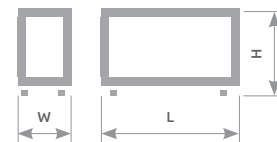


Imagen orientativa.

Medidas (con ruedas):

L : 770 mm
H : 550 mm
W: 560 mm



Peso:
74 kg

-  50 Hz
-  230 V
-  Refrigeración por aire
-  Gasolina
-  3000 rpm
-  Chasis móvil
-  Marca de Conformidad Europea

1 / Descripción general grupo

DATOS TÉCNICOS GENERALES	Motor	HONDA GX 270
	Alternador	MECCALTE S20W-110
	Frecuencia	50Hz
	Tensión	230 V
	Régimen de trabajo	3000 rpm
	Factor de potencia	1
	Depósito	5,3 l
	Tipo de arranque	Manual

> Grupo electrógeno gasolina ensamblado sobre chasis tubular móvil. Cuadro eléctrico integrado.

POTENCIAS	PRP (kVA / kW)	6 kVA / 6 kW
------------------	----------------	--------------

Normativa

CONDICIONES AMBIENTALES NORMA ISO 8528-1:2005: 25°C, 100kPa y 30% humedad relativa:

PRIME POWER (PRP): Datos de potencia eléctrica disponible a carga variable sin límite de horas por año. Está permitida una sobrecarga del 10% durante 1h de cada 12. De acuerdo a ISO 8528-1:2005.

EMERGENCY STANDBY POWER (ESP): Datos de potencia eléctrica disponible a carga variable en caso de emergencia de acuerdo a ISO 8528-1:2005.

El Grupo Electrógeno DAGARTECH dispone de marcado CE que incluye las siguientes directivas:

- 2006/42 Seguridad de máquinas
- 2006/95/CE Seguridad eléctrica
- 2004/108/CE Compatibilidad electromagnética
- 2005/88/CE Emisiones sonoras en el entorno al aire libre.
- 2012/46/UE Medidas contra emisión de gases y partículas contaminantes procedentes de motores de combustión interna que se instalan en máquinas móviles no de carretera.

2 / Especificaciones motor

Datos técnicos generales motor

Marca/modelo	HONDA GX 270
Potencia continua (3000 rpm)	4,6 kW
Potencia neta (3600 rpm)	6,3 kW
Combustible	Gasolina sin plomo
Nº cilindros	1
Cilindrada (cc)	270 cc
Relación compresión	8,2:1
Par máximo (Nm)	17,7 Nm (2500 rpm)
Sistema refrigeración	Aire
Arranque	Manual (cuerda)
Capacidad depósito (l)	5,3 l
Consumo al 100% carga (l/h)	1,7 l/h
Consumo al 75% carga (l/h)	1,3 l/h
Autonomía al 75% carga (h)	4,2 h
Capacidad aceite (l)	1,1 l

> Motor refrigerado por aire 4T OHV de gasolina.

3 / Especificaciones alternador

Datos Generales alternador

Marca/modelo	MECC ALTE S20W-110
N polos	2
Clase aislamiento	H
Indice protección mecánica	IP23
Regulador de tensión	Compound (transformador)
Potencia PRP 40°C (kVA)	7 kVA
N fases	1
Factor potencia (cos φ)	1

> Alternador 2 polos, monofásico, brushless.

4 / Especificaciones tomas de corriente

> Cuadro eléctrico:

- 1x Base Schuko 16A, 230V, IP67
- 1x Base 2P+T CEE 32A, 230V, IP67
- Interruptor diferencial 32A
- Cuentahoras

5 / Equipamiento estándar

> Kit transporte incluido: ruedas con sistema de apoyo de chasis y asas.