

Slooptechniek



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



Deze redenen spreken voor de slooptechniek van Wacker Neuson.

1. "Hamer"-competentie gegarandeerd - waar kwaliteit veelvuldigheid ontmoet.

Met ons uitgebreide assortiment benzinebreekhamers kunt u elke uitdaging gedurende uw dagelijkse werk aan. Onze modellen overtuigen door hun slagvermogen en -energie, evenals door hun uitstekende losbreekkracht, kwaliteit en duurzaamheid.

2. Maximale duurzaamheid - voor de zwaarste eisen.

De eisen in de slooptechniek zijn hoog - daarom hebt u apparaten nodig die standhouden bij de meest verschillende en zwaarste belastingen. Met de benzinevoegzagen en doorslijpers van Wacker Neuson beschikt u over duurzame en robuuste oplossingen.

3. Afgestemd assortiment - nauwkeurig voor uw behoeften.

De slooptechniek is een complex werkgebied - omdat bijna geen enkel project hetzelfde is. Juist daarom biedt ons assortiment een veelvuldigheid aan sloophamer, doorslijpers en benzinevoegzagen. Er zijn verschillende hamers met verschillende verhoudingen tussen vermogen en gewicht of verschillende snijgroottes beschikbaar. U kunt altijd precies voor het vermogen kiezen dat u nodig hebt.

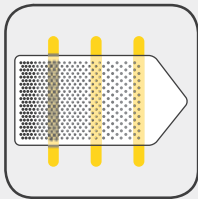
Wacker Neuson – all it takes!

We bieden producten en diensten aan die optimaal inspelen op uw vereisten en meest uiteenlopende toepassingen. Wacker Neuson staat voor betrouwbaarheid. Dat geldt natuurlijk ook voor onze breekhamers, doorslijpers en benzinevoegzagen. Wij geven iedere dag het beste van onszelf, zodat u kunt slagen in wat u doet. En dat met groot enthousiasme bij alles wat we doen.

Sloopcompetentie tot in de kleinste details.



Zelf-ontwikkelde tweetaktmotor
De WM80 van Wacker Neuson is door ons voor onze benzinebreekhamers ontwikkeld en is precies afgestemd op uw slagwerk.
Meer hierover op pagina 4.



Marktleidend: luchtfilterconstructie met 3 niveaus
Het beste luchtfilter op de markt: met het 3-niveau luchtfiltersysteem van onze doorslijpers bespaart u tijd en geld.
U kunt hier meer over lezen op pagina 9.



Lage hand-armtrillingen
Onze snij-apparaten en sloophamers kunnen door lage hand-arm-trillingen onder 5 m/s² acht uur lang, zonder onderbreking worden gebruikt.
Lees hier meer over op de pagina's 4-9.



Bijzonder duurzame en milieuvriendelijke producten worden door Wacker Neuson voorzien van een ECO-zegel. Daar vallen ook de BH55 en de BH65 onder.

Alle slooptechniekproducten in een overzicht.



BH55



Slagkracht: 55 Joule

> Pagina 04



BH65



65 Joule



BFS735

Schijfdoorsnede: 350 mm

> Pagina 06



BFS940

400 mm



BFS1345

450 mm

> Pagina 07



BFS1350

500 mm



BTS635s

350 mm
> Pagina 08

Benzinebreekhamers

Sterk in gebruik, goed voor het milieu: De benzinebreekhamers van Wacker Neuson zijn uw krachtige oplossing voor de veeleisende dagelijkse werkzaamheden op de bouwplaats. De benzinebreekhamers overtuigen ook vanwege hun hoge bedieningscomfort.

