



La Calidad es nuestra Energía

Grupos gasolina



STIASA
Suministros Industriales del Tajo, S.A.

MOTOR

HONDA™

Grupos monofásicos (230 V)

Conjunto de motor/alternador montado sobre amortiguadores anti-vibratorios en chasis tubular.

Equipamiento eléctrico:

Dos bases monofásicas protegidas mediante disyuntor térmico.

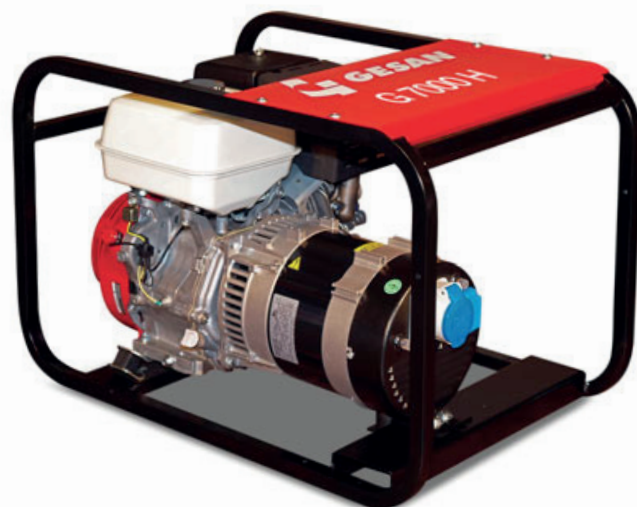
Batería incluida (excepto en grupos de arranque manual por cuerda).

Cuadro eléctrico de conmutación incluido en grupos emergencia por fallo de red.

Cuadro eléctrico opcional con interruptor magnetotérmico, interruptor diferencial, voltímetro, cuentahoras, lámpara indicadora de conexión y bases (los modelos G 3000 H, G 4000 H y G 5000 H las incorporan en el alternador).

Tipos de arranque:

- Arranque manual por cuerda.
- Arranque eléctrico por llave.
- Arranque emergencia por fallo de red.
- Arranque automático a distancia.
- Arranque automático por señal.
- Arranque automático por reloj digital.



Ejemplo de opcionales: cuadro eléctrico, ruedas y asas.

Grupo electrógeno y motor

Modelo	Grupo electrógeno			Motor				
	Potencia 230 V 50 Hz	Nivel de Ruido		Modelo	Nº cilindros	Potencia CV	Depósito Litros	Consumo (L/H) 100%
		Presión (dBA)	Potencia (dBA)					
G 3000 HK	2.200 W	73	93	GX 160	1	5,5	3,6	0,90
G 4000 H	2.800 W	76	96	GX 200	1	6,5	3,6	1,20
G 5000 H	4.000 W	76	96	GX 270	1	9	6	1,70
G 7000 H	5.600 W	77	97	GX 390	1	13	6,5	2,40
G 12000 H	9.600 W	77	97	GX 630	2	23	13	4,06

Potencia según ISO 8528. Factor de potencia del grupo igual a 1.

Tipo de arranque

Modelo	Arranque manual	Arranque eléctrico	Emergencia por fallo de red ⁽¹⁾
G 3000 HK	D	ND	ND
G 4000 H	D	ND	ND
G 5000 H	D	D	D
G 7000 H	D	D	D
G 12000 H	ND	D	D

ND: No disponible D: Disponible (1) Requiere arranque eléctrico.

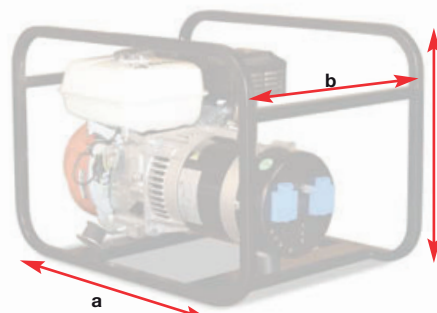
Opcionales

Modelo	Equipo de ruedas y asas	Depósito gran capacidad	Cuadro eléctrico con diferencial	Arranque automático a distancia ⁽¹⁾	Arranque automático por señal ⁽¹⁾	Arranque automático por reloj digital ⁽¹⁾
G 3000 HK	D	ND	D	ND	ND	ND
G 4000 H	D	ND	D	ND	ND	ND
G 5000 H	D	D	D	D	D	D
G 7000 H	D	D	D	D	D	D
G 12000 H	D	IN	D	D	D	D

ND: No disponible D: Disponible IN: Incluido (1) Requiere arranque eléctrico. Todos los cuadros llevan diferencial de serie.

