



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

Byggeplassteknikk

Nedrivningsteknikk, pumper,
lystårn og strømaggregater





NÆR DEG. LØSNINGER SOM STREKKER SEG LANGT.

Invester i fremtiden.

Med Wacker Neuson satser du på anleggsmaskiner og -utstyr av høy kvalitet som du kan stole på i flere tiår – med en gjennomgående høy annenhåndsverdi. Med over 175 års historie bygger vi på et sterkt fundament og er stolte av innovasjoner som har revolusjonert hele bransjen. Innovasjon er en del av vårt DNA – dra nytte av det og posisjoner deg for fremtiden.



Wacker Neuson – all it takes!
Finn ut mer:
wackerneuson.com

Stol på et partnerskap på like vilkår, i nærheten av deg.

Vårt globale nettverk av salgs- og serviceavdelinger gjør Wacker Neuson til en partner som du jobber med på like vilkår og lokalt. Vi er her for å lytte til deg, forstå deg og løse dine problemer sammen med deg. Stol på en sterk partner ved din side som vil hjelpe deg å ligge foran konkurrentene.

Få enda mer effektivitet på byggeplassen din.

Wacker Neuson maksimerer produktiviteten og minimerer kostnadene – med høyverdige produkter, pålitelige løsninger og støtte, noe som sikrer til enhver tid jevn drift på byggeplassen.

Innhold.

Nedrivningsteknikk	4
Bensinhammer	4
Fugeskjærer	6
Kappemaskin	7
Diamantskiver	8
Meisel- og stoppverktøy	8
Tekniske data	9
Pumper	10
Motorpumper	10
Elektriske nedsenkbare pumper	11
Tekniske data	12
Lystårn	14
Strømaggregater	16
Tekniske data	18

Bensinhammere.

Sterk i bruk ved rivnings- og svillepakkearbeider: bensinhamrene fra Wacker Neuson er dine kraftfulle hjelpere i den krevende hverdagen på byggeplassen, og utmerker seg med høy effektivitet, komfort, sikkerhet og miljøvennlighet.

Effektivitet

- Høy enkeltslagsenergi ved lav vekt
- Drivstofftank med en imponerende kapasitet på 1,8 liter
- Det store drivstoffilteret gir lange vedlikeholdsintervaller og lang levetid for motoren
- Forskjellige redskapsopptak er tilgjengelige

Ytelse

- Det kraftige slagsystemet gir høy effekt
- Slagsystemet er ekstremt robust mot skader og slitasje
- Bensinhammeren BH65 har et slagverk med hulstempelslagsystem og har derfor høy bryteevne
- Beskyttet tank

Sikkerhet

- Sikker føring siden dekselføringen går lineært med slagaksen
- Lave verdier for hånd-arm-vibrasjoner

BH65



BH55rw



BH40



Komfort

- Høy betjeningskomfort med kompakt dekselform
- Bensinhammeren BH40 veier 20 kg og er dermed betydelig lettere enn andre hamre
- Total dekselfjæring gjør at den kan holdes tett til kroppen
- Starthjelp for rask og enkel oppstart
- Stabilt, godt avbalansert håndtak

Miljøvennlig

- Drivstoffeffektiv og utslippsvennlig totaktsmotor WM80c, utviklet internt

Vedlikehold

- Langt smøreintervall på 40 driftstimer (BH55rw og BH65)
- Slagsystemet er selvrensende, slik at du sparer tid og kostnader på vedlikehold
- En vedlikeholdsvennlig design gjør det enkelt å utføre vedlikehold av slagverket på byggeplassen takket være det lett tilgjengelige sentralsmøresystemet



Pålitelig transport i enhver posisjon: med helgummidekk eller luftfylte dekk.



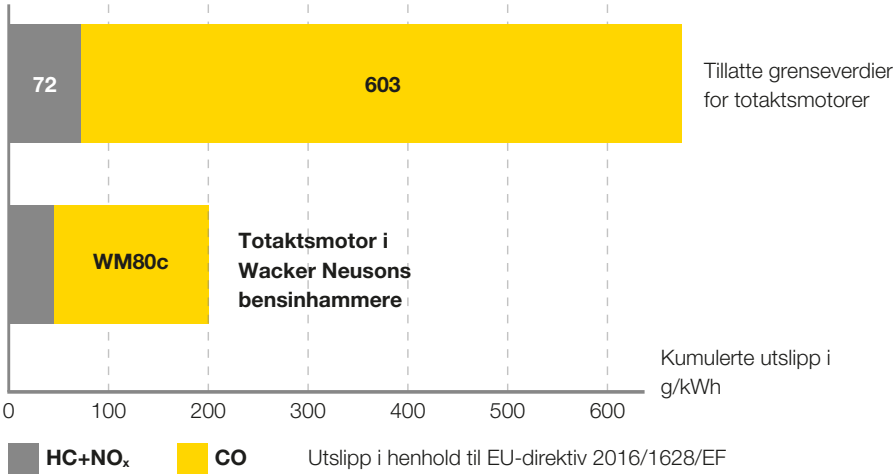
Bensinhammerne BH40 og BH55rw: er spesielt tilpasset vedlikeholdsarbeid innen banebygging.



