

# Wieldumper en Dual View-dumper



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*



## Dit zijn de argumenten die spreken voor de wieldumpers en Dual View-dumpers van Wacker Neuson.

### 1. Iedere uitdaging aangaan – en gemakkelijk overwinnen.

Het terrein waar u moet werken hebt u niet voor het uitkiezen, maar uw machine wel. Wieldumpers en Dual View-dumpers van Wacker Neuson nemen zelfs op moeilijk terrein alle taken op zich. En de machines overtuigen dankzij het knik-pendelsysteem door goede bestuurbaarheid en uitstekende tractie op iedere ondergrond.

### 2. Het beste uitgangspunt voor topprestaties – een sterke hydrostatische aandrijving.

Technologieën moeten zichzelf in de praktijk bewijzen – iedere dag weer. De dumpers van Wacker Neuson zijn uitgerust met hoogwaardige aandrijvingen, die in iedere situatie betrouwbaar vermogen bieden en de gebruiker door de gebruiksvriendelijke bediening voor zich winnen.

### 3. Over de jaren bewezen – gezamenlijk geoptimaliseerd.

Onze jarenlange ervaring en de nauwe samenwerking met onze klanten bij de productontwikkeling maken onze dumpers tot populaire hulpjes op elke bouwplaats. En dat al vele jaren lang.

### 4. Flexibiliteit en betrouwbaarheid – dat is waar onze wieldumpers en Dual View-dumpers voor staan.

De dumpers van Wacker Neuson zijn niet alleen duurzaam, robuust en daardoor zeer betrouwbaar – dankzij het brede aanbod aan opties kunnen ze ook universeel worden ingezet. Met verschillende soorten bakken en andere opties kan de configuratie van de machine geheel op uw wensen worden afgestemd: vanaf de airconditioning in de cabine tot en met het Speed-model. Wij adviseren u graag, zodat iedere dumper betrouwbaar doet waavoor deze gemaakt is: materiaal transporteren.

#### Wacker Neuson – all it takes!

Wij bieden producten en diensten aan, die optimaal inspelen op uw vereisten en meest uiteenlopende toepassingen. Wacker Neuson staat voor betrouwbaarheid. Dit geldt natuurlijk ook voor onze wieldumpers en Dual View-dumpers. 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.

## Transportcompetentie tot in de kleinste details.



### Moeiteloos onderweg, op ieder terrein.

De dumpers van Wacker Neuson laten zich niet tegenhouden door nauwe doorgangen of een oneffen ondergrond: dankzij het knik-pendelsysteem komt u zonder problemen waar u wilt zijn. Meer hierover op pagina 21.

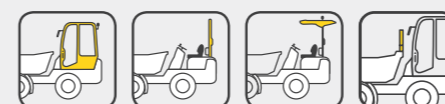


### Rijden zonder schakelen.

Met het pedaal alles onder controle: Het hydrostatische aandrijfsysteem maakt het rijden eenvoudig en schakelen is in veel gevallen niet meer nodig. Meer informatie op pagina 34.

### Volledige veiligheid en comfort

Kies tussen het ROPS-frame met handig dak ter bescherming tegen weersinvloeden, het weerbestendige dak en de veiligheidskabine met geïntegreerde verwarming, optioneel met airconditioning en beschermrooster tegen vallend materiaal.



### Altijd de juiste bak.

Met een groot aanbod aan bakvarianten kunt u een dumper uitrusten voor verschillende toepassingen. Er zijn ook volumebakken en speciale bakken verkrijgbaar. Een overzicht van alle bakken vindt u op pagina 37.



### Altijd zicht op de dumper met EquipCare.

Met onze telematica-oplossing EquipCare geeft u uw machines een stem. Met de telematicamodule uitgeruste machines rapporteren actief, bijvoorbeeld om u op aankomend onderhoud of mogelijke bedrijfsstoringen te wijzen. Onze EquipCare Dual ID is ook optioneel verkrijgbaar voor deze machines. Dit is een elektronisch toegangscontrolesysteem. U kunt dus precies bepalen wie uw machines mag bedienen en zo de veiligheid op uw bouwplaats vergroten.



## Alle wieldumpers en Dual View-dumpers in één oogopslag.

Alle details over onze dumpers vindt u ook online [www.wackerneuson.com/dumper](http://www.wackerneuson.com/dumper)

#### Wieldumper:



DW15e

Maximaal laadvermogen: 1.500 kg  
> Pagina 04



1001

1.000 kg



1501

1.500 kg



1601

1.500 kg



DW20

2.000 kg



DW30

3.000 kg

> Pagina 12



DW40

4.000 kg



DW50

5.000 kg

> Pagina 18



DW60

Maximaal laadvermogen: 6.000 kg

> Pagina 22



DW90

9.000 kg

#### Dual View-dumper:



DV60

6.000 kg



DV90

9.000 kg

> Pagina 28



DV100

10.000 kg



Gemakkelijk starten en beginnen: dankzij de elektrische rijaandrijving hoeft niet vaak meer te worden geschakeld en kan de bestuurder zich helemaal op zijn werk concentreren. Daarnaast zijn het aandrijfsysteem en de werkhydrauliek volledig onafhankelijk van elkaar bedienbaar

Net zo sterk als een conventionele wieldumper, maar wel zeer geluidsarm – ideaal in geluidsgevoelige omgevingen

Kan via een 230-V-stopcontact worden opgeladen

## Op schone wijze afvoeren: De elektrische wieldumper DW15e

	DW15e
Max. laadvermogen (kg)	1.500
Accu, capaciteit/vermogen (Ah / kWh)	300/14,4
Breedte (mm)	1.305
Max. inhoud laadbak vol (l)	800
Bakvarianten	 



**Optioneel met uitrusting voor rijden op de openbare weg:**  
buitenspiegels, waarschuwingssysteem voor achteruitrijden, verlichting

**Opklapbare rolbeugel**

**Multifunctioneel display:**  
alle functies inclusief de accustatus direct zichtbaar

**Brede bescherming op beenhoogte,**  
bijv. tegen bewegende onderdelen, steenslag, takken etc.

**Grote stuurstand** met veel bewegings- en beenruimte voor de gebruiker

**Verschillende uitkiephoogtes** zijn bij de optionele hoge kiepbak geen probleem

**Zeer veel toepassingen door het elektrische aandrijfsysteem,** bijv. in gebouwen of op bouwplaatsen binnen de bebouwde kom

**Gemakkelijkere, snellere onderhoudstoegang**

**Het stijgvormogen tot 50 graden** zorgt voor veiligheid en stabiliteit op hellingen

**Optioneel ook verkrijgbaar met Draaikiepbak –** ideaal voor werken in greppels en op hellingen

**Tractorprofiel** voor maximale veiligheid en tractie, optioneel ook met gazonbanden

**Ideaal voor oneffen terrein:**  
de grote bodemvrijheid



## Materiaal volledig emissievrije transporteren.



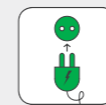
• Het geluidsniveau voor de bestuurder is lager dan 60 decibel. Dit komt overeen met een normaal kamervolume.\*



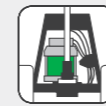
• De elektrische motor vermindert de CO<sub>2</sub>-uitstoot over de hele levenscyclus met 90% .\*\*



• De onderhoudsvrije 48 V-accu heeft voldoende vermogen voor een hele werkdag - afhankelijk van de toepassing.



• De lader is in de accu geïntegreerd en u kunt deze gewoon aansluiten op een stopcontact van 230 V.



• Er is telkens één elektromotor voor het aandrijfsysteem en de hydrauliek, inclusief energierecuperatie bij remmen en bergafwaarts rijden.

**Uitstekend geschikt voor gebruik** in emissiegevoelige omgevingen zoals stadscentra.



**In- en uitstappen aan beide kanten van de machine** voor maximale veiligheid in iedere situatie.



**Lage bedrijfs- en onderhoudskosten** door onderhoudsarme elektrische aandrijving.



**Compacte afmetingen** voor efficiënt werken in kleine ruimtes, snel manoeuvreren en eenvoudig transporteren.



**Door de optimaal geplaatste hefogen** en het lage gewicht kan de DW15e eenvoudig worden getransporteerd.



\*Geluidsdrukkniveau (LpA): Dit geeft het geluidsniveau aan van het apparaat op de rechtstreeks toegewezen werkplek, bijvoorbeeld op de bedieningspositie.

\*\*CO<sub>2</sub>-emissies over de gehele levensduur, direct en indirect, d.w.z. inclusief accuproduktie en energieopwekking (EU-mix), in vergelijking met een conventionele machine uit dezelfde klasse.










