

# Dumpers sur pneus et dumpers Dual View



**WACKER  
NEUSON**

*all it takes!*



## Ces arguments parlent en faveur des dumpers sur pneus et dumpers Dual View de Wacker Neuson.

### 1 Relever les défis et tout simplement en venir à bout.

Vous ne pouvez pas choisir le terrain où vous allez travailler, mais vous pouvez choisir vos machines. Les dumpers sur pneus et dumpers Dual View de Wacker Neuson viennent à bout de toutes leurs tâches, même sur terrain accidenté. Et ils séduisent grâce à leur articulation oscillante avec de remarquables performances en tout-terrain et une excellente traction sur tout type de sol.

### 2 La meilleure condition requise pour la performance - une transmission hydrostatique puissante.

Les technologies doivent être à l'épreuve de la pratique – et ce au quotidien. Les dumpers de Wacker Neuson sont dotés de transmissions haut de gamme, qui fournissent une performance fiable dans toute situation et qui enthousiasment avec leur commande conviviale.

### 3 Testé et éprouvé depuis de nombreuses années - optimisé ensemble.

Nos nombreuses années d'expérience et l'étroite collaboration avec nos clients dans le développement de produits font de nos dumpers une aide précieuse sur tous les chantiers. Et cela durant de longues années.

### 4. Flexibilité et fiabilité, les maîtres mots de nos dumpers sur pneus et dumpers Dual View.

Les dumpers de Wacker Neuson ne sont pas seulement durables, robustes et par là-même également extrêmement fiables, grâce à toute une série de variantes d'équipements, ils peuvent être utilisés de manière universelle. Différents types de bennes ainsi que d'autres options permettent de configurer les engins en fonction de vos besoins : de la climatisation dans la cabine à la version Speed. Nous nous ferons un plaisir de vous conseiller pour que chacun de vos dumpers fournisse une prestation fiable : le transport puissant de matériel.

#### Wacker Neuson – all it takes !

Nous vous proposons produits et des services qui répondent à vos exigences les plus élevées, quelles que soient vos applications. La marque Wacker Neuson est synonyme de fiabilité. Bien entendu, cela vaut également pour nos dumpers sur pneus et dumpers Dual View. Nous donnons le meilleur de nous-mêmes pour assurer votre réussite. Et notre passion se reflète dans tout ce que nous entreprenons.

## Compétence en matière de transport jusque dans les moindres détails.



### Se déplacer facilement sur tous les terrains.

Les dumpers de Wacker Neuson ne s'arrêtent pas devant des passages étroits ou des irrégularités : grâce à l'articulation oscillante, vous passez partout de manière souveraine. Lisez-en plus à la page 21.



### Conduire sans passer de vitesses.

Une seule pédale pour un contrôle intégral : la translation hydrostatique rend la conduite simple comme bonjour et la commutation superflue dans de nombreux cas. Plus de détails à la page 34.

### Sécurité absolue et confort.

Faites votre choix entre l'arceau ROPS pratique avec toit de protection contre les intempéries, le canopy résistant aux intempéries et la cabine de sécurité avec chauffage intégré et climatisation en option et la grille de protection de benne pour prévenir la chute de matériaux.



### Toujours la benne adaptée.

Avec un large choix de modèles de bennes, les dumpers sont parfaitement équipés pour répondre à de multiples applications. Des bennes pour matériaux légers et des bennes spécifiques sont également disponibles.

Vue d'ensemble de toutes les variantes de bennes en page 37.



### Avec l'EquipCare, votre dumper est toujours sous surveillance.

Avec notre solution télématique EquipCare, vos machines vous parlent. Les machines équipées du module télématique se manifestent activement pour indiquer, par exemple, la nécessité de procéder à des travaux d'entretien ou d'éventuels dysfonctionnements. De plus, pour ces machines, notre EquipCare Dual ID est également disponible en option. Il s'agit ici d'un contrôle d'accès électronique. De cette manière, vous pouvez déterminer qui peut utiliser vos machines et vous augmentez ainsi la sécurité sur votre chantier.



## Aperçu de tous les dumpers sur pneus et dumpers Dual View

Tous les détails sur nos dumpers sont également disponibles en ligne : [www.wackerneuson.com/dumper](http://www.wackerneuson.com/dumper)

### Dumpers sur pneus :



DW15e

Charge utile max. : 1 500 kg  
> Page 04



1001

1 000 kg



1501

1 500 kg

> Page 08



1601

1 500 kg



DW20

2 000 kg



DW30

3 000 kg

> Page 12



DW40

4 000 kg



DW50

5 000 kg

> Page 18



DW60

Charge utile max. : 6 000 kg



DW90

9 000 kg

> Page 22

### Dumper Dual View :



DV60

6 000 kg



DV90

9 000 kg

> Page 28



DV100

10 000 kg

Il suffit de démarrer et de rouler : Grâce à la transmission électrique, il n'est pas nécessaire de changer fréquemment de vitesse et le conducteur peut se concentrer entièrement sur son travail. La transmission et le système hydraulique de travail peuvent être utilisés de manière entièrement séparée

Aussi puissant qu'un dumper sur pneus classique, mais aussi extrêmement silencieux – idéal dans des environnements sensibles au bruit

Peut-être rechargé sur une prise de courant 230 V

## Déplacement dans le respect de l'environnement : Le dumper électrique sur pneus DW15e.

	DW15e
Charge utile max. (kg)	1 500
Batterie, capacité/performance (Ah / kWh)	300/14,4
Largeur (mm)	1 305
Capacité max. de la benne en dôme (l)	800
Types de benne	



**En option avec équipement pour la circulation sur route :**

Rétroviseurs extérieurs, avertisseur de recul, éclairage

**Arceau de sécurité rabattable**

**Très nombreux domaines d'utilisation grâce à la transmission électrique** par ex. en intérieur ou sur les chantiers en centre-ville

**Accès de maintenance plus simple et plus rapide**

**Le niveau de pente franchissable allant jusqu'à 50 degrés** assure la sécurité et la stabilité sur les terrains en pente.