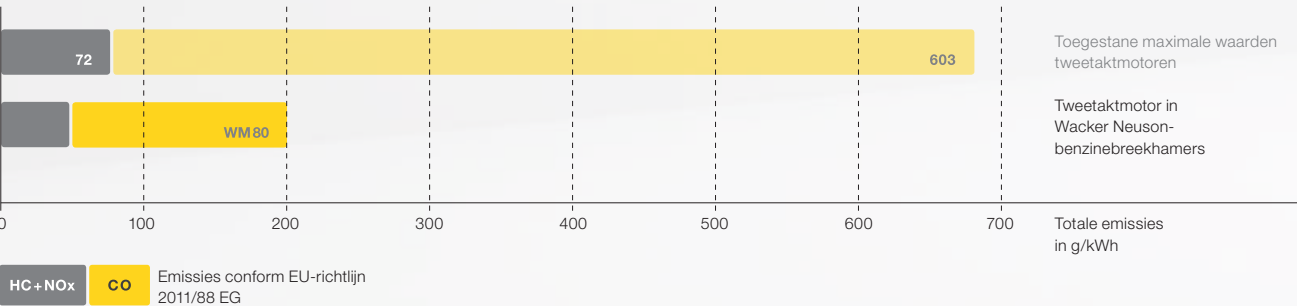
- Hoge slagkracht dankzij het optimaal op de motor afgestemde slagwerk
- Dankzij de volledig geveerde kap dicht bij het lichaam te besturen
- Zuinige en emissie-arme motor van Wacker Neuson, uit eigen ontwikkeling
- Optimale motorkoeling voor prettiger werken bij lagere motortemperaturen
- Eenvoudig onderhoud van het slagmechanisme in de bouwput met kleine vetspuit via de centrale doorsmeernippel
- Lage hand-arm-trillingen zorgen voor comfortabel werken
- Gereedschapshouders voor alle gangbare insteekverbindingen

	BH55	BH65
Slagkracht (J)	55	65
Slagfrequentie	1.300	1.250
Gewicht (kg)	24	25



Sterk in vermogen. Betrouwbaar. Milieuvriendelijk.

De uiterst lichte en emissiearme WM80-motor koelt transmissie en slagmechanisme en is speciaal afgestemd op onze hamers. Dankzij de katalysator onderschrijft de spaarzame vermogensdrager tegenwoordig al alle huidige en in de toekomst geldende uitstootgrenswaarden.



Betrouwbaar te transporteren in elke positie: met volledig rubberen of luchtgevulde banden.

Snel en eenvoudig bijtanken zonder uitlopen.

Optimaal uitgebalanceerd voor een eenvoudige omgang.

Geïntegreerde starthulp voor betrouwbaar starten.

Benzinevoegenzaag

Onverslaanbaar in het dagelijks gebruik: De benzinevoegenzagen van Wacker Neuson snijden snel, nauwkeurig en comfortabel asfalt en beton. Laat u overtuigen door het optimale snijvermogen!

- Lage hand-arm-trillingen onder 5 m/s²*
- Licht te manoeuvreren en tegelijkertijd stabiliteit bij het snijden
- 20 % sneller dan vergelijkbare apparaten dankzij het hoogste snijtempo bij een rustige loop en een optimaal snijvermogen
- Tweezijdige bewatering van de snijschijven voor een lange levensduur
- Niveauloos instelbare snijdiepte
- Optimale kwaliteit van de gebruikte materialen
- Laag gewicht: de lichtste in zijn klasse!

Extreem onderhoudsarm
door lagers die voor de gehele levensduur zijn gesmeerd!



BFS735



BFS940



BFS1345



BFS1350



* De hand-arm-trillingen liggen daarmee onder de grenswaarde van 5 m/s², wat een langdurig gebruik van maximaal acht uur per dag mogelijk maakt. (Conform EU-richtlijn EU 2002/44/EG)

De centrale ophanging zorgt voor balans en garandeert dat de achterwielen altijd eerst de ondergrond aanraken.



De grootste watertank in zijn klasse: 20 l bij de BFS735 en 940 resp. 32 l bij de BFS1345 en 1350.



De optioneel verkrijgbare handgreep vereenvoudigt het transport van het apparaat.



Brede wielbasis met grote banden voor een stabiele rijpositie.



Betrouwbaar in gebruik: het zeer stijve frame zorgt ervoor dat de machine zeer goed in zijn spoor blijft.



Doorslijpers

Van muurwerk tot bewapening en beton: de doorslijpers van Wacker Neuson snijden altijd absoluut betrouwbaar en zijn extreem duurzaam en efficiënt in gebruik.

- Minimaal filteronderhoud: 3-niveau filtersysteem zorgt voor de hoogste standtijd in de markt
- Langdurige constructie met laag slijtage
- Motor met sterk draaimoment voor hoog snijvermogen
- Lage hand-arm-trillingen onder 5 m/s²*
- Het beste concept in zijn klasse: optimale balans voor comfortabele bediening

Stofvrij werken met grote watertank.



Langste levensduur van het luchtfilter in de markt!

