



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

Verdichting

Trilstampers, trilplaten en walsen



Uw betrouwbare aanbieder van oplossingen

Wij bieden klanten wereldwijd een uitgebreid programma van bouwmachines en -apparaten, reserveonderdelen en diensten aan. Al vanaf de oprichting van onze onderneming in 1848 staat het merk Wacker Neuson voor betrouwbaarheid en innovatiekracht. Daarom zetten onder andere ondernemingen in de bouwnijverheid, tuin- en landschapsbouw, gemeentediensten en industrie in op de innovatieve oplossingen van Wacker Neuson.

Wacker Neuson – **all it takes!**



Onze diensten

Als u ons nodig hebt, dan staan wij voor u klaar. Wij adviseren u niet alleen bij de aanschaf van een machine, maar ook erna. U kunt vertrouwen op onze competente en snelle ondersteuning. Leer meer over onze omvangrijke dienstverlening voor bouwmachines en bouwapparaten. Met ons uitgebreide verkoop- en servicenetwerk zijn we altijd dicht bij u in de buurt.

Meer informatie:
wackerneuson.com/services



Inhoud.

Trilstampers

Accutrilstampers	4
Tweetaktstampers	6
Viertaktstampers	8
Dieselstampers	9
Technische gegevens	10

Trilplaten

Voorwaartslopende trilplaat met accu-aandrijving	12
Voorwaartslopende trilplaten	14
Omkeerbare trilplaten met accuaandrijving	18
Lichte omkeerbare trilplaten	20
Middelzware omkeerbare trilplaten	22
Zware omkeerbare trilplaten	24
Op afstand bestuurd trilplaten	26
Koppelingssset	29
Technische gegevens	30

Walsen

Sleuvenwalsen	34
Handgevoerde tandemwalsen	35
Tandemwalsen met elektrische aandrijving	37
Tandemwalsen	38
Trommelwalsen	44
Technische gegevens	48

Accustampers.

Met accutrilstampers is werken in slecht geventileerde omgevingen en greppels geen probleem, omdat ze geen directe uitlaatgasemissies veroorzaken. Bovendien kunnen onze accutrilstampers heel gemakkelijk met een druk op een knop starten - eenvoudiger kan het niet. U hoeft echter niet in te leveren op prestaties, want de accutrilstampers bieden dezelfde prestaties als hun broers op benzine.

Performance

- Actieve koeling voor optimaal temperatuurbeheer en prestaties, zelfs bij hoge buitentemperaturen
- Stand-bymodus van de accu vergemakkelijkt de startprocedure

Efficiëntie

- Lage energiekosten en daardoor hoge besparingen over de gehele levensduur
- De Battery One-accu kan ook worden gebruikt voor alle andere accu-aangedreven bouwapparaten van Wacker Neuson (meer hierover op pag. 12)
- Accu kan met enkele handelingen worden vervangen



AS62e



AS30e

AS68e



Bedieningsgemak

- De gebruiker wordt niet blootgesteld aan uitlaatgasemissies
- De accutrilstamper is daarmee zonder beperkingen in greppels, tunnels en binnenruimten inzetbaar

Comfort

- De afgeschuinde stuurbeugel zorgt voor een ergonomische grip

Onderhoud

- Dankzij de elektromotor vervallen onderhoudswerkzaamheden volledig



Gezonder werken, want de bediener wordt niet blootgesteld aan directe uitlaatgasemissies.



Battery One-app – informatie over accugebruik, de accustatus en software-updates gemakkelijk per smartphone.



Starten met één druk op de knop – comfortabel zonder trekkabel en bij elke buitentemperatuur.

	AS30e	AS62e	AS68e
Afmetingen van de stamperinzet B (mm)	150	250	250
Bedrijfsgewicht (kg)	41,7	69	69
Slag op de stamperplaat (mm)	40	43	56
Max. slagfrequentie (1/min)	820	680	680
Motortype	Elektromotor	Elektromotor	Elektromotor

Tweetaktstampers.

Trilstampers met tweetaktmotor zijn alleen verkrijgbaar bij Wacker Neuson. De krachtige en zelf ontwikkelde motor WM80c is perfect op de eisen van trilstampers afgestemd. Voor productief werken en uitstekende resultaten.

Performance

- Geoptimaliseerde koelluchtkanalen voor vermogenskracht, ook bij hoge buitentemperaturen
- Vier luchtfilters voor een voortdurend hoog motorvermogen

Efficiëntie

- Motor kan ook na zijligging probleemloos worden gestart
- Hoog arbeidsrendement door een grote slag, gekoppeld aan hoge slagenergie, hoge stamperfrequentie en snelle voorloop
- Robuust, een eigen voor trilstampers ontwikkelde motor maakt onderhoud gemakkelijk en bespaart kosten voor reserveonderdelen

Comfort

- Slanke, compacte constructie met optimaal machinezwaartepunt vereenvoudigt het manoeuvreren
- De afgeschuinde stuurbeugel zorgt voor ergonomische grip en ontlast het handgewricht



Milieu

- Zeer lage Co-emissies (koolmonoxide), zonder problemen te gebruiken in greppels

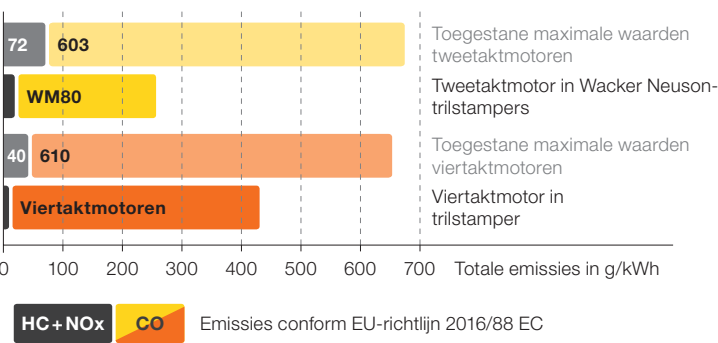
Transport

- Groot, flexibel kraanoog
- Transportrollers op de handgreep om gemakkelijk op het laadplatform te duwen

	BS30	BS62-2	BS68-2
Bedrijfsgewicht (kg)	30	58	64



Schoon werken: er is standaard een katalysator ingebouwd – dat heeft alleen Wacker Neuson.



Emissiewaarden van trilstampers op benzine



De draaggreep aan de stampvoet ligt dankzij de afgeronde randen bijzonder goed in de hand en maakt eenvoudig transport mogelijk.



Door het transparante brandstoffilter binnen het gezichtsveld van de bediener kan de brandstroom gemakkelijk gecontroleerd worden.



BS30 – De specialist in smalle greppels en verdichting bij het leggen van pijpen.

Viertaktstampers.

De werkprestatie van de viertaktstamper overtuigt elke dag opnieuw. Slimme functies maken het gebruik van de apparaten bovendien nóg comfortabeler, verlengen de levensduur ervan en beperken het onderhoud tot een minimum.

Performance

- Hoge verdichtingsprestaties dankzij een grote slag en hoge slagkracht
- Vier luchtfilters voor een voortdurend hoog motorvermogen

Comfort

- Slechts een hendel om te starten, stationair lopen en stoppen met een geïntegreerde brandstofkraan
- Waarschuwingswaarschuwing te laag oliepeil in led
- De speciaal geveerde stuurhandgreep verlaagt de hand-armtrillingen (HAV)
- De afgeronde vorm van de stuurbeugel zorgt voor een ergonomische grip

Efficiëntie

- De snelle voorloop staat efficiënt werken met hoge oppervlaktecapaciteit toe

Onderhoud

- Honda is als motorfabrikant internationaal bekend, daarom zijn reserveonderdelen snel beschikbaar



BS62-4

Dieseltrilstampers.

De DS70 is een goed uitgebalanceerde machine met compacte afmetingen en een lage CO₂-uitstoot. Daarom is hij ook zeer geschikt voor verdichtingswerkzaamheden in greppels. De DS70 biedt een krachtig vermogen voor de verdichting van compacte, gemengde en grofkorrelige bodems.

Comfort

- Slechts één hendel om te starten, stationair lopen en stoppen met een geïntegreerde brandstofkraan
- Zeer grote tank voor lang, ononderbroken werken
- Geen tweede brandstof op de bouwplaats nodig

Efficiëntie

- Door de hoge verdichtingsprestaties worden tijd en kosten bespaard



DS70



EQUIPTRACK

- EquipTrack maakt een volledige en nauwkeurige verzameling van operationele gegevens mogelijk via een Bluetooth-module, voor efficiëntere en transparantere processen op de bouwplaats.
- EquipTrack kan eenvoudig op het apparaat worden geïnstalleerd en ook installatie achteraf is probleemloos mogelijk.
- De verzamelde bedrijfsgegevens kunnen via een smartphone-app worden uitgelezen.

	BS62-4	BS68-4	DS70
Bedrijfsgewicht (kg)	64	70	83
Type aandrijving	4-taktmotor		Dieselmotor



Nauwkeurige apparaatsturing – belangrijk bij de verdichting langs randen.

Technische gegevens.

	Eenheid	AS30e	AS62e	AS68e	BS30	BS62-2	BS68-2	BS62-4	BS68-4	DS70
Lengte x breedte x hoogte	mm	620 × 361 × 1.046	625 × 360 × 925	625 × 360 × 925	620 × 363 × 980	673 × 343 × 940	673 × 343 × 965	662 × 347 × 920	662 × 347 × 950	735 × 370 × 1.000
Afmetingen van de stamperinzet (B)	mm	150	250	250	150	150 280	280 150	280	280	280
Bedrijfsgewicht	kg	41,7	69	69	30	58	64	64	70	83
Slag op de stamperplaat	mm	40	43	56	42	81	83	68	63	75
Max. slagfrequentie	1/min	810	680	680	795	687	687	689	689	670
Werkingssnelheid	m/min	–	10	14	–	15	14	12	12	13
Motor	–	Elektromotor	Elektromotor	Elektromotor	Luchtgekoelde eencilinder-twee- takt-benzinemotor	Luchtgekoelde eencilinder-tweetakt-benzinemotor		Luchtgekoelde eencilinder-viertakt-benzinemotor		Luchtgekoelde eencilinder- dieselmotor
Motorfabrikant	–	Wacker Neuson	Wacker Neuson	Wacker Neuson	Wacker Neuson	Wacker Neuson	Wacker Neuson	Honda	Honda	Yanmar
Motortype	–	Elektromotor	Elektromotor	Elektromotor	WM80	WM80c	WM80c	GXR120	GXR120	L48
Cilinderinhoud	cm³	–	–	–	80	80	80	121	121	211
Max. vermogen (DIN ISO 3046)	kW	–	–	–	1,1	1,8	1,9	2,7	2,7	3,1
Bij toerental	1/min	–	–	–	4.400	4.400	4.400	3.600	3.600	3.450
Benzine-oliemengsel	–	–	–	–	50 : 1	100 : 1	100 : 1	–	–	–
Brandstofverbruik	l/h	–	–	–	0,9	1,2	1,2	0,75	0,75	0,9
Tankinhoud (brandstof)	l	–	–	–	2,2	2,9	2,9	3,0	3,0	4,2
Tankinhoud (olie)	l	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Reikwijdte per acculading (BOB10)	m	495	264	260	–	–	–	–	–	–
Reikwijdte per acculading (BOB14)	m	770	352	312	–	–	–	–	–	–

Technische gegevens accu	Eenheid	BOB10	BOB14
Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	mm	296 × 396 × 322	296 × 396 × 322
Bedrijfsgewicht	kg	9,7	9,96
Capaciteit	Ah	20	28
Energiegehalte	Wh	1.008	1.425
Nominale spanning	V	51	51

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 goedgekeurd. 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



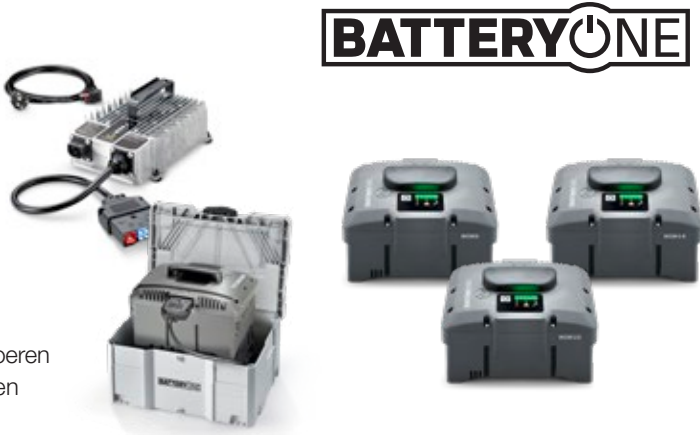
Oil.max, de premiumolie van Wacker Neuson.

