

Stromaggregate



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



Stromaggregate von Wacker Neuson – darauf können Sie sich verlassen:

1. Volle Energie bei jedem Einsatz.

Eine verlässliche Energieversorgung ist auf Baustellen unverzichtbar. Mit Stromaggregaten von Wacker Neuson erhalten Sie lange Laufzeiten und hohe Produktivität – auch bei schwachen Leitungen oder ganz ohne reguläre Stromversorgung.

2. Einfach im Handling – einfach im Transport.

Unsere Stromaggregate sind robust konstruiert und kompakt gebaut. Dabei steht bei der Entwicklung immer im Fokus, dass sie sowohl einfach zu bedienen als auch einfach zu transportieren sind.

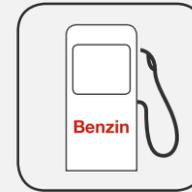
3. Modelle für jeden Bedarf.

Von kompakt und leicht bis zum unermüdlichen Leistungsträger bei anspruchsvollen Projekten – bei uns finden Sie für jeden Energiebedarf das passende Stromaggregat. Je nach Bedarf wahlweise in Drehstrom- oder Wechselstrom-Ausführung.

Wacker Neuson – all it takes!

Wir bieten Produkte und Dienstleistungen, die Ihren hohen Anforderungen und vielfältigen Einsätzen gerecht werden. Wacker Neuson steht für Zuverlässigkeit. Das gilt selbstverständlich auch für unsere leistungsstarken Stromaggregat-Modelle. Für Ihren Erfolg geben wir täglich unser Bestes. Und das mit voller Leidenschaft für unsere Aufgaben.

Stromaggregate-Kompetenz bis ins Detail.



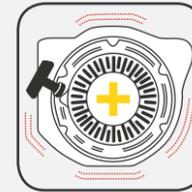
Großer Tank für dauerhaftes Arbeiten

Ein großer Tank für lange Arbeitszyklen, ohne dass in kurzen Abständen eine Unterbrechung zum Nachfüllen von Kraftstoff notwendig wird.



Optimaler Bedienschutz

Eine integrierte Isolationsüberwachungseinrichtung sorgt bei Modellen der G-Serie für besonders hohe Sicherheitsstandards und schützt den Bediener optimal während des Betriebs.



Leistungsstarker und zuverlässiger Motor

Die Honda Viertaktmotoren unserer Stromaggregate sind extrem startfreudig und überzeugen durch eine zuverlässige Leistungsabgabe und lange Lebensdauer.

Mehr zu unseren Stromaggregaten erfahren Sie online:
www.wackerneuson.com/generators

Alle Stromaggregate im Überblick.



GV2500

Dauerleistung:
Laufzeit bei Dauerleistung:

2,1 1~ kW
11,9 h



GV5000

3,9 1~ kW
6,9 h



GV5003

3,2 1~/4,2 3~ kW
6,7 h



GV7000

5,0 1~ kW
5,1 h



GV7003

3,2 1~/5,7 3~ kW
5,6 h



G7

5,0 1~/4,3 3~ kW
4,2 h



GS12

6,0 1~/12,0 3~ kW
6,2 h

> Seite 04

> Seite 04

> Seite 05

Stromaggregate der GV-Serie: Energie in 3 Leistungsklassen.

Ob beim Bau oder auf Veranstaltungen – die Stromaggregate unserer GV-Serie sind zuverlässige und wirtschaftliche Energieversorger, auf die Sie vertrauen können. Dabei haben Sie je nach Anforderung fünf Modelle in drei Leistungsklassen zur Auswahl.

- Großer Tank für dauerhaftes Arbeiten ohne ständiges Auftanken
- Sofort einsatzbereit, da keine Erdung nötig
- Honda Viertaktmotor mit großer Startfreudigkeit und langer Lebensdauer
- Durch kompakte Bauweise ideal für Transport und Lagerung
- GV5000 und GV7000 wahlweise auch in Drehstrom-Ausführung

Eine stabile Abdeckung schützt Tank und Steckdosen im Einsatz.



GV7000



GV5003

Zuverlässige Stromversorgung auch bei Dauerbetrieb.

	GV2500	GV5000	GV5003	GV7000	GV7003
Dauerleistung bis (kW)	2,1 1~	3,9 1~	3,2 1~/4,2 3~	5,0 1~	3,2 1~/5,7 3~
Laufzeit bei Dauerleistung (h)	11,9	6,9	6,7	5,1	5,6
Leergewicht (kg)	41	61	75	73	81

Die tragbaren Stromaggregate G7 und GS12: Vielfältig im Einsatz, sicher in der Bedienung.