Perfekt balansert: for enkel håndtering.

Internett utviklet totaktsmotor WM80C

Den ytterst lette og utslippsfattige totaktsmotoren WM80c kjøler ned gir og slagsystem og er spesielt tilpasset våre hammere. Takket være katalysatoren underskrider den sparsomme ytelsesdelen allerede i dag alle de aktuelle og de fremtidsaktuelle utslippsgrenseverdiene.



Asfalt- og betongsager.

Uslåelig i daglig bruk: asfalt- og betongsagene fra Wacker Neuson skjærer asfalt og betong hurtig, nøyaktig og komfortabelt. La deg begeistre av den førsteklasses kappeytelsen!

Komfort

- Stor vanntank som er enkel å ta av
- Lav vekt (< 95 kg)
- Lave vibrasjoner hånd-arm-verdier (under 5 m/s²)*
- Stabil styring takket være en svært solid ramme og robuste hjul

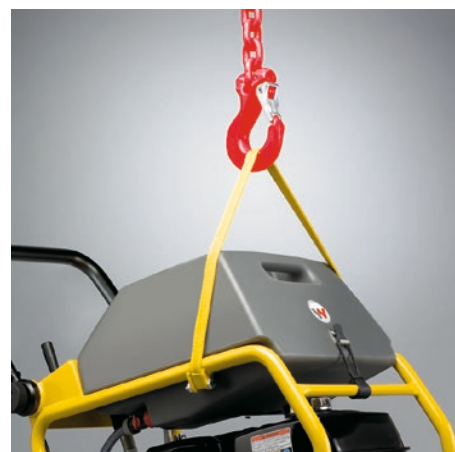
Ytelse

- 20 % raskere skjærehastighet enn tilsvarende maskiner
- Trinnløs innstilling av kappedybde opp til 195 mm

Vedlikehold

- Levetidssmurte lagre reduserer vedlikeholdsbehovet
- Optimalt avstemt tyngdepunkt og dreiemoment
- Dobbelttidig vanning av kappeskivene for lang levetid.

* Vibrasjon hånd-arm ligger dermed under grenseverdien på 5 m/s², og gjør det mulig med en daglig, varig bruk i opptil åtte arbeidstimer. (Ifølge EU-direktiv EU 2002/44/EF)



Sentraloppheng: sørger for balanse og sikrer at bakhjulene alltid berører bakken først.



Den største vanntanken i sin klasse: 20 l for BFS735 og 940 og 32 l for BFS1345 og 1350.



Håndtaket som er tilgjengelig som ekstrautstyr: letter transport av apparatet.

Kappemaskin.

Fra murverk via armeringer til betong: kappemaskinen fra Wacker Neuson kapper alltid absolutt pålitelig og har ekstremt lang levetid og er effektiv i bruk.

Effektivitet

- Arbeide støvfritt med stor trykkvanntank (tilbehør)

Ytelse

- Dreiemomentsterk motor
- Høy skjæreytelse for produktivt arbeid

Komfort

- Behagelig Soft-start.
- Lave hånd-arm-vibrasjonsverdier (under 5 m/s²)*

Kvalitet

- Robust konstruksjon med liten slitasje
- Høy pålitelighet i den tøffe hverdagen på byggeplassen

Vedlikehold

- Et tretrinns luftfiltersystem sikrer konstant høy motorytelse og minimert vedlikehold av filteret



Effektivt 3-trinns luftfiltersystem

Den optimale filtermetoden for en lang levetid på luftfilteret: sykloavskilleren **1** og skumstoff-forfilteret **2** befir den innsugde luften for de fleste smusspartikler. Først deretter når den forhåndsrensede luften hovedfilteret **3**.



1 Sykloavskiller



2 Skumstoff-forfilter



3 Hovedfilter

Tilbehør.

Nedrivningsteknikk.

Diamantskiver

Diamantskivene fra Wacker Neuson sørger for et rent, perfekt snitt, gjør det mulig med effektivt arbeid på de mest forskjellige bruksområdene og med de mest ulike materialene – og er tilgjengelige i tre ytelsesklasser.



