

shindaiwa®

RealDual® 500



Сферы применения

★ Отлично ★ Хорошо

- ★ Строительство
- ★ Производство
- ★ Трубопроводы
- ★ Горнодобывающая
- ★ Железная дорога
- ★ Машиностроение
- ★ Аренда
- ★ Сервисная служба
- ★ Обслуживание
- ★ Ремонт

Сварочный процесс

★ Отлично ★ Хорошо • Нормально

- СС режим
- ★ Электрод
- ★ Целлюлозный электрод
- ★ ТIG сварка
- Стrojка до 9.5 мм
- CV режим
- ★ Полуавтоматическая сварка MIG/MAG

Характеристики

Сварочный генератор

	Один пост	Два поста	
СС Режим	Номинальный ток (А)	480	250
	Номинальное напряжение (В)	39.2	29.2
	Рабочий цикл (%)	60	60
	Диапазон регулировки тока (А)	60-500	30-280
	Ø Сварочного электрода (мм)	Ø2.6 - Ø8.0	Ø2.0 - Ø6.0
	Ø Угольного электрода (мм)	Ø3.2 - Ø9.5	Ø3.2 - Ø5.0
CV Режим	Номинальный ток (А)	480	250
	Номинальное напряжение (В)	39.0	22.5
	Рабочий цикл (%)	60	60
	Диапазон регулировки тока (В)	14 - 40	14 - 29
	Диаметр сварочной проволоки (мм)	Ø0.6 - Ø2.4	Ø0.6 - Ø2.0
	Номинальная скорость вращения (кв³)	3000	
Напряжение холостого хода (В)	Макс 85		

Генератор переменного тока

Номинальная частота (Гц)	50	
Номинальная скорость вращения (мин⁻¹)	3000	
Параметры фаз	Одна фаза	3-фазы
Номинальное напряжение (В)	220	380
Коэффициент мощности	1.0	0.8
Номинальная выходная мощность(кВА)	9.9	13,2
Номинальный режим работы	Непрерывный	

Габаритные размеры

Размеры (мм)	(Д)1680 x (Ш)700 x (В)950
Сухой вес (кг)	613

Двигатель

Powered by Kubota	Модель	Kubota V1505	Номинальная выходная мощность (кВт/мин⁻¹)	29.0 / 3600
	Тип двигателя	Вертикальный, Водяное охлаждение, 4- тактный	Объем топливного бака (л)	63
	Объем (л)	1.498		

Описание обозначений

- Реальный двойной режим сварки
- Горячий старт
- Управление дугой
- CC/CV Сварочные режимы
- Максимальное напряжение без нагрузки
- Предустановленный сварочный ток
- Подключение двух пультов дистанционного управления
- Подключение двух механизмов подачи проволоки
- Аварийная остановка двигателя

YAMABIKO CORPORATION

2016© Yamabiko Corporation All rights reserved

INDUSTRIAL EQUIPMENT

ООО «Индустриальное Оборудование»
 тел.: +38 (048) 782-99-93;
 факс: +38 (067) 566-30-28
www.i-e.com.ua
 e-mail: info@i-e.com.ua

DGW500DM/RU

Панель управления



14. Подключение дистанционного управления

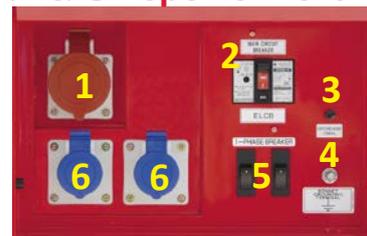


15. 14-контактный разъем



- | | |
|-------------------------------------|---|
| 1. Индикатор переменного тока | 12. Переключатель стартера |
| 2. Индикатор постоянного тока | 13. Индикатор уровня топлива |
| 3. Регулятор выходной мощности | 14. Дистанционное управление |
| 4. Переключатель 1-2 постовой режим | 15. 14-контактный разъем |
| 5. CV/CC переключатель режимов | 16. Переключатель полярности механизма подачи проволоки |
| 6. Регулятор характеристик дуги | 17. Переключатель питания 42В/115В |
| 7. Переключатель типа электрода | 18. Предохранитель механизма подачи |
| 8. Кнопка аварийной остановки | 19. Переключатель режима постов |
| 9. Счетчик моточасов | 20. Сварочный пост А |
| 10. Панель индикаторов | 21. Сварочный пост Б |
| 11. Переключатель холостого хода | |

Панель переменного тока



- | | |
|--------------------------|---------------------------|
| 1. Розетка 3-фазная | 4. Клемма заземления |
| 2. Главный переключатель | 5. Выключатель однофазный |
| 3. Заземление | 6. Розетка однофазная |

Особенности

RealDual® ДВУХПОСТОВАЯ РАБОТА



Генераторы Shindaiwa имеют уникальную обмотку. Сварочные мощности А, Б и выход переменного тока, обеспечены каждой своей обмоткой. Это гарантирует отсутствие взаимовлияния выходов, что очень важно при выполнении ответственных огневых работ.



АВАРИЙНАЯ ОСТАНОВКА

Вы можете немедленно остановить двигатель, чтобы предотвратить опасную ситуацию.



УПРАВЛЕНИЕ ДУГОЙ (СС РЕЖИМ)

Дает возможность регулировать параметры дуги для проведения сварки коренного и заполняющих швов.

НАДЕЖНЫЙ ГЕНЕРАТОР



Специальная лакировка генераторов Shindaiwa обеспечивает отличную защиту от песка, пыли, влаги при использовании в экстремальных условиях



14-КОНТАКТНЫЙ РАЗЪЕМ

Оборудование имеет два 14-ти контактных разъема для легкого подключения механизмов подачи проволоки. Совместимы с механизмами подачи Lincoln Electric, Miller и др.