Door de onderhoudsarme, traploze Twin-Lock-vierwielaandrijving wordt werken op moeilijk begaanbaar terrein kinderspel

Het knik-pendelsysteem past zich aan alle omstandigheden aan en houdt de dumper in iedere situatie stabiel

Door de compacte afmetingen is de wieldumper extreem wendbaar – ideaal wanneer de ruimte beperkt is

## Compact, veilig en veelzijdig: de wieldumpers 1001, 1501, 1601.

	1001	1501	1601
Max. laadvermogen (kg)	1.000	1.500	1.500
Motorvermogen (kW/PK)	18,9/25,7	18,9/25,7	18,9/25,7
Breedte (mm)	1.180	1.305	1.305
Max. inhoud laadbak vol (l)	525	800	1.044
Bakvarianten	 	 	  



**Verskillende uitkiephoogtes** zijn bij de optionele hoge kiepbak geen probleem

**Optioneel met uitrusting voor rijden op de openbare weg:** buitenspiegels, waarschuwingssysteem voor achteruitrijden, verlichting

**Overzichtelijk dashboard:** alle displays en bedieningselementen zijn snel toegankelijk

**Fase-5-gecertificeerd** voor minimale uitstoot van schadelijke stoffen

**Zwaailichten** voor optimale zichtbaarheid door verkeersdeelnemers en bouw personeel

**Waarschuwingssysteem voor achteruitrijden en buitenspiegels** voor optimaal zicht rondom en meer veiligheid op de bouwplaats



**Maximale tractie en veiligheid** dankzij tractorprofiel

**Hoog stijgvormogen** voor materiaalverwerking op hellingen zonder beperkingen

**Standaard met trekrichting** – voor rangeren op de bouwplaats, optioneel verkrijgbaar met stopcontact

**Door de grote bodemvrijheid** kan ook op terrein buiten de paden worden gewerkt

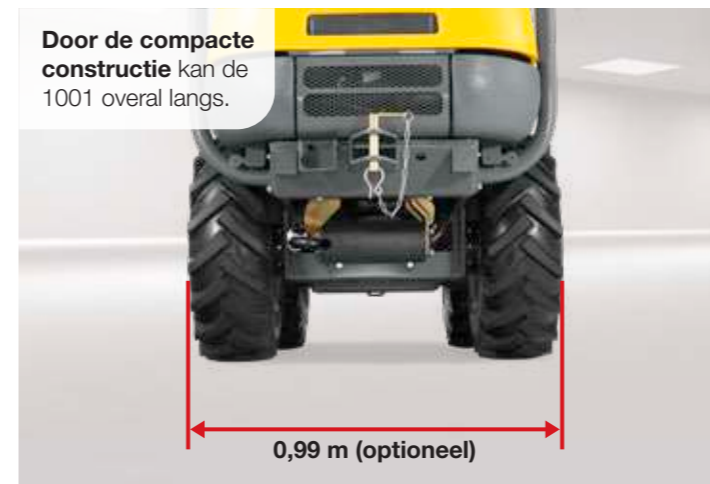
**Eenvoudige bediening, weinig slijtage:** De hydrostatische Twin-Lock-vierwielaandrijving spaart tijd en geld.



**In- en uitstappen aan beide kanten:** daardoor is de stuurstand altijd goed bereikbaar.



**Door de compacte constructie** kan de 1001 overal langs.



**Opklapbare rolbeugel:** ideaal bij lage doorgangen of bij transport.



**Eenvoudige service- en onderhoudstoegang:** op de optimale hoogte en gemakkelijk bereikbaar door de opklapbare motorkap.



**Nog beter uitkiepen:** De Draaikiepbak kan traploos 180 graden worden gedraaid.










De Auto-Stop-functie schakelt de machine automatisch uit als deze gedurende een bepaalde tijdsduur niet wordt gebruikt

Een prettig rijgevoel dankzij de hydrostatische vierwielaandrijving met hydrostatische remwerking en soepel wisselen tussen de vooruit- en achteruitversnelling

Uiterst kostenefficiënt en productief door verdubbelde onderhoudsintervallen tot 500 bedrijfsuren

## Gemakkelijk transporteren van materialen: de wieldumpers DW20, DW30 en DW40.

	DW20	DW30	DW40
Max. laadvermogen (kg)	2.000	3.000	4.000
Motorvermogen (kW/PK)	18,9 / 25,7	18,9 / 25,7	36 / 45,3
Breedte (mm)	1.497	1.730	1.780
Max. inhoud laadbak vol (l)	1.500	1.800	2.300
Bakvarianten	 	 	



**De optionele zwaailichten** in combinatie met de veiligheidsgordel zorgen voor meer veiligheid en zichtbaarheid op de bouwplaats. Het oranje zwaailicht is optioneel voor alle modellen, het groene zwaailicht alleen voor de DW30

**Opklapbare rolbeugel** met gasdrukveer voor een veilige bediening zonder overmatige inspanning

**Cabine met ROPS- en FOPS-certificering niveau 2** optioneel voor DW30 en DW40

**Een zitcontactschakelaar** zorgt ervoor dat de machine alleen beweegt als de bestuurder op zijn plek zit. Wanneer de bestuurder gaat staan, wordt de snelheid gecontroleerd teruggebracht. Voor optimale veiligheid op de bouwplaats

**De Auto-Stop-functie** schakelt de machine automatisch uit als deze gedurende een bepaalde tijdsduur niet wordt gebruikt

**Een 36 kW-motor** voor extra vermogen (optioneel voor DW30 en standaard voor DW40)

**Dak ter bescherming tegen weersinvloeden:** optimale bescherming tegen zon en lichte regen voor machines met ROPS-beugel

**Het bakrooster** beschermt de bestuurder en de cabine tegen materiaal of de bak van een graafmachine (DW30 en DW40)

**Veerbelaste parkeerrem:** volledig slijtagevrije bediening, duurzaam en betrouwbaar

**Overzichtelijk dashboard met joystickbediening:** intuïtieve bediening en snelle toegang tot alle belangrijke functies in een handomdraai

**Betonbak:** kiepopening met voor betonverwerking geoptimaliseerde stortplaat (alleen voor DW30)

**De optionele hoge kiepbak** met kantelsensor maakt van de DW20 en DW30 veilige bouwplaatsprofessionals

**Het knik-pendelsysteem** past zich aan alle omstandigheden aan en houdt de dumper in elke situatie stabiel

**Met de gazonbanden (optioneel)** ontziet u de ondergrond en voorkomt u mogelijk extra werk achteraf zoals reparatiewerkzaamheden

**Aan beide kanten toegankelijk** voor meer veiligheid van de gebruiker. Optioneel ook in signaalkleuren



## Standaard groot comfort, maximale veiligheid en intuïtieve bediening.

Diverse details en het daaruit voortvloeiende totaalconcept maken het werk van de gebruiker zo aangenaam mogelijk.

- ✓ De oranje gordel signaleert zijn controlefunctie door de verbinding met de groene LED lamp, dat aan de buitenzijde van de machine zit. Dit licht op als de bestuurder de gordel op de juiste wijze bevestigd heeft, terwijl hij de machine bedient
- ✓ Bestuurdersstoel incl. zitcontactschakelaar: de machine beweegt uitsluitend als de bestuurder op de stoel zit. Als de bestuurder tijdens de bediening opstaat, dan wordt de snelheid op gecontroleerde wijze verlaagd – voor optimale veiligheid op de bouwplaats
- ✓ Dankzij de hydrostatische vierwielaandrijving hoeft u niet vaak te schakelen op deze wieldumpers. Het hydrostatische rem-effect en de automatische remlichten maken van deze machines veilige hulpjes voor op elke bouwplaats.



**Nauwkeurig zijwaarts uitkiepen:** geen probleem met de draaikiepbak en traploos 180 graden kiepen.



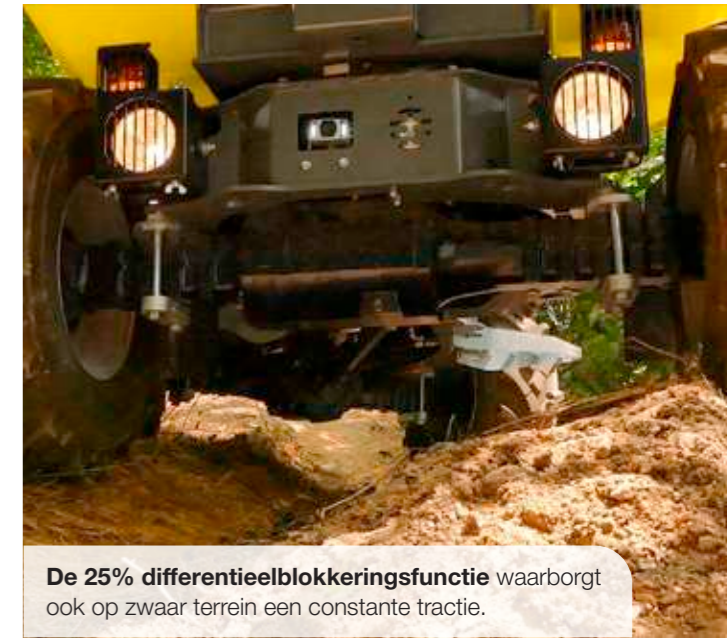
**Uiterst robuuste asfaltbak,** ideaal voor gebruik in ondergrondse parkeergarages. Zelflaadinrichting verkrijgbaar als optie.



**De geïntegreerde Auto-Stop-functie** schakelt de machine automatisch uit wanneer deze niet in gebruik is. Dit bespaart bedrijfs- en onderhoudskosten.