Den riktige skiven for ethvert bruksområde

Ytellesklasse	★★★★★	★★★★☆	★★★☆☆
Segmenthøyde	12 mm	10 mm	8 mm
	Optimal for ytelsessterke maskiner i daglig bruk på grunn av den ekstremt høye kappeytelsen og en svært lang levetid.	Enestående skjærekvalitet, svært lang levetid: det beste valget for hyppig bruk.	For bruk av og til er den best egnet – med en skikkelig god kappeytelse og levetid.

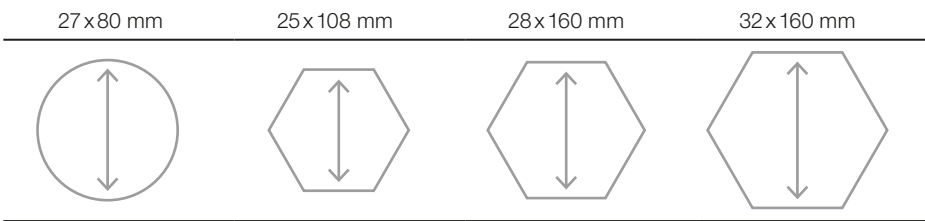
Meisler og pakkeverktøy.

Det spiller ingen rolle om det er snakk om spiss-, flat-, bredmeisel eller pakkeverktøy: med vårt unike meiselutvalg for alle verktøyfester (også i ulike brukslengder) er best mulig rustet for ethvert bruksområde!



Meiselsortiment med fire innstikksender:

Bruk vårt mangfoldige meiselprogram og utvid bruksmulighetene til hammerne dine. Vårt utvalg av meisler i ulike brukslengder passer også til hammere fra andre produsenter.



Tekniske data.

Nedrivningsteknikk.

Bensinhammere

	Enhet	BH40	BH55				BH55rw Verktøyholder				BH65			
Verktøyholder	mm	Ø 27x80	Ø 27x80	heks 25x108	heks 28x160	heks 28x160	heks 32x160	Ø 27x80	Ø 27x80	Ø 27x80	heks 25x108	heks 28x160	heks 32x160	
L x B (uten verktøy)	mm	843 x 492	777 x 492	791 x 492	833 x 492	898 x 492		842 x 492		848 x 492	858 x 492	905 x 492		
Høyde (uten verktøy)	mm	318	346			346				346				
Vekt	kg	20,4	22,8	22,7	23,8	25,2		24,2		24,2	24,1	25,2	25,1	
Slagttall	1/min	1 650	1 300			1 350	1 300	1 300	1 350	1 300	1 250	1 250		
Enkeltslagenergi	J	40	55			55				55	65	65		
Nominell effekt	kW	1,5	1,6			1,6				1,7				
Nominelt turtall	1/min	4 150	4 250			4 500				4 100				
Tankvolum (drivstoff)	l	1,8	1,8			1,8				2,0				

Sager

	Enhet	B1FS735	BFS940	BFS1345	BFS1350	BTS635
Maks. kappedybde	mm	120	145	170	195	12,8
Lengde på styrehjulet når det er klappet opp	mm	830	840	860	890	825
Bredde	mm	488	575	575	575	315
Vekt	kg	69	86	93	94	11,6
Min. skivediameter	mm	350	350	350	350	300
Maks. skivediameter	mm	350	400	450	500	350
Nominell ytelse ved 3 600 l/min	kW	4,3	6,3	8,7	8,7	3,7
Tankvolum (drivstoff)	l	3,1	5,3	6,1	6,1	1,1

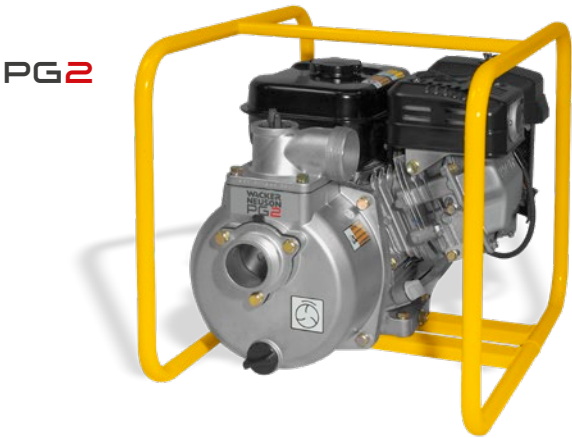


Motorpumper.

Fra ferskvann og helt til smussvann med større faste partikler: motorpumpene fra Wacker Neuson er utviklet for et høyt antall krav ved drenering på byggeplassen. Fordi komponentene er av høy kvalitet og med lang levetid, drar du i tillegg nytte av pålitelighet og reduserte vedlikeholdskostnader.

