

Generadores



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



Puntos a favor de los generadores de Wacker Neuson.

1. Máxima energía en cada aplicación.

En las obras es imprescindible disponer de un suministro de energía fiable. Con los generadores de Wacker Neuson obtendrá unos largos tiempos de funcionamiento y una elevada productividad, incluso con redes eléctricas de baja capacidad o incluso sin un suministro de corriente eléctrica regular.

2. Fácil de manejar y transportar.

Nuestros generadores tienen una construcción robusta y compacta. La principal prioridad durante su diseño y desarrollo es que sean tan fáciles de manejar como de transportar.

3. Modelos para cualquier necesidad.

Desde un modelo compacto y ligero hasta una máquina potente para proyectos exigentes: con nosotros encontrará el generador adecuado para cada necesidad energética. Están disponibles con corriente trifásica o alterna, según los requisitos.

Wacker Neuson: ¡all it takes!

Ofrecemos productos y servicios que cumplen con sus exigentes requisitos y sus diversas aplicaciones. Wacker Neuson es sinónimo de fiabilidad. Por supuesto, esto también es aplicable a nuestros eficientes generadores. Cada día nos esforzamos al máximo para contribuir a su éxito, con una gran pasión por lo que hacemos.

Competencia en generadores hasta el último detalle.



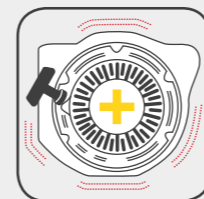
Tanque más grande para un trabajo duradero

Un tanque más grande permite al usuario trabajar durante más tiempo, sin tener que parar para repostar combustible continuamente.



Protección óptima del operador

Un dispositivo de monitoreo del aislamiento integrado en algunos modelos, se encarga de proporcionar un elevado nivel de seguridad y protege al operario de forma óptima durante la operación.



Motor más eficiente y fiable

Los motores Honda de cuatro tiempos de nuestros generadores son extremadamente fáciles de arrancar y convencen por la fiabilidad de la potencia suministrada así como por una larga durabilidad.

Puede encontrar más información sobre nuestros generadores en:

www.wackerneuson.com/generators

Visión general de todos nuestros generadores.



GV2500A

Potencia máxima continua:
Prestación de marcha continua:

2,1 kW
12,2 h



GV5000A

3,9 kW
6,8 h



GV5003A

3,2 kW
6,8 h



GV7000A

5,0 kW
5,2 h



GV7003A

3,2 kW
5,2 h



G7AI

5,0 kW
4,7 h



GS12AI

5,0 kW
4,0 h

> Página 04

> Página 04

> Página 05

Generadores de la serie GV: energía en tres clases de rendimiento.

Tanto en la industria de la construcción como en los eventos, los generadores de nuestra serie GV son una fuente de alimentación fiable y económica en la que puede confiar. Además, según sus requisitos, tiene cinco modelos a su disposición con tres clases de rendimiento.

- Tanque más grande para un trabajo duradero sin tener que repostar continuamente
- Listo para utilizar de inmediato, ya que no requiere puesta a tierra
- Motor Honda de cuatro tiempos con un arranque más sencillo y una mayor durabilidad
- Ideal para transportar y almacenar gracias a sus compactas dimensiones
- Los modelos GV5000 y GV7000 también están disponibles con corriente trifásica

Una cubierta **robusta** protege el tanque y el tomacorriente durante el uso.



GV7000



GV5003

Suministro de corriente eléctrica fiable incluso en funcionamiento continuo.

	GV2500A	GV5000A	GV5003A*	GV7000A	GV7003A*
Potencia máxima continua hasta	2,1 kW	3,9 kW	4,2 kW	5,0 kW	5,7 kW
Prestación de marcha continua	12,2 h	6,8 h	6,8 h	5,2 h	5,2 h
Peso en vacío	41 kg	61 kg	75 kg	73 kg	81 kg

* Modelo con corriente trifásica

Generadores portátiles G7AI y GS12AI: aplicación versátil y manejo seguro.

Los generadores portátiles de la serie G impresionan por su largo tiempo de funcionamiento. Además, están equipados con los más altos niveles de seguridad para una mejor protección del usuario.

- Protección óptima del operador en los dos modelos gracias al dispositivo de monitoreo del aislamiento
- Motor Honda de cuatro tiempos con un arranque más sencillo y una mayor durabilidad
- Construcción compacta; ocupa menos espacio en el transporte y el almacenamiento
- Tiempo de funcionamiento de 4 horas y más en potencia máxima continua
- El G7AI está protegido contra salpicaduras de agua y el polvo (IP54) y cumple con los requisitos del reglamento GW 308 del instituto alemán DVGW



Suministro de corriente eléctrica completamente uniforme mediante un regulador de voltaje electrónico.

