

# DGW 500DM/EURA

## Два сварочных поста в одном агрегате

экономически выгодное решение, позволяющее работать одновременно двум сварщикам



DGW500DM долговечен, надежен, предназначен для работы в тяжелых условиях, и при этом имеет небольшие габариты и малый вес

- Одно/двух постовой сварочный агрегат
- Агрегат построен на базе сварочного генератора, что обеспечивает качественные сварочные характеристики для качественной сварки
- Напряжение холостого хода 85 В – обеспечивает гарантированно легкий поджиг дуги и ее стабильность во время сварки
- Минимальная просадка сварочного тока первого поста при поджиге дуги вторым сварщиком
- Сварочный ток на каждый пост – 280А при ПВ 40% (240 А ПВ 70%)
- Традиционная конструкция с тиристорным блоком – надежные в работе, недорогие в ремонте
- Низкий уровень шума – 57дБ(А)/7м
- Потребление топлива при сварке двумя постами при ПВ 80% – 3,8 л
- Топливный бак 63 л, время автономной работы двумя постами на токах 230 А при ПВ 80% – 16,4 часа без дозаправки

### DGW500DM/EURA

Сварочный генератор с превосходными сварочными характеристиками производства Shindaiwa (Япония), создан с использованием самых современных технологий. Идеален для сварки трубопроводов.

### Режим сварки

- Падающая (CC) / жесткая (CV) ВАХ
- Однопостовой / двухпостовой
- 60-500 / 30-280 А
- Сварка целлюлозными электродами

### Строжка

- $\varnothing$  3,2-5,0 / 9,5 мм

### Режим электростанции

- 3 фазы / 15 кВА
- 1 фаза / 10,8 кВА

### Уровень шума (7м)

- 57 дБ (А)

### Габариты (ДхШхВ) / Вес

- 1680x700x950 мм
- 613 кг

### Двигатель (дизель)

- Kubota V1505

### Доп. оборудование

- Регулировка Arc force
- Разъем для подающего MIG/MAG
- Разъем дистанционного управления
- Напряжение max 85В
- Функция Hot Start



# DGW 500DM/EURA

## Сварочный генератор (50/60 Гц)

Номин. сварочный ток (СС 1 пост/2 поста) (CV 1 пост/2 поста)	480/230 А (60/80% ПВ) 480А/230А (60/80% ПВ)
Напряжение (СС 1 пост/2 поста) (CV 1 пост/2 поста)	39,2/29,2 В (60/80% ПВ) 39,0/22,5 В (60/80% ПВ)
Регулировка тока (СС 1 пост/2 поста) (CV 1 пост/2 поста)	60-500/30-280 А 14-40/14-29 В
Напряжение холостого хода(OCV)	max 85 В

## Двигатель

Модель	Kubota V1505
Тип двигателя	4-тактный дизельный с вод. охлажд.
Объем двигателя	1,498 л
Мощность	29,0 кВт при 3600 об./мин
Объем топливного бака	63 л

## Электростанция

Частота	50 Гц	
Фазность	1 фаза	3 фазы
Мощность	10,8 кВА	15 кВА
Напряжение	240 В	415 В
Сos фи	1,0	0,8
Предохранители	15А x 2	20А x 1

## Уровень шума, габаритные размеры

Уровень шума	57 дБ (А) в режиме холостого хода
Габаритные размеры (ДхШхВ)	1680 x 700 x 950 мм
Масса сухая	613 кг

## DGW500DM/EURA

Сварочный генератор с дизельным двигателем



- 1 Переключатель 1- или 2- постового режима  
Переключатель режимов сварки CV/CC
- 2 Разъем пульта дистанционного управления  
Разъем для подключения подающего механизма
- 3 Регулировка Агс (для падающей характеристики)  
Мягкая дуга (SOFT) | Жесткая дуга (CRISP)



- 1 Выход 415 В 3 фазы (1 шт.)  
Выход 240 В 1 фаза (3 шт.)
- 2 УЗО
- 3 Выключатель 1-фазный и 3-фазный