**Écran multifonction :**

toutes les fonctions et le niveau de charge de la batterie en un coup d'œil

**Protection plus large au niveau des jambes,**

par ex. pour les pièces en mouvement, les éclats de pierre, les branches, etc.

**Grand poste de pilotage**

offrant une grande liberté de mouvement et un grand espace pour les jambes de l'opérateur

**La benne à déversement haut**

permet de décharger, quel que soit la hauteur de déversement

**Avec gyrabenne disponible en option** – idéal pour les travaux dans les tranchées et les talus

**Sculpture de pneus tracteur**

pour une sécurité et une traction maximales, également disponible en option sur les pneus pour gazon

**Idéale pour les terrains accidentés :** la garde au sol

**Transport des matériaux sans aucune émission.**



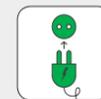
• La nuisance sonore pour le conducteur se situe en dessous de 60 décibels. Cela équivaut à un niveau sonore normal pour l'intérieur.\*



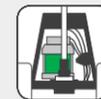
• Grâce au moteur électrique; les émissions de CO<sub>2</sub> au cours de l'ensemble de la durée de vie sont réduites de 90 % .\*\*



• La batterie 48 V qui ne demande pas d'entretien a suffisamment de puissance pour une journée entière de travail, en fonction du type de travail effectué.



• Le chargeur est déjà intégré dans la batterie qu'il suffit de brancher à une prise électrique de 230 V.



• Il y a un moteur électrique pour la propulsion et le système hydraulique, y compris la récupération d'énergie en cas de freinage ou de descente.

**Parfaitement adapté pour une utilisation** dans des environnements sensibles aux émissions tels que les centres-villes.



**Montée et descente des deux côtés** pour une sécurité maximale dans toutes les configurations de chantier.



**Faibles coûts d'exploitation et d'entretien** grâce à une transmission électrique nécessitant peu d'entretien.



**Les dimensions compactes** permettent un travail efficace dans un espace réduit, des manœuvres rapides et un transport facile.



**Le DW15e est facile à transporter** grâce à ses œillets de levage positionnés de manière optimale et son faible poids.



\*Niveau de pression acoustique émis (LpA) : indique les émissions sonores de la machine perçues au poste de travail lui étant directement associé, par exemple sur le poste de conduite.

\*\*Comparer les émissions de CO<sub>2</sub> au cours de l'ensemble de la durée de vie directement et indirectement, c'est-à-dire .en prenant compte de la production de la batterie et de la production d'énergie (EU mix) avec un produit conventionnel de la même catégorie.

La transmission quatre roues motrices Twin-Lock nécessitant peu d'entretien fait du travail sur terrains difficiles un jeu d'enfant

L'articulation oscillante s'adapte à toutes les irrégularités du terrain et maintient la stabilité du dumper dans toutes les situations

Les dimensions compactes rendent les dumpers sur pneus extrêmement maniables - idéal dans les espaces confinés

## Compact, sûr et polyvalent : les dumpers sur pneus 1001, 1501, 1601.

	1001	1501	1601
Charge utile max. (kg)	1 000	1 500	1 500
Puissance du moteur (kw/cv)	18,9/25,7	18,9/25,7	18,9/25,7
Largeur (mm)	1 180	1 305	1 305
Capacité max. de la benne en dôme (l)	525	800	1 044
Types de benne	 	 	  

**La benne à déversement haut** permet de décharger, quel que soit la hauteur de déversement

**En option avec équipement pour la circulation sur route :**  
Rétroviseurs extérieurs, avertisseur de recul, éclairage

**Tableau de bord clair :** tous les écrans et éléments de commande sont rapidement accessibles

**Niveau 5 certifié** pour des émissions polluantes réduites au minimum

**Gyrophare** pour une visibilité optimale auprès des autres usagers de la route et du personnel de chantier

**Avertisseur de recul et rétroviseurs extérieurs** pour une visibilité panoramique optimale et plus de sécurité sur le chantier



**Traction maximale et sécurité** grâce à la sculpture de pneus tracteur

**Niveau élevé de pente franchissable** pour la manutention sans limite des matériaux sur des terrains en pente

**Avec dispositif de traction de série –** pour les manœuvres sur les chantiers, disponible en option avec une prise

**Garde au sol importante** permet également d'effectuer des travaux hors des routes du chantier

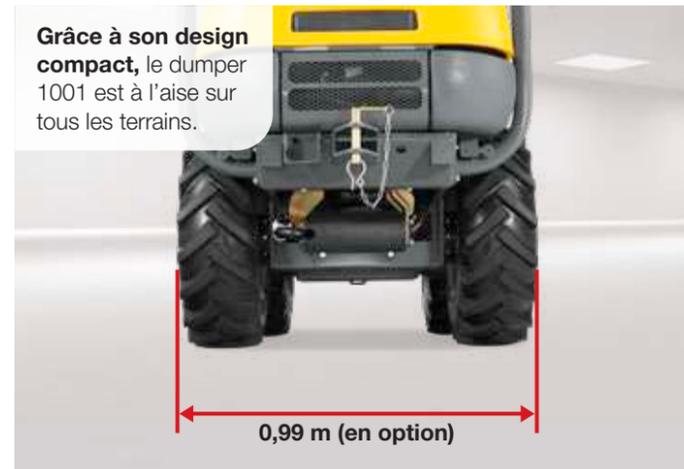
**Utilisation simple, faible usure :** la transmission hydrostatique Twin Lock quatre roues motrices permet un gain de temps et d'argent.