De hoogwaardige, volledig synthetische tweetaktolie voorkomt slijtage op duurzame wijze. Zorgt voor een lange levensduur van uw apparaten

Battery One –
Eén accu voor alles.

Drie accuversies - BOB5, BOB10, BOB14.

- Met de Battery One-accu's kunt u tal van bouwapparaten aandrijven – onafhankelijk van de fabrikant.
- Speciaal voor de zware toepassing op de bouwplaats ontwikkeld
 - Met slechts één acculading alle taken van een normale werkdag uitvoeren
 - Accu kan zonder gereedschap en binnen enkele handelingen worden vervangen



Laad- en transportoplossingen

Met de laders van Battery One is uw accu in korte tijd weer helemaal klaar voor gebruik. Met de snellader al na maximaal 140 minuten laadtijd.

Daarnaast biedt Battery One praktische transport- en laadboxen van het merk Systainer aan.

	BOB5	BOB10	BOB14
Geïnstalleerde energie (Wh)	504	1.008	1.425
Gewicht (kg)	6,4	9,7	9,96

	BOC7	BOC13
Laadstroom (A)	7	13
Laadtijd (min) (BOB5/BOB10/BOB14)	90 / 160 / 255 min.	50/95/140 min.

Eénrichtingstrilplaten met accu-aandrijving.

De op accu's aangedreven, voorwaartslopende trilplaten van Wacker Neuson werken volledig emissievrij en zijn daarom geschikt voor vele gevoelige toepassingsgebieden. Daarnaast kunnen de trilplaten alles wat een normale trilplaat ook kan: bodems verdichten, sierklinkers intrillen en – met de optionele watertank – asfalt verdichten.

Performance

- Een acculading is voldoende voor de gebruikelijke werkzaamheden van een volledige werkdag. Dezelfde prestatie over de volledige ontladfase van de accu

Transport

- De geleidingsbeugel kan worden ingeklapt, hierdoor is de machine mooi compact voor transport en opslag

Efficiëntie

- DIREX**: unieke directe aandrijving zonder V-riemen biedt efficiënt vermogen en een lange acculooptijd
- Lage energiekosten door laden met stroom
- De Battery One-accu kan ook worden gebruikt voor alle andere accu-aangedreven bouwapparaten van Wacker Neuson (meer hierover op pag. 11)



	AP2560e
Bedrijfsgewicht (kg)	143
Reikwijdte per acculooptijd BOB10 ² (m²)	307
Reikwijdte per acculooptijd BOB14 ² (m²)	528



Met zijn hoge snelheid en de brede grondplaat is de AP2560e ideaal voor het intrillen van grote sierklinkers.



Geen uitlaatgasemissies, spaart bediener en milieu en opent nieuwe toepassingsgebieden.



Starten met één druk op de knop – comfortabel zonder trekkabel en bij elke buitentemperatuur.

APS-serie.

De APS-serie onderscheidt zich door de uitstekende rijeigenschappen:. De stuurbeugel reageert duidelijk op stuurbewegingen en vermindert tegelijkertijd zo veel mogelijk de hand-armtrillingen. Draai- en stuurbewegingen worden zo zeer gemakkelijk op het apparaat overgebracht. Ook zuivere afwerkingen van stoepranden zijn dankzij het rechthoekige zijprofiel van de grondplaat eenvoudig te realiseren.

Onderhoud

- Onderhoudsvrije elektromotor zonder V-snaren

Comfort

- De accu kan zonder gereedschap binnen enkele handelingen worden verwijderd
- Lage hand-armtrillingswaarde (< 5 m/s²) maakt comfortabel werken mogelijk

Kwaliteit

- Grondplaat van extreem robuuste gegoten bolgrafiet en stabiele lagers voor een lange levensduur



APS1135e

	APS1030e	APS1135e	APS1340e
Bedrijfsgewicht (kg)	50 ¹	58 ¹	68 ¹
Reikwijdte per acculooptijd BOB10 ² (m²)	430	540	650
Reikwijdte per acculooptijd BOB14 ² (m²)	610	765	920

	APS1550e	APS2050e
Bedrijfsgewicht (kg)	77 ¹	87 ¹
Reikwijdte per acculooptijd BOB10 ² (m²)	720	800
Reikwijdte per acculooptijd BOB14 ² (m²)	960	1.065

1 Model met watertank plus 5 kg
2 Afhankelijk van grond- en omgevingsinvloeden

Vooruitlopende trilplaten.

Deze trilplaten voelen zich thuis op asfalt en grond. Met de BPS- en DPS-serie werkt u niet alleen comfortabel, maar ook efficiënt en zuinig. Ze zijn ideaal voor het werken op top- en basislagen. Ze werden ontwikkeld voor langdurig gebruik onder extreme omstandigheden op de bouwplaats. De motoren, die zijn uitgerust met grote vermogensreserves, evenals de onderhoudsvrije en veerkrachtige lagers dragen daaraan bij. De ergonomisch geplaatste gashendel en de trillingsgedempte geleidingsbeugel bieden veel bedieningscomfort.

Comfort

- Groot kraanoog, bruikbaar als transporthulp
- De geleidingsbeugel reageert duidelijk op stuurbewegingen
- Lage hand-armtrillingen, voor meer werkcomfort
- Als het wielstel wordt neergeklapt, vergrendelt de geleidingsbeugel automatisch. Omgekeerd wordt de geleidingsbeugel bij het opklappen van het wielstel automatisch weer ontgrendeld
- Tegeltrilmat wordt voor de grondplaat gehangen en met moeren vastgezet

Kwaliteit

- Voor de gehele levensduur gesmeerde kogellagers
- Slijtvaste grondplaat van gegoten bolgrafiet (GJS 700)



BPS1340



De tegeltrilmat (accessoire) beschermt gevoelige bestratingsoppervlakken bij het afrillen. Met maar twee schroeven is hij snel op de machine te bevestigen.



Het wielstel (accessoire) kan eenvoudig worden gemonteerd. Bij het neerklappen wordt de stuurbeugel automatisch vergrendeld en bij het opklappen weer vrijgegeven.



DPS2050

Transport

- De naar voren zwenkbare stuurbeugel biedt compacte afmetingen voor transport en opslag
- Draaggreep voor aan de grondplaat is breed genoeg voor twee handen

Efficiëntie

- De watertank met klepdeksel is vast aan het apparaat gemonteerd
- De grote watertank (9 liter) zorgt voor lang en ononderbroken werken

	BPS1030	BPS1135	BPS1340	BPS1550	BPS2050
Bedrijfsgewicht [kg]	53	61	71	84	94
Centrifugaalkracht (kN)	10	11	13	15	20
Motor	Benzinemotor Honda GX120, Briggs & Stratton XR550			Honda GX160, Briggs & Stratton XR750	

1 Model met watertank plus 5 kg

Vooruitlopende trilplaten.

De voorwaartslopende trilplaten van de WP-serie komen in alle hoeken en gaatjes en zijn daarom uitermate geschikt voor gebruik in kleine ruimten. Ze zijn dankzij de in het midden aangebrachte stuurbeugel gemakkelijk te manoeuvreren en bijzonder wendbaar.

Efficiëntie

- De hoge voorloopsnelheid zorgt voor een hoge productiviteit
- Robuuste constructie voor effectieve continue inzet
- Irrigatie over de gehele breedte zonder waterspilling

Comfort

- Centrale bevestiging van de geleidegreep voor moeiteloos draaien
- Watertank met klepdeksel en grote draaiknop om de hoeveelheid water te regelen

Onderhoud

- Bijzonder slijtvaste V-riemen, door behuizing tegen beschadiging beschermd. Eenvoudig naspannen mogelijk
- Kogellager gesmeerd voor de gehele levensduur
- WP1550e: Onderhoudsvrije elektromotor zonder V-snaren



Kwaliteit

- Het stabiele beschermingsframe beschermt de motor en de watertank tegen beschadiging
- De afgeronde randen minimaliseren de vorming van belastingsranden bij het draaien van de trilplaat
- Grondplaat van gegoten bolgrafiet (GJS700)
- Robuuste constructie voor effectieve continue inzet

Transport

- Wielstel als accessoire verkrijgbaar

Efficiëntie

- **DIREX**: unieke directe aandrijving zonder V-riemen biedt efficiënt vermogen en een lange acculooptijd
- De Battery One-accu kan ook worden gebruikt voor alle andere accu-aangedreven bouwapparaten van Wacker Neuson (meer hierover op pag. 11)



Het grote waterreservoir heeft een inhoud van 12,5l en zorgt ervoor dat u lang kunt doorwerken zonder bijvullen.



Het buisframe met geïntegreerd kraanoog kan ook zijdelings als stuurgreep worden gebruikt, ideaal voor verdichting langs randen.



Lage hand-armtrillingswaarde (< 5 m/s²) voor werkcomfort, ook bij langer gebruik van de WP1550.

	WP1550	WP1550e
Motorvermogen (kN)	15	15
Gewicht (kg)	90–98	83–91
Motortype/aandrijfsysteem	Benzinomotor	Elektromotor/DireX

Omkeerbare trilplaten met accuaandrijving.

De APU3050e is een technologische mijlpaal: als 's werelds eerste omkeerbare trilplaat is hij uitgerust met een directe aandrijving zonder V-riemen en biedt daardoor een hoge verdichtingsefficiëntie en is volledig onderhoudsvrij. De emissievrije aandrijving en de lage bouwhoogte maken het de ideale verdichtingsmachine voor stutten in greppels.

Performance

- Vergelijkbare prestaties tijdens de volledige acculooptijd

Kwaliteit

- Bescherming rondom door de stalen afdekking
- Accu door Wacker Neuson ontwikkeld
- Trilplaat van extreem robuust, slijtarm materialen
- Grondplaat van gegoten bolgrafiet (GJS700)

Comfort

- Starten met één druk op de knop
- Intuïtieve geleidingsbeugel met traploos verstelbaar toerental en verandering van richting door simpelweg te draaien
- Stabiele, zelfvergrendelende stuurbeugelblokkering voor snelle en betrouwbare transportbeveiliging
- Lage hand-armtrillingen (< 2,5 m/s²)



DIREX: Unieke directe aandrijving zonder V-riemen biedt efficiënt vermogen en een lange acculooptijd in vergelijking met de op accu's lopende apparaten van andere fabrikanten



Milieu

- De emissievrije werking van de machine opent toepassingsmogelijkheden in gebieden met bijzondere eisen

Efficiëntie

- Laagste bouwhoogte voor toepassing in greppelbouw
- Accu is snel en zonder gereedschap te vervangen
- Kraanoog voor verschillende aanslagmiddelen geschikt
- Wielstel geïntegreerd

Onderhoud

- Motor zonder V-riemen direct op de grondplaat gemonteerd - geen onderhoud nodig



De schakelaar is voor de bediener goed toegankelijk op de stuurbeugel aangebracht.



Met één acculading verdicht de APU3050e maximaal 333 m² grond*.



Accuwissel in slechts enkele handelingen.

	APU3050e
Motorvermogen (kN)	30
Bedrijfsgewicht [kg]	2.012
Motortype	Elektromotor
Reikwijdte per acculading BOB10 (m²)	238
Reikwijdte per acculading BOB14 (m²)	333

* Afhankelijk van grond- en omgevingsinvloeden.

Lichte omkeerbare trilplaten.

Meer bedieningscomfort door voor- en terugloop, in combinatie met de compacte constructie – dat bieden de kleine omkeerbare trilplaten van Wacker Neuson. Een nauwkeurig afgestemd portfolio biedt het juiste model voor elke eis.

