

230V | 50Hz

HONDA GX 390 | MECCALTE S20FS-160

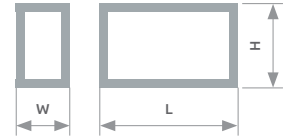
**DGH 9000 BC**



Imagen orientativa.

**Dimensiones (con ruedas):**

L : 800 mm  
H : 649 mm  
W : 544 mm



**Peso:**  
95 kg

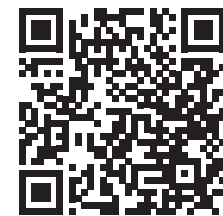
-  50Hz
-  230V
-  Refrigeración por aire
-  Gasolina
-  3000 r.p.m.
-  Chasis móvil
-  Marca de Conformidad Europea

## 1 / Descripción general del grupo

<b>DATOS TÉCNICOS GENERALES</b>	<b>Motor</b>	HONDA GX 390
	<b>Alternador</b>	MECCALTE S20FS-160
	<b>Frecuencia</b>	50Hz
	<b>Tensión</b>	230V
	<b>Régimen de trabajo (rpm)</b>	3000
	<b>Factor de potencia</b>	1
	<b>Depósito (l)</b>	6,1
	<b>Tipo de arranque</b>	Manual

<b>POTENCIA<sup>1</sup></b>	<b>PRP (kVA / kW)</b>	<b>8 / 8</b>
-----------------------------	-----------------------	--------------

**Máquinas profesionales para empresas de alquiler de maquinaria y construcción.** Los grupos de la **Gama BC · Honda** se caracterizan por su robustez y eficiencia. Incorporan **alternadores sobredimensionados, cuadros especiales de obra que cumplen la normativa vigente y kits de ruedas** para facilitar su transporte y manejo.



Escanea este código para ver la ficha de producto del grupo

**DGH 9000 BC**

<sup>1</sup>PRP: Potencia continua ("Prime Power") norma ISO 8528-1.

## 2 / Especificaciones del motor

Datos técnicos generales motor	
Marca/modelo	HONDA GX 390
Potencia continua · 3.000 r.p.m. (kW)	9,16
Combustible	Gasolina
Nº de cilindros	1 cilindro
Cilindrada (c.c.)	390
Relación de compresión	8:1
Par máximo (Nm)	25,1 (2500 r.p.m.)
Sistema de refrigeración	Refrigeración por aire
Arranque	Manual
Capacidad del depósito (l)	6,1
Capacidad aceite (l)	1,1

Motor **Gasolina 4 tiempos**.  
Refrigeración por aire.

### Tablas de consumos

% carga	Consumo l/h	Autonomía (h)
75% PRP	1,8	3,4
100% PRP	2,4	2,5

## 3 / Especificaciones del alternador

Datos Generales alternador	
Marca/modelo	MECCALTE S20FS-160
Nº de polos	2
Clase de aislamiento	H
Índice de protección mecánica	IP23
Regulador de tensión	Compound (transformador)
Potencia PRP 40°C (kVA)	10
Nº de fases	1
Factor de potencia (cos φ)	1

Alternador **MECCALTE S20FS-160**  
de 2 polos, brushless.

### 3 / Configuración de bases de salida

	IP67	CEE IP67	CEE IP67
	Schuko	2P+T 32A	3P+N+T 16A
<b>DGH 5000 BC</b>	2	-	-
<b>DGH 6000 BC</b>	1	1	-
<b>DGH 9000 BC</b>	1	1	-
<b>DGH 6 TF BC</b>	1	-	1
<b>DGH 9 TF BC</b>	1	-	1

### 4 / Alcance de suministro estándar de la gama

La Gama **Portátil BC · Honda** dispone del siguiente **equipamiento estándar**:

- ⦿ Motor gasolina HONDA serie GX Industrial 3000 r.p.m. 4 tiempos.
- ⦿ Alternador MeccAlte IP23 adaptado a norma de generadores.
- ⦿ Depósito<sup>1</sup> de combustible metálico original Honda.
- ⦿ Chasis de acero con amortiguadores antivibratorios.
- ⦿ Chapa superior de protección.
- ⦿ **Cuadro eléctrico IP55 con bases IP67** con puerta de protección incorporado en chasis. Consta de:
  - ⦿ Ventana interior de protección · aparatos eléctricos.
  - ⦿ Protección magnetotérmica por base.
  - ⦿ Protección diferencial.
  - ⦿ Cuenta-horas.
- ⦿ **Kit transporte:** Incluye ruedas impinchables con eje, apoyo y maneral.
- ⦿ Suministro sin aceite lubricante de motor.
- ⦿ Protección aceite motor.
- ⦿ Llave de paso de combustible.
- ⦿ Protección térmica.

<sup>1</sup>5,3 litros de capacidad en modelo DGH 5000 BC, DGH 6000 BC y DGH 6 TF BC.

6,1 litros de capacidad en modelos DGH 9000 BC y DGH 9 TF BC.

### 5 / Opciones disponibles

La Gama **Portátil BC · Honda** dispone del siguiente **equipamiento opcional**:

#### ⦿ **Kit 1: Alternador con AVR:**

- ⦿ Alternador con sistema de regulación de voltaje de serie, original de fabricante.

#### ⦿ **Kit 2: Arranque eléctrico.**

## Directivas y Normativas

○ **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/CE**. Directiva de seguridad de máquinas.

○ **2014/35/UE**. Directiva de Baja Tensión.

○ **EN ISO 8528-13:2016**. Parte 13: Seguridad. Grupos electrógenos de corriente alterna accionados por motores alternativos de combustión interna.

○ **2000/14/CE<sup>1</sup>**. Directiva de Emisiones Sonoras. Niveles de potencia acústica evaluados conforme a procedimiento establecido según directiva.

<sup>1</sup>Esta directiva no aplica a grupos electrógenos de potencia superior a 400 kW.