



Imagen orientativa

Medidas (mm):

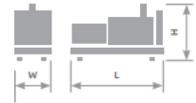
L: 620

W: 430

H: 430

Peso (kg):

36,5



Frecuencia: 50Hz

Tensión: 230V

Refrigeración: Refrigeración por aire

Combustible: Gasolina

R.P.M: 3000

Tipo de chasis: Chasis estático

CE: Marca de Conformidad Europea

DATOS TÉCNICOS GENERALES	Motor	HONDA GX 160
	Alternador	MECC ALTE S15W-85A
	Frecuencia	50Hz
	Tensión	230V
	Depósito (l)	3
	Tipo de arranque	Manual

POTENCIAS¹	PRP (kVA / KW)	2,4 / 2,4
------------------------------	----------------	-----------

1

PRP: Potencia continua ("Prime Power") norma ISO 8528-1.

ESP: Potencia de emergencia ("Emergency Standby Power") norma ISO8528-1.

Especificaciones motor

Datos técnicos generales motor	
Marca/modelo	HONDA GX 160
R.P.M.	3000
Potencia neta 3600 rpm (kWm)	3
Potencia neta maxima 3000 rpm (kWm)	2
Combustible	Gasolina
Nº de cilindros	1 cilindro
Cilindrada (c.c.)	163
Relación de compresión	8,5:1
Sistema de refrigeración	Por Refrigeración por aire
Tipo de arranque	Manual
Tipo de motor / inyección / aspiración	Gasolina
Combustible	
Tipo de carburante	Gasolina
Capacidad del depósito (l)	3

Tabla de consumos

% carga	Consumo (l/h)	Autonomía (h)
75% PRP	0,67	4,6
100% PRP	0,9	3,4

Especificaciones alternador

Datos Generales alternador	
Alternador	MECC ALTE S15W-85A
Nº de polos	2
Clase de aislamiento	H
Índice de protección mecánica	IP23
Potencia PRP 40°C (kVA)	2,4
Nº de fases	1

Factor de potencia ($\cos \varphi$)

1

Normativa estándar que cumple el alternador:**Baja distorsión de onda:**

THD (100% carga) = 2%

THF < 2%

Cumple: EN61000-6-3, EN61000-6-2 respecto interferencias de radio.

Equipamiento estandar

Este generador eléctrico de la **Gama Portátil Básica** dispone del siguiente **equipamiento estándar**:

Chasis estático
2 x Base Schuko 16A, 230V - IP44
Motor Honda GX
Depósito de combustible de 3,1 litros

Equipamiento opcional

Kit Transporte
Incluye ruedas y maneral.
Consultar otras opciones de la gama.

Normativa

CONDICIONES AMBIENTALES NORMA ISO 8528-1:2018: 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 8528-1:2018.

EMERGENCY STANDBY POWER (ESP): Datos de potencia eléctrica disponible a carga variable en caso de emergencia de acuerdo a ISO 8528-1:2018.

El Grupo Electrónico DAGARTECH dispone de **mercado CE** que incluye las siguientes directivas:

2006/42 Seguridad de máquinas.

2014/35/UE Seguridad eléctrica.

2014/30/UE Compatibilidad electromagnética.

2005/88/CE Emisiones sonoras en el entorno al aire libre.