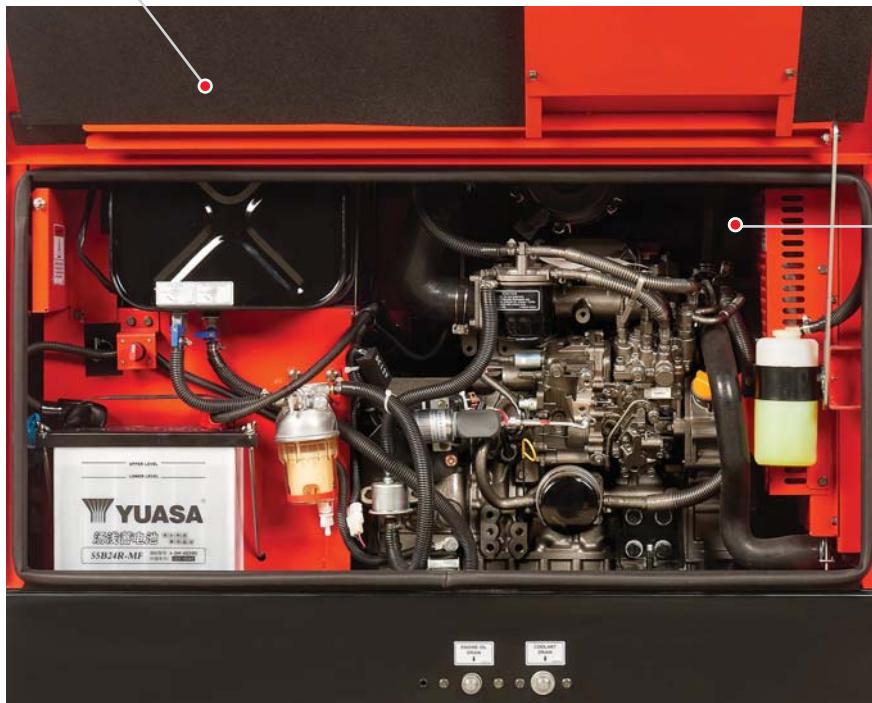
Защита двигателя

Низкий расход топлива



Возможна установка
системы Webasto

Шумо/погодостойкой кожух



2 в 1: сварочный агрегат
и электростанция



Аттестация
HAKC



Быстрый и удобный доступ
к основным узлам агрегата

YANMAR

Двигатель YANMAR
3TNV82A



400 А



200 А

Высокая мощность:

- один пост 380А – ПВ 50%
- два поста 2x190А – ПВ 50%



Гарантия – 2 года,
либо 2000 мото-часов



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

До 13 часов без дозаправки

Минимальная просадка
сварочного тока при
одновременной работе двух
сварщиков

Удобный слив масла
и охлаждающей жидкости

Генератор переменного
напряжения, однофазный,
трехфазный, номинальная
выходная мощность 15 кВА





Панель управления EW400DST

1. Блок автомата защиты 32A/380В
2. Блок автомата защиты 32A/220В
3. Вольтметр и счетчик моточасов
4. Переключатель в режим VRD – снижение напряжения для поста «А»
5. Переключатель в режим VRD – снижение напряжения для поста «Б»
6. Амперметр для поста «А»
7. Амперметр для поста «Б»
8. Контроль холостого хода (авто/выкл)
9. Индикатор заряда аккумулятора
10. Индикатор температуры жидкости
11. Индикатор давления масла
12. Индикатор предварительного разогрева нити накаливания
13. Индикатор уровня топлива
14. Розетка 32A/380В
15. Розетка 32A/220В
16. Регулировка сварочного тока для поста «А»
17. Переключатель режимов (один пост/два поста)
18. Регулировка сварочного тока для поста «Б»
19. Замок зажигания (остановка/рабочий режим/предварительный разогрев/пуск)
20. Включение/отключение пульта дистанционного управления пост «А»
21. Разъем для подключения пульта дистанционного управления пост «А»
22. Включение/отключение пульта дистанционного управления пост «Б»
23. Разъем для подключения пульта дистанционного управления пост «Б»
24. Кнопка аварийной остановки агрегата
25. Клеммы подключения пост «А»
26. Клеммы подключения пост «Б»

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 длинной от 5 м
- Пульт управления с кабелем длиной 30 м – 2 шт.
- Маска сварщика
- Шасси для перемещения агрегата по дорогам общего пользования с ПТС



KOVO
CREATIVE ENERGY

EW500DST

СВАРОЧНЫЙ АГРЕГАТ ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЙ РАБОТЫ



Аттестация
HAKC

2 в 1: сварочный агрегат
и электростанция



Шумо/погодостойкой кожух





500 A



300 A

Высокая мощность:

- один пост 500A – ПВ 100%
- два поста 2x300A – ПВ 100%



Гарантия – 2 года,
либо 2000 мото-часов

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



VRD – блок снижения
напряжения холостого хода

Русифицированная панель
управления

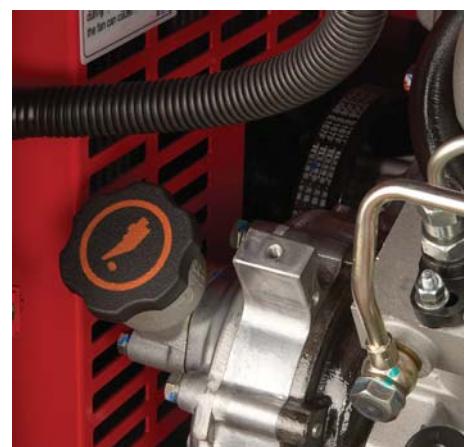
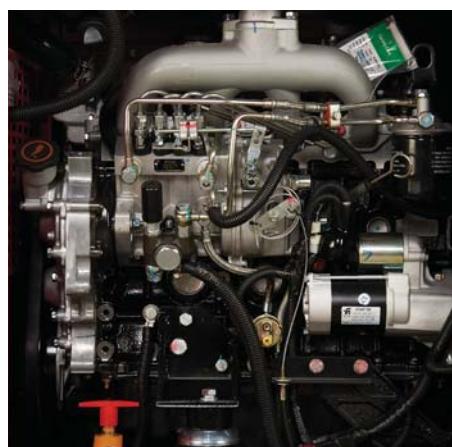
Одно/двухпостовой агрегат