Performance

- De afgeronde randen minimaliseren de vorming van belastingsranden bij het draaien van de trilplaat

Efficiëntie

- De stabiele transportwals met breed contactoppervlak voorkomt sporen in vers asfalt
- Een sproeisysteem voor optimale waterverdeling over de gehele breedte van de grondplaat

Kwaliteit

- Stabiel beschermingsframe voor motor en watertank
- Grondplaat uit kwalitatief hoogwaardig gegoten bolgrafiet: voor eenvoudig keren op asfalt, zonder dit op te ruwen



WPU1550	
Motorvermogen (kN)	15
Gewicht (kg)	90
Motortype	Benzinemotor



Zeer goed te manoeuvreren: dankzij de speciaal gevormde grondplaat van de WPU1550.



Perfekte bevestiging van de stuurbeugel: zelfvergrendelend en absoluut spelingsvrij.



DPU-serie

Efficiëntie

- Compacte afmetingen, hoog vermogen
- Wielstel geïntegreerd
- Hoge oppervlakprestatie door snelle voorloop
- Kraanoog is inklapbaar, daardoor behoudt de trilplaat compacte afmetingen en kan hij bijvoorbeeld eenvoudiger onder bekistingsbalken doorrijden
- Plaatbreedtes van 40 tot 70 cm verkrijgbaar

Onderhoud

- Alle onderhoudspunten zijn zeer goed toegankelijk

Comfort

- De stuurbeugel is eenvoudig in hoogte verstelbaar
- Intuïtieve geleidingsbeugel met traploos verstelbaar toerental
- Elektrostart als optie verkrijgbaar voor de modellen DPU3050, DPU3060, DPU3750 en DPU3760
- Geïntegreerd wielstel: onderhoudsvrij en robuust – ook onder de zwaarste omstandigheden

Kwaliteit

- De trilplaat is van extreem robuust, slijtarm materiaal gemaakt
- Grondplaat van gegoten bolgrafiet (GJS700)



Top Speedversie: voor een hoge oppervlakcapaciteit bij het intrillen van kasseien.

	DPU 2540*	DPU 2550	DPU 2560	DPU 3050*	DPU 3060*	DPU 3070*	DPU 3750*	DPU 3760
Motorvermogen (kN)	25	25	25	30	30	30	37	37
Gewicht (kg)	145–160	166	171	181–206	190–215	195	247–265	274
Motortype	Dieselmotor							

* Modellen naar keuze ook met benzinemotor verkrijgbaar (BPU)

Middelzware omkeerbare trilplaten 300 – 600 kg.

De middelzware omkeerbare trilplaten hebben dankzij hun sterke verdichtingsvermogen in combinatie met een snelle voor- en terugloop een hoge productiviteit. Ze zijn de allrounders op alle bouwplaatsen waar hoge eisen worden gesteld aan het prestatievermogen van een machine. Bovendien hebben ze uitstekende eigenschappen op het gebied van levensduur en gebruiksgemak.

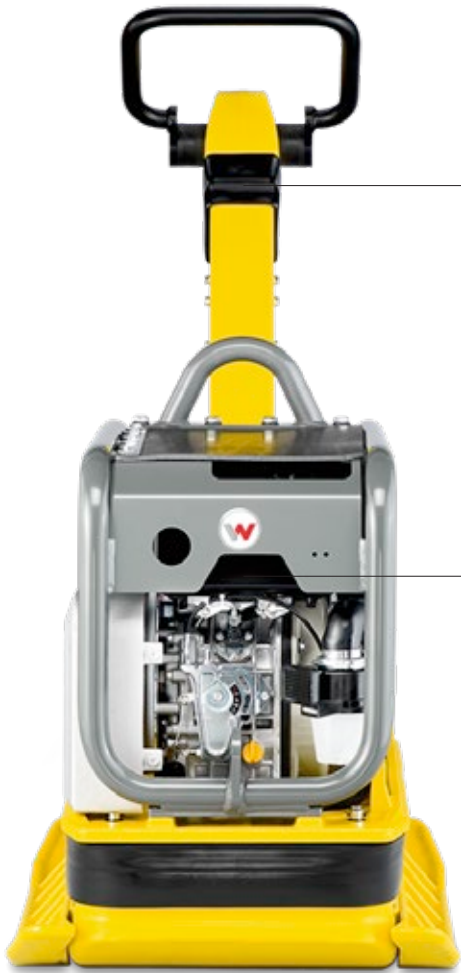
DPU-serie

Efficiëntie

- Compacte afmetingen, hoog vermogen
- Hoge oppervlakprestatie door snelle voorloop
- Met een opwekkingsfrequentie van 69 Hz is de trilplaat universeel inzetbaar voor de meest uiteenlopende bouwprocessen

Kwaliteit

- Grondplaat van gegoten bolgrafiet (GJS700)
- Het robuuste buizenframe biedt een betrouwbare bescherming rondom de motor



Comfort

- Lage hand-armtrillingen (< 2,5 m/s²)
- De stuurbeugel is eenvoudig in hoogte verstelbaar
- De stabiele, zelfvergrendelende stuurbeugelblokkering biedt een snelle en betrouwbare beveiliging bij het transport
- Intuïtieve geleidingsbeugel met traploos verstelbaar toerental

Onderhoud

- Alle onderhoudspunten zijn zeer goed toegankelijk
- Als de accu is ontladen kan de machine zeer snel via een PINcode worden gejumpstart



Altijd veilig: als de stuurbeugel losgelaten wordt, beweegt het apparaat uitsluitend nog op dezelfde plaats.



Verdichtingsindicator Compatec: deze geeft aan wanneer de maximale verdichting met een apparaat bereikt is. Meer leest u op: www.wackerneuson.com/compatec



Geen documentatieverplichting: hand-armtrillingen (HAV) zijn minder dan 2,5 m/s² dankzij de stuurbeugel met trillingsdemping.

	DPU 40	DPU 45	DPU 4545	DPU 5545*	DPU 6555
Motorvermogen (kN)	40	45	45	55	65
Gewicht (kg)	383	385	402–425	399–447	480–527
Motortype	Dieselmotor				

* Modellen naar keuze ook met benzinemotor verkrijgbaar (BPU)

Zware omkeerbare trilplaten > 600 kg.

De zware omkeerbare trilplaten bieden compromisloze sterke verdichtingsprestaties bij compacte afmetingen en een hoog bedieningscomfort. Daarmee zijn zij als verdichtingsapparaat dé keuze voor veeleisende verdichtingswerkzaamheden, zoals in de wegenbouw. De watergekoelde motor zorgt daarbij voor een betrouwbaar, hoog vermogen. De productserie bestaat uit krachtige zware trilplaten met centrifugaalkrachten van 80 tot 110 kilonewton.

Veiligheid

- Afsluitbare motorkap, hierdoor worden alle belangrijke onderdelen, zoals het contactslot, het bedieningspaneel, de brandstoftank en de afstandsbediening, beschermd tegen onbevoegde toegang
- Starter-PINcode individueel programmeerbaar

Efficiëntie

- Hoog vermogen bij compacte afmetingen.
- De lage constructie maakt het mogelijk onder dwarsbalken in bekistingen door te rijden
- De watergekoelde motor zorgt voor een betrouwbare koeling, ook bij hoge buitentemperaturen

Onderhoud

- Doordat de machine is voorzien van een tweedelige motorkap, beschermingsframe en zijplaten kunnen deze onderdelen bij beschadigingen zeer voordelig worden vervangen
- De hoge capaciteit van het luchtfilter zorgt voor lange onderhoudsintervallen en bespaart tijd en kosten



	DPU80	DPU90	DPU110
Motorvermogen (kN)	80	90	110
Gewicht (kg)	756/771	756/771	813/830
Werkbreedte (mm)	670/770	670/770	870/970

Comfort

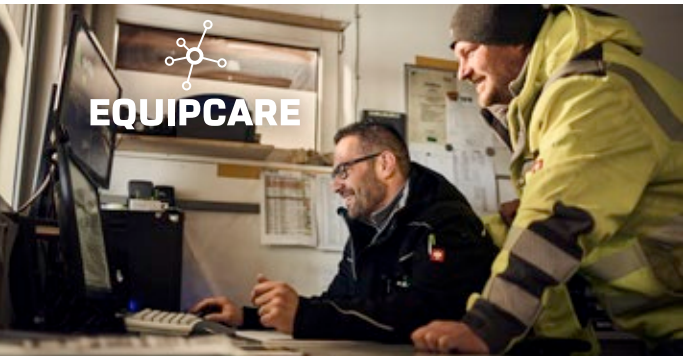
- Lage hand-armtrillingen (< 2,5 m/s²)
- De motor kan met één druk op de knop gemakkelijk gestart worden
- Eenvoudig in hoogte verstelbare stuurbeugel
- Intuïtieve geleidingsbeugel met traploos verstelbaar toerental
- Het bedieningspaneel kan in 12 talen worden ingesteld
- Grote tank, één vulling is voldoende voor een normale werkdag

Transport

- Grote, goed toegankelijke sjorogen en daardoor minder transportschade
- De stabiele, zelfvergrendelende stuurbeugelblokkering biedt een snelle en betrouwbare beveiliging bij het transport

Kwaliteit

- De trilplaat is van extreem robuust, slijtarm materiaal gemaakt
- De automatische start zorgt ervoor dat de motor pas bij de optimale temperatuur start



De Compamatic (accessoire) verbindt het verdichtingscontrolesysteem Compatec met een telematica-functie. Het verdichtingsverloop van een machine is daarom altijd vanachter een bureau te volgen in de EquipCare-manager.



Het verdichtingscontrolesysteem Compatec laat de bediener zien, wanneer de met deze machine best mogelijke verdichting is bereikt. Hierdoor worden overtoollige overgangen vermeden en wordt tijd bespaard.



Sterke prestaties voor veeleisende verdichtingswerkzaamheden in de wegenbouw.



Compamatic Heatmap voor de verdichtingscontrole vanachter een bureau.

Zware op afstand bestuurde omkeerbare trilplaten DPUR > 700 kg.

Robuust en compact in ontwerp bieden de op afstand bestuurde trilplaten dezelfde hoge verdichtingsprestaties als modellen met een stuurbeugel. De comfortabele afstandsbediening met twee joysticks geeft de bediener de mogelijkheid zonder trillingen, uitlaatgassen en lawaai te werken. Dankzij de innovatieve besturing, die de voorwaartse en draaibeweging tegelijkertijd toestaat, kan de trilplaat tijdeffectief en nauwkeurig worden bestuurd, ook in bochten en langs hindernissen.

Transport

- Grote, goed toegankelijke sjirogeen en daardoor minder transportschade

Onderhoud

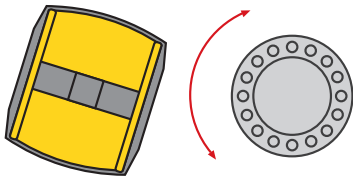
- Doordat de machine is voorzien van een tweedelige motorkap, beschermingsframe en zijplaten kunnen deze onderdelen bij beschadigingen zeer voordelig worden vervangen
- De hoge capaciteit van het luchtfilter zorgt voor lange onderhoudsintervallen. Dit bespaart tijd en kosten

Efficiëntie

- De Compamatic (optioneel) helpt de processen op de bouwplaats beter te plannen en kwaliteit te garanderen (zie pag. 26)
- De lage constructie maakt het mogelijk onder dwarsbalken in bekistingen door te rijden
- De watergekoelde motor zorgt voor een betrouwbare koeling, ook bij hoge buitentemperaturen

Kwaliteit

- Van extreem robuust, slijtarm materialen gemaakt
- De automatische start zorgt ervoor dat de motor pas bij de optimale temperatuur start



Van richting wisselen tijdens de voorloop: voor nauwkeurige bochten en een hoge oppervlakcapaciteit.



Intelligente nabijheidsherkenning: bij een veiligheidsafstand van minder dan 2 m tussen gebruiker en het verdichtingsapparaat, stopt de machine automatisch.

Comfort

- De motor kan met één druk op de knop gemakkelijk gestart worden
- Het bedieningspaneel kan in 12 talen worden ingesteld
- Grote tank, één vulling is voldoende voor 4 uur onafgebroken werken

Veiligheid

- Afsluitbare motorkap, hierdoor worden alle belangrijke onderdelen, zoals het contactslot, het bedieningspaneel, de brandstoftank en de afstandsbediening, beschermd tegen onbevoegde toegang
- Starter-PINcode individueel programmeerbaar
- Infraroodafstandsbediening met vele veiligheidsfuncties zorgt ervoor dat de bediener wegblijft van geluids- en uitlaatgasemissies

	DPUR	DPUR
Motorvermogen (kN)	80	110
Gewicht (kg)	709/724	793/810
Werkbreedte (mm)	670/770	870/970



Op afstand bestuurde trilplaat DPU130r.