**Montée et descente des deux côtés :** Le poste de commande est ainsi facilement accessible, peu importe la position de la machine.



**Grâce à son design compact,** le dumper 1001 est à l'aise sur tous les terrains.



**Arceau de sécurité rabattable :** idéal pour les passages à hauteur limitée ou lors du transport.



**Accès pour l'entretien et le service faciles :** à une hauteur parfaitement adaptée et facilement accessible grâce au capot-moteur rabattable.



**Déversement précis :** la gyrabenne tourne à 180 degrés en continu.



La fonction d'arrêt automatique éteint automatiquement la machine lorsqu'elle n'est pas utilisée pendant un laps de temps défini

Sensation de conduite agréable grâce aux quatre roues motrices hydrostatiques avec freinage hydrostatique et à la transition douce entre marche avant et marche arrière

Hautement rentable et productive avec son intervalle d'entretien doublé, qui atteint donc 500 heures de travail

## Transport du matériel facilité : les dumpers sur pneus DW20, DW30 et DW40.

	DW20	DW30	DW40
Charge utile max. (kg)	2 000	3 000	4 000
Puissance du moteur (kw/cv)	18,9 / 25,7	18,9 / 25,7	36 / 45,3
Largeur (mm)	1 497	1 730	1 780
Capacité max. de la benne en dôme (l)	1 500	1 800	2 300
Types de benne	 	 	
	  		

**Le gyrophare en option** combiné à l'utilisation de la ceinture de sécurité permet d'augmenter la sécurité et la visibilité sur le chantier. Le gyrophare orange est disponible en option pour tous les modèles, le gyrophare vert uniquement pour le DW30

**Arceau de sécurité rabattable** avec amortisseur à pression à gaz pour une utilisation en toute sécurité et sans efforts

**Cabine avec certification niveau 2 ROPS et FOPS** en option pour DW30 et DW40

**Le contacteur de siège** permet de déplacer la machine uniquement lorsque l'opérateur est assis sur le siège. Si l'opérateur se lève, la vitesse est alors réduite de façon régulée. Pour un maximum de sécurité sur le chantier

**La fonction d'arrêt automatique** éteint automatiquement la machine lorsqu'elle n'est pas utilisée pendant un laps de temps défini

**Le moteur 36 kW** offre plus de puissance (en option avec le DW30 et de série sur le DW40)

**Toit de protection contre les intempéries :** protection contre le soleil et la pluie légère en option pour les machines équipées d'un arceau ROPS

**La grille de benne** protège le conducteur et la cabine d'éventuelles chutes de matériaux ou godets (DW30 et DW40)

**Tableau de commande clair avec joystick :** utilisation intuitive et accès rapide à toutes les fonctions importantes grâce à une poignée

**Benne à béton :** Ouverture basculante avec tôle d'écoulement pour le traitement du béton optimisée (uniquement pour DW30)

**Benne à déversement haut en option** avec capteur d'inclinaison qui fait des DW20 et DW30 des machines de chantier professionnelles sûres

**Les pneus gazon (en option)** permettent une utilisation sur des sols délicats et empêchent d'éventuels travaux de raccordement ainsi que les remises en état

**Frein de stationnement accumulateur à ressort :** utilisation entièrement sans usure, durable et fiable

**L'articulation pivotante oscillante** s'adapte à toutes les inégalités du terrain et maintient la stabilité du dumper dans toutes les situations

**Montée et descente des deux côtés** renforcent la sécurité de l'utilisateur. Couleur de signalisation en option

## Confort élevé, sécurité maximale et commande intuitive de série.

Grâce à l'attention portée à l'ensemble des détails et à la machine dans sa globalité, le travail de l'opérateur est aussi agréable que possible.

- ✓ L'icône ceinture orange indique que la fonction de commande est activée via la connexion avec le voyant LED vert, qui est installé à l'extérieur de la machine. Il s'allume lorsque l'opérateur conduit la machine et qu'il est correctement attaché
- ✓ Siège conducteur avec interrupteur de contact de siège : La machine ne peut être déplacée que lorsque l'opérateur est assis sur le siège. Si l'opérateur se lève alors que la machine fonctionne, la vitesse est réduite de manière régulée afin de garantir une sécurité maximale sur le chantier
- ✓ Grâce aux quatre roues motrices hydrostatiques, ces dumpers sur pneus ne nécessitent pas de changements de vitesse fréquents. Le freinage hydrostatique et l'allumage automatique des feux de stop font d'eux des assistants de chantier sûrs.



L'arrêt automatique installé éteint la machine automatiquement lorsqu'elle n'est pas utilisée et permet donc d'économiser des coûts de fonctionnement et d'entretien.



La fonction de blocage de différentiel à 25 % assure une traction constante même sur les terrains difficiles.



## Plus de sécurité et de confort.

La cabine en option du DW30 et DW40 avec certification ROPS/FOPS-II pour un travail confortable et sûr par tous les temps. Points forts de la cabine, entre autres :