PG-serien: drenspumper for ferskvann

- Høyt transportvolum
- Enkel betjening og håndtering
- Stabil beskyttelsesramme som er praktisk bærehåndtak for enkel transport



PT-serien: sentrifugalpumper for smussvann

- Meget høyt transportvolum, ideell for rask drenering
- Automatisk utkobling ved lavt oljenivå forhindrer skader på maskinen
- Selvsugende
- Slitedeler som er enkle å skifte ut
- Merkemotorer som er enkle å starte



PDI-serien: membranpumper for gjørmete vann

- Bredt spekter av bruksområder
- Håndterer faste partikler på opptil 50 mm
- Tørrkjøringssikker, også ved vekslende tørrkjøring, og kan derfor brukes uten tilsyn
- Modulær utforming letter vedlikehold og rengjøring
- Enkel å transportere takket være store helgummidekk og et stort kranøye

Elektriske nedsenkbare pumper.

De nedsenkbare elektriske pumpene fra Wacker Neuson er meget robuste, slitesterke og takler ekstremstusjasjoner utmerket: enten det dreier seg om store transportvolum og -høyder eller at væsken som skal transporteres bare står noen millimeter over flaten. Du kan alltid stole på våre nedsenkbare pumper.

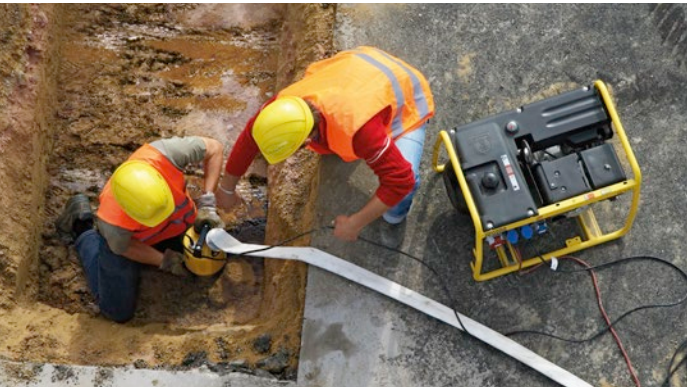


Vekselstrømpumper (1~) og trefasepumper (3~)

- Ekstremt høye transportvolumer på opptil 2 440 l/min
- Transporterer faste partikler opptil 20 mm
- Beskyttet mot tørrkjøring: ingen gjennombrenning, selv ved langvarig mudring
- Ekstremt slitesterk: innvendig glidepakning av silisiumkarbid som går i oljebad
- Med Schuko-stikkontakt, kan også kombineres valgfritt med motorbeskyttelse, flottør og fasevender. Modellvarianter med sideutgang eller automatisk drift er tilgjengelige
- Integrert termovern Bryter forhindrer skader på motoren

Typiske bruksområder

	Bruksområder
PG-serie	Oversvømmelse av kjellere, fylling og tømning av hagedamper og svømmebassenger, overrisling i hage- og landskapsanlegg
PT-serie	Byggegruver, rørledningsbygg, grustak, grøfter, samt steder der store vannvolumer må flyttes på kort tid, for eksempel ved katastrofebeskyttelse
PDI-serie	Drenering av slammasser og sigeområder, oversvømmelse av kjellere, sigevann på byggeplasser
Vekselstrømpumper	Oversvømmelser i kjellere, fylling og tømning av hagedamper eller svømmebassenger
Trefasepumper	Pumpestasjoner, oversvømmelser av byggeplasser, betonggjenvinningsanlegg innen transportbetong- og ferdigbetongfabrikker, grustak



Utprøvd i praksis: høyeffekts nettkabel med strekkavlasting og høyverdig isolering på pumpene våre.



Tørrkjøringssikre nedsenkbare elektriske pumper: også ved vekslende tørrkjøring over tid takket være integrert oljefordeler.

Tekniske data.

Motorpumper.

Ferskvannspumper

	Enhet	PG2	PG3
Suge- og trykkstuss Ø	mm	50	75
Lengde	mm	480	515
Bredde	mm	375	405
Høyde	mm	395	460
Driftsvekt	kg	24	31
Samlet løftehøyde	m	30	30
Maks. pumpekapasitet	l/min	600	1 000
Maks. fast masse Ø	mm	6,5	6,5
Motorprodusent	–	Honda	Honda

Membranpumper

	Enhet	PDI2A	PDI3A
Suge- og trykkstuss Ø	mm	50	75
Lengde	mm	850	880
Bredde	mm	480	520
Høyde	mm	620	620
Driftsvekt	kg	64	60
Samlet løftehøyde	m	15	15
Maks. pumpekapasitet	l/min	170	330
Maks. fast masse Ø	mm	28	50
Motorprodusent	–	Honda	Honda

Sentrifugalpumper

	Enhet	PT2A	PT3A	PTS4V
Suge- og trykkstuss Ø	mm	50	75	100
Lengde	mm	550	673	915
Bredde	mm	466	508	890
Høyde	mm	501	571	890
Driftsvekt	kg	43	67	150
Samlet løftehøyde	m	32	29,5	32
Maks. pumpekapasitet	l/min	625	1 315	2 609
Maks. fast masse Ø	mm	25	38	50
Motorprodusent	–	Honda	Honda	Vanguard

Tekniske data.