De DPU130r is de krachtigste trilplaat op de markt. Met een centrifugaalkracht van 130 kN en een werkbreedte van 120 cm bereikt hij probleemloos de productiviteit van een 7-tons wals – maar hij is dankzij zijn lage aanschaf- en bedrijfskosten aanzienlijk voordeliger.

Efficiëntie

- Precieze sturing door de volledig hydraulische, traploze verstelling van het trilelement
- Slecht weinig overgangen nodig, door grote dieptewerking

Kwaliteit

- Automatische start met voorgloe- en warmloophase
- De grondplaat is van gegoten bolgrafiet (GJS700)

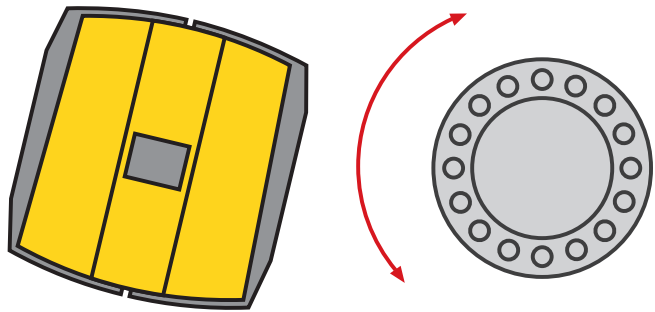
Comfort

- Bedieningspaneel in 12 talen biedt veelzijdige comfort- en diagnosefuncties:
- Tussen boven- en onderframe zit een grote tussenruimte, waardoor vuil en stenen tijdens het in bedrijf zijn naar buiten kunnen worden geveegd
- Optimale toegang voor onderhoud - eenvoudigweg de afdekking openklappen

DPU130r



Dieplader overbodig: de DPU130r weegt slechts 1.200 kg en kan op een bus of lichte vrachtwagen getransporteerd worden.



Uitstekend te besturen: traploze snelheidsinstelling met tegelijkertijd de best mogelijke reactiesnelheid.

Koppelingssset.

De koppelingssset is de ideale machine voor puinverdichting in de spoorbouw. Hij is licht genoeg om niet in het spoorbed weg te zinken en beschikt over een grote werkbreedte van drie meter. Het volledige spoorbed kan zo met minder banen worden verdicht. Dankzij de afstandstandsbediening werkt de bediener buiten de gevarenzone en blijft hij ver van stof, uitlaatgassen en lawaai vandaan. De drie gekoppelde DPU110-trilplaten kunnen ontkoppeld worden en zo ook afzonderlijk worden ingezet.

Efficiëntie

- Unieke werkbreedte van 3 m voor de verdichting van grote oppervlakken
- De standaard geïntegreerde Compamatic helpt de processen op de bouwplaats beter te plannen en kwaliteit te garanderen (zie pag. 25)

Kwaliteit

- De trilplaat is van extreem robuust, slijtarm materiaal gemaakt
- De automatische start zorgt ervoor dat de motor pas bij de optimale temperatuur start

Comfort

- Starten met een druk op de knop
- Bedieningspaneel in 12 talen
- Grote tank, één vulling is voldoende voor 4 uur onafgebroken werken
- Grote, goed toegankelijke sjoergen

Veiligheid

- De motorkap is afsluitbaar, waardoor alle belangrijke onderdelen, zoals het contactslot, het bedieningspaneel, de brandstoftank en de afstandsbediening, worden beschermd tegen onbevoegde toegang
- Starter-PINcode individueel programmeerbaar

Onderhoud

- Doordat de machine is voorzien van een tweedelige motorkap, beschermingsframe en zijplaten kunnen deze onderdelen bij beschadigingen zeer voordelig worden vervangen
- De hoge capaciteit van het luchtfilter zorgt voor lange onderhoudsintervallen



DPU110



Stabiele koppeling: met enkele schroeven snel en betrouwbaar verbonden.

Accessoires voor trilplaten.

			
	Watertank (liter)	Transport-systeem	Trilmat
APS1030e, APS1135e, APS1340e, APS1550e, APS2050e	○ (8)	○	○
APS1030we, APS1135we, APS1340we, APS1550we, APS2050we	● (8)	○	○
AP2560e	–	○	○
APU3050e	–	●	○
BPS1030A, BPS1135A, BPS1340A	○ (8)	○	○
BPS1030Aw, BPS1135Aw, BPS1340Aw	● (8)	○	○
DPS2050H	○ (8)	○	○
DPS2050Hw	● (8)	○	○
WP1550e	○ (12,5)	○	○
WP1550we	● (12,5)	○	○
WP1550A	○ (12,5)	○	○
WP1550Aw	● (12,5)	○	○
WPU1550A	○ (12)	○	○
WPU1550Aw	● (12)	○	○

– niet verkrijgbaar ○ verkrijgbaar ● geïntegreerd



Accessoires voor trilplaten.

			
	Set opbouwplaten in verschillende breedten	Transport-systeem	Trilmat
BPU2540A	–	●	○
DPU2540H	–	●	○
DPU2550H	–	●	○
DPU2560H/DPU2560Hts	–	●	○
BPU3050A	–	●	○
DPU3050H/DPU3050He	–	●	○
DPU3060H/DPU3060Hts	–	●	○
DPU3070H	–	●	○
DPU3750Hts/DPU3750Hets	–	●	○
DPU3760Hts/DPU3760Hets	–	●	○
DPU4045Ye	○	○	○
DPU4545H/DPU4545He/DPU4545Heap	○	○	○
BPU5545A	○	○	○
DPU5545H/DPU5545He/DPU5545Heap	○	○	○
DPU6555H/DPU6555He/DPU6555Hec	○	–	○
DPU80	–	–	–
DPU90	–	–	–
DPU110	–	–	–
DPU80r	–	–	–
DPU110r	–	–	–
DPU130r	–	–	–

– niet verkrijgbaar ○ verkrijgbaar ● geïntegreerd



Technische gegevens.

APS-serie

Specificatie	Eenheid	APS1030e	APS1135e	APS1340e	APS1550e	APS2050e
Gewicht	kg	50*	59*	68*	77*	87*
Centrifugaalkracht	kN	10	11	13	15	20
Werkbreedte	mm	300	350	400	500	500
Frequentie	Hz	98	98	98	98	98
Motor/aandrijfsysteem		Elektromotor/DireX				
Nominaal vermogen bij 3.600 omw./min	kW	–	–	–	–	–
Reikwijdte per acculading (BOB10)	m²	430**	540**	624**	720**	750**
Reikwijdte per acculading (BOB14)	m²	610**	765**	920**	960**	938**

WP-serie

Specificatie	Eenheid	WP1550e	WP1550
Gewicht	kg	83–91	90–98*
Centrifugaalkracht	kN	15	15
Werkbreedte	mm	500	500
Frequentie	Hz	98	98
Motor/aandrijfsysteem		Elektromotor/DireX	Honda GX160
Nominaal vermogen bij 3.600 omw./min	kW	3,6	

BPU- & DPU-serie 25–37 kN

Specificatie	Eenheid	BPU2540	DPU2540	DPU2550	DPU2560	BPU3050	DPU3050	DPU3060	DPU3070	BPU3750	DPU3750	DPU3760
Gewicht	kg	145	160	166	171	181	206	190–215*	195	247	265	274
Centrifugaalkracht	kN	25	25	25	25	30	30	30	30	37	37	37
Werkbreedte	mm	400	400	500	600	500	500	600	700	500	500	600
Doorrijhoogte	mm	666	736	736	736	777	777	777	777	777	777	–
Frequentie	Hz	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90
Motor		Honda GX160	Hatz 1 B 20		Honda GX270		Hatz 1 B 30			Honda GX270	Hatz 1 B 30	
Nettovermogen	kW	3,1 (bij 2.840 1/min)	3,1 (bij 2.800 1/min)	3,1 (bij 2.800 1/min)	3,1 (bij 2.800 1/min)	5,1 (bij 3.600 1/min)	4,2 (bij 2.800 1/min)	4,2 (bij 2.800 1/min)	4,2 (bij 2.800 1/min)	5,1 (bij 3.600 1/min)	4,2 (bij 2.800 1/min)	4,2 (bij 2.800 1/min)
Opties		–	–	–	Top Speed-uitvoering	–	Elektrostart	Elektrostart, Top Speed-uitvoering	–	–	Elektrostart	Elektrostart

BPU- & DPU-serie 40–130 kN

Specificatie	Eenheid	DPU40	DPU45	DPU4545	BPU5545	DPU5545	DPU6555	DPU80	DPU90	DPU110	DPU80r	DPU110r	Koppelingsset	DPU130r
Gewicht	kg	383	385	376*	340	399–447*	480–527*	756–771*	756–771*	813–830*	709–724*	793–810*	2.616	1.170
Centrifugaalkracht	kN	40	45	45	55	55	65	80	90	110	80	110	3 x 110	130
Werkbreedte	mm	440	440	450	450	604/750	710 x 860	670/770	670/770	870/970	670/770	870/970	3.000	1.202
Doorrijhoogte	mm	764-859	764-859	764	725	790	861	830	830	830	830	830	830	996
Frequentie	Hz	69	69	69	69	69	69	56	63	60	56	60	60	58
Motor		Yanmar L70V	Yanmar L70V	Yanmar L70V	Honda GX390	Hatz 1 D 42S	Hatz 1 D 81S	Kohler 702		Kohler LDW 1003	Kohler LDW 702	Kohler LDW 1003	Kohler LDW 1003	Kohler KDW 1404
Nettovermogen	kW	4,5 (bij 3.000 1/min)	4,5 (bij 3.000 1/min)	4,5 (bij 3.000 1/min)	6,4 (bij 2.600 1/min)	6,4 (bij 2.850 1/min)	9,6 (bij 2.800 1/min)	11 (bij 3.600 1/min)	11,7 (bij 3.600 1/min)	16 (bij 3.600 1/min)	11 (bij 3.600 1/min)	16 (bij 3.600 1/min)	16 (bij 3.600 1/min)	21 (bij 2.700 1/min)
Opties		Elektrostart standaard	Elektrostart standaard	Elektrostart standaard, bedrijfsurenteller	–	Elektrostart, Compatec, bedrijfsurenteller, extra brede opbouwplaten	Elektrostart, Compatec, bedrijfsurenteller, extra brede opbouwplaten, smal veiligheidsframe	Overbelastingsbescherming, Compatec incl. overbelastingsbescherming; standaard met elektrostart en bedrijfsurenteller	Overbelastingsbescherming, Compatec incl. overbelastingsbescherming; standaard met elektrostart en bedrijfsurenteller	Overbelastingsbescherming, Compatec incl. overbelastingsbescherming; standaard met elektrostart en bedrijfsurenteller	Overbelastingsbescherming, Compatec incl. overbelastingsbescherming; standaard met elektrostart en bedrijfsurenteller	Overbelastingsbescherming, Compatec incl. overbelastingsbescherming; standaard met elektrostart en bedrijfsurenteller	Overbelastingsbescherming, Compatec incl. overbelastingsbescherming; standaard met elektrostart en bedrijfsurenteller	Standaard met elektrostart, bedrijfsurenteller en overbelastingsbescherming

– niet verkrijgbaar
* Gewicht afhankelijk van de geselecteerde opties ** Afhankelijk van grond- en omgevingsinvloeden

AP-serie

AP2560e
143*
25
600
98
Elektromotor/DireX
–
307**
582**

APU-serie

APU3050e
212
30
500
90
Elektromotor/DireX
–
238
333

BPS-serie

BPS1030	BPS1135	BPS1340	BPS1550	BPS2050
53*	61*	71*	84*	94*
10	11	13	15	20
300	350	400	500	500
98	98	98	98	98
Honda GX120, Briggs & Stratton XR550			Honda GX160, Briggs & Stratton XR750	
2,6	2,6	2,6	3,6	3,6
–	–	–	–	–
–	–	–	–	–

DPS-serie

DPS2050
115*
20
500
98
Hatz 1 B 20
3,4
–
–

WPU-serie

Specificatie	Eenheid	WPU1550
Gewicht	kg	89–96*
Centrifugaalkracht	kN	15
Werkbreedte	mm	498
Frequentie	Hz	98
Motor		Honda GX160
Nominaal vermogen bij 3.600 omw./min	kW	3,6

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 goedgekeurd.