**De 25% differentieelblokkeringsfunctie** waarborgt ook op zwaar terrein een constante tractie.



## Meer bescherming en comfort.

De optionele cabine van de DW30 en DW40 met ROPS/FOPS-II-certificering zorgt ervoor dat gebruiker comfortabel en veilig kan werken bij alle weersomstandigheden. Hoogtepunten van de cabine zijn onder andere:

- Krachtige airconditioning (optioneel) en verwarming
- LED-werklampen
- Radio incl. Bluetooth-handsfreeset en USB-laadpoort (optioneel)
- Kunstleren stoel en zitcontactschakelaar
- Intuïtief joystickbedieningsconcept
- Getint veiligheidsglas
- Front- en achteruitrijcamera
- Veel opbergmogelijkheden (bijv. bekerhouder)



## Eenvoudig en kostenbesparend onderhoud.

Met de verlengde onderhoudsintervallen van 500 bedrijfsuren kunt u écht kosten besparen. Indien er onderhoud nodig is, dan is dit snel en eenvoudig uit te voeren. Dit komt doordat de onderhoudspunten gemakkelijk bereikbaar zijn vanaf de grond.







Door de slijtage-  
arme hydrostatische  
vierwielaandrijving met ECO-  
modus kan comfortabel met  
de machine worden gereden  
en worden de bedrijfskosten  
verlaagd

De sterkste motor in zijn klasse

Alles perfect binnen handbereik  
dankzij het overzichtelijke  
dashboard en de intuïtieve  
joystickbediening

## Grootse techniek, compacte afmetingen: de wieldumper DW50.

	DW50
Max. laadvermogen (kg)	5.000
Motorvermogen (kW/PS)	55,4/75,3
Breedte (mm)	1.915
Max. inhoud laadbak vol (l)	2.650
Bakvarianten	





**Optionele zitcontactschakelaar**  
voor optimale veiligheid – voorkomt dat de machine kan wegrijden of stopt de machine wanneer de bestuurder staat

**Fase-5-gecertificeerd**  
voor minimale uitstoot van schadelijke stoffen

**Afneembaar zonnedak**  
voor uitvoering met ROPS-beugel

**Opklapbare rolbeugel** –  
ideaal bij lage doorgangen en ruimtebesparend transport

**Traploos regelbaar tot 28 km/h** voor snel, soepel naar een andere plek rijden



**Trekinrichting**, optioneel verkrijgbaar met stopcontact

**Eenvoudige onderhoudstoegang** dankzij de naar achteren wegklapbare motorkap op de perfecte werkhoogte

**Grote stuurstand** met veel ruimte voor comfortabel werken

**Veilig in- en uitstappen** vanaf beide kanten in iedere situatie

**Voelt zich thuis op iedere ondergrond**, dankzij de grote bodemvrijheid

**Grote keuze uit verschillende soorten banden**, bijv. tractorprofiel voor maximale tractie of industriële banden voor flexibel gebruik

**De camera** laat de dode hoek vóór de machine zien

**De werkplek perfect in het oog** – dankzij het geoptimaliseerde ontwerp van de draaikieper van de DW50.



**Gazonbanden** hebben grote loopvlakken en zijn daardoor minder schadelijk voor de ondergrond.



## Stuurstand en bedieningsconcept.

**Een innovatief bedieningsconcept voor stuurstand en zitconsole: Alle bedieningselementen zoals schakelaars, joystick of display zijn aan de rechterkant geplaatst. Daardoor kan de linkerhand altijd aan het stuur blijven!**

- Joystick voor veilige en comfortabele bediening
- Display met onderhoudsmelding voor een betere planning
- Camera aan de voorzijde, buitenspiegel en optimale verlichting voor uitstekend zicht



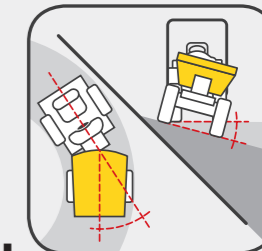
**Opklapbare rolbeugel:** ideaal voor lage doorgangen een eenvoudig transport.



**Ver openklapbare motorkap** voor goede servicetoegang tot de motor.



## Knik-pendelsysteem.



**Moeilijk begaanbaar terrein met hobbels, kleine hellingen of smalle doorgangen horen bij veel toepassingen tot de orde van de dag. Daarom zijn alle wieldumpers van Wacker Neuson uitgerust met knik-pendelbesturing.**

- Uitstekende begaanbaarheid van oneffen terrein, ook beladen
- Afhankelijk van het model van het knik-pendelsysteem tot max. 37 graden/15 graden
- Optimaal bodemcontact en zeer goede tractie






Kostenefficiënt en eenvoudig te bedienen: de hydrostatische vierwielaandrijving met automatische ECO-modus en automatisch remlicht

Standaard Auto-Stop-functie, die de machine na een ingestelde tijd automatisch uitschakelt

Volledig onderhoudsvrije veerbelaste parkeerrem, wordt automatisch geactiveerd wanneer de motor stopt

## Materiaalverwerking met stijl: de wieldumpers DW60 en DW90.

	DW60	DW90
Max. laadvermogen (kg)	6.000	9.000
Motorvermogen (kW / PK)	55/75	55/75
Breedte (mm)	2.329	2.493
Max. inhoud laadbak vol (l)	3.500	4.550
Bakvarianten		





**Motorkap uit één stuk** voor optimale onderhoudstoegang

**Krachtige dieselmotor** - verkrijgbaar in de uitvoeringen 44,5 kW en 55,4 kW. Beide voldoen aan de fase V-emissienorm

**De voor- en achteruitrijcamera** (optioneel) vergroten de veiligheid op de bouwplaats

**Verschillende bakken** voor een economische verwerking van grote materiaalvolumes, bijv. een frontkieper of een draaikiepbak (optioneel)

**Standaard bevestigingspunten** voor het optioneel verkrijgbare rooster, dat de bestuurder en de cabine beschermt

**Veilig in- en uitstappen aan beide kanten** met opstap in signaalkleuren voor flexibiliteit op de bouwplaats

**Dankzij de LED-werklampen** voor en achter is de machine zelfs uitgerust voor werkzaamheden bij slecht zicht of 's nachts (optioneel)

**Grote keuze uit verschillende soorten banden:** gazonbanden met brede loopvlakken, industriële banden voor flexibel gebruik of tractorprofiel voor maximale tractie

**Optioneel met uitrusting voor rijden op de openbare weg:** buitenspiegels, waarschuwingssysteem voor achteruitrijden, verlichting

**Het grote, multifunctionele 7" display** geeft een optimaal overzicht van alle functies van de machine en toont de beelden van de voor- en achteruitrijcamera

**De ROPS-beugel met gasdrukveer** is veilig en gemakkelijk naar voren te klappen

**De standaard Auto-Stop-functie** zorgt ervoor dat de machine automatisch wordt uitgeschakeld

**De optioneel verkrijgbare radio** is uitgerust met een Bluetooth handsfreesysteem en beschikt ook over USB-oplaadpoorten

**Trekinrichting,** optioneel verkrijgbaar met stopcontact

**Het waarschuwingssysteem voor achteruit rijden met breedbandgeluid:** zeer goede waarschuwingseigenschappen in de gevarenzone ondanks lagere geluidsbelasting

**Knik-pendelsysteem** voor permanent bodemcontact op oneffen terrein







## Hoge veiligheid voor bestuurder en omgeving.

Veilige bouwmachines zijn een voorwaarde voor productief werken. Wieldumpers van Wacker Neuson bieden vele innovatieve veiligheidsfuncties en optimale bescherming wanneer dat nodig is.

- Het rooster beschermt de bestuurder en de cabine tegen vallend materiaal
- De opstap in signaalkleuren verhoogt de veiligheid en zorgt voor een betere zichtbaarheid van de treden en de handgreep
- De groene LED lamp gaat branden wanneer de gebruiker de oranje gordel vastklikt
- Veilig en praktisch: de neerklapbare rolbeugel met gasdrukveer
- Alles goed in het oog, zelfs vóór de machine, dankzij de camera
- De zitcontactschakelaar zorgt ervoor dat de machine alleen beweegt als de bediener aan boord is

De geïntegreerde **Auto-Stop-functie** schakelt de machine na een van tevoren ingestelde tijd automatisch uit wanneer deze niet wordt gebruikt.



De **grote loopvlakken** verminderen de contactdruk en ontzien gevoelige ondergronden.

## Volledig uitgeruste optionele cabine.

- De cabine is bijzonder ruim, zodat de bestuurder zich volledig op zijn werk kan concentreren
- Het gelaagde veiligheidsglas beschermt de cabine bovendien tegen invloeden van buitenaf
- Het optionele airconditioningsysteem zorgt voor een hoge mate van comfort en voor een aangename werktemperatuur onder alle weersomstandigheden
- De vele opbergmogelijkheden en optimaal geplaatste bedieningselementen helpen de bestuurder om snel en efficiënt te werken
- Andere hoogtepunten zijn: Ruitenwissers voor en achter, een radio met handsfreesysteem, LED-werklampen en de opstap in signaalkleuren



## Onderhoud wordt eenvoudig.

Een bouwmachine is alleen productief, wanneer hij in gebruik is. Daarom doen wij er alles aan, om onderhoudswerkzaamheden zo efficiënt en kostenbesparend uit te kunnen voeren, bijv. door:

- ✓ Slijtage-arme aandrijvingen
- ✓ Lange onderhoudsintervallen
- ✓ Lage servicetoegangen
- ✓ Gemakkelijk toegankelijke onderhoudstoegangen
- ✓ Alle noodzakelijke gebieden binnen bereik



Met de **moderne joystick** hebt u veel functies binnen handbereik. De bestuurder kan dus altijd één hand aan het stuurwiel houden.