Elektriske nedsenkbare pumper.

1~ Avløpsvannpumper

	Enhet	PST2 400	PST3 750	PS2 500	PSA2 500	PS2 800	PSA2 800	PS2 1500
Utløpsrør Ø	mm	50	80	50	50	50	50	50
Lengde	mm	265	285	185	220	187	223	187
Bredde	mm	185	184	185	185	187	187	187
Høyde	mm	330	389	355	355	341	341	600
Driftsvekt	kg	11,3	19	9,5	10	13,2	13,8	32,5
Samlet løftehøyde	m	12	18	11	11	15	15	17,5
Maks. pumpekapasitet	l/min	200	300	220	200	310	310	420
Maks. fast masse Ø	mm	9,5	7	6	6	6	6	6
Spenning	V	230	230	230	230	230	230	230

3~ Avløpsvannpumper 1,5–2,2 kW

	Enhet	PS2 1503	PS3 1503	PS2 1503L	PSA2 1503L*	PS2 2203	PS3 2203	PS2 2203L	PS2 2203L**
Utløpsrør Ø	mm	50	75	50	50	50	75	50	50
Lengde	mm	235	235	240	240	235	235	240	240
Bredde	mm	215	215	240	240	215	215	240	240
Høyde	mm	550	550	392	482	570	570	412	482
Driftsvekt	kg	29	29	19,5	20	32	32	23	23,5
Samlet løftehøyde	m	21,5	14,4	20	20	26	20,4	24	24
Maks. pumpekapasitet	l/min	430	670	420	420	500	800	530	530
Maks. fast masse Ø	mm	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5
Spenning	V	400	400	400	400	400	400	400	400

3~ Avløpsvannpumper 3,7–11 kW

	Enhet	PS2 3703	PS3 3703	PS4 3703	PS3 5503	PS4 5503	PS4 7503HH	PS4 7503HF	PS4 11003HH	PS4 11003HF
Utløpsrør Ø	mm	50	75	100	75	100	100	100	100	100
Lengde	mm	285	285	285	305	305	330	330	375	375
Bredde	mm	250	250	250	260	260	315	315	350	350
Høyde	mm	655	655	675	695	705	785	785	805	805
Driftsvekt	kg	55	55	55	66	66	93	93	130	130
Samlet løftehøyde	m	36,5	29	18	32	22,5	40	31	48,5	32,5
Maks. pumpekapasitet	l/min	450	900	1 440	1 100	1 750	1 400	2 040	1 440	2 440
Maks. fast masse Ø	mm	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	20	8,5	20
Spenning	V	400	400	400	400	400	400	400	400	400

* Automatisk maskintype tilgjengelig: PSA2 1503L: vekt: 20 kg, høyde: 482 mm.
** Automatisk maskintype tilgjengelig: PSA2 2203L: vekt: 23,5 kg, høyde: 482 mm.

Lystårn.

Når det er snakk om en mobil, effektiv og kontinuerlig belysning på arrangementer, er våre lystårn uunnværlige.

Ytelse

- 4 multi-LED-paneler for belysning av et areal på 7 700 m² (20 lux)
- 124 timers driftstid (kun belysning) på én tankfylling
- Maksimal lyspunkthøyde 8,20 m
- Mast som kan kjøres ut elektrohydraulisk (LTN5), kan trekkes ut manuelt (LTN4)

Effektivitet

- LTN5: belysningstider programmerbare eller automatisk kontrollerbare med lyssensor
- Et oversiktlig og lettforståelig betjeningspanel

Sikkerhet

- LTN5: AMOSS-sikkerhetssystem for automatisk senking av masten så snart bremsen på tilhengeren løsnes
- 4 stabile utliggere og en vaterboble for sikker innretting av enheten
- Robust plashette for beskyttelse av motoren
- LTN5: vindsensoren senker masten ved høy vindstyrke

Transport

- De kompakte dimensjonene gjør det enkelt å transportere produktet og sparer plass ved oppbevaring
- Tilhenger med europeisk veigodkjenning og tilhengerfeste, også tilgjengelig med høydejusterbar styrehåndtak
- Gaffeltrucklommer på fire sider
- Stabilt kranøye
- Vekten er lavere enn 750 kg, dermed kan lystårnet trekkes med førerkort klasse B

Modell uten tilhenger, på meier, tilgjengelig



Betjeningspanelet kan raskt tas i bruk selv av uerfarne brukere.