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

Sleuvenwals RTSC3.

De RT-sleuvenwals met infraroodafstandsbediening SC3 biedt bewezen verdichtingsresultaten bij een veilige bediening. De intelligente besturing werkt met een infraroodsignaal met zichtlijnbesturing. De sleuvenwals met knikbesturing en voettrommels heeft onder de as in elke trommel aangebrachte opwekkers voor een efficiënte overdracht van de verdichtingsenergie naar de grond en dus voor uitstekende verdichtingsresultaten. Het verdichten van uitgegraven materiaal en funderingslagen van funderingen, straten en parkeerplaatsen is de specialiteit van RT.

Efficiëntie

- Diep zwaartepunt door de positionering van opwekkers onder de as
- Tweedelige trommels maken een gemakkelijke ombouw van 82 cm naar 56 cm trommelbreedte mogelijk
- Een gepatenteerd derde infrarood-ontvangstooch aan de bovenkant van de sleuvenwals voorkomt signaalverlies
- Niekbesturing voor 1,6 m-draaicirke
- Keuze tussen hoge en lage verdichtingskracht per infraroodafstandsbediening

Onderhoud

- De continu gesmeerde opwekker- en aandrijfsystemen zijn onderhoudsvrij
- Alle andere machinecomponenten zijn dankzij de wijd te openen motorkap gemakkelijk bereikbaar
- Led-ring: informeert de bediener over de bedrijfs- en functietoestand van de machine
- Onboarddisplay, toont alle belangrijke service-informatie

Veiligheid

- Door de afstandsbediening is de bediener ook bij het verdichten in greppels op veilige afstand van gevaren
- Kantelbescherming: vergrendelingsmodus schakelt de machine uit, wanneer de bedrijfshoek van de ene naar de andere zijde de 45° overschrijdt



Veiligheid van de bediener: een nabijheidssensor tussen de bediener en de machine deactiveert de machine automatisch binnen een bereik van 2 meter.

Handgevoerde tandemwals RD7.

De handgevoerde dubbele trilwals RD7 levert uitstekende prestaties bij zowel bodem- als asfaltverdichting - dankzij de optimaal afgestemde frequentie en twee trillingsniveaus. De wals overtuigt dankzij de ergonomisch geplaatste bedieningselementen, zoals de motortoerentalregelaar die zich direct op de stuurbeugel bevindt.

Efficiëntie

- Alle bedieningselementen bevinden zich direct op de stuurhandgreep
- Toerentalregeling voor de motor met drie posities (uit, stationair, vol gas) direct op de handgreep
- Twee trillingsniveaus voor verschillende ondergronden
- Het variabele beschermingsframeconcept geeft grote flexibiliteit

Comfort

- Ergonomische handgreep en rijhendel met handgrepen
- Trillingsgedempte handgreep met de laagste hand-armtrillingen op de markt (< 2,5 m/s²)

Onderhoud

- Eenvoudige, gereedschapsloze toegang tot alle servicepunten
- Goed zicht op het vulniveau



De lange handgreep vergemakkelijkt sturen en draaien, in het bijzonder op kleine oppervlakken.



Volledige bescherming van de motor - RD7 met stalen frame

Zonder motorbescherming

Het variabele beschermingsframeconcept biedt de grootst mogelijke flexibiliteit, voor verschillende eisen en toepassingen.

Tandemwals RD18.

De RD18 is een compacte en uiterst wendbare wals in de 1,8-t-klasse. Dankzij de 3-punts knikbesturing, gecombineerd met een grote trommeldiameter, zorgt deze machine voor gelijkmatige verdichtingsprestaties en een kwalitatief hoogwaardig asfaltoppervlak. Een speciaal kenmerk van de RD18 is de enkelzijdige trommelophanging met versprongen trommels. Hierdoor is aan beide zijden een nauwkeurige verdichting mogelijk, zeer dicht bij randen en wanden.

Transport

- Compacte afmetingen dankzij de neerklapbare ROPS beugel

Performance

- Drie-punts knikbesturing voor een gelijkmatige verdeling van het gewicht voor en achter

Comfort

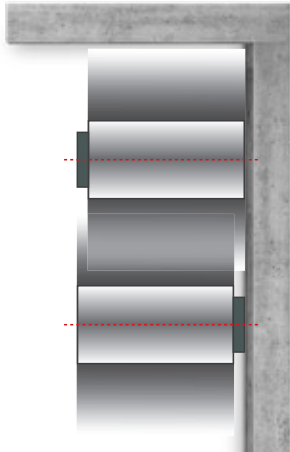
- Het werkplatform is trillingsvrij en ergonomisch ontworpen.
- Dankzij het compacte ontwerp is er altijd goed zicht op de trommels

Efficiëntie

- Alle RD- en RC-walsen hebben hetzelfde eenvoudige bedieningsconcept
- De compacte constructie maakt een hoge wendbaarheid op nauwe bouwplaatsen en dus sneller werken mogelijk
- Bedieningspaneel met een taalneutrale, grafische en daarmee intuïtieve bediening



Getailleerde constructie: voor een vrij zicht op de rollenzijden, rondom de machine en de bouwput.



Volledige vrijheid aan de zijkanten naar rechts en links: dankzij eenzijdige rolophanging met verschuiving, ideaal bij werkzaamheden langs muren.

Tandemwals met elektrische aandrijving.

De elektrische walsen RD24e en RD28e zijn met een bedrijfsgewicht van nauwelijks 2,5 – 2,8 ton en een trommelbreedte van 120 centimeter de allrounder voor de emissievrije bouwplaats. De walsen worden met een krachtige en bewezen lithium-ionaccu aangedreven, die voor een gebruikstijd van maximaal 3,5 uur zorgt. Ze kunnen eenvoudig en snel via elk 230 V- of 400 V-stopcontact worden opgeladen en zijn zo veelzijdig inzetbaar.



Performance

- Een 23,4 kWh lithium-ionaccu met geïntegreerd koelconcept.
- Verhoging van de efficiëntie in het trilsysteem van ca. 32% tot 84%
- Energieterugwinning uit het systeem

Efficiëntie

- De onderhoudsvrije synchroonmotor biedt vanaf het begin af aan een hoog draaimoment en in continu bedrijf een constante prestatie
- Eenvoudig en snel laden op ieder 230 V- of 400 V-stopcontact
- Elektro-hydraulisch rijden en puur elektrische trillingen
- Een volledig elektrisch trilsysteem zorgt voor maximale efficiëntie bij lage bedrijfskosten

Milieu

- Zeer geringe geluidsemisatie voor toepassingen in gevoelige omgevingen
- Zeer lage service- en bedrijfskosten



De onderhoudsvrije synchroonmotor overtuigt niet alleen door een constante prestatie, maar hij maakt ook een hoge piekbelasting mogelijk.

	RD24e	RD28e
Bedrijfsgewicht (kg)	2.385–2.525	2.595–2.755
Rolbreedte (cm)	100	120

Tandemwalsen RD24, RD28, RD40, RD45.

De walsen van de 2,5t- en 4t-klasse zijn compacte machines voor elke bouwplaats. Met hun driepunts knik besturing bereiken zij een steeds gelijkmatige gewichtsverdeling bij optimale manoeuvreerbaarheid en rijstabiliteit. Op deze manier produceert de machine perfecte en hoogwaardige asfaltoppervlakken. De gebruiker profiteert daarbij van de intuïtieve bediening en het uitgebreide zicht op het verdichtingsgebied. Dankzij de compacte afmetingen kunnen de machines gemakkelijk gebruikt worden in krappe ruimten.

Efficiëntie

- Alle RD- en RC-walsen hebben hetzelfde eenvoudige bedieningsconcept
- De compacte constructie maakt een hoge wendbaarheid op nauwe bouwplaatsen en dus sneller werken mogelijk
- Bedieningspaneel met een grafische interface voor een intuïtieve bediening
- De overhang over de trommelrand begint zeer breed aan de bovenkant, zodat bijv. ook langs hogere muren tot aan de rand verdicht kan worden

Performance

- De 3-punts knikbesturing zorgt voor een gelijkmatige verdeling van het gewicht tussen de voorste en achterste trommels/banden



Transport

- Met neergeklapte ROPS-beugel hebben de RD-walsen compacte afmetingen voor transport en opslag

Comfort

- Het werkplatform is trillingsvrij en ergonomisch ontworpen
- De bestuurder heeft perfect zicht rondom, waardoor minder spiegels en geen achteruitrijcamera nodig zijn



Snel aan de slag: het zelfverklarende display en de stuurhendel zijn intuïtief te bedienen.



Veilig werken: goed zicht rondom vanuit de bestuurdersstoel – ook op de rollen en wielen.



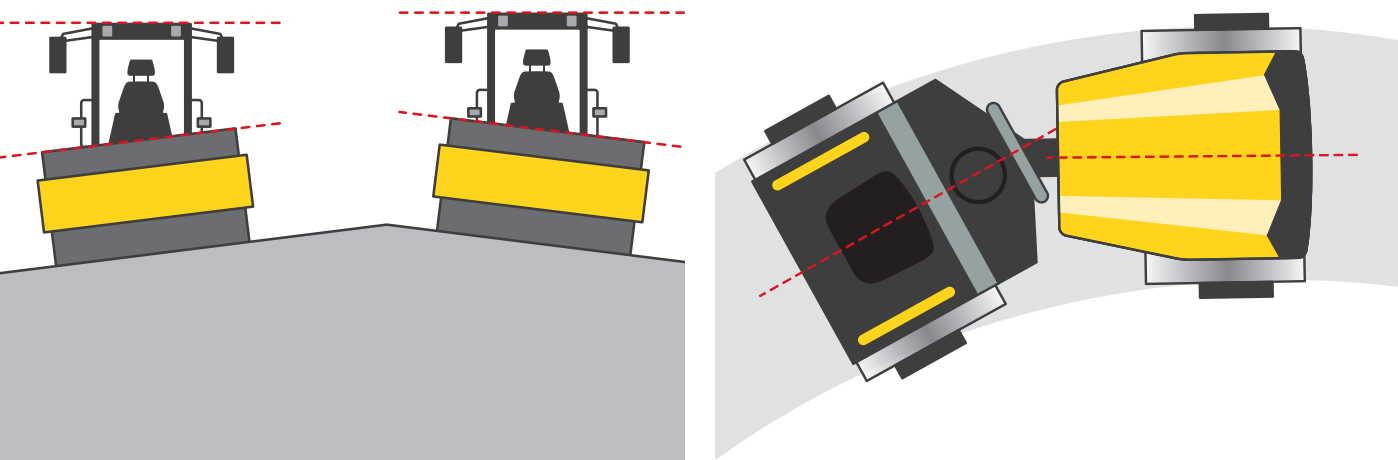
Optimaal zicht dankzij zijdelings verstelbare stoel.



Eenvoudige koelerreiniging dankzij afzonderlijk afneembare klep op de moterkap.

De voordelen van de tandem- en combiwalsen in detail.