G7AI



Reservas de potencia muy altas:

Se pueden conectar equipos con corrientes de arranque hasta cuatro veces el valor de la corriente nominal.

GS12AI

	G7AI	GS12AI
Potencia máxima continua hasta	4,3 kW	9,4 kW
Prestación de marcha continua	4,7 h	4,0 h
Peso en vacío	93 kg	165 kg



Generadores como fuente de alimentación móvil, por ejemplo, para trabajar con bombas sumergibles.

Tomacorrientes para cada requisito:

GV2500A GV5000A GV7000A GV5003A GV7003A

Schuko de 230 V, 16 A	● (2)	● (2)	●	●	●
1- CEE 3P, 230 V, 16 A				●	●
1- CEE 3P, 230 V, 32 A			●		
3- CEE 4P, 400 V, 16 A				●	●



Schuko de 230 V, 16 A



CEE de 230 V, 16 A



CEE de 400 V, 16 A



Máxima energía siempre y en todas partes: fácil con nuestros generadores portátiles.



Gracias a los generadores es posible trabajar a gran distancia del suministro de corriente eléctrica.

Resumen de consumidores eléctricos

	Tensión Frecuencia	Corriente de Clase entrada	Potencia VA	GV2500A	GV5000A	GV7000A	GV5003A	GV7003A	G7AI	GS12AI
TECNOLOGÍA DEL HORMIGÓN										
IRFU30-65	230/50	2,2-10,0	Ind.	1.380	●	●	●	●	●	●
IRSE-FU30-57	230/50	3,5-6,0	Ind.	1.380	●	●	●	●	●	●
IEC38-58	230/150	3-5	Ind.	420-700	●	●	●	●	●	●
IREN30-65	42/200	3,5-25,0	-	-						
IRSEN30-57	42/200	3,5-17,3	-	-						
IE38-58	42/200	5-12	Ind.	-	●	●	●	●	●	●
FU1,5/200W	230/50	9,0	Ind.	2.100	●	●	●	●	●	●
FU1,8/200	400/50	5,0	Ind.	3.500				●	●	●
FU4/200	400/50	10,0	Ind.	6.900					●	●
FU5z	400/50	13,2	Ind.	9.200						●
FUE1	230/50	9,6	Ind.	2.200	●	●	●	●	●	●
FUE2	230/50	13,0	Ind.	3.000		●	●	●	●	●
KTU2	230/50	13,0	Ind.	3.000		●	●	●	●	●
FUE6/042/200W SC	230/50	9,6-14,8	Ind.	5.500					●	●
M1500	230/50	4,5	Ind.	1.500	●	●	●	●	●	●
M2500	230/50	6,5	Ind.	2.500	●	●	●	●	●	●
AR26/6/042	42/200	9,0	-	-						
MARTILLOS										
EH50	230/50	10,8	Ind.	2.300	●	●	●	●	●	●
EH75	230/50	15,3	Ind.	3.528		●	●	●	●	●
EH100	230/50	14,6	Ind.	3.360	●	●		●	●	●
BOMBAS DE CORRIENTE ALTERNA										
400W	230/50	-	Ind.	600'	●	●	●	●	●	●
500W	230/50	-	Ind.	670'	●	●	●	●	●	●
750W	230/50	-	Ind.	1.450'	●	●	●	●	●	●
BOMBAS DE CORRIENTE TRIFÁSICA										
1.500W	400/50	-	Ind.	2.350'				●	●	●
2.200W	400/50	-	Ind.	3.800'						●
3.700W	400/50	-	Ind.	5.190'						
5.500W	400/50	-	Ind.	7.470'						
7.500W	400/50	-	Ind.	9.900'						
11.000W	400/50	-	Ind.	14.500'						
CALEFACTORES ELÉCTRICOS										
Ventilador calefactor (3 kW)	230/50	-	Ind.	3.000	●	●	●	●	●	●
CALEFACTORES DE GAS / FUEL OIL Y DESHUMIDIFICADORES										
Calefactores a gas	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●
Calefactores a fuel oil	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●
ILUMINACIÓN										
Globos de iluminación HQI	-	-	-	-	○	●	●	●	●	●
Globos de iluminación halógenos	-	-	ohm	500-2.000	●	●	●	●	●	●