4 x 400 W for belysning av et areal på opptil 30 200 m².



Vindsensoren senker masten ved høy vindstyrke. (LTN5)



Kranøye for enkel transport.

Tekniske data.

	Enhet	LTN4	LTN5
Lengde	mm	2 620	2 620
Bredde	mm	1 220	1 220
Høyde	mm	2 700	2 700
Vekt	kg	685	695
Maks. lyspunkthøyde	m	8,2	8,2
Lampetype	W	Multi-LED-panel (4 x 400 W)	Multi-LED-panel (4 x 400 W)
Belysningstildekning	m²	30 200 (gjennomsnittlig 5 lux); 7 700 (gjennomsnittlig 20 lux)	30 200 (gjennomsnittlig 5 lux); 7 700 (gjennomsnittlig 20 lux)
Motor	–	Yanmar (2TNV70)	Yanmar (2TNV70)
Driftstid (kun lys)	t	124	124

Strømaggregater i GS-serien (12 kW) og GV-serien (opptil 7 kW).

Enten du skal bygge eller holde arrangementer – strømaggregatene i GV- og GS-serien er pålitelige og økonomiske energiforsørgere som du kan stole på. Velg mellom seks modeller i avhengig av dine behov.

Ytelse

- Velprøvd Honda-firetaktsmotor med pålitelig strømforsyning, også ved kontinuerlig drift
- GV-serie: mekanisk spenningsregulering for pålitelig ytelse
- GS12 med elektronisk spenningsregulering for spesielt jevn strømagivelse samt isolasjonsovervåking for ekstra sikkerhet

Effektivitet

- Effektklasser 2,5–12 kW gir et passende apparat for enhver bruk
- Kompakte dimensjoner letter transport og lagring
- Pålitelig luftfilter med oljebad sørger for ren innsugningsluft og effektiv motorytelse

Komfort

- GS12: robuste hjul og håndtak følger med som standard
- GV-serie: hjulsett og håndtak fås som tilbehør
- Ingen jording er nødvendig under normal drift



Stikkontakter for alle behov:

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

● Standard – Ikke tilgjengelig

Generatorer i G-serien og GB-serien.

Med et bredt utvalg av modeller og effektklasser (2–8 kW) er G- og GB-serien utviklet til å levere pålitelig og effektiv energi til et mangfold av bruksområder, fra semiprofesjonell bruk til enkle oppgaver til krevende byggeprosjekter. De omfatter også invertergeneratorer, som gir særlig høy komfort og beskyttelse for følsomme apparater.



Ytelse

- Pålitelig og holdbar Loncin-motor, som er svært enkel å starte, leverer jevn ytelse og takler også høye startstrømmer
- Den automatiske spenningsregulatoren (AVR) sørger for stabil strømforsyning ved varierende belastninger

Effektivitet

- Stor tank for lang kjøretid
- Enkel transport: alle GS-generatorer leveres som standard med et kantbeslag og håndtak
- Kompakte dimensjoner letter transport og lagring

Komfort

- Serien er utstyrt med to omformere og utmerker seg ved sin støysvake drift og jevn utgangseffekt. Dette gjør at også følsomme elektroniske forbrukere kan brukes på en sikker måte uten forstyrrelser
- Alle generatorer er utstyrt med et elektronisk display som viser driftsparametere som strøm, spenning og driftstimer
- Ingen jording er nødvendig under normal drift

	 Schuko 230 V, 16 A	 1~ CEE 3P, 230 V, 16 A	 1~ CEE 3P, 230 V, 32 A	 3~ CEE 4P, 400 V, 16 A
GB2000Gi	●	–	–	–
GB3000G	● (2 x)	–	–	–
GB6000G	● (3 x)	–	–	–
GS3500Gi	● (2 x)	–	–	–
GS7000Gi	● (2 x)	–	–	–
G3500G	●	–	●	–
GS6000G	●	–	–	●
GS6503G	●	–	–	●
GS8003G	●	–	–	●

● Standard – Ikke tilgjengelig

Tekniske data.
Generatorer.