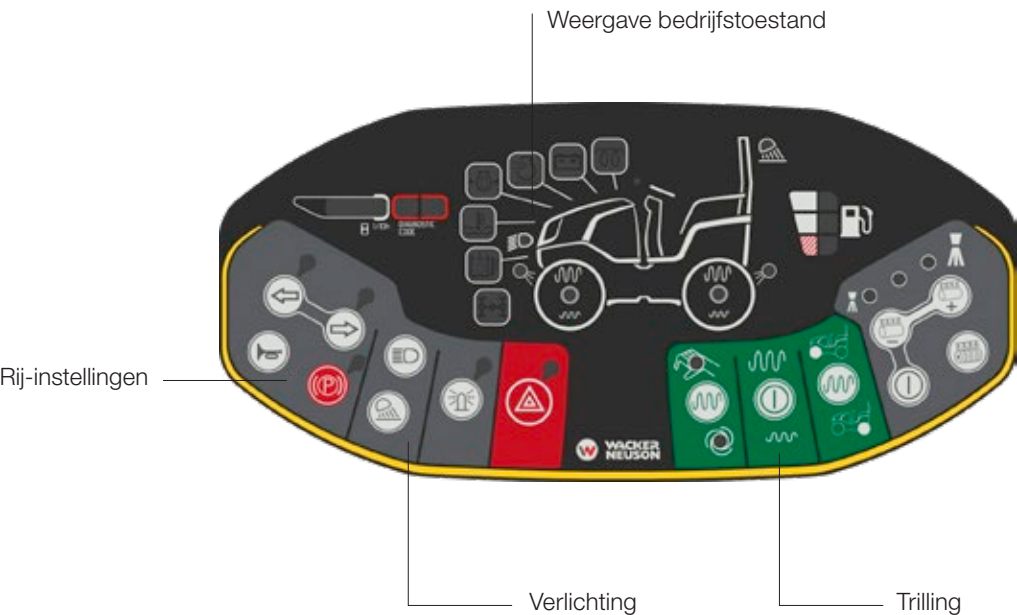
Van de technische uitrusting voor de daadwerkelijke verdichtingswerkzaamheden en comfortfuncties tot de praktische details voor transport of onderhoud: hier ziet u wat alle modellen gemeenschappelijk hebben.



Alle Rd-modellen hebben een driepunts knik-pendelsysteem:

Gelijkmatige verdichting en een hoge rijstabiliteit zijn de centrale voordelen van het driepunts knik-pendelsysteem, waarmee alle tandem- en combi-walsen behalve de RD7 zijn uitgerust. Dit zorgt voor een gelijkmatige drukverdeling op de banden of de

trommels, in het bijzonder in bochten. Bovendien verbetert het systeem de manoeuvreerbaarheid en zorgt het voor de best mogelijke kiepveiligheid en stabiliteit, ook op oneffen ondergronden, zoals puin.



Overzichtelijk display.

Zelfverklarend, intuïtief te bedienen en duidelijk ingedeeld: het display van de walsen van Wacker Neuson is zeer gebruiksvriendelijk.

Zo voelen gebruikers zich vanaf het eerste moment op hun gemak – dit is vooral voor verhuurbedrijven een belangrijk aspect.

Veel comfort voor de bestuurder.

Alle walsen zijn standaard met een volledig trillingsgeïsoleerde cabine/canopy uitgerust. Zo is de bestuurder optimaal beschermd tegen trillingen. De opstaptreden, veel beenruimte en een bestuurdersstoel die individueel ingesteld kan worden op gewicht en lengte, zorgen voor extra veiligheid. Alle walsen van Wacker Neuson hebben een opzij beweegbare stoel, met uitzondering van de RD18-80.



Standaard opklapbare rolbeugel.

De ROPS-beugel zorgt voor een surplus aan veiligheid. Deze kan standaard naar achteren geklapt worden. Daardoor hebben de walsen zeer compacte transportafmetingen.

Beste verlichting.

Of u nu in de schemering, 's nachts of bij veel bewolking werkt: de walsen van Wacker Neuson zorgen voor voldoende licht. Bij de tandem- en combi-modellen kunnen op de ROPS-beugel optioneel werkklampen worden aangebracht. Al inbegrepen bij de standaard levering: een zwaailicht, waarmee de wals op de openbare weg mag rijden.



Eenvoudig onderhoud.

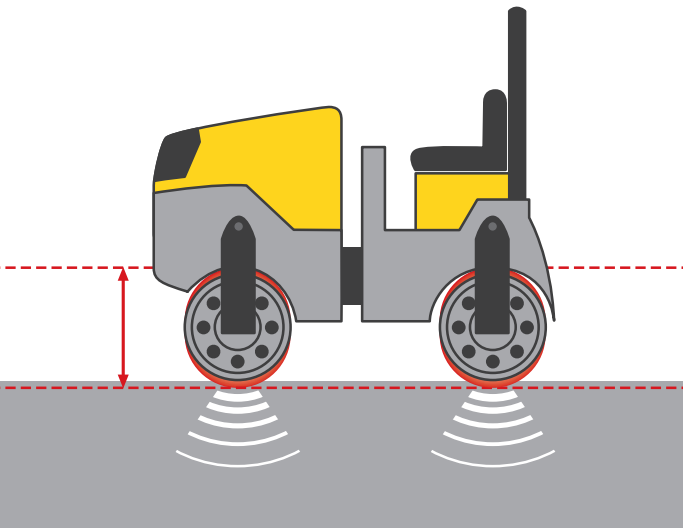
Alle walsen zijn zodanig geconstrueerd, dat het onderhoud met enkele handelingen uitgevoerd kan worden. Daartoe behoort ook een goede toegang tot de gehele motorruimte alsook het gemakkelijk vervangen van de luchtfilter. Dat bespaart tijd en geld!



Handige centrale ophanging.

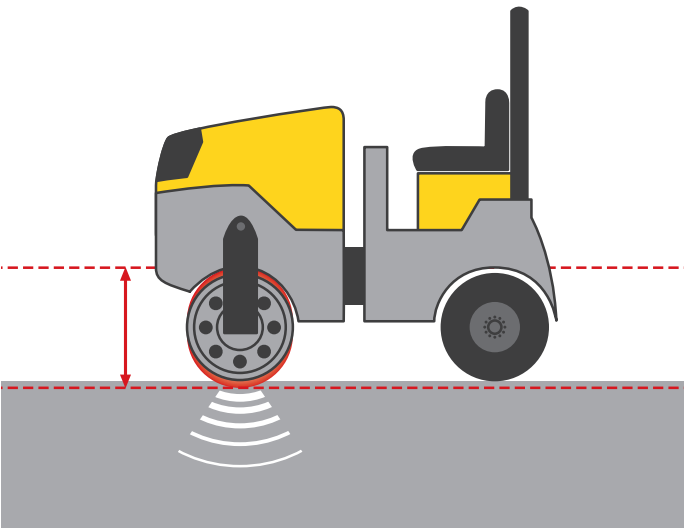
De in het midden geplaatste centrale ophanging maakt het horizontaal optakelen en neerzetten van de machine mogelijk.

Zo kan de wals eenvoudig, snel en veilig verplaatst worden. De modellen RD18, RD24 en RD28 hebben centrale ophanging



Tandemwalsen: voor en achter met trillingstrommel.

De trillingstrommels brengen het te verdichten materiaal met elkaar snel opvolgende verticale krachten optimaal in trilling. De ingebouwde onbalans zorgt voor een snelle rotatie, waardoor u kunt rekenen op uitstekende verdichtingsprestaties. Optimaal geschikt voor: alle klassieke verdichtingswerkzaamheden. Onze tandemwals-modellen zijn: RD18-80, RD18-100, RD24-100, RD28-120, RD40-130, RD45-140 en RD7



Combinatiewalsen: voor trillingstrommels, achter wielen.

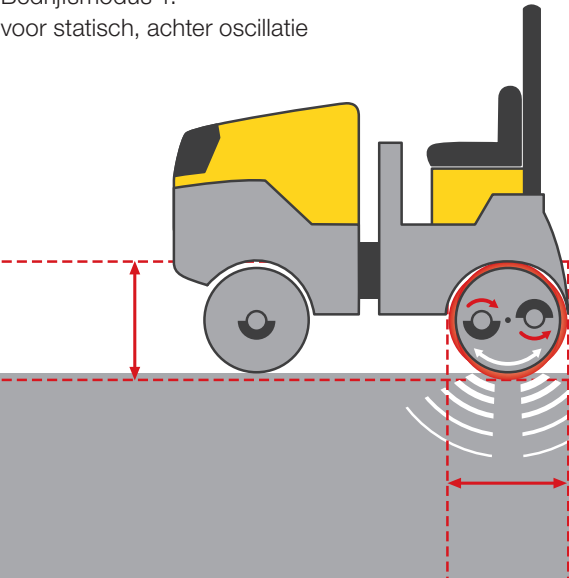
De combiwals is met slechts één trillingstrommel uitgerust. De achteras bestaat uit rubberen banden voor het aandrukken van het asfalt. Zo ontstaan uiterst hoogwaardige en gladde oppervlakken. Optimaal geschikt voor: asfaltverdichting op voet- en fietspaden. Onze combiwals-modellen zijn: RD18-100c, RD24-100c, RD28-120c, RD40-130c, RD45-140c

Oscillatiewalsen: voor trillingstrommels, achter oscillatietrommels.

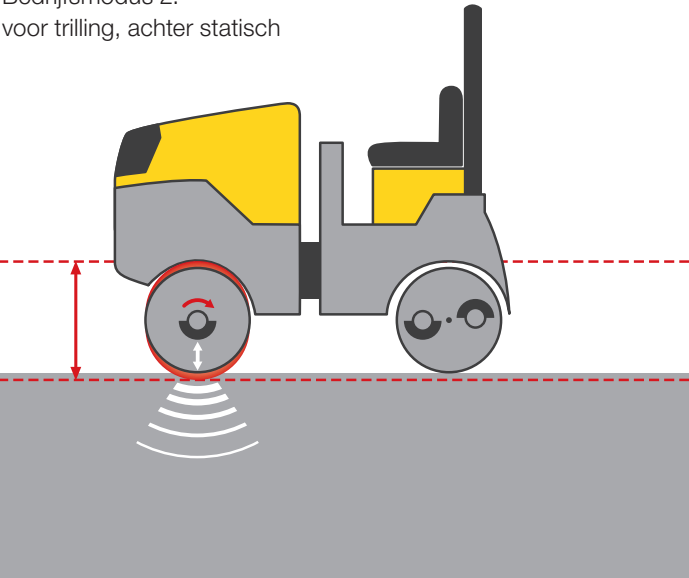
De oscillerende beweging ontstaat door een snel wisselende voorwaartse en achterwaartse draaibeweging van twee massa's in de trommel. Deze krachten worden doelmatig en voortdurend in de bodem geleid. Tegelijkertijd zijn de trillingsbelastingen aanzienlijk lager als bij een trillingstrommel. Dat heeft een positieve uitwerking op de levensduur en komt het rijcomfort van de machine ten goede.

Optimaal geschikt voor: verdichtingswerkzaamheden in de binnenstad, in de buurt van trillingsgevoelige bouwwerken (bijv. bruggen, woonhuizen, historische gebouwen), op verbindingssplekken (heet op koud) en voor kleinere reparatiewerkzaamheden. Onze oscillatiewals-modellen zijn: RD24-100o, RD28-120o, RD40-130o, RD45-145o.

Bedrijfsmodus 1:
voor statisch, achter oscillatie

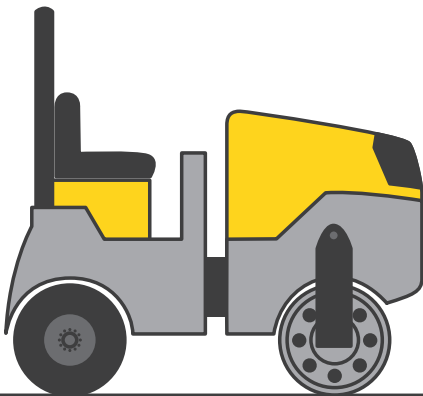


Bedrijfsmodus 2:
voor trilling, achter statisch



Groter tijds kader, hogere oppervlakcapaciteit:

Met oscillatie kunt u asfalt ook bij lage materiaaltemperaturen verdichten. Ten opzichte van verdichting door trillingen hebt u zo een groter tijds kader.



Meer tijd en
flexibiliteit

20% groter
temperatuurbereik



Trommelwalsen RC50, RC70.

Een perfect zicht in alle richtingen maakt het werken met de Trommelwalsen RC50 en RC70 van Wacker Neuson veilig en comfortabel. Dankzij de compacte bouwmethode heeft de gebruiker vanuit zijn stoel altijd zicht op de werkomgeving en de trommels. Met een grote hellingshoek en een uitstekend klimvermogen kunt u met deze machine zelfs op ruw terrein gemakkelijk manoeuvreren. Ook de eenvoudige bediening via een intuïtief ontworpen display en joystick vergemakkelijken het werk en zorgen ervoor dat de gebruiker in een mum van tijd vertrouwd is met de machine.

