

shindaiwa®

DGW310MC/UKR



Область застосування

★ Excellent ★ Good

★ Будівництво ★ Виробництво ★ Сервісне авто ★ Обслуговування ★ Відновлення ★ Агро
★ Машинобудування ★ Оренда ★ Трубопроводи ★ Видобуток ★ Залізнична дорога ★ Ремонт

Зварювальні Процеси

★ Excellent ★ Good Standard

CC Режим

★ Електрод з основним покриттям

• Целюлозні електроди

Характеристики

Зварюв. Генератор

		50Гц	60Гц
Номінальний струм (А)		260	280
Номінальна напруга (В)		30.4	31.2
Робочий цикл (ТВ) (%)		100	
Швидкість обертання (хв ⁻¹)		3000	3600
Напруга холостого ходу (В)		макс. 85	
Режим роботи	Eco	Регулювання струму (А)	30-160
		Діаметр електрода (Ф)	2.0-4.0
	Single	Регулювання струму (А)	35-280
		Діаметр електрода (Ф)	2.6-6.0

Генератор змінного струму

Номінальна частота (Гц)	50/60	
Швидкість обертання (хв ⁻¹)	3000/3600	
Фази	1-Фаза	3-Фази
Номінальна напруга (В)	230/250	400/440
Номінальний струм (А)	15А x 2	14.3/13.0
Коефіцієнт потужності	1.0	0.8
Номінальна потужність (кВА)	6.9/7.5	9.9
Номінальний режим роботи	Безперервний	

Габарити

Довжина*Ширина*Висота(мм)	1410 x 566 x 768
Суха вага (Кг)	333

Двигун

Powered by
Kubota

Модель	Kubota D722		
Тип	Дизельний, с жидкостным охлаждением		
Об'єм двигуна (Л)	0.719		
Номінальна потужність (кВт/хв ⁻¹)	11.7/3000	14.0/3600	
Паливо	ASTM No.2-D Дизельне паливо		

Моторное масло	API клас CD або вище
Об'єм оливи (Л)	3.8 (Ефективний 1.4)
Об'єм охолодж.рідини(Л)	3.0 (Включаючи дод. бак 0.6л)
Метод запуску	Стартер
Батарея	46В24Л
Об'єм паливного бака (Л)	37

Символи та позначення



Оптимізує швидкість обертання ДВЗ пропорційно вихідному навантаженню



CC/ECO Зварювальний режим



1 пульт дистанційного керування



макс. напруга холостого ходу

DGW310MC/UKR

Панель керування



1. Регулювання зварювал. струму
2. Контрольні індикатори
3. Індикатор палива
4. Функція контролю обертів
5. Кнопка стартера
6. ПЗВ
7. Перемикач режиму роботи
8. Виходи генератора 1 Фаза
9. Перемикач роботи дисплея
10. Кришка підключення пульта
11. Роз'єм під'єднання ПДУ (Під кришкою)
12. Термінал виходу генератора 3-Фази
13. Термінали зварювальн. виходу

Особливості



ВЕЛИКІ БІЧНІ ДВЕРІ

Кожні дверцята відсіку двигуна з правого і лівого боку відкривається широко вгору, що підвищує ефективність обслуговування і полегшує візуальний огляд. Агрегат так само має фронтальні двері для обслуговування генератора.



МАЛИЙ ТА КОМПАКТНИЙ

Надзвичайно компактний агрегат вимагає менше місця, ніж максимізує ефективність розміщення і не вимагає велику вантажопідйомність вантажівок.



НАДІЙНИЙ ГЕНЕРАТОР

Спеціальний лакований генератор Shindaiwa забезпечує високу надійність і захист від піску, пилу і вологи при будь-яких екстремальних погодних умовах експлуатації.



ЕКО РЕЖИМ

Функція оптимізації частоти обертання двигуна дозволяє працювати на оптимальній швидкості, відповідної зварювального виходу, тим самим зменшуючи шум і істотно знижуючи витрату палива.