Het **grote, multifunctionele 7" display** voldoet aan beschermingsklasse IP69 en biedt dus niet alleen een goed overzicht, maar is ook zeer robuust.








Innovatief Dual View-concept:  
De 180 graden draaibare  
bestuurdersstoel biedt optimaal  
zicht tijdens het laden en rijden

De optioneel verkrijgbare  
cabine in combinatie met  
het beschermrooster bieden  
de bestuurder optimale  
bescherming en veiligheid

Comfortabel en slijtagearm:  
de hydrostatische  
vierwielaandrijving versnelt  
traploos zonder verlies aan  
trekkracht en schakelt soepel  
tussen vooruit- en achteruitrijden

## Dumper en vrachtwagen in één: de Dual View dumper DV60, DV90 en DV100.

	DV60	DV90	DV100
Max. laadvermogen (kg)	6.000	9.000	10.000
Motorvermogen (kW/PK)	55,4 / 75,3	55,4 / 75,3	55,4 / 75,3
Breedte (mm)	2.330	2.420	2.420
Max. inhoud laadbak vol (l)	3.600	4.600	5.000
Bakvarianten			



**Het beste uitgerust voor 's nachts werken:** met de optionele werklichten

**Breedtelichten en zwaailichten** voor optimale zichtbaarheid in de bouwput

**Optionele zitcontactschakelaar voor meer veiligheid:** de machine werkt alleen als de bestuurder op de stoel zit

**Standaard opklapbare rolbeugel** voor lage doorgangen en eenvoudig transport, loopt zeer soepel dankzij gasdrukveren

**Frontkieper** met laag zwaartepunt voor de veilige omslag van grote hoeveelheden materiaal

**Het beschermrooster op de laadbakconstructie** beschermt de bestuurder en de cabine tegen vallend materiaal

**Compacte afmetingen:** is op de bouw duidelijk wendbaarder dan een vrachtwagen

**Uitrusting voor rijden op de openbare weg standaard:** buitenspiegels, waarschuwingssysteem voor achteruitrijden, wielwig, accessoires voor rijden op de openbare weg

**Grote keuze uit verschillende soorten banden:** gazonbanden met brede loopvlakken, industriële banden voor flexibel gebruik of tractorprofiel voor maximale tractie

**Het knik-pendelsysteem** past zich aan alle omstandigheden aan, voor maximale stabiliteit in iedere situatie

**Traploos tot 30 km/h** voor snel naar een andere plek rijden en efficiënte materiaalomslag

**Fase-5-gecertificeerd** met dieselpartikelfilter voor minimale uitstoot van roetdeeltjes, ter bescherming van de bestuurder en het milieu

**De camera** laat het gebied achter de machine zien, voor meer veiligheid op de bouw

**Auto-Stop-functie:** De motor schakelt na een langere periode van inactiviteit automatisch uit

**Zeer goed stijgvormogen** voor veilig werken op alle soorten terrein

**Hydrostatische remfunctie:** de remlichten gaan automatisch branden wanneer het gaspedaal wordt losgelaten

**Hydrostatische vierwielaandrijving met ECO-modus** voor optimaal gebruik van de kracht bij minimaal gebruik van energie







## Instappen, wegrijden, kosten besparen!

Onze grote wieldumpers hebben hydrostatische vierwielaandrijving. De machine versnelt traploos met constante trekkracht en kan door iedereen gemakkelijk worden bestuurd, omdat niet vaak hoeft te worden geschakeld. Dankzij de hydrostatische remwerking, is het voldoende om de voet van het gas te nemen om te remmen. In de ECO-modus wordt bovendien het verbruik tot een minimum gereduceerd – en dat bij optimaal gebruik van de kracht.



**Eenvoudig onderhoud vanaf de grond** dankzij de ver openklapbare motorkap en lage onderhoudstoegangen.



**Slijtagevrije veerbelaste parkeerrem** – wordt automatisch geactiveerd wanneer de motor wordt uitgezet.

## Onbeperkt zicht – in het bijzonder in de hoofdrijrichting!



**De gehele cabine is 180 graden draaibaar:** maak de blokkering los, draai de stoel met console en werk in de kortst mogelijk tijd gewoon weer verder.



**Meer veiligheid:** altijd perfect zicht op de werkplaats voor u – zowel tijdens het transporteren als tijdens het laden en lossen.



**Hogere productiviteit:** zelfs als de ruimte beperkt is, kunt u veilig en nauwkeurig reageren – geen tijdverlies en brandstofverspilling meer door manoeuvreren.



Meer informatie over de Dual View vindt u op: [www.wackerneuson.com/dualview](http://www.wackerneuson.com/dualview)

## Meer gebruikscomfort dankzij de ergonomische draaiconsole.

**Beeldscherm voor standaard achteruitrijcamera** met afsluitbare vandalismebeveiliging, beeldscherm en camera voldoen aan IP69

**Stuurkolom met hoekafstelling** vereenvoudigt het veilig in- en uitstappen

**Extra opbergruimte**

**Multifunctioneel display** voor machinefuncties incl. afsluitbare displaybescherming

**Joystick** met regeling van de rijrichting en bediening van de bak

**Eenvoudig 180 graden te draaien** – geen tijdrovende manoeuvres meer

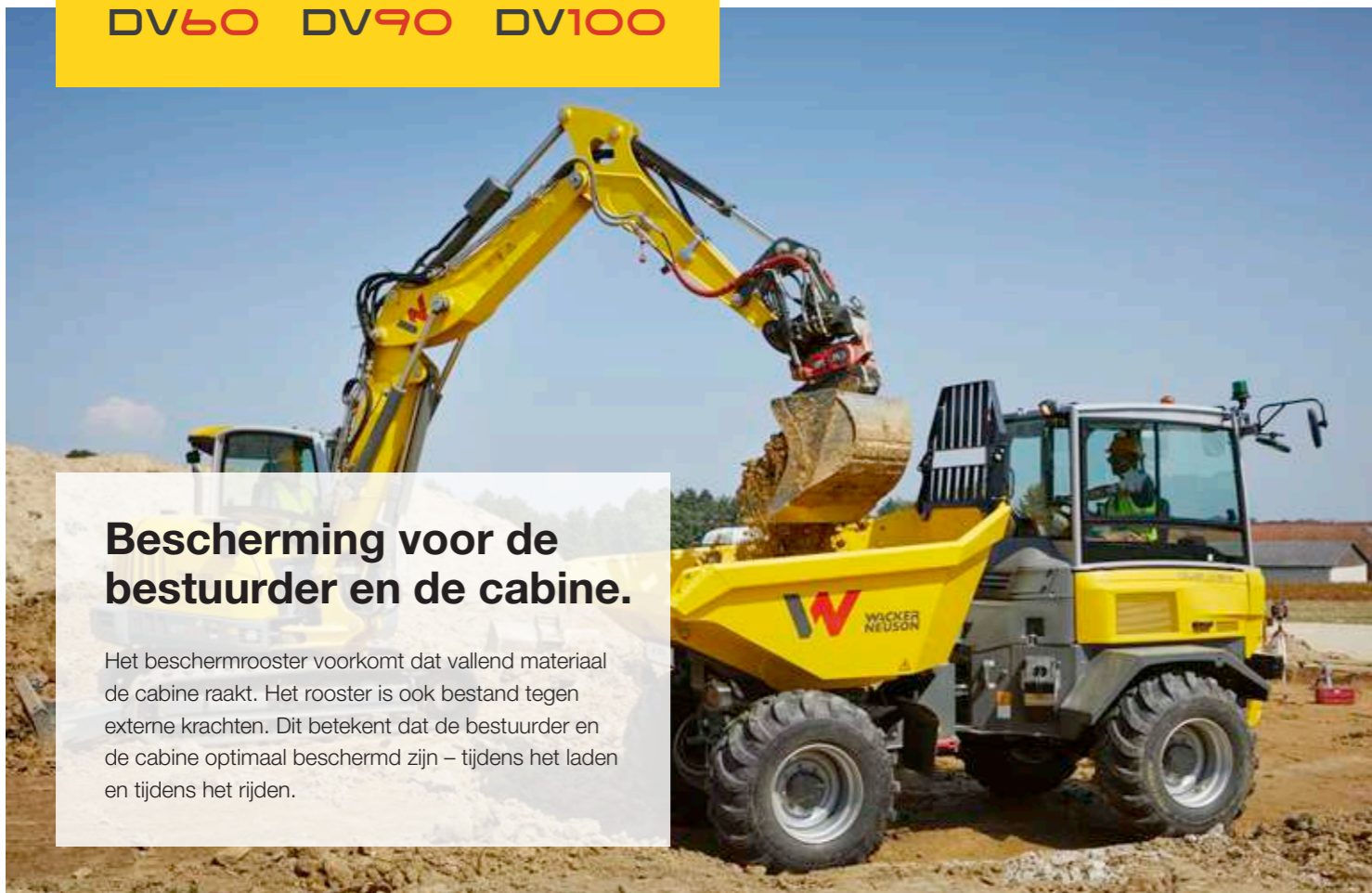
**Kogelgelagerde draaikrans** voor snel wisselen van de zitpositie





## Bescherming voor de bestuurder en de cabine.

Het beschermrooster voorkomt dat vallend materiaal de cabine raakt. Het rooster is ook bestand tegen externe krachten. Dit betekent dat de bestuurder en de cabine optimaal beschermd zijn – tijdens het laden en tijdens het rijden.