Efficiëntie

- Uniform bedieningsconcept van alle RD- en RC-walsen voorkomt lange trainingen
- Bedieningspaneel heeft een taalneutrale, puur grafische en daarmee intuïtieve bediening
- Door het aandrijfsysteem met wielmotoren is er geen as nodig als verbinding tussen de wielen
- Het lage zwaartepunt bij gelijkblijvend grote bodemvrijheid zorgt voor een goede rijverhouding, ook op onverhard terrein
- Eco-modusschakelaar verlaagt het motortoerental (maar ook de verdichtingsprestaties) en bespaart zo bij transportritten tot 20% van de brandstof

Performance

- De hydraulische tractiecontrole (automatische slipcontrole) zorgt voor een extreem goed stijgvermogen



RC50



RC70

Comfort

- Dankzij het compacte ontwerp is er altijd goed zicht op de trommels en dit vereenvoudigt het manoeuvreren en rijden nabij muren
- Het werkplatform is trillingsvrij en ergonomisch ontworpen

Onderhoud

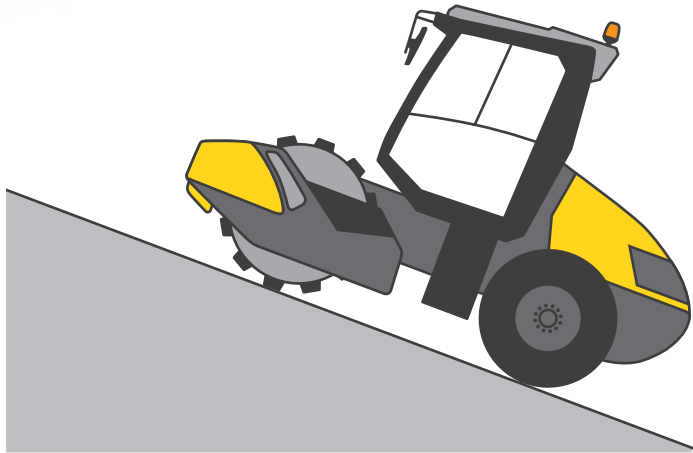
- De motor schakelt na vooraf ingestelde tijd automatisch uit, zo worden bedrijfsuren gereduceerd en onderhoudsintervallen verlengd



Eco-modus, voor max. 20% brandstofbesparing.



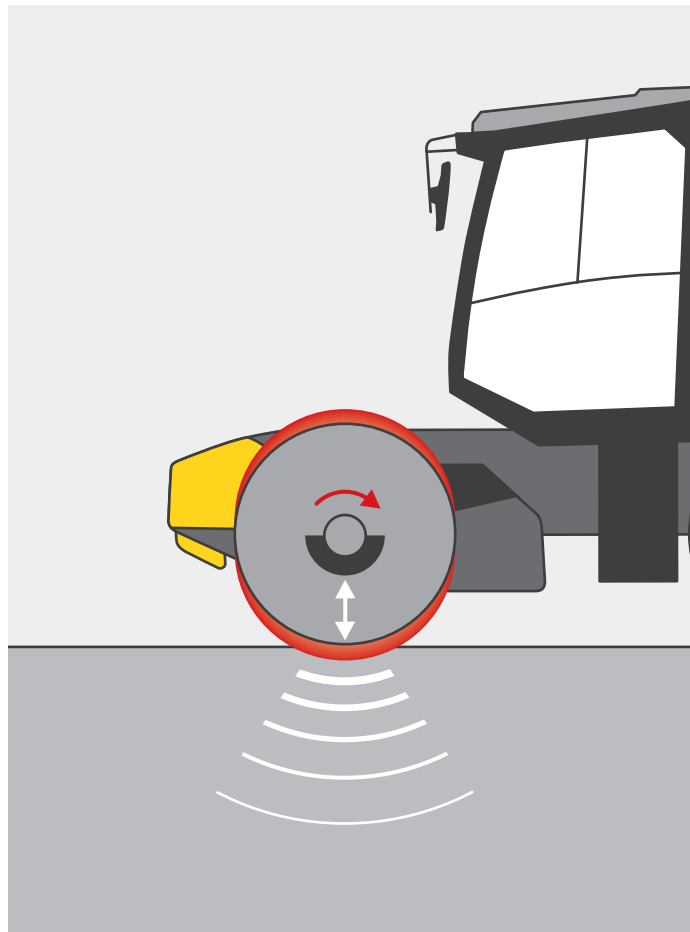
De tractieregeling zorgt ervoor dat de wielen ook op oneffen terrein niet wegslijpen.



Stijgingen van tot wel 60% de baas: dankzij de krachtige rijaandrijving.

De voordelen van de tandem- en combiwalsen in detail.

Met de vijf compacte tandem- en combiwalsmachines beschikt u voor verschillende stijgingen, uitdagingen en ruimtelijke omstandigheden over de juiste oplossing. Daarnaast kan de cabine/canopy uitgerust worden op basis van individuele behoeften.

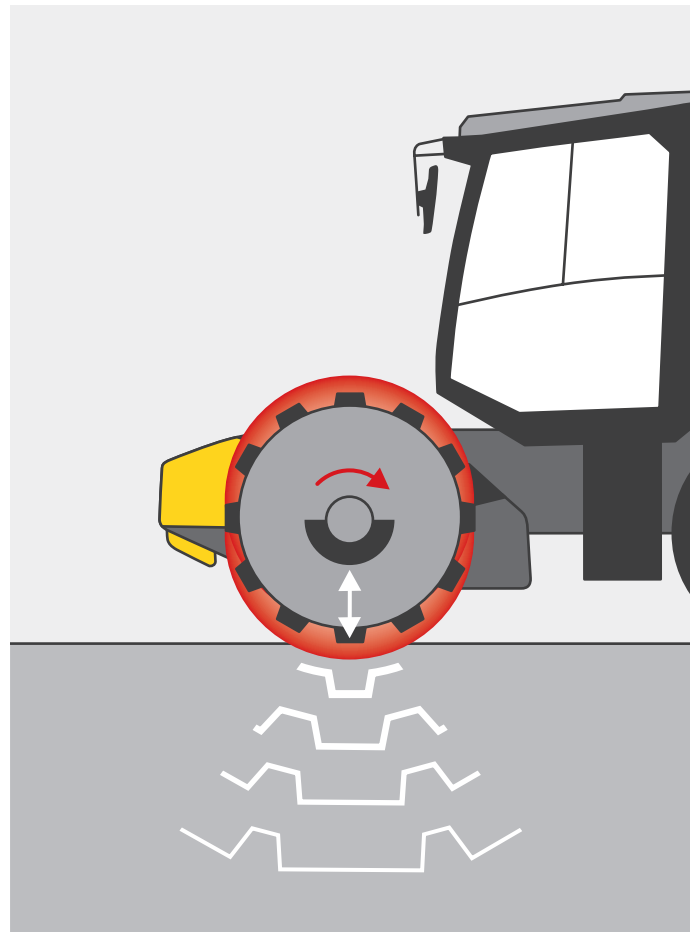


De gladde trommels van de walsmachines - RC50, RC70 en RC70vo.

Door de beperkte dieptewerking zijn de gladde trommels uitstekend geschikt voor gebruik in gevoelige gebieden, bijvoorbeeld in de buurt van trillingsgevoelige bouwwerken zoals historische gebouwen of bij bodems, waaronder buizen en leidingen lopen.

Daarnaast zijn de gladde trommels ideaal voor:

- Niet of enigszins compacte bodems, zoals zand en grind
- Oppervlakken die al met een stampvoettrommel bewerkt zijn



De stampvoettrommels van de walsmachines - RC50P en RC70P.

De trapezevormige noppen van een stampvoettrommel verdichten de bodem aan de hand van kneden en verpletteren. Hoe verder de verdichtingsvorderingen, hoe minder diep de noppen in de bodem doordringen.

De toepassingsmogelijkheden van stampvoettrommels zijn:

- Fijnkorrelige bodems met een hoog watergehalte, het inwerken van bindmiddelen zoals kalk of cement in zure bodems
- Verdichting van compacte, beperkt dragende, vochtige bodems zoals brokkelig, zacht gesteente (bijv bij de bouw van dammen)

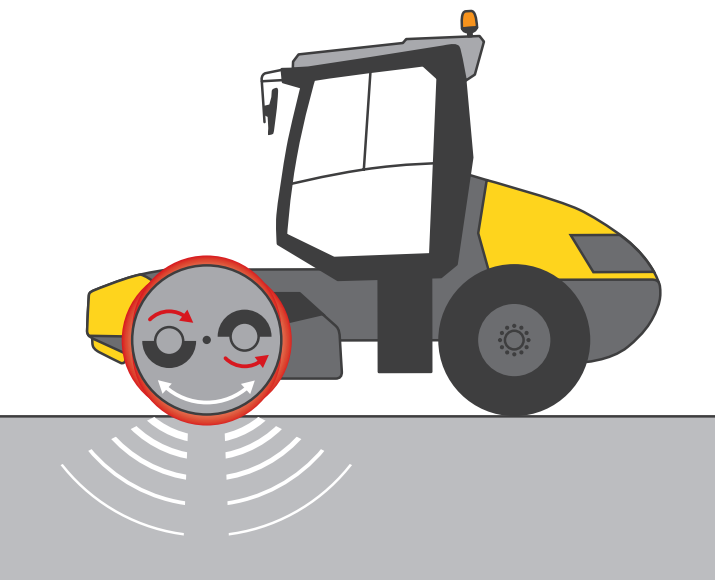
Een walsmachine, twee verdichtingsmanieren - RC70vo.

Alle tandem- en combinwalsmachines verdichten aan de hand van trillingen – de RC70vo biedt u echter een bijzonder extraatje: bij deze machine kunt u tussen de bedrijfsmodus trillingen en oscillatie kiezen.

Verdichtingswijze 1:
trillingen voor een grote verdichtingsdiepte.



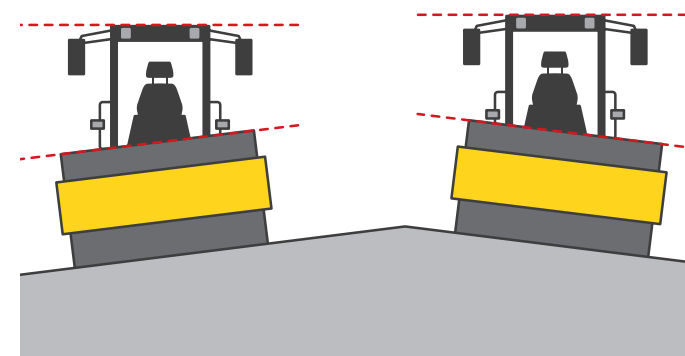
Verdichtingswijze 2:
oscillatie voor optimale oppervlakverdichting.



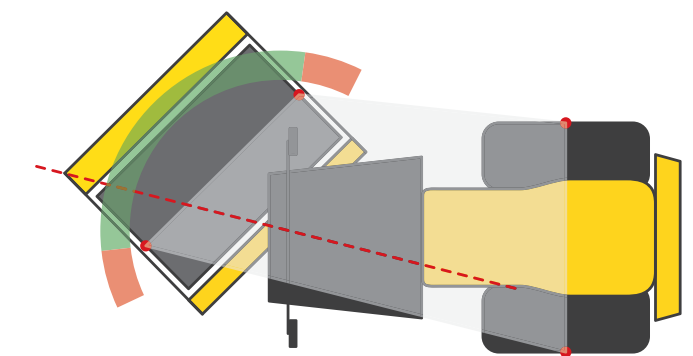
Driepunts knik-pendelsysteem.

Ook de tandem- en combiwalsmachines zijn met een driepunt-knik-pendelsysteem uitgerust. De machine verdeelt het gewicht gelijkmatig over de trommels en wielen. Daarnaast minimaliseert de machine ook bij volledige stuuraanslag het kiepgevaar en zorgt deze ook voor gelijkblijvende goede verdichtingsresultaten.

Op onbegaanbaar terrein zorgt het lage zwaartepunt van de tandem- en combiwalsmachines voor een stabiele rechtloop en veilige manoeuvreerbaarheid. Pendelsteunen in de besturing ontzien de bestuurder door demping van de cabine/canopy.