Die tragbaren Stromaggregate der G-Serie überzeugen durch lange Laufzeiten. Darüber hinaus sind sie mit besonders hohen Sicherheitsstandards für noch besseren Anwenderschutz ausgestattet.

- Optimaler Bedienerschutz bei beiden Modellen dank Isolationsüberwachungs-Einrichtung
- Honda Viertaktmotor mit großer Startfreudigkeit und langer Lebensdauer
- Kompakte Konstruktion – platzsparend bei Transport und Lagerung
- Laufzeit von 4 Stunden und mehr bei Dauerleistung
- G7 ist staub- und spritzwassergeschützt (IP54) und erfüllt die Anforderungen des DVGW-Regelwerks (GW308)



Absolut gleichmäßige Stromversorgung durch elektronische Spannungsregelung.

G7



GS12

Besonders hohe Leistungsreserven – Geräte mit Anlaufströmen bis zum 4-Fachen des Nennstromwertes anschließbar.

	G7	GS12
Dauerleistung bis (kW)	5,0 1~/4,3 3~	6,0 1~/12 3~
Laufzeit bei Dauerleistung (h)	4,2	6,2
Leergewicht (kg)	93	165



Stromaggregate als mobile Stromquelle beispielsweise für Arbeiten mit Tauchpumpen.

Anschlusssteckdosen für jede Anforderung:

	GV2500	GV5000	GV5003	GV7000	GV7003
Schuko 230 V, 16 A	● (2x)	● (2x)	●	●	●
1~ CEE 3P, 230 V, 16 A			●	●	●
1~ CEE 3P, 230 V, 32 A				●	●
3~ CEE 4P, 400 V, 16 A			●		●



Schuko 230 V, 16 A



CEE 230 V, 16 A



CEE 400 V, 16 A



Volle Energie überall und jederzeit – mit dem Transportsatz ganz einfach.



Weit weg von der Stromversorgung arbeiten – ein Stromaggregat macht's möglich.

Übersicht Stromverbraucher

STROMVERBRAUCHER	Spannung Frequenz	Eingangs- strom	Art	Leistung	GV2500	GV5000	GV5003	GV7000	GV7003	G7	GS12
BETONTECHNIK											
	V / HZ	A		VA							
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	●	●	●	●	●	●	●
FUH20	230/50	7,8	ind.	1.800	●	●	●	●	●	●	●
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	-	●	●	●	●	●	●
FUE6/042/200WSC	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	●	●	●	●	●	●	●
HÄMMER											
EH50	230/50	10,8	ind.	2.300	●	●	●	●	●	●	●
EH75	230/50	15,3	ind.	3.528	-	●	●	●	●	●	●
WECHSELSTROM-PUMPEN											
400W	230/50	-	ind.	600'	●	●	●	●	●	●	●
500W	230/50	-	ind.	670'	●	●	●	●	●	●	●
750W	230/50	-	ind.	1.450'	●	●	●	●	●	●	●
DREHSTROM-PUMPEN											
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'	-	-	-	-	-	-	-
ELEKTRO-HEIZGERÄTE											
Heizlüfter (3 kW)	230/50	-	ind.	3.000	●	●	●	●	●	●	●
GAS-/ÖLHEIZGERÄTE UND LUFTENTFEUCHTER											
Gasheizgeräte	230/50	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●
Ölheizgeräte	230/50	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●
BELEUCHTUNG											
Leuchtballon HQI	230/50	-	-	-	○	●	●	●	●	●	●
Leuchtballon Halogen	230/50	-	ohm.	500-2.000	●	●	●	●	●	●	●

- geeignet
- mit Einschränkung geeignet
- nicht geeignet

- * Volllast/Start
- ** Einsatz nur mit zusätzlichem Personenschutzschalter erlaubt.
- ind. Induktiv
- ohm. ohmsch