Возможность подключения
электрической нагрузки
во время сварки

Предустановка сварочного тока

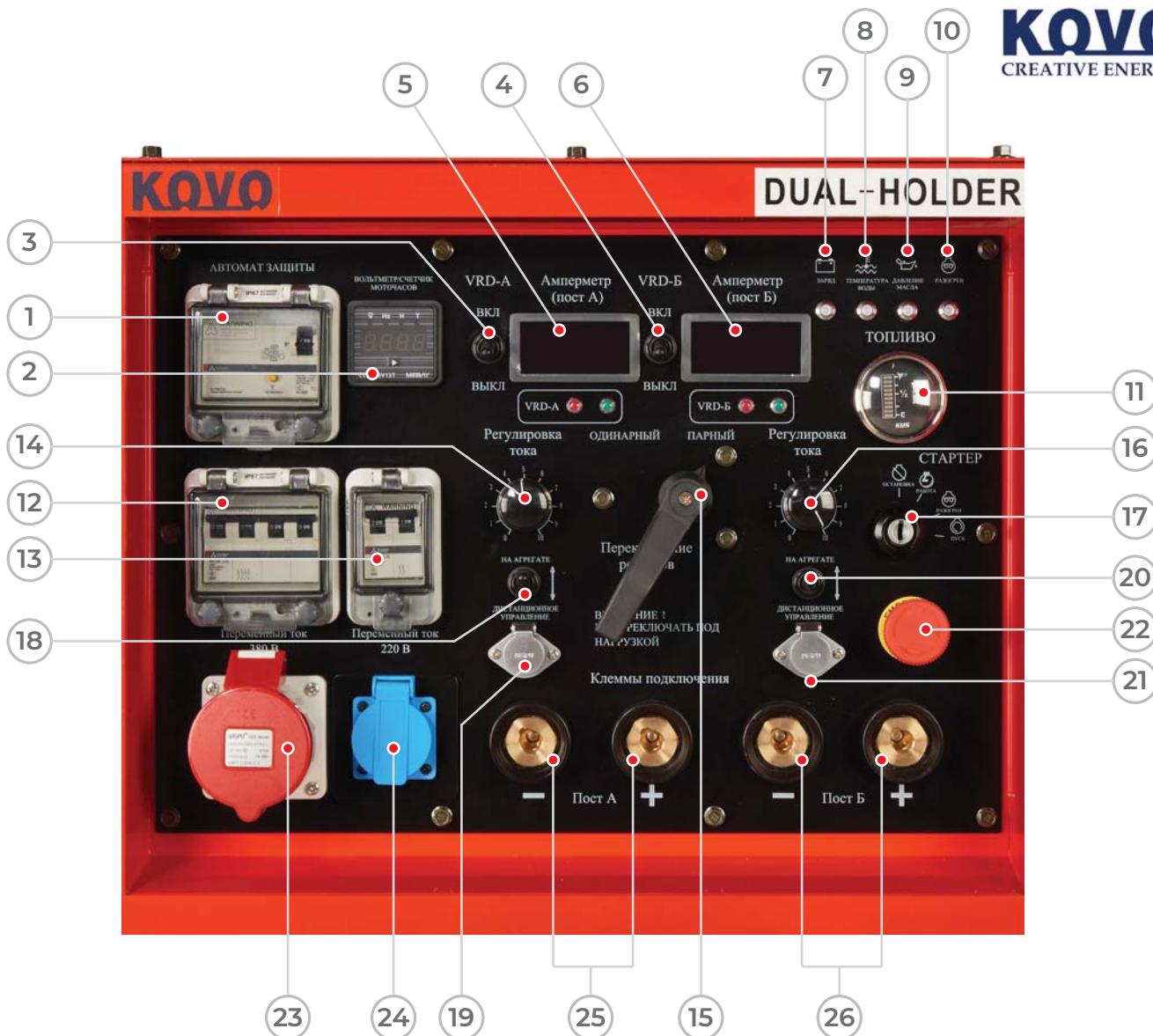
До 13 часов без дозаправки

Удобная замена масла
и охлаждающей жидкости



ISUZU

Двигатель ISUZU
JE493ZDB (Японской
сборки)



Панель управления EW500DST

1. Автомат защиты
2. Вольтметр и счетчик моточасов
3. Переключатель в режим VRD – снижение напряжения для поста «А»
4. Переключатель в режим VRD – снижение напряжения для поста «Б»
5. Амперметр для поста «А»
6. Амперметр для поста «Б»
7. Индикатор заряда аккумулятора
8. Индикатор температуры жидкости
9. Индикатор давления масла
10. Индикатор предварительного разогрева нити накаливания
11. Индикатор уровня топлива
12. Блок автомата на розетку 380В
13. Блок автомата на розетку 220В
14. Регулировка сварочного тока для поста «А»
15. Переключатель режимов (один пост/два поста)
16. Регулировка сварочного тока для поста «Б»
17. Замок зажигания (остановка/рабочий режим/предварительный разогрев/пуск)
18. Включение/отключение пульта дистанционного управления пост «А»
19. Разъем для подключения пульта дистанционного управления пост «А»
20. Включение/отключение пульта дистанционного управления пост «Б»
21. Разъем для подключения пульта дистанционного управления пост «Б»
22. Кнопка аварийной остановки агрегата
23. Розетка 32A/380В
24. Розетка 16A/220В
25. Клеммы подключения пост «А»
26. Клеммы подключения пост «Б»

Дизельные двухпостовые сварочные агрегаты

ХАРАКТЕРИСТИКИ	EW400DST	EW500DST
Номинальный ток, А	400	500
Номинальное напряжение, В	36	40
Диапазон регулировки сварочного тока (в режиме одного поста), А	60-400	60-540
Диапазон регулировки сварочного тока (в режиме двух постов), А	30-200	30-300
Напряжение холостого хода, В	70	95
Диаметр электродов, мм	2,0-6,0	2,0-10,0
Продолжительность включения		
на токе 270А (для EW400DST) / 500А (для EW500DST) в режиме одного поста	100%	100%
на токе 2x135А (для EW400DST) / 2x300А (для EW500DST) в режиме двух постов	100%	100%
Генератор		
Тип генератора	бесщеточный	бесщеточный
Номинальная мощность генератора, кВА	15	25
Напряжение, В	220/380	220/380
Коэффициент мощности	0,8	0,8
Частота, Гц	50	50
Двигатель		
Модель двигателя	YANMAR 3TNV82A (Япония)	ISUZU JE493ZDB (Япония)
Тип двигателя	4-тактный, дизельный, с водяным охлаждением	
Количество цилиндров	3	4
Объем, куб. см	1331	3318
Номинальная мощность двигателя, кВт	21,9	28,9
Частота вращения, об/мин	3000	1500
Топливо	дизельное	дизельное
Объем топливного бака, л	50	68
Объем масла, л	5,5	5,6
Расход топлива на токе 500 А при загрузке 4/4, л/ч	3,8	5,5
Аккумулятор	12V-45AH	12V-80AH
Уровень шума на расстоянии 7 м, дБ	67	67
Габаритные размеры		
Габариты Д×Ш×В, мм	1500×715×860	1850×650×1020
Масса, кг	510	900



Професионализм



Качество



Оптимальная
цена



Ассортимент



Сервис



Запчасти

РУТЕКТОР

ООО «Рутектор»

109456, Москва, 1-й Вешняковский пр-д, 1с11
8 800 100-00-69 (бесплатные звонки по РФ)
info@rutector.ru www.rutector.ru



Узнайте больше
об ассортименте
бренда KOVO