Dimensiones

Modelo	Grupo				Embalaje		
	Largo (a)	Ancho (b)	Alto (c)	Peso* (kg)	Largo	Ancho	Alto
G 3000 HK	630	430	430	33,4	655	460	460
G 4000 H	630	430	430	38,7	655	460	460
G 5000 H	730	530	530	51	755	555	675
G 7000 H	830	530	530	70	855	555	675
G 12000 H	900	585	600	123	980	820	890



* Peso sin embalajes y sin líquidos

Medidas: mm Peso: kg

Grupos trifásicos (400/230 V)

Conjunto de motor/alternador montado sobre amortiguadores antivibratorios en chasis tubular.

Equipamiento eléctrico:

Una base trifásica y una base monofásica protegidas mediante disyuntor térmico.

Batería incluida (excepto en grupos de arranque manual por cuerda).

Cuadro eléctrico de conmutación incluido en grupos automáticos por fallo de red.

Cuadro eléctrico opcional con interruptor magnetotérmico, interruptor diferencial, voltímetro, cuentahoras, lámpara indicadora de conexión y bases.

Tipos de arranque:

- Arranque manual por cuerda.
- Arranque eléctrico por llave.
- Arranque emergencia por fallo de red.
- Arranque automático a distancia.
- Arranque automático por señal.
- Arranque automático por reloj digital.



Ejemplo de opcionales:
cuadro eléctrico, ruedas y asas.

Grupo electrógeno y motor

Modelo	Grupo electrógeno			Motor				
	Potencia 400/230 V 50 Hz	Nivel de Ruido		Modelo	Nº cilindros	Potencia	Depósito	Consumo (L/H) 100%
Presión (dBA)	Potencia (dBA)	CV	Litros					
G 5 TF H	4.000 W	76	96	GX 270	1	9	6	1,70
G 7 TF H	5.600 W	77	97	GX 390	1	13	6,5	2,40
G 12 TF H	9.600 W	77	97	GX 630	2	23	13	4,06
G 15 TF H	12.000 W	77	97	GX 690	2	26	13	4,67

Potencia según ISO 8528. Factor de potencia del grupo igual a 0,8.

Tipo de arranque

Modelo	Arranque manual	Arranque eléctrico	Emergencia por fallo de red ⁽¹⁾
G 5 TF H	D	D	D
G 7 TF H	D	D	D
G 12 TF H	ND	D	D
G 15 TF H	ND	D	D

ND: No disponible D: Disponible (1) Requiere arranque eléctrico.

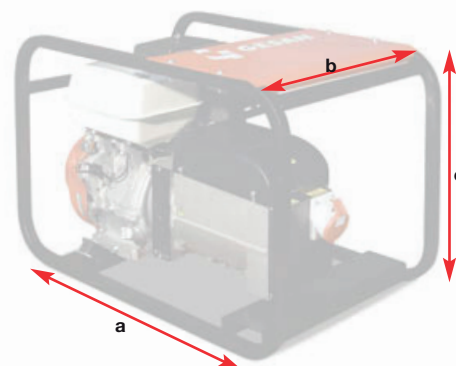
Opcionales

Modelo	Equipo de ruedas y asas	Depósito gran capacidad	Cuadro eléctrico con diferencial	Arranque automático a distancia ⁽¹⁾	Arranque automático por señal ⁽¹⁾	Arranque automático por reloj digital ⁽¹⁾
G 5 TF H	D	D	D	D	D	D
G 7 TF H	D	D	D	D	D	D
G 12 TF H	D	IN	D	D	D	D
G 15 TF H	D	IN	D	D	D	D

ND: No disponible D: Disponible IN: Incluido
(1) Requiere arranque eléctrico. Todos los cuadros llevan diferencial de serie.

Dimensiones

Modelo	Grupo				Embalaje		
	Largo (a)	Ancho (b)	Alto (c)	Peso* (kg)	Largo	Ancho	Alto
G 5 TF H	730	530	530	68	755	555	675
G 7 TF H	830	530	530	74	855	555	675
G 12 TF H	900	585	600	126,5	980	820	890
G 15 TF H	900	585	600	126,5	980	820	890



* Peso sin embalajes y sin líquidos

Medidas: mm Peso: kg

VANGUARD™

Grupos monofásicos (230 V)

Conjunto de motor/alternador montado sobre amortiguadores antivibratorios en chasis tubular.