	Enhet	GV2500	GV5000	GV5003	GV7003	GS12
Utgangsstrøm	A ved 1~ A ved 3~	10 –	17,8 –	25,1 8,0	14,1 10,8	17,1 27,1
Utgangsfrekvens Hz	Hz	50	50	50	50	50
Effektfaktor	cos ϕ ved 1~ cos ϕ ved 3~	0,9 –	0,9 –	0,9 0,8	0,9 0,8	1,0 0,8
Aggregatets effektfaktor (COP)	kW ved 1~ kW ved 3~	2,1 –	3,9 –	3,2 4,2	3,2 5,7	5,0 9,4
var. aggr. Konst. eff. (PRP)	kW	2,1	3,9	4,3	5,6	9,5
Aggregatets maksimale effekt (MAX)	kW	2,9	4,6	5,1	7,0	11,1
Hovedsikring	A	12,1	20,1	10,3	10,3	16
Tilgjengelig spenning	V ved 1~ V ved 3~	230 –	230 –	230 400	230 400	230 400
Stikkontakttype	–	2 x Schuko 230 V, 16 A	2 x Schuko 230 V, 16 A	1 x Schuko 230 V, 16 A 1 x 1~ CEE 230 V, 16 A 1 x 3~ CEE 400 V, 16 A	1 x Schuko 230 V, 16 A 1 x 1~CEE 3P, 230 V, 16 A, 1 x 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
Stikkontakter	Antall	2	2	3	3	4
Tankvolum	l	11,0	11,0	11,0	11,0	24,0

	Enhet	GB2000i	GB3000	GB6000	GS3500i	G3500	GS6000	GS6503	GS8003
Utgangsstrøm	A ved 1~ A ved 3~	7 –	12,2 –	23,9 –	13 –	13 –	23,9 –	8,7 10,8	10,9 13,9
Utgangsfrekvens Hz	Hz	50	50	50	50	50	50	50	50
Effektfaktor	cos ϕ ved 1~ cos ϕ ved 3~	1 –	1 –	1 –	1 –	1 –	1 –	1 0,8	1 0,8
Aggregatets effektfaktor (COP)	kW ved 1~ kW ved 3~		2,8 –	5,5 –		3 –	5,5 –	2 6	2,5 7,7
Aggregatets maksimale effekt (MAX)	kW	1,8	3,1	6	3–3	3,3	5,7	6,5	8
Hovedsikring	A	12,1	20,1	10,3	25,1	10,3	16		
Tilgjengelig spenning	V ved 1~ V ved 3~	230 –	230 –	230 –	230 –	230 –	230 –	230 400	230 400
Stikkontakttype	–	1 x Schuko, 230 V, 16 A	2 x Schuko 230 V, 16 A	3 x Schuko 230 V, 16 A	2 x Schuko 230 V, 16 A	1 x Schuko 230 V, 16 A 1 x CEE 230 V, 32 A	1 x Schuko 230 V, 16 A 1 x CEE 400 V, 16 A	1 x Schuko 230 V, 16 A 1 x CEE 400 V, 16 A	1 x Schuko 230 V, 16 A 1 x CEE 400 V, 16 A
Stikkontakter	Antall	1	2	3	2	2	3	2	2
Tankvolum	l	4	9	26,5	10	18	30	30	30

Oversikt over strømbrukere.

Betongteknikk

	Spenning frekvens (V/Hz)	Inngangsstrøm (A)	Type	Ytelse (VA)	GV 2500	GV 5000	GV 5003	GV 7003	G 7	GS 12
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	●	●	●	●	●	●
FU18,200	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	●	●	●	●	●	●

Vekselstrømpumper

	Spenning frekvens (V/Hz)	Inngangsstrøm (A)	Type	Ytelse (VA)	GV 2500	GV 5000	GV 5003	GV 7003	G 7	GS 12
400W	230/50	–	ind.	600*	●	●	●	●	●	●
500W	230/50	–	ind.	670*	●	●	●	●	●	●
750W	230/50	–	ind.	1 450*	●	●	●	●	●	●

Trefasepumper

	Spenning frekvens (V/Hz)	Inngangsstrøm (A)	Type	Ytelse (VA)	GV 2500	GV 5000	GV 5003	GV 7003	G 7	GS 12
1 500 W	400/50	–	ind.	2 350*	–	–	–	**	●	●
2 200 W	400/50	–	ind.	3 800*	–	–	–	–	–	●
3 700 W	400/50	–	ind.	5 190*	–	–	–	–	–	–
5 500 W	400/50	–	ind.	7 470*	–	–	–	–	–	–
7 500 W	400/50	–	ind.	9 900*	–	–	–	–	–	–
11 000 W	400/50	–	ind.	14 500*	–	–	–	–	–	–

