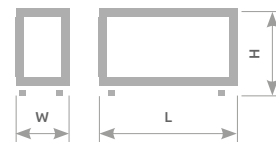




Imagen orientativa.

Medidas:

L : 910 mm
H : 570 mm
W: 550 mm




Peso:

58 kg

Hz 50 Hz

V 230 V

 Refrigeración por aire

 Gasolina

 3000 rpm

 Chasis estático

 Marca de Conformidad Europea

1 / Descripción general grupo

DATOS TÉCNICOS GENERALES	Motor	HONDA GX 270
	Alternador	MECCALTE S16W-105/A
	Frecuencia	50Hz
	Tensión	230 V
	Régimen de trabajo	3000 rpm
	Factor de potencia	1
	Depósito	15 l
	Tipo de arranque	Manual

> Grupo electrógeno gasolina ensamblado sobre chasis tubular estático/fijo.

POTENCIA	PRP (kVA / kW)	4,1 kVA / 3,3 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/CE Seguridad de máquinas

- 2006/95/CE Seguridad eléctrica

- 2004/108/CE Compatibilidad electromagnética

- 2000/14/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 instalen 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
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
Capacidad depósito (l)	15 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)	11,5 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 S16W-105A
N polos	2
Clase aislamiento	H
Indice protección mecánica	IP21
Regulador de tensión	Regulación por condensador
Potencia PRP 40°C (kVA)	4,1 kVA
N fases	1
Factor potencia (cos φ)	1

> Alternador 2 polos, monofásico, brushless.

4 / Especificaciones tomas de corriente

> Dos tomas de corriente Schukko de 16A

5 / Opcionales

- > Kit 1: transporte (ruedas)
- > Kit 2: cuadro eléctrico (bases integradas en cuadro)
 - 1x Schuko 16A, IP67
 - 1x 2P+Tierra CEE 230V, 16A, IP67
 - Interruptor diferencial 4P, 16A
 - Voltímetro y cuentahoras integrado
- > Kit 3: transporte + cuadro eléctrico

Dimensiones (con ruedas):

L : 910 mm
H : 750 mm
W : 650 mm

Peso:
60 kg