Equipamiento eléctrico:

Dos bases monofásicas protegidas mediante disyuntor térmico.

Batería incluida (excepto en grupos de arranque manual por cuerda).

Cuadro eléctrico de conmutación incluido en grupos emergencia por fallo de red.

Cuadro eléctrico opcional con interruptor magnetotérmico, interruptor diferencial, voltímetro, cuentahoras, lámpara indicadora de conexión y bases (los modelos G 3000 V y G 5000 V las incorporan en el alternador).

Tipos de arranque:

- Arranque manual por cuerda.
- Arranque eléctrico por llave.
- Arranque emergencia por fallo de red.
- Arranque automático a distancia.
- Arranque automático por señal.
- Arranque automático por reloj digital.



Ejemplo de opcionales:
cuadro eléctrico, ruedas y asas.

Grupo electrógeno y motor

Modelo	Grupo electrógeno			Modelo	Nº cilindros	Motor		
	Potencia 230 V 50 Hz	Nivel de Ruido				Potencia CV	Depósito Litros	Consumo (L/H) 100%
		Presión (dBA)	Potencia (dBA)					
G 5000 V	4.100 W	77	97	185432	1	9	7,9	1,50
G 7000 V	5.600 W	77	97	245432	1	13	7,9	4,04
G 10000 V	8.200 W	77	97	305442/7	2	16	15	4,67
G 12000 V	9.800 W	77	97	356447	2	18	15	5,55

Potencia según ISO 8528. Factor de potencia del grupo igual a 1.

Tipo de arranque

Modelo	Arranque manual	Arranque eléctrico	Emergencia por fallo de red ⁽¹⁾
G 5000 V	D	ND	ND
G 7000 V	D	ND	ND
G 10000 V	D	D	D
G 12000 V	ND	D	D

ND: No disponible D: Disponible (1) Requiere arranque eléctrico.

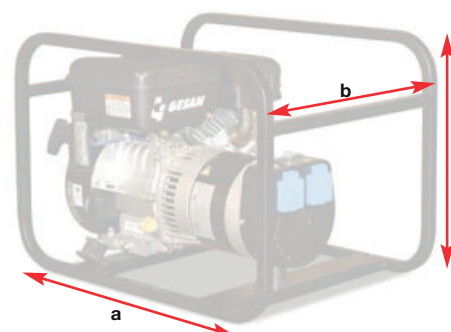
Opcionales

Modelo	Equipo de ruedas y asas	Depósito gran capacidad	Cuadro eléctrico con diferencial	Arranque automático a distancia ⁽¹⁾	Arranque automático por señal ⁽¹⁾	Arranque automático por reloj digital ⁽¹⁾
G 5000 V	D	ND	ND	ND	ND	ND
G 7000 V	D	D	D	ND	ND	ND
G 10000 V	D	IN	D	D	D	D
G 12000 V	D	IN	D	D	D	D

ND: No disponible D: Disponible IN: Incluido
(1) Requiere arranque eléctrico. Todos los cuadros llevan diferencial de serie.

Dimensiones

Modelo	Grupo				Embalaje		
	Largo (a)	Ancho (b)	Alto (c)	Peso* (kg)	Largo	Ancho	Alto
G 5000 V	730	530	530	54	755	555	675
G 7000 V	830	530	530	73	855	555	675
G 10000 V	900	520	550	95	980	820	890
G 12000 V	900	520	550	123	980	820	890



* Peso sin embalajes y sin líquidos

Medidas: mm Peso: kg

Grupos trifásicos (400/230 V)

Conjunto de motor/alternador montado sobre amortiguadores antivibratorios en chasis tubular.

Equipamiento eléctrico:

Una base trifásica y una base monofásica protegidas mediante disyuntor térmico.

Batería incluida (excepto en grupos de arranque manual por cuerda).
Cuadro eléctrico de conmutación incluido en grupos emergencia por fallo de red.

Cuadro eléctrico opcional con interruptor magnetotérmico, interruptor diferencial, voltímetro, cuentahoras, lámpara indicadora de conexión y bases.

Tipos de arranque:

- Arranque manual por cuerda.
- Arranque eléctrico por llave.
- Arranque emergencia por fallo de red.
- Arranque automático a distancia.
- Arranque automático por señal.
- Arranque automático por reloj digital.



Ejemplo de opcionales:
cuadro eléctrico, ruedas y asas.

