

DGM600MK-D

GENERADOR

El Shindaiwa DGM600MK-D es un generador multivoltaje de origen japonés que destaca por su función de conmutación de 220V/440V. Está diseñado para ser respetuoso con el medio ambiente, ofreciendo un nivel de ruido súper bajo, bajo consumo de combustible y charola de derrames de aceite. Equipado con un motor que cumple con las normas de emisiones Tier3, incluye también valvula de 3 vías para uso con combustible externo.



Ventajas y características destacadas:

- ✓ **Eco-Amigables y de Bajas Emisiones:** Estos generadores destacan por su ultra bajo nivel de ruido, bajo consumo de combustible y protectores de aceite, además de equipar motores que cumplen con regulaciones de emisiones terciarias/Tier3, lo que garantiza un menor impacto ambiental.
- ✓ **Calidad y Tecnología Japonesa:** Fabricados en Japón, estos equipos integran tecnología robusta y de alta calidad, asegurando un rendimiento fiable y duradero.
- ✓ **Versatilidad de Salida (Multi-Generador):** Ofrecen salida simultánea trifásica y monofásica de 3 fases, con capacidad de conmutación de voltaje (e.g., 220V/440V), permitiendo adaptarse a diversas necesidades eléctricas.
- ✓ **Diseño Compacto y Silencioso:** Su diseño es ligero y compacto, facilitando la instalación y el transporte, y se caracterizan por sus bajos niveles de ruido (entre 56 y 67 dB(A) a 7 metros), ideales para operar en diversos entornos sin generar excesiva contaminación acústica.

Motor	Kubota V3800DICR-TI
Tipo de motor	Vertical, enfriado por agua, 4 ciclos
Tipo de combustible	Diésel
Tanque (L)	130
Desplazamiento (L)	3.769
Sistema de combustión	Inyección directa, motor turbo
Sistema de enfriamiento	Radiador, agua

Potencia (kVA)	PRP 60 / STANBY 66
Voltaje trifásico	200/220 400/440
Velocidad nominal (rpm)	1500/1800
Clasificación aislamiento	H(180°)

Dimensiones L x A x H (mm)	1970 x 880 x 1360
Peso seco del cuerpo (kg)	1,170
Nivel de sonido (sin carga)	60 dB(A) @7m (para 60Hz) / 56 dB(A) @7m (para 50Hz)

-La masa seca de la unidad principal excluye el combustible y el aceite del motor.
-Rendimiento: Varía según configuración y condiciones de uso.

Aplicaciones

- ✓ Construcción y obras
- ✓ Respaldo de emergencia y Recuperación ante desastres
- ✓ Eventos y entretenimiento al aire libre
- ✓ Hospitales y centros de salud