Technische Daten

STROMAGGREGATE	SPEZIFIKATION	EINHEIT	GV2500	GV5000	GV5003	GV7000	GV7003	G7	GS12
			Länge x Breite x Höhe	mm	625x409x500	729x500x536	729x500x536	729x500x536	729x500x536
Leergewicht	kg	41	61	75	73	81	93	165	
Maximalleistung	kW	2,9	4,6	5,1	7,0	7,0	8,7	13,4	
Dauerleistung	kW bei 1~ kW bei 3~	2,1	3,9	3,2	5,0	3,2	5,0	6,0	
		-	-	4,2	-	5,7	4,3	12,0	
Nennstrom	A bei 1~ A bei 3~	10,0	18,8	14,1	25,1	14,1	21,7	27,1	
		-	-	8	-	10,8	9,0	17,1	
Nennspannung	V bei 1~ V bei 3~	230	230	230	230	230	230	230	
		-	-	400	-	400	400	400	
Sicherungsautomat	A	12,1	20,1	10,3	25,1	10,3	16	16	
Frequenz	Hz	50	50	50	50	50	50	50	
Leistungsfaktor	cos φ bei 1~ cos φ bei 3~	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0	
		-	-	0,8	-	0,8	0,8	0,8	
Motorhersteller	-	Honda	Honda	Honda	Honda	Honda	Honda	Honda	
Typ	-	GX 160	GX 270	GX 270	GX 390	GX 390	GX 390	GX 620	
Hubraum	cm³	163	270	270	389	389	389	688	
Tankinhalt (Kraftstoff)	l	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	15,0	24,0	
Laufzeit (bei Dauerleistung)	h	11,9	6,9	6,7	5,1	5,6	4,2	6,2	
Anschluss-Steckdosen	-	2x Schuko 230 V, 16 A	2x Schuko 230 V, 16 A	1x Schuko 230 V, 16 A 1x 1~CEE 3P, 230 V, 16A 1x 3~ CEE 4P, 400 V, 16 A	1x Schuko 230 V, 16 A 1x 1~CEE 3P, 230 V, 32 A	1x Schuko 230 V, 16 A 1x 3~CEE 4P, 400 V, 16 A	2 x Schuko 230 V, 16 A 1 x CEE 230 V, 16 A 1 x CEE 400 V, 16 A	2 x Schuko 230 V, 16 A 1 x CEE 230 V, 16 A 1 x CEE 400 V, 16 A	

ZUBEHÖR	GV2500	GV5000	GV5003	GV7000	GV7003	G7	GS12
Transportvorrichtung	○	○	○	○	○	○	●
Kranaufhängung	-	-	-	-	-	●	○

● Standard ○ als Zubehör erhältlich - nicht erhältlich

Das Produktprogramm von Wacker Neuson umfasst über 300 verschiedene Produktreihen mit verschiedensten Varianten. Mit der Auswahl verschiedener Optionen können die Daten der Produkte entsprechend variieren. Nicht alle hier aufgeführten bzw. abgebildeten Wacker Neuson Produkte sind jedoch in allen Ländern lieferbar oder zugelassen. Die dargestellten Wacker Neuson Produkte sind Beispiele und unterliegen als solche Änderungen - gerne unterbreiten wir Ihnen auf Wunsch ein konkretes Angebot!

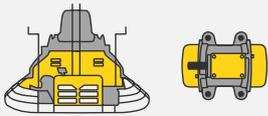
Nachdruck nur mit schriftlicher Genehmigung von Wacker Neuson.

© Wacker Neuson Vertrieb Europa GmbH & Co.KG

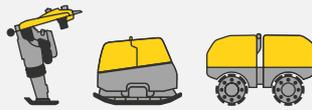
Alle Rechte vorbehalten.

Ihr Arbeitsalltag steckt voller Herausforderungen. Wir haben die passenden Lösungen und helfen Ihnen dabei, im Wettbewerb vorne zu liegen.
 Dafür bieten wir Ihnen alles, was Sie brauchen: **Wacker Neuson – all it takes!**

Produkte



Betontechnik



Verdichtung



Aufbruchtechnik



Bagger



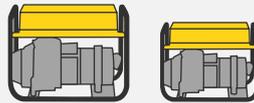
Radlader



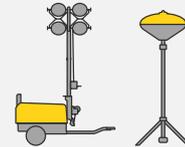
Teleskoplader



Dumper



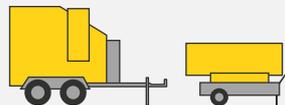
Stromaggregate



Beleuchtung



Pumpen



Heizer



Gebrauchsmaschinen

Dienstleistungen



Finanzierung



Reparatur & Wartung



Academy



Miete



Telematik



Die Beton-
spezialisten



E-store

Ersatzteile



www.wackerneuson.com



WN.EMEA.10170.V02.DE