- apto
- apto con limitaciones
- no apto
- * Plena carga/arranque

Ficha técnica

INFORMACIÓN GENERAL	UNIDAD	GV2500A	GV5000A	GV7000A	GV5003A	GV7003A	G7AI	GS12AI
		Longitud x Anchura x Altura	mm	625x409x500	729x500x536	735x510x515	729x500x536	729x500x536
Peso en vacío	kg	41	61	75	73	81	93	165
Potencia máx.	kW	2,36	4,44	5,38	6,05	7,45	7,4	13,9
Potencia máxima continua	kW a 1~ kW a 3~	2,1 -	3,9 -	3,2 -	5,0 -	3,2 -	5,0 4,3	6,2 9,4
Corriente nominal	A 1~ A 3~	10,0 -	18,8 -	14,1 8	25,1 -	14,1 10,8	21,7 9,0	27,1 17,1
Tensión nominal	V a 1~ V a 3~	230 -	230 -	230 400	230 -	230 400	230 400	230 400
Fusible automático	A	12 1~	20 1~	10 3~	25 1~	10 3~	16 3~	16 3~
Frecuencia	Hz	50	50	50	50	50	50	50
Factor de potencia	cos φ a 1~ cos φ a 3~	0,9 -	0,9 -	0,9 -	0,9 -	0,9 -	1,0 0,8	1,0 0,8
Fabricante del motor	-	Honda	Honda	Honda	Honda	Honda	Honda	Honda
Modelo	-	GX 160	GX 270	GX 270	GX 390	GX 390	GX 390	GX 630
Cilindrada	cm³	163	270	270	389	389	389	688
Potencia de servicio (DIN ISO 3046)	kW	3,6	6,3	6,3	8,3	8,3	8,7	10,5
Número de revoluciones	rpm	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000
Contenido depósito (combustible)	l	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	15,0	24,0
Tiempo (en potencia máxima continua)	h	11,8	6,7	6,7	5,1	5,6		
Tomacorrientes para conexión	-	2 Schuko 230 V, 16 A	2 Schuko 230 V, 16 A	2 Schuko 230 V, 16 A 1~ CEE 3P, 230 V, 16 A 3~ CEE 4P, 400 V, 16 A	2 Schuko 230 V, 16 A 1~ CEE 3P, 230 V, 32 A 3~ CEE 4P, 400 V, 16 A	2 Schuko 230 V, 16 A 1~ CEE 3P, 230 V, 16 A	2 Schuko 230 V / 16 A 1 CEE 230 V / 16 A 1 CEE 400 V / 16 A	2 Schuko 230 V / 16 A 1 CEE 230 V / 16 A 1 CEE 400 V / 16 A

ACCESORIOS	GV2500A	GV5000A	GV5003A	GV7000A	GV7003A	G7AI	GS12AI
	Dispositivo de izaje	○	○	○	○	○	○
Punto de izaje para grúas	-	-	-	-	-	●	○

● standard ○ opcional - no disponible

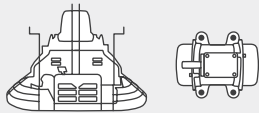
Su día a día está lleno de desafíos. Tenemos las soluciones adecuadas y le ayudamos a ir un paso por delante de la competencia. Para ello, le ofrecemos todo lo que necesita:

Wacker Neuson: ¡all it takes!

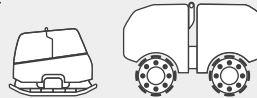


**WACKER
NEUSON**
all it takes!

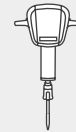
Productos



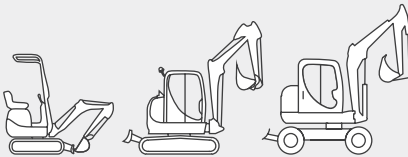
Tecnología del hormigón



Compactación



Tecnología de demolición y corte



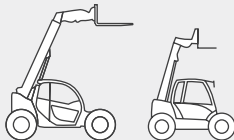
Excavadoras



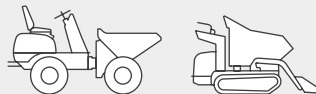
Cargadoras sobre ruedas



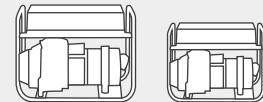
Cargadoras compactas



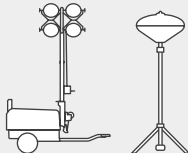
Cargadoras telescópicas



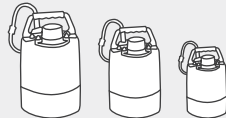
Dumper



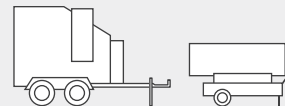
Generadores



Iluminación



Bombas



Calefactores



Máquinas de segunda mano

Servicios



Financiación



Reparación y mantenimiento



Academy



Alquiler



Telematic

Repuestos



www.wackerneuson.com



WN.EMEA.10170.V01.ES