Elektriske varmeapparater

	Spenning frekvens (V/Hz)	Inngangsstrøm (A)	Type	Ytelse (VA)	GV 2500	GV 5000	GV 5003	GV 7003	G 7	GS 12
Vifteovn (3 kW)	230/50	–	ind.	3 000	●	●	●	●	●	●

Gass-/oljevermere med luftavfuktere

	Spenning frekvens (V/Hz)	Inngangsstrøm (A)	Type	Ytelse (VA)	GV 2500	GV 5000	GV 5003	GV 7003	G 7	GS 12
Gassvarmere	230/50	–	–	–	●	●	●	●	●	●
Oljevermere	230/50	–	–	–	●	●	●	●	●	●

Belysning

	Spenning frekvens (V/Hz)	Inngangsstrøm (A)	Type	Ytelse (VA)	GV 2500	GV 5000	GV 5003	GV 7003	G 7	GS 12
Lysballong LED	230/50	–	–	–	○	●	●	●	●	●
Lysballong halogen	230/50	–	ohm.	500–2 000	●	●	●	●	●	●

● Egned ○ Egned med forbehold – Ikke egned ind. Induktiv ohm. Ohmsk
* Fullast/start ** Må kun brukes med ekstra personvernbytter.

Oversikt over strømforbrukere.

Betongteknikk

	Spenning frekvens (V/Hz)	Inngangs- strøm (A)	Type	Ytelse (VA)	GB 2000i	GB 3000	GB 6000	GS 3500i	G 3500	GS 6000	GS 6503	GS 8003	GS 10003	GDS 5500
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	–	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FU18,200	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	–	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Vekselstrømpumper

	Spenning frekvens (V/Hz)	Inngangs- strøm (A)	Type	Ytelse (VA)	GB 2000i	GB 3000	GB 6000	GS 3500i	G 3500	GS 6000	GS 6503	GS 8003	GS 10003	GDS 5500
400W	230/50	–	ind.	600*	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
500W	230/50	–	ind.	670*	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
750W	230/50	–	ind.	1 450*	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Trefasepumper

	Spenning frekvens (V/Hz)	Inngangs- strøm (A)	Type	Ytelse (VA)	GB 2000i	GB 3000	GB 6000	GS 3500i	G 3500	GS 6000	GS 6503	GS 8003	GS 10003	GDS 5500
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*	–	–	–	–	–	–				

Elektriske varmeapparater

	Spenning frekvens (V/Hz)	Inngangs- strøm (A)	Type	Ytelse (VA)	GB 2000i	GB 3000	GB 6000	GS 3500i	G 3500	GS 6000	GS 6503	GS 8003	GS 10003	GDS 5500
Vifteovn (3 kW)	230/50	13	ind.	3 000	–	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Gass-/oljevermere med luftavfuktere

	Spenning frekvens (V/Hz)	Inngangs- strøm (A)	Type	Ytelse (VA)	GB 2000i	GB 3000	GB 6000	GS 3500i	G 3500	GS 6000	GS 6503	GS 8003	GS 10003	GDS 5500
Gassvarmere	230/50	–	–	–	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Oljevermere	230/50	–	–	–	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Belysning

	Spenning frekvens (V/Hz)	Inngangs- strøm (A)	Type	Ytelse (VA)	GB 2000i	GB 3000	GB 6000	GS 3500i	G 3500	GS 6000	GS 6503	GS 8003	GS 10003	GDS 5500
Lysballong LED	230/50	–	–	–	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Lysballong halogen	230/50	–	ohm.	500 – 2 000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

● Eget ○ Eget med forbehold – Ikke eget ind. Induktiv ohm. Ohmsk
* Fullast/start ** Må kun brukes med ekstra personvernbyter

Wacker Neuson – all it takes.



Betongteknikk



Vibrasjonsstamper



Vibrasjonsplater



Valser



Nedrivningsteknikk



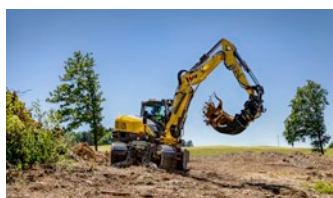
Strømaggregater



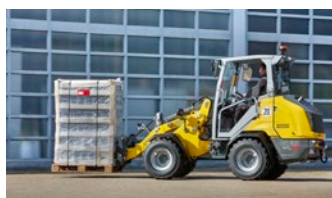
Belysning



Pumper



Gravemaskiner



Hjullastere



Teleskoptrucker



Dumper



Finansiering



Reparasjon
& Vedlikehold



Akademi



EquipCare
& EquipCare Pro



Leie



Betong-
spesialister



eStore



Reservedeler



Brukte
maskiner



ConcreteTec



wackerneuson.com



WN.EMEA.10365.V05.NO

08/2026 NO