## Grote comfortcabine.

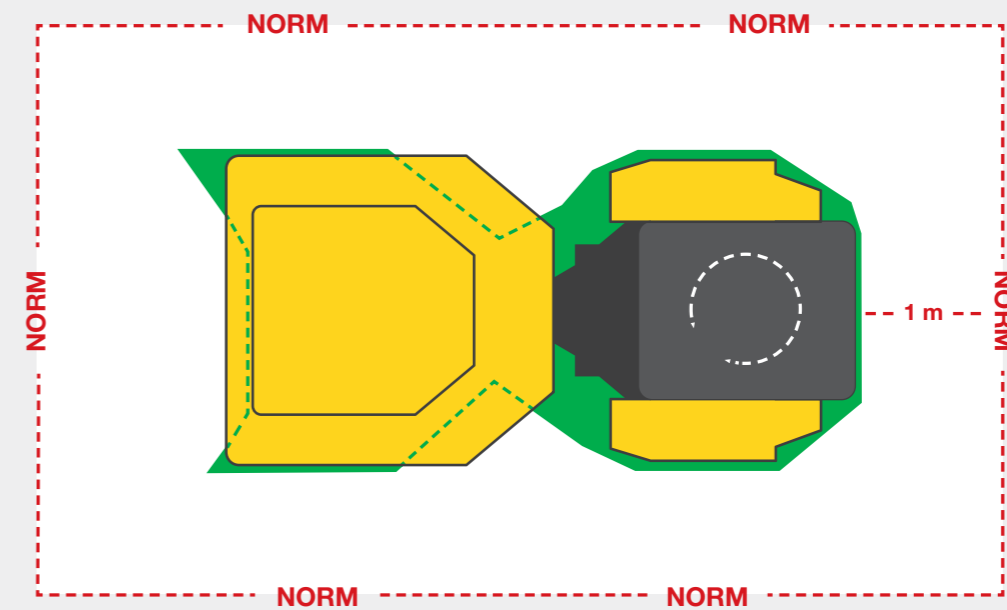
Een prettige werkplek is een belangrijk onderdeel van de veiligheid. Bij onze dumpercabines klopt ieder detail:

- Grote stuurstand met veel bewegings- en beenruimte
- Stuurwiel en bestuurdersstoel kunnen worden afgestemd op de lengte van de bestuurder
- Airconditioning voor de perfecte werktemperatuur en ventilatie
- Overzichtelijk dashboard met intuïtieve joystickbediening
- Getinte ruiten voor optimale bescherming tegen UV-straling en geluidsoverlast
- ROPS/FOPS Level II-gecertificeerd
- Gelaagd veiligheidsglas
- Geluidsniveau in de cabine slechts 79 dB(A)
- Comfortabel werken
- Verstelbare stuurhoek
- 3-voudige verstelbare bestuurdersstoel (hoek rugleuning, voorwaarts/achterwaarts, vering kan worden afgestemd op het gewicht van de bestuurder)
- Vele opbergmogelijkheden
- Zonnegordijn vóór



## Eenvoudig meer zien.

De Dual View-dumper overtreft de eisen van de richtlijn inzake zichtveld ISO 5006:2017 duidelijk.



**Beter dan de norm!**

Vanaf hier kunt u met Dual View een hoogte van 1,2 m overzien\*

Vanaf hier moet u volgens de richtlijn zichtveld een hoogte van 1,2 m kunnen overzien

\* Met spiegel en achteruitrijcamera

## Hydrostatische rijaandrijving.

Door de hydrostatische vierwielaandrijving met constante trekkracht zijn onze wieldumpers extreem geschikt voor rijden in het terrein, de bediening is daarbij zeer fijngevoelig. Dankzij de hydrostatische remwerking kan in de meeste situaties met slechts één pedaal worden gereden.





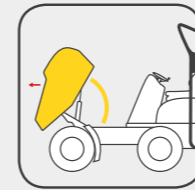
## Voor elke toepassing de juiste bak.

Voor de bouw, de tuin- en landschapsbouw of gemeentewerken: de verschillende soorten bakken zijn geschikt voor de meest uiteenlopende toepassingen en hebben altijd de eigenschappen die u nodig heeft.

Hoge kiepbak



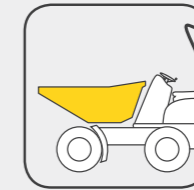
## De bakmodellen in één overzicht.



### Frontkieper

De frontkieper is ideaal wanneer in korte tijd veel materiaal moet worden verplaatst.

- Voor grote materiaalvolumes tot 4,75 m<sup>3</sup>
- Laag zwaartepunt en lage uitstorthoogte
- Kostenefficiënte oplossing



### Extra bakmodellen

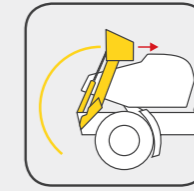
Bij veel toepassingen is een lage uitstorthoogte belangrijk. Daarvoor zijn er voor de DW20 en de DW30 speciale bakken beschikbaar.



### Hoge kiepbak

Wanneer bij het storten van materiaal hoogteverschillen moeten worden overbrugd, dan is de hoge kiepbak de juiste keuze.

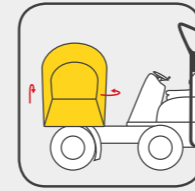
- Geschikt voor het beladen van containers
- Uitstorthoogte meer dan 1,8 m
- Flexibel te gebruiken als front- of hoogkieper



### Zelflaadinrichting

Zonder hulp van andere machines kan met de zelflaadinrichting veel materiaal in korte tijd worden verladen.

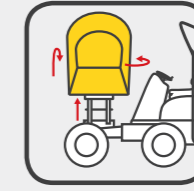
- Heffen van tot 300 kg materiaal
- Onafhankelijk bedienen van laadarm en -bak



### Draaikiepbak

De Draaikiepbak brengt het materiaal dankzij traploos 180 graden uitstorten precies op de juiste plek, ideaal als de ruimte beperkt is.

- Nivellering bij het transport van vloeistoffen en op hellingen
- Draaimechanisme 2 x 90 graden links en rechts
- Zijdelings vullen mogelijk



### Hoge kiepbak

- Combinatie van de voordelen van een draaikiepbak en een hoge kiepbak
- Uitstekend voor het overbruggen van hoogteverschillen in krappe ruimtes
- De moderne kantelsensor waarschuwt de bediener onmiddellijk voor instabiliteit door middel van een visueel en akoestisch signaal

Asfaltbak



Betonbak



Frontkieper



Hoge kiepbak



Draaikiepbak



Zelflaadinrichting





# Configuratiemogelijkheden

WIELDUMPER EN DUAL VIEW-DUMPER

	DW15e	1001	1501	1601	DW20	DW30	DW40	DW50	DW60	DW90	DV60	DV90	DV100
<b>LAADBAK</b>													
Asfaltbak 2,2 m	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-
Draaikiepbak	○	-	○	○	○	○	●	●	○	-	○	○	-
Frontkieper	-	-	-	●	●	●	-	-	●	●	●	●	●
Hoge kiepbak	●	●	●	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bak voor licht stortgoed	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Draaikiepbak 3m	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-
Betonbak incl. stortplaat	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-
Hoge kiepbak	-	-	-	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-
Draaikiepbak met zelflaadinrichting	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>CABINE</b>													
Cabine ROPS/FOPS Level II	-	-	-	-	-	○	○	-	○	○	○	○	○
Dak ROPS/FOPS Level II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○	○
Airconditioning	-	-	-	-	-	○	○	-	○	○	○	○	○
Bluetooth-radio met handsfreesysteem	-	-	-	-	-	○	○	-	○	○	○	○	○
Dak ter bescherming tegen weersinvloeden	-	-	-	-	○	○	○	○	-	-	-	-	-
Inklapbare ROPS-beugel	●	●	●	●	-	-	-	●	-	-	-	-	-
Inklapbare ROPS-beugel met gasdrukveer	-	-	-	-	●	●	●	-	●	●	●	●	●
Gelaagd veiligheidsglas VSG	-	-	-	-	-	●	●	-	●	●	●	●	●
Getinte ruiten	-	-	-	-	-	●	●	-	●	●	●	●	●
7" display (beschermingsklasse IP69)	-	-	-	-	○	○	○	●	●	●	●	●	●
Vandalismebeveiliging voor display	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●
Kunstleren stoel en zitcontactschakelaar	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○
<b>HYDRAULIEK</b>													
Panolin HLP Synt46 (bio-olie)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
<b>MOTOR EN AANDRIJFSYSTEEM</b>													
EU-emissienorm fase V	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
100% elektrisch aandrijfsysteem	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lader voor xGEI 230 V 16A	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Auto-Stop-functie	-	-	-	-	-	○	●	-	●	●	●	●	●
Uitvoering 25 km/u	-	-	-	-	-	○	●	●	●	●	●	●	●
Uitvoering 28 km/u	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-
Hydrostatische vierwielaandrijving	●	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Knik-pendelsysteem	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Gedeeltelijke differentieelblokkering	●	-	-	-	●	●	●	●	-	-	-	-	-
DV 30/10/15/10 km/u	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○
DV 30/15/20/15 km/u	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○
Motor 36 kW	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-
Motor 55 kW	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-
<b>EQUIPCARE</b>													
EquipCare incl. app en PC-manager*	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Equip Care Dual ID	-	-	-	-	○	○	○	-	○	○	-	-	-

● Standaard ○ Optie - niet geschikt

\* Verkrijgbaar in Duitsland, Zwitserland, Oostenrijk, Groot-Brittannië, Zweden, Frankrijk, Denemarken, Noorwegen, België, Ierland, Nederland en Luxemburg. Andere landen optioneel.