BTS635S

Snel gebruiksklaar, als kortere sneden snel geplaatst moeten worden of als arbeidsprocessen niet te lang mogen duren.

* De hand-arm-trillingen liggen daarmee onder de grenswaarde van 5 m/s², wat een langdurig gebruik van maximaal acht uur per dag mogelijk maakt. (Conform EU-richtlijn EU 2002/44/EG)

Met de geleidingswagen hebt u korte sneden in een handomdraai gezet.



Minder vermoeiend en sneller gebruiksklaar dankzij de Soft-Start.



Efficiënt 3-traps luchtfiltersysteem

De optimale methode voor een hoge levensduur van het luchtfilter: De cycloon-afscheider [1] en het voorfilter van schuimplastic [2] make de aangezogen lucht grotendeels vrij van vuildeeltjes. Pas dan bereikt de voorgereinigde lucht het hoofdfilter [3].



[1] Cycloon-afscheider



[2] Voorfilter



[3] Hoofdfilter

Diamantschijven

De diamantschijven van Wacker Neuson zorgen voor een schone, perfecte snede en maken efficiënt werken in de meest verschillende gebruiksgebieden mogelijk, evenals met de meest verschillende materialen en er zijn 3 vermogensklassen beschikbaar.



De juiste schijf voor het juiste gebruik

★★★★★

12 mm segmenthoogte
Optimaal voor krachtige machines in het dagelijks gebruik, door het extreem hoge snijvermogen en een zeer goede standtijd.

★★★★☆

10 mm segmenthoogte
Uitstekend wat betreft snijkwaliteit, uitgesproken solide in de standtijd: de beste keuze voor veelvuldig gebruik.

★★★☆☆

8 mm segmenthoogte
Het beste geschikt voor onregelmatig gebruik – met een uitstekend snijvermogen en optimale standtijd.

Het gehele assortiment kunt u vinden op www.wackerneuson.com/blades

Beitelprogramma

Geheel vlakke of punt- of vlak- of breedbeitel: met ons unieke beitelassortiment voor alle insteekteinden en in verschillende gebruikslengtes bent u optimaal uitgerust voor alle taken!

Beitelprogramma met vijf insteekverbindingen:
Gebruik ons veelzijdige beitelassortiment en breidt de gebruiksmogelijkheden van uw hamers uit. Ons assortiment beitels in verschillende gebruikslengtes past ook op hamers van andere fabrikanten.



De juiste beitel voor elke hamer:
Ook voor ons unieke assortiment aan beitels vertrouwen wij op optimale kwaliteit van de productieplaats Duitsland. Meer informatie vindt u op www.wackerneuson.com/breakers



Technische gegevens

BENZINEBREEKHAMERS

BH55						BH65				
SPECIFICATIE		EENHEID								
Gereedschaphouder	mm	Ø 27 × 80	hex 25 × 108	hex 28 × 152	hex 28 × 160	Ø 27 × 80	hex 25 × 108	hex 28 × 152	hex 28 × 160	hex 32 × 160
L × B × H (zonder gereedschap)	mm	777 × 492 × 346		833 × 492 × 346		848 × 492 × 346	858 × 492 × 346	905 × 492 × 346		
Gewicht (zonder gereedschap)	kg	24,0	24,0	25,0	25,0	25,0	25,0	26,0	26,0	26,0
Slagfrequentie	1/min	1.300	1.300	1.300	1.300	1.250	1.250	1.250	1.250	1.250
Slagkracht	J	55	55	55	55	65	65	65	65	65
Aandrijving	–	Luchtgekoelde ééncilinder-tweetakt-benzinemotor zonder katalysator				Luchtgekoelde ééncilinder-tweetakt-benzinemotor met katalysator				
Motorfabrikant	–	Wacker Neuson				Wacker Neuson				
Type	–	WM80				WM80				
Cilinderinhoud	cm³	80	80	80	80	80	80	80	80	80
Bedrijfsvermogen	kW	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
bij toerental	1/min	4.250	4.250	4.250	4.250	4.100	4.100	4.100	4.100	4.100
Olie/benzinemengsel	–	1:50	1:50	1:50	1:50	1:50	1:50	1:50	1:50	1:50
Tankinhoud (brandstof)	l	1,8	1,8	1,8	1,8	20	20	20	20	20
Brandstofverbruik	–	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9