Grupo electrógeno y motor

Modelo	Grupo electrógeno			Motor				
	Potencia 400/230 V 50 Hz	Nivel de Ruido		Modelo	Nº cilindros	Potencia	Depósito	Consumo (L/H) 100%
		Presión (dBA)	Potencia (dBA)			CV	Litros	
G 5 TF V	4.260 W	76	97	185432	1	9	7,9	1,50
G 7 TF V	5.600 W	77	97	245432	1	13	7,9	4,04
G 10 TF V	8.000 W	77	97	305442/7	2	16	15	4,67
G 12 TF V	9.800 W	77	97	356447	2	18	15	5,55

Potencia según ISO 8528. Factor de potencia del grupo igual a 0,8.

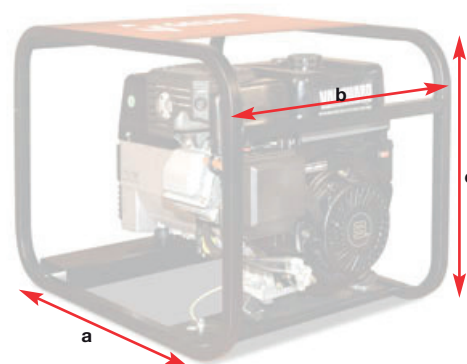
Tipo de arranque

Modelo	Arranque manual	Arranque eléctrico	Emergencia por fallo de red ⁽¹⁾
G 5 TF V	D	ND	ND
G 7 TF V	D	ND	ND
G 10 TF V	D	D	D
G 12 TF V	ND	D	D

ND: No disponible D: Disponible (1) Requiere arranque eléctrico.

Dimensiones

Modelo	Grupo				Embalaje		
	Largo (a)	Ancho (b)	Alto (c)	Peso* (kg)	Largo	Ancho	Alto
G 5 TF V	730	530	530	71	755	555	675
G 7 TF V	830	530	530	77	855	555	675
G 10 TF V	900	520	550	79,2	980	820	890
G 12 TF V	900	520	550	126,5	980	820	890



Opcionales

Modelo	Equipo de ruedas y asas	Depósito gran capacidad	Cuadro eléctrico con diferencial	Arranque automático a distancia ⁽¹⁾	Arranque automático por señal ⁽¹⁾	Arranque automático por reloj digital ⁽¹⁾
G 5 TF V	D	ND	ND	ND	ND	ND
G 7 TF V	D	D	D	ND	ND	ND
G 10 TF V	D	IN	D	D	D	D
G 12 TF V	D	IN	D	D	D	D

ND: No disponible D: Disponible IN: Incluido
(1) Requiere arranque eléctrico. Todos los cuadros llevan diferencial de serie.

* Peso sin embalajes y sin líquidos

Medidas: mm Peso: kg

Motosoldadoras

Conjunto de motor/alternador montado sobre amortiguadores antivibratorios en chasis tubular, equipado con ruedas y asas.

Pinzas y cables incluidos (4 m de cable con portaelectrodos y 2 m de cable con pinza de masa). Pantalla de protección facial no incluida.

Equipamiento eléctrico:

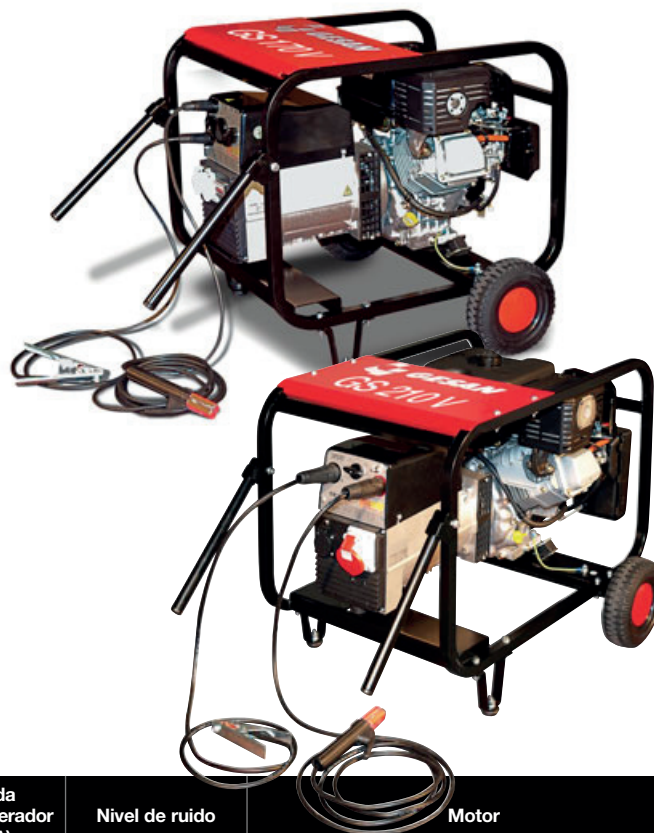
Motosoldadoras monofásicas: dos bases monofásicas protegidas por disyuntor térmico.