WIELDUMPER EN DUAL VIEW-DUMPER

	DW15e	1001	1501	1601	DW20	DW30	DW40	DW50	DW60	DW90	DV60	DV90	DV100
<b>LAK</b>													
Cabine/dak in bedrijfskleur, ROPS	-	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○
Machine in bedrijfskleur, geen RAL	○	○	○	○	○	○	○	-	-	-	○	○	○
Speciale lak RAL, éénkleurig	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
<b>UITBREIDING VAN DE GARANTIEDUUR</b>													
Security 24 C (2.000 uur)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Security 36 C (3.000 uur)	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Security 48 C (4.000 uur)	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Security 60 C (5.000 uur)	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○
<b>BANDEN</b>													
Banden voor grasterrein	○	-	-	-	-	○	-	○	○	-	○	-	-
Banden met tractorprofiel	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Smalle banden	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Banden met allroundprofiel	-	-	-	-	-	○	○	○	○	-	○	-	-
Dubbelluchtbanden	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>OVERIGE</b>													
Trekkinrichting	-	-	-	-	○	○	○	-	○	○	○	○	○
Steekcontact voor trekkinrichting	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Begrenzingslampen	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○
Uitrusting voor rijden op de openbare weg	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●
Fabrieksbevestiging	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Aanhangerkoppeling (handmatig)	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-
Wielwig	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Kentekenplaathouder voor + achter	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	-	-	-
TÜV-verkeersvergunning (D)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
<b>VEILIGHEID</b>													
Werklampen voor + achter LED	-	-	-	-	-	○	○	-	○	○	-	-	-
Werklampen achter LED	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○
Buitenspiegels (achteruitkijkspiegel)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●
Waarschuwingssysteem voor achteruit rijden	-	○	○	○	-	-	-	○	-	-	●	●	●
Waarschuwingssysteem voor achteruit rijden met breedbandgeluid	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	-	-	-
Beschermrooster	-	-	-	-	-	○	○	-	○	○	○	○	○
Trede in signaalkleuren	-	-	-	-	-	○	○	○	-	○	○	○	○
Zwaailichten LED oranje	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Zwaailichten LED groen & gordel oranje	-	-	-	-	-	○	-	-	○	○	○	○	○
Camera aan de voorzijde	-	-	-	-	○	○	○	○	●	●	●	○	○
Achteruitrijcamera	-	-	-	-	○	○	○	○	-	○	○	●	●

● Standaard ○ Optioneel - Niet geschikt



# Afmetingen

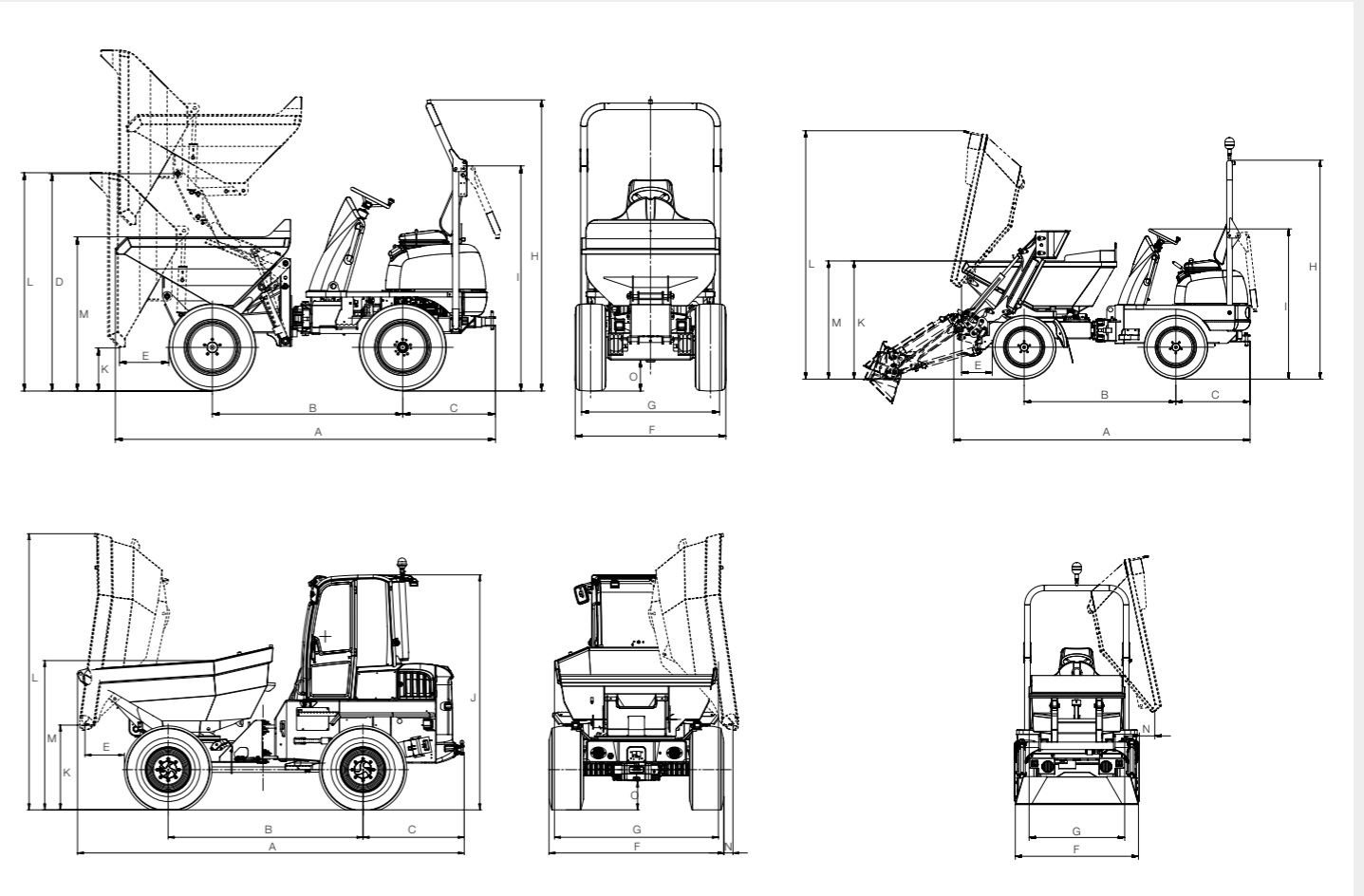
WIELDUMPER

		DW15e		1001		1501		1601		DW20		DW30		DW40	DW50	DW60		DW90				
		Hoge kiepbak	Draaikiepbak	Hoge kiepbak	Smal	Hoge kiepbak	Draaikiepbak	Hoge kiepbak	Draaikiepbak	Frontkieper	Frontkieper/asfaltbak	Draaikiepbak	Draaikiepbak	Frontkieper	Betonbak	Draaikiepbak	Draaikiepbak	Frontkieper	Draaikiepbak	Draaikiepbak 3'm	Frontkieper	
ALGEMEEN		EENHEID																				
A	Totale lengte	mm	3.300	3.214	3.080	3.300	3.220	3.300	3.220	3.310	3.788/3.865	3.784/3.813***	3.904	3.786	4.890	4.269	4.495	4.554	4.806	4.744	4.729	
B	Wielbasis	mm	1.755		1.500	1.650	1.700	1.650	1.700		1.882		1.945		2.090	2.090	2.140	2.485		2.700		
C	Uitstekende achterkant incl. trekrichting	mm	746		810	810		810		1.041		1.039		1.156	1.072	1.230	1.263		1.263			
D	Scharnierpunt hoogkieper	mm	1.924	-	740/1.825	820/1.885	-	820/1.885	-		-		-		-		-		-			
E	Uitstorhoogte	mm	375	-	510	400	280	400	280	370	649/527	481/457***	482	543	1.212	567	630	565	456	446	514	
F	Breedte voertuig	mm	1.322		1.180	990	1.305		1.305		1.497		1.730		1.780	1.780	1.915	2.230		2.420		
G	Breedte laadbak	mm	1.234		1.130	990	1.225	1.260	1.200	1.260	1.300	1.490/1.488	1.482/1.121***	1.730		1.740	1.780	1.910	2.328	2.217	2.218	2.486
H	Totale hoogte ROPS	mm	2.550		2.580		2.550		2.550		2.738		2.778		2.860	2.857	2.815	3.240	3.258	3.258	3.280	
I	Hoogte ROPS gekiept	mm	1.971		1.960		1.960		1.960		1.873		1.913		1.945	1.945	2.030	2.591		2.618		
J	Hoogte cabine	mm	-		-		-		-		-		-		2.689	2.690	-	2.999		3.081		
K	Hoogte uitstortrand Bak gekiept	mm	445/1.516	740	465/1.560	465/1.140	370/1.450	680	370/1.450	680	360	193/675	910/881***	994	233	363	1.014	1.160	384	1.100	1.153	374
L	Hoogte bak gekiept	mm	1.966/3.038	2.276	1.770/2.860	1.770/2.440	1.895/2.975	2.250	1.895/2.975	2.250	1.970	2.034/2.187	2.855/2.862***	3.082	2.074	3.040	3.298	3.620	2.417	3.639	3.639	2.580
M	Hoogte bak niet gekiept	mm	1.408/2.479	1.340	1.230		1.345	1.300	1.345	1.300	1.345	1.433/1.430	1.404/1.388***	1.475	1.473	1.698	1.582	1.790	1.828	1.837	1.830	2.003
N	Uitstortbreedte zijwaarts	mm	-	108	-	-	100	-	100	-	-/363	241/263***	235	-	700	237	260	-	227,5		-	
O	Vrije hoogte	mm	252		270		260		260		217		257		257	257	370	378		396		