BENZINEVOEGENZAGEN EN DOORSLIJPERS

		BFS735	BFS940	BFS1345	BFS1350	BTS6355
SPECIFICATIE		EENHEID				
L x B x H (beugel in transportstand)	mm	746 x 488 x 857	826 x 568 x 981	801 x 568 x 981	826 x 568 x 981	825 x 315 x 420
Gewicht	kg	69	86	93	94	11,3
Schijfdiameter	mm	350	350–400	350–450	350–500	300–350
Schijfopname	mm	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4
Max. zaagdiepte	mm	120	145	170	195	12,8
Max. spanbreedte	mm	–	–	–	–	4,5
Nominaal toerental van de schijf	1/min	2.500	2.200	2.200	2.200	max. 4.240
Omloopsnelheid (bij Ø 350 mm)	m/s	46,0	40,3	40,3	40,3	–
Omloopsnelheid (bij Ø 400 mm)	m/s	–	46,1	46,1	46,1	–
Omloopsnelheid (bij Ø 450 mm)	m/s	–	–	51,8	51,8	–
Omloopsnelheid (bij Ø 500 mm)	m/s	–	–	–	57,6	–
Tankinhoud (water)	l	20	32	32	32	–
Motor	–	Luchtgekoelde eencilinder-viertakt-benzinemotor met uitschakeling bij laag oliepeil				Eéncilinder-tweetakt-benzinemotor
Fabrikant	–	Honda				–
Type	–	GX 200	GX 270	GX 390	GX 390	–
Cilinderinhoud	cm³	196	270	389	389	85,8
Motorvermogen	kW	3,7 bij 3.600/min	6,3 bij 3.600/min	8,7 bij 3.600/min	8,7 bij 3.600/min	4,3
Brandstoftype	–	Normale benzine				–
Max. brandstofverbruik	l/h	1,7	3,0	4,3	4,3	2,3
Tankinhoud (brandstof)	l	3,1	5,3	6,1	6,1	1,1
Brandstofmengverhouding (benzine/tweetakt-olie)	–	–	–	–	–	1:50

Wijzigingen zonder kennisgeving voorbehouden. Wij stellen ons niet aansprakelijk voor deze informatie. De contractuele afspraken zijn expliciet doorslaggevend.

Het productaanbod van Wacker Neuson omvat meer dan 300 verschillende productgroepen met de meest uiteenlopende varianten. Met de keuze van verschillende opties kunnen de gegevens van de producten dienovereenkomstig variëren. Niet alle hier genoemde of afgebeelde Wacker Neuson-producten zijn echter in alle landen leverbaar of toegestaan. De weergegeven Wacker Neuson-producten en zijn als zodanig onderhevig aan wijzigingen – wij stellen op verzoek graag een concreter aanbod voor u op!

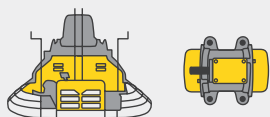
Nadruk uitsluitend met schriftelijke toestemming van Wacker Neuson.

© Wacker Neuson SE

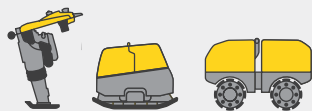
Uw dagelijkse werk staat bol van de uitdagingen. Wij hebben de passende oplossingen en helpen u uw concurrentie een stap voor te blijven.

Wij hebben alles in huis wat u nodig hebt: **Wacker Neuson – all it takes!**

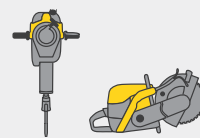
Producten



Betontechniek



Verdichting



Slooptechniek



Graafmachines



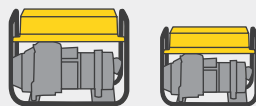
Wielladers



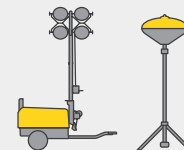
Verreikers



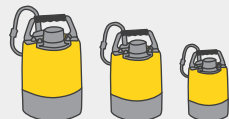
Dumpers



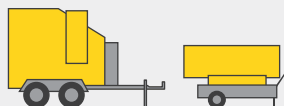
Stroomaggregaten



Verlichting



Pompen



Kachel



Tweedehands machines

Diensten



Financiering



Reparatie & onderhoud



Academy



Huur



Telematic



De beton-specialisten



eStore

Reserveonderdelen



www.wackerneuson.com



WN.EMEA.10086.V03.NL