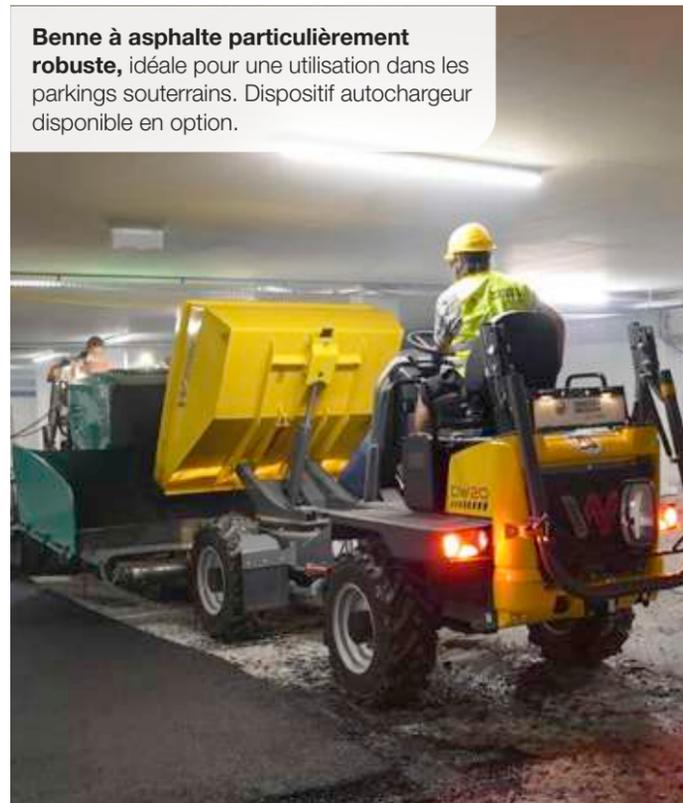
- Climatisation performante (en option) et chauffage
- Phares de travail LED
- Radio avec dispositif mains libres Bluetooth et port de charge USB (en option)
- Siège en similicuir et contacteur de siège
- Concept de commande intuitif avec joystick
- Verre de sécurité teinté
- Caméra avant et de recul
- Nombreuses solutions de rangement (par ex. porte-boisson)



Déchargement latéral au niveau du point : avec gyrabenne et basculement continu à 180° sans problème.

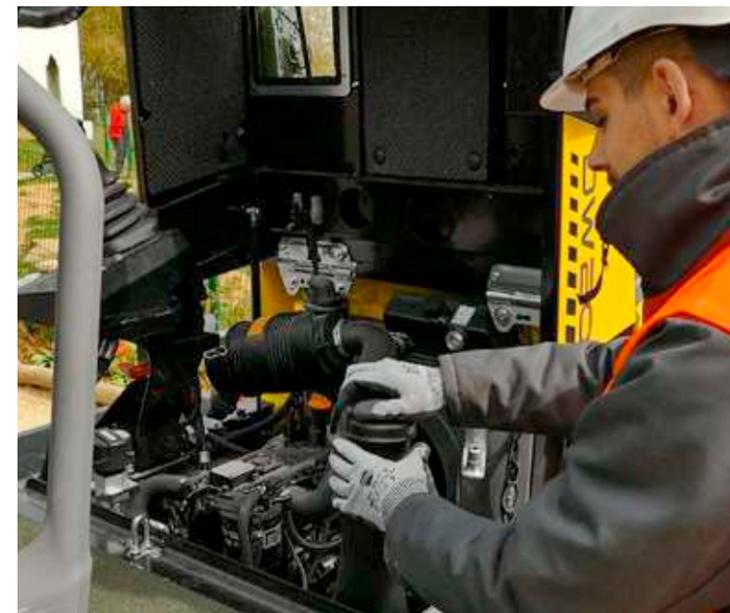


Benne à asphalte particulièrement robuste, idéale pour une utilisation dans les parkings souterrains. Dispositif autochargeur disponible en option.



## Entretien économique et intuitive.

Avec les intervalles d'entretien allongés à 500 heures de travail, vous pouvez faire de réelles économies. Toutefois, lorsque l'heure de l'entretien arrive malgré tout, il peut être réalisé rapidement et en toute simplicité. Car les points d'entretien sont très facilement accessibles du sol.





Transmission hydrostatique quatre roues motrices à faible usure avec mode ECO pour une conduite confortable et des coûts d'exploitation réduits

Le moteur le plus puissant de sa catégorie

Tout à portée de main grâce à un tableau de bord clair et un mode de commande par joystick intuitif

**Grande technologie, dimensions compactes :**  
le dumper sur pneus DW50.

	DW50
Charge utile max. (kg)	5 000
Puissance du moteur (kw/cv)	55,4/75,3
Largeur (mm)	1 915
Capacité max. de la benne en dôme (l)	2 650
Types de benne	

**Arceau de sécurité rabattable –**

Idéal pour une vitesse de démarrage lente et pour un transport peu encombrant

**Transmission continue**

**jusqu'à 28 km/h** pour des changements de position rapides et sans à-coups

**Avec dispositif de traction**

disponible en option avec une prise

**Entretien facile**

grâce au capot-moteur rabattable vers l'arrière situé à une hauteur de travail optimale

**Interrupteur de contact de siège**

**disponible** en option pour une sécurité maximale - empêche la machine de rouler ou arrête le moteur lorsque l'opérateur n'est pas installé sur son siège

**Pare-soleil amovible** pour la version avec arceau de sécurité ROPS

**Niveau 5 certifié** pour des émissions polluantes réduites au minimum



**Montée et descente en toute sécurité** des deux côtés, peu importe la configuration du chantier

**À l'aise sur tous les terrains** grâce à son importante garde au sol

**La caméra de contrôle**

affiche l'angle mort situé à l'avant de la machine

**Spacieux poste de commande**

avec beaucoup d'espace pour travailler de manière confortable

**Large sélection de pneumatiques,**

par ex. sculpture tracteur pour une traction maximale ou pneus industriels pour des applications polyvalentes

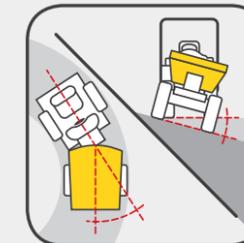
**Visibilité parfaite sur la zone de travail –** grâce à la forme optimisée de la benne rotative du dumper DW50.