Onbegaanbaar terrein, een rustige bestuurderscabine:
de pendelsteunen hebben een dempende werking.



Kiepveilig in bochten:
duwkrachtverdeling, altijd in de groene zone.

Greppel-, tandem- en combiwalsen

	Eenheid	RTX SC3	RD7H	RD7He	RD7A	RD7Ye	RD18-80	RD18-100	RD18-100c	RD 24e	RD 28e	RD24-100	RD24-100c	RD24-100o	RD28-120	RD28-120c	RD28-120o	RD40-130	RD40-130c	RD40-130o	RD45-140	RD45-140c	RD45-140o
Max. bedrijfsgewicht	kg	1.465	735	735	690	710	1.840	1.950	1.830	3.000	3.410	3.190	3.110	3.240	3.410	3.320	3.470	4.920	4.790	5.230	5.300	4.960	5.640
Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	–	–	–	–	–	1.580	1.670	1.630	2.615	2.695	2.475	2.385	2.525	2.695	2.595	2.755	3.965	3.825	4.015	4.345	3.995	4.435
Max. werkbreedte	mm	820	650	650	650	650	856	1.056	1.000	1.110	1.250	1.050	1.050	1.050	1.250	1.220	1.250	1.350	1.338	1.350	1.430	1.380	1.430
Overhangig zijkant (links/rechts)	mm	–	30	30	30	30	–	–	–	–	55/55	55/55	55/55	55/55	55/55	55/55	55/55	63/63	63/63	63/63	63/63	63/63	63/63
Draaicirkel (binnen)	mm	1.600	–	–	–	–	2.230	2.130	2.130	2.470	2.370	2.470	2.470	2.470	2.370	2.370	2.370	2.690	2.690	2.690	2.650	2.650	2.650
Roltype voor	–	Stampvoet	glad/ongedeeld	glad/ongedeeld	glad/ongedeeld	glad/ongedeeld	glad/ongedeeld	glad/ongedeeld	glad/ongedeeld	glad/ongedeeld	glad/ongedeeld	glad/ongedeeld	glad/ongedeeld	glad/ongedeeld	glad/ongedeeld	glad/ongedeeld	glad/ongedeeld	glad/ongedeeld	glad/ongedeeld	glad/ongedeeld	glad/ongedeeld	glad/ongedeeld	glad/ongedeeld
Roltype achter	–	Stampvoet	glad/ongedeeld	glad/ongedeeld	glad/ongedeeld	glad/ongedeeld	glad/ongedeeld	glad/ongedeeld	–	glad/ongedeeld	glad/ongedeeld	glad/ongedeeld	–	glad/ongedeeld	glad/ongedeeld	–	glad/ongedeeld	glad/ongedeeld	–	glad/ongedeeld	glad/ongedeeld	–	glad/ongedeeld
Bandgrootte achter	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	205 - 60-R15	–	–	9,5/65/15*	–	–	–	–	–	10,5/80/16*	–
Aandrijving	–	Kohler KDW 1,003	Een cilinder, 4-takt, luchtgekoeld, diesel-motor, Hatz-motor		Honda benzine-motor Luchtgekoeld, eencilinder-4-takt-motor	Verticale cilinder, 4-takt, luchtgekoeld, dieselmotor, Yan-mar-motor	Kubota dieselmotor D1005			Elektro-motor	Elektro-motor	Kubota-dieselmotor D1503, met dieselpartikelfilter					Kubota-dieselmotor V2203, met dieselpartikelfilter						
Motorvermogen	kW	14,8	7,5	7,5	8,7	6,8	16,8	16,8	16,8	16,8	24	24	24	24	24	24	24	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4
Inhoud brandstoftank	l	24	5,4	5,4	5,4	5,4	33	33	33	33	42	42	42	42	42	42	42	73	73	73	73	73	73
Snelheid	km/u	2,5	4,5	4,5	4,5	4,5	0–11	0–11	0–11	0–11	0–12	0–12	0–12	0–12	0–12	0–12	0–12	0–11	0–11	0–11	0–11	0–11	0–11
Stijgvermogen met/zonder trilling	%	45/50	26	26	26	26	30/40	30/40	30/40	30/40	35/40	30/40	30/40	35/40	30/40	30/40	35/40	30/40	30/40	30/40	30/40	30/40	30/40
Centrifugaalkracht voor I/II	kN	68,4	22,5	22,5	22,5	22,5	25/16	25/16	25/16	25/16	46/28	46/28	46/28	46/28	52/32	52/32	52/32	64/39	64/39	64/39	64/39	64/39	64/39
Centrifugaalkracht achter I/II	kN	68,4	22,5	22,5	22,5	22,5	25/16	25/16	–	–	–	46/28	–	–	52/32	–	–	–	–	–	64/39	–	–
Inhoud watertank	l	–	60	60	60	60	70	70	70	70	180	180	180	180	180	180	180	285	285	285	285	285	285

Uitrusting en opties (keuze) voor tandem- en combiwalsen

	RD18	RD24	RD28	RD40	RD45
CE-conformiteit	●	●	●	●	●
Waarschuwborden DIN ISO	●	●	●	●	●
Afstrijker, inklapbaar	●	●	●	●	●
ROPS, inklapbaar	●	●	●	●	●
Bestuurdersstoel kunstleer zwart	●	●	●	●	●
Automatische motorstop	●	●	●	●	●
Aanhangerkoppeling	–	○	○	○	○
Hydraulische olie, standaard	●	●	●	●	●
Hydraulische olie, biologisch afbreekbaar	○	○	○	○	○
V-snaarbescherming	●	●	●	●	●
Vorstbeschermingsinjectie	○	○	○	○	○
Kantaandruk- en snijapparaat, rechtsvoor	–	○	○	○	○
Snijwiel, doorsnede 350 mm	–	○	○	○	○
Walskantverlichting, LED	–	○	○	○	○
Drukrol, 45 graden, 5 cm bedekking	–	○	○	○	○
Drukrol, 60 graden, 5 cm bedekking	–	○	○	○	○
Spoormarkeerder	–	○	○	○	○

● Standaard ○ Optie – Niet beschikbaar

Tandem- en combiwalsen

	RD18	RD24	RD28	RD40	RD45
Watersproeier voor kantaandruk- en snijapparaat	–	○	○	–	–
Splitstrooier compleet, precisie-walsstrooier	–	○	○	○	○
Alarm voor achteruitrijden, instelbaar volume	●	●	●	●	●
Verlichting STVZO	●	●	●	●	●
Werklampen, op ROPS, 4 stuks, LED.	○	–	–	–	–
Werklampen op ROPS, 4 stuks, halogeen	–	○	○	○	○
Zwaailichten op ROPS	●	●	●	●	●
Geluidsisolatie	○	○	○	○	○
Hoeveelheidsdeler	–	○	○	○	○
TÜV-opname	○	○	○	○	○

Greppelwals.

	RTX-SC3
Gladde trommels	○
Lange afstrijker	○
Korte afstrijker	●

Toelichting benaming
○ = oscillatiewals
c = Combiwals

Walsmachines.

	Eenheid	RC50	RC50p	RC70	RC70p	RC70vo
Max. bedrijfsgewicht	kg	5.710	5.530	7.580	6.920	6.380
Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	4.815	4.935	6.320	6.190	6.105
Max. werkbreedte	mm	1.370	1.370	1.680	1.680	1.680
Overhangig zijkant links/rechts	mm	65/65	65/65	80/70	80/70	80/70
Draaicirkel (binnen)	mm	3.375	3.375	3.310	3.310	3.310
Roltype	–	Glad/uit één stuk	Stampvoet	Glad/uit één stuk	Stampvoet	Glad/uit één stuk
Bandgrootte achter	–	TR 12.4-24 8 PR	TR 12.4-24 8 PR	AW 14.9-24 8 TL	TR 14.9-24 8 TL	AW 14.9-24 8 TL
Aandrijving	–	Kubuta-dieselmotor V3307-CR-T				
Motorvermogen (ISO 14396)	kW	55,4	55,4	55,4	55,4	55,4
Inhoud brandstoftank	l	123	123	123	123	123
Snelheid traploos	km/u	0–12,5	0–12,5	0–12,5	0–12,5	0–12,5
Stijgvermogen met/zonder trilling	%	55/60	55/60	55/60	55/60	55/60
Centrifugaalkracht voor I/II	kN	69	69	125/95	125	123

Uitrusting en opties (keuze) voor walsmachines

	RC50	RC50p	RC70	RC70p	RC70vo
Lak 1 RAL-kleur + grijs	○	○	○	○	○
Stuurkolom star	●	●	●	●	●
Stuurkolom kantelbaar	○	○	○	○	○
Bandenset met diamantprofiel	●	○	●	○	●
Bandenset met tractorprofiel	○	●	○	●	○
CE-conformiteit	●	●	●	●	●
Waarschuwingsborden DIN ISO	●	●	●	●	●
Afstrijker	○	●	○	●	○
ROPS star, met canopy	●	●	●	●	●
ROPS-cabine met verwarming, FOPS-gecertificeerd (niveau I), 1 toegangsdeur	○	○	○	○	○
Airconditioning	○	○	○	○	○

● Standaard ○ Optie – Niet beschikbaar

Alle gegevens hebben betrekking op de basismachine. Wijzigingen voorbehouden.

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.

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

Configuratiemogelijkheden.

Walsmachines.

	RC50	RC50p	RC70	RC70p	RC70vo
Stuurhendel standaard	●	●	●	●	●
Stuurhendel bij keuze voor schuifbord	○	○	○	○	○
Bestuurdersstoel kunstleer zwart	●	●	●	●	●
Bestuurdersstoel kunstleer zwart, met comfortuitrusting	○	○	○	○	○
Stoelverstelling rechts/links	○	○	○	○	○
Hydraulische olie, standaard	●	●	●	●	●
Hydraulische olie, biologisch afbreekbaar	○	○	○	○	○
Radio	○	○	○	○	○
ROPS, star	○	○	○	○	○
Veiligheidsdak, kunststof met geïntegreerde FOPS (niveau I)	○ ¹	○ ¹	○ ¹	○ ¹	○ ¹
Schuifbord	○	○	○	○	–
Stampvoetschalen tweedelig, niet gemonteerd	○	–	○	–	–
Set reservebanden met tractorprofiel	○	○	○	○	○
Set reservebanden, vier seizoenen	○	○	○	○	○
Verdichtingscontrole grondwerk	○	○	○	○	○
Snelheidsmeter	○	○	○	○	○
Automatische motorstop	○	○	○	○	○
Frequentieweergave trillingen	○	○	○	○	○
Achteruitrijcamera	○ ²	○ ²	○ ²	○ ²	○ ²
Alarm voor achteruitrijden, instelbaar volume	●	●	●	●	●
Automatische trillingen	○	○	○	○	○
Verlichting StVZO	● ³	● ³	● ³	● ³	● ³
Werklampen, 4 stuks, halogeen	○	○	○	○	○
Werklampen, 4 stuks, led	○	○	○	○	○
Zwaailichten	●	●	●	●	●
Hoofdstroomschakelaar, elektronisch	○	○	○	○	○
TÜV-opname	○	–	○	–	○

● Standaard ○ Optie – Niet beschikbaar

1 Alleen beschikbaar bij de keuze "ROPS starr"
2 Niet beschikbaar bij de keuze "ROPS starr"
3 Verplicht bij de keuze "TÜV-opname"

Toelichting benaming
vo = trillingen of oscillatie instelbaar
p = wals met stampvoettrommel

Wacker Neuson – all it takes.



Betontechniek



Trilstampers



Trilplaten



Walsen



Slooptechniek



Stroomaggregaten



Verlichting



Pompen



Graafmachines



Wielladers



Verreikers



Dumpers



Financiering



Reparatie & onderhoud



Academy



EquipCare & EquipCare Pro



Verhuur



Betonspecialisten



eStore



Reserveonderdelen



Tweedehands machines



ConcreTec



wackerneuson.com



Facebook
wackerneuson



Instagram
@wackerneuson



Youtube
Wacker Neuson



LinkedIn
Wacker Neuson



TikTok
@wacker.neuson



WN.EMEA.10379.V03.NL

03/2024 NL