DUMPER MET DUAL VIEW

		DV60		DV90		DV100	
		Frontkieper	Draaikiepbak	Frontkieper	Draaikiepbak	Frontkieper	
ALGEMEEN		EENHEID					
A	Totale lengte	mm	4.448	4.699	4.622	4.891	4.660
B	Wielbasis	mm	2.485		2.700		2.700
C	Uitstekende achterkant incl. trekrichting	mm	1.157		1.157		1.157
D	Scharnierpunt hoogkieper	mm	-		-		-
E	Uitstorhoogte	mm	565	456	520	457	549
F	Breedte voertuig	mm	2.230		2.420		2.420
G	Breedte laadbak	mm	2.328	2.218	2.497	2.453	2.504
H	Totale hoogte ROPS	mm	3.377		3.382		3.382
I	Hoogte ROPS gekiept	mm	2.400		2.405		2.405
J	Hoogte cabine	mm	2.940		2.945		2.945
K	Hoogte uitstortrand Bak gekiept	mm	385	1.100	357	1.168	326
L	Hoogte bak gekiept	mm	2.463	3.639	2.723	3.980	2.723
M	Hoogte bak niet gekiept	mm	1.828	1.981	1.970	2.230	2.041
N	Uitstortbreedte zijwaarts	mm	-	69	-	152	-
O	Vrije hoogte	mm	370		358		358

\* Bij eenzijdig draaikieper 3 m (Zwitserland) \*\* Power-model \*\*\* SLE





# Uitvoeringen

Wacker Neuson biedt een aantal vooraf geconfigureerde uitvoeringen per machine. U kunt uit de volgende uitvoeringen kiezen:

	DW15e			1001			1501			1601		DW20		DW30		DW40		DW50		DW60				DW90			DV60			DV90			DV100				
	Basis-machine	Uitvoering A	Uitvoering B	Basis-machine	Uitvoering A	Uitvoering B	Basis-machine	Uitvoering A	Uitvoering B	Basis-machine	Uitvoering B	Basis-machine	Uitvoering A	Basis-machine	Uitvoering A	Basis-machine	Uitvoering A	Basis-machine	Uitvoering A	Basis-machine	Uitvoering A	Uitvoering B	Uitvoering C	Basis-machine	Uitvoering A	Uitvoering B	Basis-machine	Uitvoering A	Uitvoering B	Basis-machine	Uitvoering A	Uitvoering B	Uitvoering C	Basis-machine	Uitvoering A		
<b>LAADBAK</b>																																					
Draaikiepbak	-	-	●	-	-	-	-	-	●	-	-	-	●	-	●	●	●	●	●	-	●	-	●	-	-	●	-	●	●	-	-	●	●	-	-	-	
Frontkieper	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	●	-	●	-	-	-	-	-	●	-	-	-	●	●	-	●	-	-	●	●	-	-	●	●		
Hoge kiepbak	●	●	-	●	●	●	●	●	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Speciale bak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<b>CABINE</b>																																					
Bestuurderscabine ROPS/FOPS Level II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	-	-	●	-	●	-	-	●	●	-	-	●		
Airconditioning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	●	●	-	-	-	●		
Inklapbare ROPS-beugel	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	●	●	-	●	-	●	-	-	●	●	-	-	●	
Vandalismebeveiliging voor display	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Kunstleren stoel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	●	●	-	●	-	-	-	●	●	●	-	-	●	-	-	●	●	●	●	-	-	●	
<b>MOTOR EN RIJAANDRIJVING</b>																																					
Uitvoering 25 km/u	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	●	
Uitvoering 28 km/u	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
DV 30/10/15/10 km/u	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	●	●	-	-	-	●	
55 kW-motor	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	
<b>BANDEN</b>																																					
Tractorprofiel	●	●	-	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Gazonprofiel	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Smalle banden	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Speciale banden	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>OVERIGE</b>																																					
Trekinrichting	-	-	-	-	●	●	-	●	●	-	-	-	●	-	●	●	-	●	-	-	-	●	●	●	-	●	●	-	●	●	●	●	●	●	-	-	●
Steekcontact voor trekinrichting	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	●	-	●	●	-	●	-	●	-	●	●	●	-	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	-	●
Verlichting voor de openbare weg	-	-	-	-	●	●	-	●	●	-	●	-	●	-	●	●	-	●	-	●	-	●	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Aanhangerkoppeling (handmatig)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Wielwig	-	●	●	-	●	●	-	●	●	-	●	-	●	-	●	●	-	●	-	●	-	●	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Lader voor xGEL 230V 16A	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Schermbeschermer voor camera en machinesignalen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Documentenbox	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Kentekenplaatouder	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>VEILIGHEID</b>																																					
Werkklampen voor + achter	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Werkklamp achter	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Buitenspiegels (achteruitkijkspiegel)	-	●	●	-	●	-	-	●	●	-	●	-	●	-	●	●	-	●	-	●	-	●	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Waarschuwingssysteem voor achteruit rijden	-	●	●	-	●	●	-	●	●	-	●	-	●	-	●	●	-	●	-	●	-	●	●	●	-	●	●	●	-	-	-	●	-	-	-	-	
Waarschuwingssysteem voor achteruit rijden met breedbandgeluid	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Beschermrooster	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Zichtcamera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Stoelcontactschakelaar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Trede in signaalkleuren	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Begrenzingslampen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Zwaailichten LED oranje	-	●	●	-	●	●	-	●	●	-	●	-	●	-	●	●	-	●	-	●	-	●	●	●	-	●	●	-	●	●	-	-	●	●	-	-	●
Gordel oranje	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Zwaailicht LED groen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