**Les pneus pour gazon** ont une grande surface de contact, ce qui permet de protéger le sol.



**Articulation pivotante oscillante.**



**Les terrains accidentés avec des bosses, des petites pentes ou des espaces étroits font partie du quotidien du travail sur un chantier. C'est la raison pour laquelle tous les dumpers sur pneus de Wacker Neuson sont dotés d'une articulation oscillante.**

- Excellentes performances en tout-terrain, même chargé
- En fonction du modèle, direction par articulation oscillante jusqu'à max. 37°/15°
- Contact avec le sol idéal et excellente traction

**Poste de commande et concept de commande.**

**Un concept de commande innovateur pour le poste de conduite et la console de siège : Tous les éléments de commande tels que l'interrupteur, le joystick ou l'écran sont placés sur le côté droit. La main gauche peut ainsi toujours rester sur le volant !**

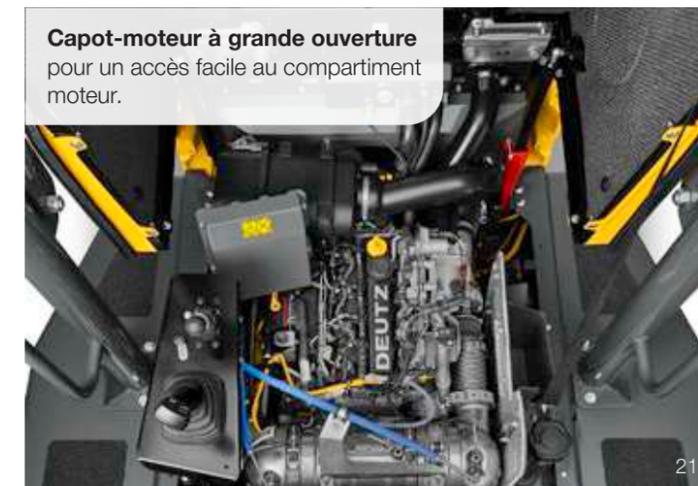
- Joystick pour une commande pratique et sûre
- Écran affichant les indications service et d'entretien pour une meilleure planification
- Caméra frontale, rétroviseur extérieur et éclairage optimal pour une excellente visibilité

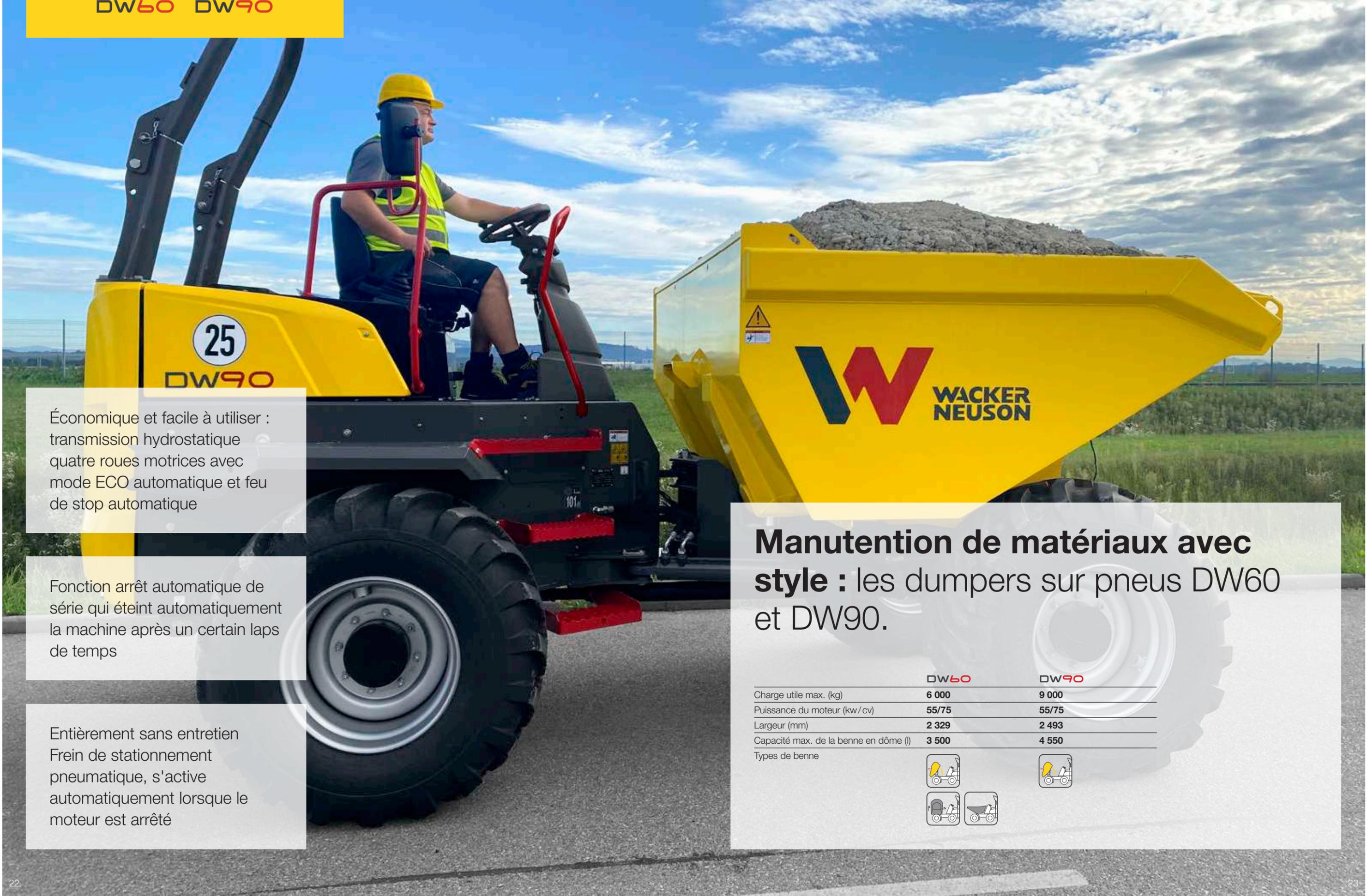


**Arceau de sécurité rabattable :** idéal pour circuler dans des espaces à hauteur réduite et pour un transport facile.



**Capot-moteur à grande ouverture** pour un accès facile au compartiment moteur.





Économique et facile à utiliser :  
transmission hydrostatique  
quatre roues motrices avec  
mode ECO automatique et feu  
de stop automatique

