




# DGH 15 TF P


## Gama Portátil Profesional



Ideal para...



 **Peso sin ruedas:**  
125 kg

 **Dimensiones sin ruedas:**  
L: 990 mm  
W: 620 mm  
H: 650 mm

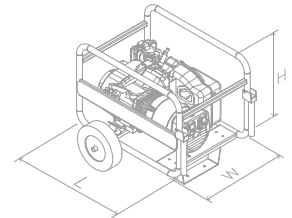


Imagen orientativa. Dagartech se reserva el derecho a modificar los datos de esta ficha técnica sin previo aviso.



Gasolina



EU Stage V



Refrigeración por aire



Chasis estático



Certificado CE

## 1. Datos técnicos generales

Datos técnicos generales	Motor	HONDA GX 690
	Alternador	LINZ E1S13S C/2
	Frecuencia	50Hz
	Tensión	400/230V
	Régimen de trabajo (rpm)	3000
	Factor de potencia (cos φ)	0,8
	Depósito (l)	25
	Tipo de arranque	Eléctrico96
Potencias <sup>1</sup> (p.f. cos φ 0,8)	PRP (kVA / kW)	15 / 12

<sup>1</sup>PRP: Potencia continua ("Prime Power") según la norma ISO8528-1.

## 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 marcado CE** que incluye las siguientes directivas:

- **2006/42/CE.** Directiva de seguridad de máquinas.
- **EN ISO 8528-13:2016. Parte 13: Seguridad.** Grupos electrógenos de corriente alterna accionados por motores alternativos de combustión interna.
- **2014/30/UE. Directiva de Compatibilidad Electromagnética.**
- **2000/14/CE. Directiva de Emisiones Sonoras.** Niveles de potencia acústica evaluados conforme a procedimiento establecido según directiva.
- **Directiva 2011/65/UE** sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos (RoHS 2).



El Kit de transporte y la protección diferencial son opcionales no incluidos en el alcance de suministro estándar de este equipo.

## 2. Especificaciones del motor

<b>2.1. Datos técnicos generales del motor</b>	<b>Marca y modelo</b>	<b>HONDA GX 690</b>			
	r.p.m.	3000			
	Potencia continua · 3000 rpm (kW)	14,4			
	Combustible	Gasolina			
	Nº de cilindros	2 cilindros			
	Cilindrada (c.c.)	688			
	Relación de compresión	9,3:1			
	Par máximo (Nm)	48,3 Nm (2500 rpm)			
	Sistema de refrigeración	Refrigeración por aire			
Arranque	Eléctrico				
<b>2.2. Combustible</b>	Tipo de carburante	Gasolina			
	Capacidad del depósito (l)	25			
<b>2.3. Consumos y autonomía</b>	<b>Consumo (l/h)</b>		<b>Autonomía (h)</b>		
		<b>PRP</b>	<b>ESP</b>	<b>PRP</b>	<b>ESP</b>
	<b>75%</b>	5,1	-	4,9	-
	<b>100%</b>	6,7	-	3,7	-
<b>2.3. Sistema de lubricación</b>	Capacidad total de aceite (l)	1,9			
	Tipo de aceite	15W40			

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



## 3. Especificaciones del alternador

<b>3.1. Datos técnicos generales alternador</b>	<b>Marca y modelo</b>	<b>LINZ E1S13S C/2</b>		
	Nº de polos			
	Clase de aislamiento			
	Índice de protección mecánica			
	Regulador de tensión	Compound (transformador)		
	Potencia PRP 40°C (kVA)	16		
	Nº de fases	3		
	Factor de potencia (cos φ)	0,8		

### Normativa estándar que cumple el alternador:

Directivas: 2006/42, 2006/95, 2004/108 Yy sus enmiendas. Cumple: EN 60034-1, CEI 2-3, IEC34-1, VDE 0530, BS 4999-5000, N.F. 51.111.

- **Alternador de 2 polos, brushless.** No requiere mantenimiento.
- **Protección de bobinados** mediante impregnación en resina de epóxido tropicalizado.

## 4. Configuración de bases de salida del alternador

Modelo	IP44	CEE IP44	CEE IP44	CEE IP44
	Schuko	2P+T 32A	3P+N+T 16A	3P+N+T 32A
DGH 5000 P	2	-	-	-
DGH 6000 P	1	1	-	-
DGH 8000 P	1	1	-	-
DGH 9000 P	1	1	-	-
DGH 6 TF P	1	-	1	-
DGH 8 TF P	1	-	1	-
DGH 9 TF P	1	-	1	-

## 5. Alcance de suministro estándar de la gama Profesional

- Motor gasolina HONDA serie GX Industrial de 3.000 rpm 4 tiempos.
- Alternador IP23 adaptado a normativa de generadores.
- Depósito de combustible de 25 litros de capacidad.
- Escape residencial de -30dB(A).
- Chasis de acero con amortiguadores antivibratorios.
- Chapa superior de protección.
- Suministro sin aceite lubricante de motor.
- Protección aceite de motor.
- Llave de paso de combustible.
- Protección térmica alternador.



**¿Te surgen dudas acerca del alcance de suministro de este generador? ¿Necesitas asesoramiento?**

Ponte en contacto con nosotros. Resolveremos todas tus dudas.


## 6. Opciones disponibles


¿Necesitas incluir al equipamiento estándar de este generador algunas opciones para convertirlo en el generador perfecto para ti? Te mostramos a continuación las opciones disponibles para nuestra gama Portátil Profesional.

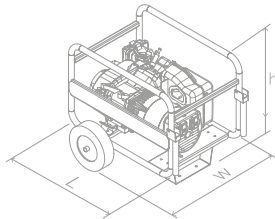


### KIT 1: Transporte

Con este kit compuesto por ruedas macizas anti-pinchazos, manetas y soporte, **conseguirás transportarlo y utilizarlo de forma cómoda y sencilla.**

 **Peso con ruedas:**  
130,5 kg

 **Dimensiones con ruedas:**  
L: 1026 mm  
W: 756 mm  
H: 769 mm



### KIT 2: Alternador con AVR

Tu generador irá equipado **con sistema de regulación de voltaje original del fabricante.**

### KIT 3: Protección diferencial

#### A CUADRO CON DIFERENCIAL

- Cofret estanco IP65 de 12 módulos.
- Diferencial de 4 polos.
- Soporte y cableado.
- Bases IP44 en el alternador.

#### B TAPA CON DIFERENCIAL INTEGRADA EN EL ALTERNADOR

Opción no disponible en modelos DGH 12000 P, DGH 12 TF P y DGH 15 TF P. *Consulta modelos de la gama BC Max.*

Opción no compatible con AVR en modelos DGH 6000 P, DGH 8000 P, DGH 9000P, DGH 8 TF P y DGH 9 TF P.



MODELO	Cuadro con diferencial	Tapa con diferencial integrada en alternador
DGH 5000 P	•	-
DGH 6000 P	-	•
DGH 8000 P	-	•
DGH 9000 P	-	•
DGH 12000 P	-	•
DGH 8 TF P	-	•
DGH 9 TF P	-	•
DGH 12 TF P	-	•
DGH 15 TF P	-	•