Motosoldadoras trifásicas: una base trifásica y una base monofásica protegidas por disyuntor térmico.

Cuadro eléctrico opcional equipado con interruptor magnetotérmico, interruptor diferencial, voltímetro, cuentahoras, bases y lámpara indicadora de conexión.

Tipos de arranque:

Arranque manual por cuerda y arranque eléctrico por llave.



Potencia y motor

Modelo	Intensidad soldadura		Tipo	Electrodo			Salida aux. generador (kVA)		Nivel de ruido		Motor					
	35%	60%		Diámetro mm	Tipo ⁽¹⁾			230 V 50 Hz	400/230 V 50 Hz	Presión (dBA)	Potencia (dBA)	Modelo	Nº cilindros	Potencia	Depósito	Consumo
					Rutilo	Básico	Celulósico							CV	Litros	(L/H)100%
GS 170 AC H	180	125	Alterna	3,25	R	NR	NR	5	-	77	97	GX 270	1	9	6	1,7
GS 170 AC V	180	125	Alterna	3,25	R	NR	NR	5	-	77	97	185432	1	9	7,9	1,5
GS 200 AC H	200	180	Alterna	4,00	R	NR	NR	2 x 3,5	-	77	97	GX 390	1	13	6,5	2,4
GS 210 DC H	220	170	Continua	4,50	R	R	R	3,5	6,5	77	97	GX 390	1	13	6,5	2,4
GS 210 DC H MF	220	170	Continua	4,50	R	R	R	5	-	77	97	GX 390	1	13	6,5	2,4
GS 210 DC V	220	170	Continua	4,50	R	R	R	3,5	6,5	77	97	245432	1	13	7,9	4,04
GS 210 DC V MF	220	170	Continua	4,50	R	R	R	5	-	77	97	245432	1	13	7,9	4,04

(1) R: Recomendable

NR: No recomendable

Tipo de arranque

Modelo	Arranque manual	Arranque eléctrico
GS 170 AC H	D	D
GS 170 AC V	D	ND
GS 200 AC H	D	D
GS 210 DC H	D	D
GS 210 DC H MF	D	D
GS 210 DC V	D	ND
GS 210 DC V MF	D	ND

ND: No disponible

D: Disponible

Opcionales

Modelo	Depósito gran capacidad	Cuadro eléctrico con diferencial
GS 170 AC H	D	D
GS 170 AC V	ND	ND
GS 200 AC H	D	D
GS 210 DC H	D	D
GS 210 DC H MF	D	D
GS 210 DC V	D	D
GS 210 DC V MF	D	D

ND: No disponible

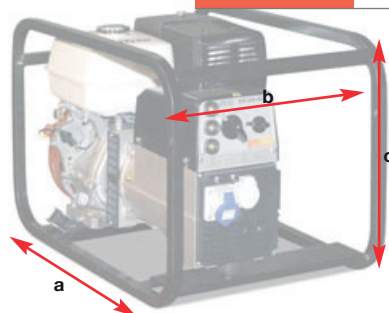
D: Disponible

Dimensiones

Modelo	Grupo				Embalaje		
	Largo (a)	Ancho (b)	Alto (c)	Peso* (kg)	Largo	Ancho	Alto
GS 170 AC H	760	690	650	67	755	555	675
GS 170 AC V	760	690	650	70	755	555	675
GS 200 AC H	860	690	650	88	855	555	675
GS 210 DC H	860	690	650	82	855	555	675
GS 210 DC H MF	860	690	650	82	855	555	675
GS 210 DC V	860	690	650	85	855	555	675
GS 210 DC V MF	860	690	650	85	860	555	675

* Peso sin embalajes y sin líquidos

Medidas: mm Peso: kg





Suministros Industriales del Tajo, S.A.

C/ Jarama 52, Polígono Industrial, 45007 Toledo (Spain)

Telf: (34) 925 23 22 00

Fax: (34) 925 23 21 47

sitasa@sitasa.com

www.sitasa.com