Fonction arrêt automatique de  
série qui éteint automatiquement  
la machine après un certain laps  
de temps

Entièrement sans entretien  
Frein de stationnement  
pneumatique, s'active  
automatiquement lorsque le  
moteur est arrêté

## Manutention de matériaux avec style : les dumpers sur pneus DW60 et DW90.

	DW60	DW90
Charge utile max. (kg)	6 000	9 000
Puissance du moteur (kw/cv)	55/75	55/75
Largeur (mm)	2 329	2 493
Capacité max. de la benne en dôme (l)	3 500	4 550
Types de benne	 	

**Moteur diesel plus puissant** – disponibles dans des variantes 44,5 kW et 55,4 kW. Les deux modèles correspondent à la norme d'émissions niveau V

**Capot moteur monobloc** pour un accès d'entretien optimal

**Les caméras avant et de recul** (en option) permettent d'augmenter la sécurité sur le chantier

**Différentes options de bennes** pour la manipulation rentable de gros volumes de matériaux, par ex. benne à déversement frontal ou gyrabenne (en option)

**Points de vissage de série** pour grille de benne disponible en option, pour protéger le conducteur et la cabine

**Montée et descente en toute sécurité des deux côtés** dans des couleurs de signalisation pour plus de flexibilité sur le chantier

**Grâce aux phares de travail LED** avant et arrière, la machine est même équipée pour travailler avec une faible visibilité ou de nuit (en option)

**Large sélection de pneumatiques :** Pneus pour gazon avec une large surface de contact, pneus industriels pour applications polyvalentes ou sculpture tracteur pour une traction maximale

**En option avec équipement pour la circulation sur route :** Rétroviseurs extérieurs, avertisseur de recul, éclairage

**Le grand écran 7 pouces multifonction** offre un aperçu optimal de toutes les fonctions de la machine et affiche les images de la caméra avant et de recul

**L'arceau ROPS avec amortisseur à gaz** se rabat vers l'avant simplement et en toute sécurité

**La fonction d'arrêt automatique de série** fait en sorte que la machine s'arrête automatiquement

**La radio disponible en option** est équipée d'un dispositif mains libres Bluetooth et propose également un port de charge USB

**Avec dispositif de traction** disponible en option avec une prise

**Articulation oscillante** pour un contact continu avec le sol

**Avertisseur de recul avec ton à large bande :** excellentes propriétés d'alerte dans les zones de danger, malgré un niveau de nuisances sonores réduit





## Haut niveau de sécurité pour l'opérateur et l'environnement.

La sécurité des engins de chantier est la condition sine qua non pour qui souhaite réaliser un travail efficace. Les dumpers sur pneus de Wacker Neuson offrent de nombreuses caractéristiques de sécurité innovantes et, le cas échéant, une protection optimale.

- La grille de benne protège le conducteur et la cabine d'éventuelles chutes de matériaux
- Les marches dans des couleurs de signalisation augmentent la sécurité et permettent une meilleure visibilité des marches et de la poignée
- Le gyrophare vert s'allume lorsque l'utilisateur attache la ceinture orange
- Sûr et pratique : l'arceau de sécurité rabattable avec amortisseur pneumatique à gaz
- Visibilité totale, même devant la machine, grâce à une caméra de contrôle
- Le contacteur de siège s'assure que la machine roule uniquement lorsque l'utilisateur est à bord

La fonction d'arrêt automatique installée éteint la machine automatiquement après un laps de temps défini lorsqu'elle n'est pas utilisée.



Les larges surfaces de contact réduisent la pression de contact et ménagent les sols sensibles.

## Cabine entièrement équipée en option.

- La cabine est particulièrement spacieuse, afin que l'utilisateur puisse se concentrer au mieux sur son travail
- Le verre de sécurité feuilleté protège également la cabine des éléments extérieurs
- La climatisation en option offre un confort élevé et une agréable température de travail les jours chauds
- De nombreuses possibilités de rangement et les éléments de commande placés de manière optimale aident l'utilisateur à travailler rapidement et efficacement
- D'autres points forts sont, notamment : Essuie-glaces avant et arrière, radio avec dispositif mains libres, phare de travail LED et les marches dans des couleurs de signalisation



## La maintenance en toute simplicité.

Un engin de chantier n'est productif que lorsqu'il est utilisé. C'est pourquoi nous faisons tout notre possible pour rendre les travaux d'entretien aussi efficaces et économiques que possible, par exemple grâce à :

- ✓ une transmission à faible usure
- ✓ des intervalles d'entretien rallongés
- ✓ des trappes de maintenance à bonne hauteur
- ✓ points d'entretien facile d'accès
- ✓ toutes les zones nécessaires à portée de main



Le joystick moderne rassemble de nombreuses fonctions sur une seule poignée. De cette façon, une main peut toujours rester sur le volant.

Le grand écran multifonction de 7 pouces répond à la classe de protection IP69 et n'offre donc pas seulement un aperçu complet, mais est également très robuste.





Concept innovant Dual View :  
Le siège conducteur pivotant à 180 degrés offre une visibilité optimale lors des opérations de chargement et de conduite.

