



DGH 15 TF P

Gama Portátil Profesional



POTENCIA PRP:
15 kVA / 12 kW

FRECUENCIA
50Hz

TENSIÓN
230V

PESO SIN RUEDAS:
125kg

DIMENSIONES SIN RUEDAS:
L: 990 mm
W: 620 mm
H: 670 mm

Imagen orientativa. Kit transporte no incluido en el alcance de suministro estándar. 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 GX690
Alternador	LINZ E1S13S C/2
Frecuencia	50Hz
Tensión	400/230V
Régimen de trabajo (rpm)	3000
Tipo de regulación	mecánica
Factor de potencia (cos φ)	0,8
Depósito (l)	25
Tipo de arranque	Eléctrico

Potencias¹ (p.f. cos φ 0,8)

PRP (kVA / kW) 15 / 12

El Kit de transporte son opciones no incluidas en el alcance de suministro estándar de este equipo.

¹PRP: 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 Electrógeno 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 (RoHS²).

400/230V · 50Hz (3000 rpm)

HONDA GX690 | LINZ E1S13S C/2
**2.1.
Datos
técnicos
generales
del motor**

Marca y modelo	HONDA GX690
r.p.m.	3000
Potencia continua 3000 rpm (kW/m)	N/A
Potencia neta máx. 3600 rpm (kW/m)	16,5*
Tipo de regulación	mecánica
Combustible	Gasolina
Nº de cilindros	2
Cilindrada (c.c.)	688
Relación de compresión	9,3:1
Par máximo (Nm)	48,3 (2500 r.p.m.)
Sistema de refrigeración	Refrigeración por aire
Arranque	Eléctrico


**MOTOR GASOLINA DE
4 TIEMPOS TIEMPOS.
REFRIGERACIÓN POR AIRE.**


* Datos de potencia bruta en motores VANGUARD y BRIGGS-STRATTON.

**2.2.
Combustible**

Tipo de carburante	Gasolina
Capacidad del depósito	25

**2.3.
Consumos
y autonomía**

	Consumo (l/h)		Autonomía (h)	
	PRP	ESP	PRP	ESP
75%	5,1	-	4,9	-
100%	6,7	-	3,7	-

**2.4.
Sistema de
lubricación**

Capacidad de aceite (l)	2
Consumo de aceite (l/h)	N/A

3. Especificaciones del alternador

**3.1.
Datos
técnicos
generales
del alternador**

Marca y modelo	LINZ E1S13S C/2
Nº de polos	2
Clase de aislamiento	H
Índice de protección mecánica	IP23
Regulador de tensión	Condensador
Potencia PRP 40°C (kVA)	16
Nº de fases	3
Factor de potencia (cos φ)	0,8

**i Normativa estándar
que cumple el alternador:**

Directivas: 2006/42, 2006/95, 2004/108 y sus enmiendas.

Cumple: EN 60034-1, CEI 2-3, IEC34-1, VDE 0530, BS 4999-5000, N.F. 51.111.

Alternador de 2 polos, con Condensador.
 No requiere mantenimiento.

Protección de bobinados mediante
 impregnación en resina de epóxido
 tropicalizado.

400/230V · 50Hz (3000 rpm)

HONDA GX690 | LINZ E1S13S C/2

5. Alcance de suministro estándar de la gama Profesional y opciones disponibles

ALCANCE DE SUMINISTRO ESTÁNDAR

- Motor HONDA GX690 de Arranque Eléctrico
- Alternador LINZ E1S13S C/2 · Con Condensador
- Depósito de combustible de 25 litros de capacidad
- Silencioso de escape residencial -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 de alternador

OPCIONES DISPONIBLES

Kit 1. Transporte

Incluye ruedas macizas antipinchazos, manetas y soporte.



Kit 2. Alternador con AVR

Consultar la disponibilidad de esta opción en función del modelo.

Arranque eléctrico

Opción disponible en modelos a partir de 12 kVA de potencia. Confirmar disponibilidad.

CONFIGURACIÓN DE BASES DE SALIDA DEL ALTERNADOR

	IP44	CEE IP44	CEE IP44	CEE IP44
	Schuko	2P + T 32A	3P + N + T 16A	3P + N + T 32A
DGH 8000 P	1	1	-	-
DGH 9000 P	1	1	-	-
DGH 12000 P	1	1	-	-
DGH 8 TFP	1	-	1	-
DGH 9 TFP	1	-	1	-
DGH 12 TFP	1	-	-	1
DGH 15 TFP	1	-	-	1

Leyenda

Incluido

Opcional

No disponible

Consultar



info@dagartech.com

T +34 976 141 655



**CUSTOM
ENERGY
SOLUTIONS**

dagartech.com