

400/230V | 50Hz

HONDA GX 690 | MECCALTE T20F-200

DGH 15 TF R

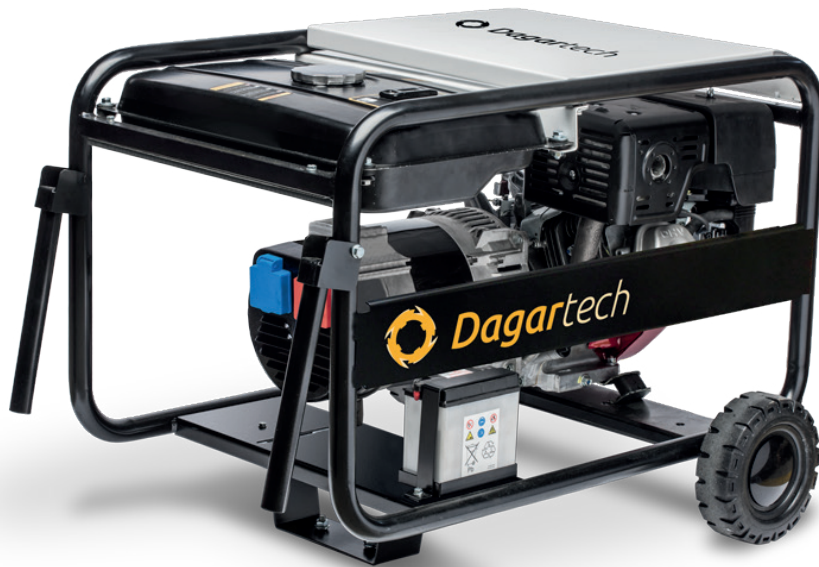
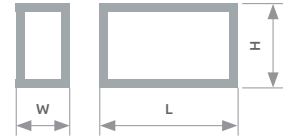


Imagen orientativa.

Dimensiones (sin ruedas):

L : 990 mm
H : 630 mm
W : 620 mm



Peso:
125 kg

-  50Hz
-  400/230V
-  Refrigeración por aire
-  Gasolina
-  3000 r.p.m.
-  Chasis estático
-  Marca de Conformidad Europea

1 / Descripción general del grupo

DATOS TÉCNICOS GENERALES	Motor	HONDA GX 690
	Alternador	MECCALTE T20F-200
	Frecuencia	50Hz
	Tensión	400/230V
	Régimen de trabajo (rpm)	3000
	Factor de potencia	0,8
	Depósito (l)	25
	Tipo de arranque	Eléctrico

POTENCIA¹	PRP (kVA / kW)	15 / 12
-----------------------------	-----------------------	----------------

Ideal para **aplicaciones residenciales y profesionales**. La **Gama Residencial** ofrece **mayor potencia eléctrica** e incluye motor de **arranque eléctrico con batería**. Dispone de **tanque de combustible de gran capacidad** y ofrece la posibilidad de incorporar diferentes automatismos combinando distintas opciones eléctricas con total fiabilidad y seguridad.



Escanea este código para ver la ficha de producto del grupo

DGH 15 TF R

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

2 / Especificaciones del motor

Datos técnicos generales motor	
Marca/modelo	HONDA GX 690
Potencia continua · 3.000 r.p.m. (kW)	14,5
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
Capacidad del depósito (l)	25
Capacidad aceite (l)	1,9

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

Tablas de consumos

% carga	Consumo l/h	Autonomía (h)
75% PRP	3,5	7,1
100% PRP	4,7	5,3

3 / Especificaciones del alternador

Datos Generales alternador	
Marca/modelo	MECCALTE T20F-200
Nº de polos	2
Clase de aislamiento	H
Índice de protección mecánica	IP23
Regulador de tensión	Regulación por condensador
Potencia PRP 40°C (kVA)	15
Nº de fases	3
Factor de potencia (cos φ)	0,8

Alternador **MECCALTE T20F-200** de
2 polos, brushless.

3 / Configuración de bases de salida

	IP44	CEE IP44	CEE IP44	CEE IP44
	Schuko	2P+T 32A	3P+N+T 16A	3P+N+T 32A
DGH 5000 R	2	-	-	-
DGH 8000 R	1	1	-	-
DGH 12000 R	1	1	-	-
DGH 6 TF R	1	-	1	-
DGH 8 TF R	1	-	1	-
DGH 12 TF R	1	-	-	1
DGH 15 TF R	1	-	-	1

4 / Alcance de suministro estándar de la gama

La Gama **Portátil Residencial** 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 de combustible de gran capacidad.
- ⦿ Chasis de acero con amortiguadores antivibratorios.
- ⦿ Chapa superior de protección.
- ⦿ Suministro sin aceite lubricante de motor.
- ⦿ Protección aceite motor.
- ⦿ Llave de paso de combustible.
- ⦿ Protección térmica.

115 litros de capacidad en modelos DGH 5000 R, DGH 8000 R, DGH 5 TF R y DGH 8 TF R.
 25 litros de capacidad en modelos DGH 12000 R, DGH 12 TF R y DGH 15 TF R.

5 / Opciones disponibles

La Gama **Portátil Profesional** dispone del siguiente **equipamiento opcional**:

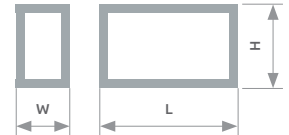
Kit 1: transporte:

Conjunto de ruedas macizas con sistema de apoyo para facilitar su manipulación.

Dimensiones (con ruedas):

L : 1021 mm
H : 626 mm
W : 749 mm

Peso:
130 kg



Kit 2: Alternador con AVR:

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

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/CE¹. Directiva de Emisiones Sonoras. Niveles de potencia acústica evaluados conforme a procedimiento establecido según directiva.

¹Esta directiva no aplica a grupos electrógenos de potencia superior a 400 kW.