La cabine disponible en option, associée à la grille de benne, offre à l'opérateur la meilleure protection et la plus grande sécurité possible

Confortable et à faible usure :  
La transmission hydrostatique quatre roues motrices accélère en continu sans perte de puissance de traction et passe en douceur de la marche avant à la marche arrière

## Dumper et camion dans une même machine :

Les dumpers Dual View DV60, DV90 et DV100.

	DV60	DV90	DV100
Charge utile max. (kg)	6 000	9 000	10 000
Puissance du moteur (kw/cv)	55,4 / 75,3	55,4 / 75,3	55,4 / 75,3
Largeur (mm)	2 330	2 420	2 420
Capacité max. de la benne en dôme (l)	3 600	4 600	5 000
Types de benne	 	 	

**Feux de position et gyrophare**  
pour une visibilité optimale sur le chantier

**Idéalement équipé pour le travail de nuit :**  
avec les phares de travail disponibles en option

**Interrupteur de contact de siège en option pour plus de sécurité :**  
La machine ne se déplace que lorsque l'opérateur est assis

**Arceau de sécurité rabattable de série** | pour circuler dans des espaces à hauteur réduite et pour un transport facile, grande souplesse grâce aux amortisseurs pneumatiques à gaz

**Benne à déversement frontal**  
avec centre de gravité bas pour une manutention sécurisée de gros volumes de matériaux

**Dimensions compactes :**  
est beaucoup plus maniable sur le chantier qu'un camion

**Grille de benne** protège l'opérateur et la cabine des chutes de matériaux

**Équipements de série pour la circulation sur la voie publique :**  
rétroviseurs extérieurs, avertisseur de recul, cale de roue, accessoires conformes à la législation routière allemande

**Large sélection de pneumatiques :**  
Pneus pour gazon avec une large surface de contact, pneus industriels pour applications polyvalentes ou sculpture tracteur pour une traction maximale

**L'articulation oscillante**  
s'adapte à toutes les imperfections du terrain pour une stabilité maximale dans toutes les situations

**Transmission continue jusqu'à 30 km/h** pour des déplacements rapides et des opérations de manutention efficaces

**Certifié norme Euro V**  
avec filtre à particules diesel pour une émission de particules réduite au minimum afin de protéger l'opérateur et l'environnement

**Caméra de contrôle**  
affiche l'espace derrière la machine pour plus de sécurité sur le chantier

**Fonction arrêt automatique**  
arrêt automatique du moteur en cas d'inactivité prolongée

**Fonction de freinage hydrostatique :** les feux de freinage s'allument automatiquement lorsque vous levez le pied de la pédale d'accélérateur

**Excellent niveau de pente franchissable**  
permet de travailler en toute sécurité sur n'importe quel terrain

**Transmission hydrostatique quatre roues motrices avec mode ECO** pour une utilisation optimale de l'énergie avec une consommation minimale





## Montez, démarrez, économisez !

Nos grands dumpers sur pneus sont dotés d'une transmission hydrostatique quatre roues motrices. Cette dernière permet une accélération continue avec une force de traction constante et est facile d'utilisation, car il n'est pas nécessaire de toujours changer de vitesses. Pour freiner, le freinage hydrostatique qui s'active en levant le pied de la pédale d'accélérateur est généralement suffisant. En mode ECO, la consommation est également réduite au minimum, tout en optimisant l'utilisation de l'énergie.



**Maintenance au sol simplifiée** grâce au capot-moteur à large ouverture et aux trappes de maintenance à bonne hauteur.



**Frein de stationnement à ressort inusable** – s'active automatiquement lorsque le moteur est arrêté.

## Visibilité totalement dégagée - spécialement dans le sens de la marche !



**Rotation à 180° de l'ensemble du poste de conduite** : déverrouiller le dispositif de verrouillage, tourner le siège avec le panneau de contrôle et recommencer à travailler dans la position habituelle en un rien de temps.



**Sécurité accrue** : une visibilité toujours parfaite sur la zone de travail située à l'avant de la machine – que ce soit lors du transport, du chargement et du déchargement.



**Meilleure productivité** : travailler avec précision et en toute sécurité, même dans les espaces restreints – adieu les pertes de temps et la consommation inutile de carburant avec les manœuvres.



Plus d'informations concernant Dual View sur : [www.wackerneuson.com/dualview](http://www.wackerneuson.com/dualview)

## Plus de confort d'utilisation grâce à la console pivotante ergonomique.

**Écran pour caméra de recul de série** avec dispositif antivol verrouillable ; écran et caméra conformes à la norme IP69

**Colonne de direction avec réglage de l'inclinaison** permettant de monter et de descendre en toute sécurité

**Espace de rangement supplémentaire**



**Écran multifonctions** des fonctionnalités de la machine incluant un dispositif de protection verrouillable

**Joystick** permettant de changer le sens de marche et de commander la benne

**Rotation 180° simple** – adieu les manœuvres qui coûtent un temps précieux

**Roulement à billes couronne rotative** pour un changement rapide de la position du siège

## Protection du conducteur et de la cabine

La grille de benne empêche que des chutes de matériaux n'endommagent la cabine. La grille protège également des forces extérieures. Le conducteur et la cabine sont donc protégés de manière optimale, lors du chargement et du trajet.