WIELDUMPER EN DUAL VIEW-DUMPER



# Technische gegevens

		DW15e		1001		1501		1601			DW20					DW30			DW40	DW50	DW60		
		Hoge kiepbak	Draaikiepbak	Hoge kiepbak	Small	Hoge kiepbak	Draaikiepbak	Hoge kiepbak	Draaikiepbak	Frontkriep	Hoge kiepbak	Draaikiepbak	Frontkriep	SLE	Asfaltbak	Hoge kiepbak	Draaikiepbak	Frontkriep	Draaikiepbak	Draaikiepbak	Draaikiepbak	Frontkriep	Draaikiepbak 3m
ALGEMEEN		EENHEID																					
Laadvermogen	kg	1.500		1.000	850	1.500		1.500			2.000					3.000			4.000	5.000	6.000		
Transportgewicht	kg	1.940		1.215	1.150	1.320	1.261	1.261			2.254	2.034	1.899	2.389	2.039	2.804	2.142	1.987	2.575	3.445	4.118	3.874	4.118
Laadbakinhoud afgestreken	l	650		415		650		650	829	950	950	1.200	780	950	1.280	1.280	1.420	1.800	1.970	2.350	2.700	2.300	
Laadbakinhoud vol	l	800		525		800		850	1.044	1.280	1.280	1.500	1.060	1.160	1.750	1.750	1.800	2.300	2.650	3.150	3.600	3.100	
Laadbakinhoud water	l	420	325	275		420	325	420	325	612	700	700	950	630	740	990	990	1.110	1.190	1.200	1.600		
MOTOR		EENHEID																					
Fabrikant/type	-	-		Yanmar 3TNV76		Yanmar 3TNV76		Yanmar 3TNV76			Yanmar 3TNV76					Yanmar 3TNV76*			PERKINS 403J-E17T	Deutz TCD 2,9	Deutz TD 2.2**		Deutz TD 2.9
Constructie	-	-		watergekoelde 3-cilinder diesel		watergekoelde 3-cilinder diesel		watergekoelde 3-cilinder diesel			watergekoelde 3-cilinder diesel					watergekoelde 3-cilinder diesel			watergekoelde 3-cilinder-turbodieselmotor	watergekoelde 4-cilinder turbodiesel	watergekoelde 3-cilinder turbodiesel		watergekoelde 4-cilinder turbodiesel
Vermogen (ISO 3046/1)	kW/PK	6,5		18,9/25,7		18,9/25,7		18,9/25,7			18,9/25,7					18,9/25,7			36/45,3	55,4/75,3	44,5/59,7		55,4/75,3
Cilinderinhoud	cm <sup>3</sup>	-		1.116		1.116		1.116			1.116					1.116			1.663	2.900	2.194		2.900
Bedrijfstoerental	min <sup>-1</sup>	-		3.000		3.000		3.000			3.000					3.000			2.200	2.300	2.300		2.200
Emissienorm	-	100% elektrisch		Fase V		Fase V		Fase V			Fase V					Fase V			Fase V	Fase V	Fase V		Fase V
RIJ-EIGENSCHAPPEN		EENHEID																					
Max. rijsnelheid	km/u	14		14		16		16			20					20			25	28	25		
Stuuruitslag	Graden	± 33		± 33		± 33		± 33			± 36					± 36			± 36	± 37	± 29		
Max. helling	Graden	± 15		± 15		± 15		± 15			± 15					± 15			± 12	± 15	± 11,5		
Draaicirkel buiten	mm	3.650		3.200		3.300		3.300			3.800					3.800			4.030	4.250	5.125		
Stijgvermogen max.	%	45		45		50		50			50					50			50	50	60		
RIJAANDRIJVING		EENHEID																					
Rijaandrijving	-	4WD elektrisch		4WD Twin Lock		4WD Twin Lock		2WD hydrostatisch			4WD hydrostatisch					4WD hydrostatisch			4WD hydrostatisch	4WD hydrostatisch incl. ECO-modus	4WD hydrostatisch		
Banden	-	10,0/75-15,3 tractorprofiel		10,00/75-15,3 tractorprofiel	6,00/16,3 tractorprofiel	10,00/75-15,3 tractorprofiel		10,00/75-15,3 tractorprofiel			10,00/75-15,3 tractorprofiel					11,5/80-15,3 tractorprofiel			11,5/80-15,3 tractorprofiel	12,5-18/16 tractorprofiel	405/70-20 tractorprofiel		
HYDRAULISCH SYSTEEM		EENHEID																					
Rijpomp	-	-		Pomp met axiale zuigers		Pomp met axiale zuigers		Pomp met axiale zuigers			Pomp met axiale zuigers					Pomp met axiale zuigers			Pomp met axiale zuigers	Pomp met axiale zuigers	Pomp met axiale zuigers		
Debiet	l/min	-		84		135		84			66					66			99	132	123		
Bedrijfsdruk	bar	-		360		360		420			445					445			448	450	473		
Werkingspomp	-	Tandwielpomp		Tandwielpomp		Tandwielpomp		Tandwielpomp			Tandwielpomp					Tandwielpomp			Tandwielpomp	Tandwielpomp	Tandwielpomp		
Debiet	l/min	16,8		25		25		25,7			33,4					33,4			30,9	45	59		
Bedrijfsdruk	bar	175		170		170		170			200					200			220	220	240		
TANKINHOUD		EENHEID																					
Dieseltank	l	-		15		20		20			35					35			45	50	70		
Hydraulietank	l	20		20		20		20			31					31			28	40	48		
GELUIDSEMISSIE		EENHEID																					
Geluidsniveau (LWA) (conform 2000/14/EG)	dB(A)	91		101		101		101			101					101			101	101	101		
Geluidsniveau (LpA)	dB(A)	58		82		81		80			82					81/77*			80	82	-		

\*Gegevens van de optionele motor: Zie DW40 \*\*Gegevens van de optionele motor: Zie DW90



# Technische gegevens

		DW90	DV60		DV90		DV100
		Frontkriep	Draaikriepbak	Frontkriep	Draaikriepbak	Frontkriep	Frontkriep
ALGEMEEN	EENHEID						
Laadvermogen	kg	9.000	6.000		9.000		10.000
Transportgewicht	kg	4.478	4.002		4.570		4.570
Laadbakinhoud afgestroken	l	3.600	2.350	2.700	3.300	3.750	4.150
Laadbakinhoud vol	l	4.500	3.150	3.600	4.350	4.600	5.000
Laadbakinhoud water	l	2.350	1.600	1.900	2.050	2.400	2.550
MOTOR	EENHEID						
Fabrikant/type	-	Deutz TD 2.9	Deutz TD 2.9		Deutz TD 2.9		Deutz TD 2.9
Constructie	-	watergekoelde 4-cilinder turbodiesel	watergekoelde 4-cilinder turbodiesel		watergekoelde 4-cilinder turbodiesel		watergekoelde 4-cilinder turbodiesel
Vermogen (ISO 3046/1)	kW/PK	55,4/75,3	55,4/75,3		55,4/75,3		55,4/75,3
Cilinderinhoud	cm <sup>3</sup>	2.900	2.900		2.900		2.900
Bedrijfstoerental	min <sup>-1</sup>	2.200	2.200		2.200		2.200
Emissienorm	-	Fase V	Fase V		Fase V		Fase V
RIJ-EIGENSCHAPPEN	EENHEID						
Max. rijsnelheid	km/u	25	28		30		30
Stuuruitslag	Graden	±29	±29		±28,3		±28,3
Max. helling	Graden	±11,5	±11		±11		±11
Draaicirkel buiten	mm	5.750	5.980	6.100	6.491	6.760	6.600
Stijgvermogen theoretisch	%	45	55		50		50
RIJAANDRIJVING	EENHEID						
Rijaandrijving	-	4WD hydrostatisch incl. ECO-modus	4WD hydrostatisch incl. ECO-modus		4WD hydrostatisch incl. ECO-modus		4WD hydrostatisch incl. ECO-modus
Banden	-	500/60-22,5 tractorprofiel	405/70-20 tractorprofiel		500/60-22,5 tractorprofiel		500/60-22,5 tractorprofiel
HYDRAULISCH SYSTEEM	EENHEID						
Rijpomp	-	Pomp met axiale zuigers	Pomp met axiale zuigers		Pomp met axiale zuigers		Pomp met axiale zuigers
Debiet	l/min	123	123		123		123
Bedrijfsdruk	bar	473	500		500		500
Werkingspomp	-	Tandwielpomp	Tandwielpomp		Tandwielpomp		Tandwielpomp
Debiet	l/min	60,6	60,6		60,6		60,6
Bedrijfsdruk	bar	240	240		240		240
TANKINHOUD	EENHEID						
Dieseltank	l	70	80		80		80
Hydrauliektank	l	48	60		60		60
GELUIDSEMISSIE	EENHEID						
Geluidsniveau (LWA) (conform 2000/14/EG)	dB(A)	101	101		101		101
Geluidsniveau (LpA)	dB(A)	-	78		78		81

## DW15e

	EENHEID	
Accuspanning	V	48
Nominaal vermogen/motorvermogen	Ah/kWh	300/14,4
Accugewicht (± 5%)	kg	470
Laadtijd	uur	8
Looptijd bij zwaar continu gebruik	uur	3,5
Gebruikstijd normale werkzaamheden	uur	6,5
Motor rij-aandrijving	kW	6,5
Motor werkhydraulica	kW	8,5

ACCU

Het productaanbod van Wacker Neuson omvat meer dan 300 verschillende productgroepen met de meest uiteenlopende modellen. 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





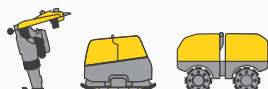
Uw dagelijkse werk staat bol van de uitdagingen. Wij hebben de passende oplossingen en helpen u uw concurrentie een stap voor te blijven.

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

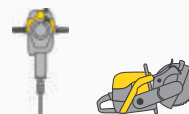
## Producten



Betontechniek



Verdichting



Slooptechniek



Graafmachines



Wieladers



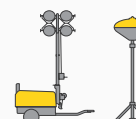
Verreikers



Dumpers



Stroomaggregaten



Verlichting



Pompen



Tweedehands machines

[www.wackerneuson.com](http://www.wackerneuson.com)

## Diensten



### Financiering

Ongecompliceerde, transparante en speciaal voor u samengestelde financieringsmogelijkheden.



### Reparatie & onderhoud

Optimaal en snel onderhoud. Reparaties met originele vervangingsonderdelen.



### Academy

Wij breiden uw kennis uit: praktijkgericht en in een ideale leeromgeving.



### EquipCare

Alle informatie over machines in één overzicht, via de app of op de PC – EquipCare.



### Huur

Bespaar uw liquiditeit en huur goed onderhouden bouwmachines naar behoefte.



### Betonspecialisten

Onze specialisten adviseren u in alle fasen van het project.



### E-Store

Originele vervangingsonderdelen makkelijk online kopen – voor alle Wacker Neuson-productgroepen.

## Reserveonderdelen



Iedere minuut tellt: binnen de kortste tijd leveren wij meer dan 150.000 originele Wacker Neuson-vervangingsonderdelen op uw bouwlocatie.



WN.EMEA.10093.V05.NL

03/2021 NL



Facebook  
wackerneuson



Instagram  
@wackerneuson



Youtube  
Wacker Neuson



LinkedIn  
Wacker Neuson Group