FICHA TÉCNICA
GENERADOR DIÉSEL ECOMAX GD8000E-L



El Generador Diésel modelo GD8000E-L es la solución ideal para las necesidades de generación de energía con máxima eficiencia y confiabilidad. Este equipo de la marca Ecomax brinda un alto rendimiento gracias al uso de un combustible de mayor poder además de contar con repuestos de alta calidad. Es excelente para soportar cargas variables gracias a su sistema de regulación electrónica de voltaje (AVR). El motor diésel MD519VE-L de 4 tiempos funciona a 3600 rpm e incluye sistemas de refrigeración por aire y filtro de aire seco para facilitar su mantenimiento. Asimismo, la robusta estructura del generador abierto cuenta con un tablero de control con breaker de protección termomagnético, salidas de doble voltaje con selector y está montado sobre un kit de ruedas que garantiza un fácil desplazamiento por parte del operario en el lugar de trabajo.

GENERADOR marca ECOMAX GD8000E-L con motor MD519VE-L de 15.0 HP y sistema AVR.

ACTIVIDAD	Generación de energía
CATEGORÍA	Generadores eléctricos
MARCA	ECOMAX
CARACTERÍSTICAS DEL MOTOR	Motor diesel ecomax md519ve-l (1 cilindro vertical)
	Desplazamiento: 519 cc / 4 tiempos / aspiración natural
	Velocidad de giro: 3600 rpm / tipo de gobernador: mecánico
	Potencia máxima: 11.2 kw / 15.0 bhp
	Sistema eléctrico: 12v+(1xbat12v/28ah)
	Capacidad combustible: 12.1 l / consumo 100% stby: 2.80 l/h
	Capacidad lubricante: 1.65 l / refrigeración: aire
CARACTERÍSTICAS ALTERNADOR	Modelo ecomax gt204-8kw (sincrónico)
	Potencia standby: 8 kva / fases: 1 (conexión 4 hilos)
	Voltaje: 120/240 vac / frecuencia: 60 hz / polos: 2
	Grado de protección: ip21 / tipo de breaker: termomagnético
	Sistema de excitación: auto excitado (avr kt204dc-1a) por escobillas
	Aislamiento: f / eficiencia: 91%
	Regulación voltaje carga: ± 5.0%
GENERALES	**Peso (kg):** 109
	Dimensiones (m): 0.75 * 0.5 * 0.63
	Nivel de ruido (db): 88 @ 7m

Calle 12B No. 27-28 Lc. 01 PBX: 7003118 Celular: 310-4421999
E-mail: ingenieriacolombianaice@gmail.com www.ingenieriaice.com - Bogotá, D.C. - Colombia