## Grande cabine confort.

Un poste de travail confortable est un plus en matière de sécurité. Dans les cabines de nos dumpers, tous les aspects sont soignés jusque dans les moindres détails :

- Grand poste de pilotage avec une grande liberté de mouvement et beaucoup d'espace pour les jambes
- Volant et siège conducteur réglables selon la taille de l'opérateur
- Climatisation pour une température de travail et une ventilation parfaites
- Tableau de bord clairement agencé avec commande intuitive par joystick
- Vitres teintées pour une protection optimale contre les UV et le bruit
- ROPS/FOPS certifiés niveau II
- Verre de sécurité feuilleté
- Niveau sonore à l'intérieur de la cabine seulement 79 dB(A)
- Confort de travail
- Réglage de l'inclinaison du volant
- 3 niveaux de réglage siège conducteur (inclinaison du dossier, avant/arrière, suspension réglable en fonction du poids de l'opérateur)
- Nombreux rangements
- Store pare-soleil AV

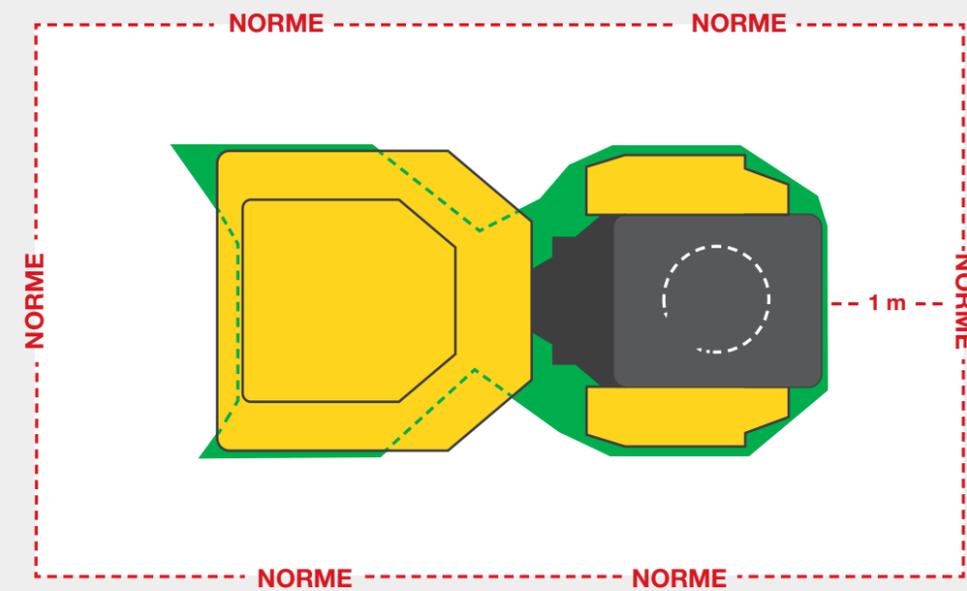


## Système de propulsion hydrostatique.

Grâce à la transmission hydrostatique quatre roues motrices à force de traction constante, nos dumpers sur pneus sont parfaitement adaptés à une utilisation tout-terrain tout en faisant preuve d'une grande sensibilité d'utilisation. Grâce à l'effet de freinage hydrostatique, une seule pédale suffit généralement pour conduire la machine.

## Une visibilité tout simplement meilleure.

Le dumper Dual View est nettement au-dessus des exigences définies par la norme de visibilité ISO 5006:2017.



Mieux que la norme !

■ À partir de là, vous pouvez voir à une hauteur de 1,2 m avec Dual View\*

□ À partir de là, vous devez pouvoir voir à une hauteur de 1,2 m selon la norme de visibilité avec Dual View\*

\* avec rétroviseur et caméra de recul

## Des bennes adaptées à tous les besoins.

Que ce soit sur chantier, dans l'aménagement de jardins et d'espaces verts ou dans les travaux réalisés par les communes : les différents types de bennes sont conçus pour des exigences différentes et vous offrent exactement les qualités requises.

Benne basculante orientable haute



Benne à asphalte



Benne à béton



Benne à déversement frontal



Benne à haut déversement



## Aperçu des différents types de bennes.



### Benne à déversement frontal

La benne à déversement frontal est idéale lorsqu'il s'agit de transporter beaucoup de matériaux en un temps court.

- Pour de gros volumes de matériaux jusqu'à 4,75 m<sup>3</sup>
- Centre de gravité bas et faible hauteur de déversement
- Solution économique



### Benne à haut déversement

Si des différences de hauteur doivent être compensées lors du déversement du matériau, la benne à déversement haut est le choix idéal.

- Convient à la perfection au chargement de container
- Hauteur de déversement jusqu'à 1,8 m
- Utilisation flexible, déversement frontal ou haut



### Benne à déversement latéral

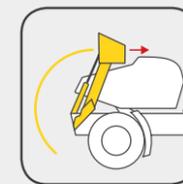
La gyrabenne amène le matériel exactement là où il faut grâce à un déversement continu à 180°, idéal en cas de place réduite.

- Nivelage lors de transports de liquides sur des pentes
- Orientation 2 x 90° à gauche et à droite
- Remblayage latéral possible



### Autres modèles de bennes

Nombreux sont les domaines d'application qui requièrent une hauteur de déversement réduite. Des bennes prévues pour ce type d'application sont disponibles pour les modèles DW20 et DW30.



### Dispositif de chargement automatique

Remplir rapidement la benne avec beaucoup de matériaux et ce sans aucune autre machine.

- Pour le levage de matériel d'un poids allant jusqu'à 300 kg
- Bras et godet de chargement peuvent être commandés indépendamment l'un de l'autre



### Benne basculante orientable haute

- Combinaison des avantages d'une gyrabenne et d'une benne à déversement haut
- Parfaitement adaptée pour couvrir les différences de hauteur dans des endroits restreints
- Le capteur d'inclinaison moderne avertit directement l'utilisateur en cas d'instabilité à l'aide d'un signal visuel et acoustique

Benne à déversement latéral



Dispositif de chargement automatique



# Possibilités de configuration

DUMPER SUR PNEUS ET DUMPER DUAL VIEW

	DW15e	1001	1501	1601	DW20	DW30	DW40	DW50	DW60	DW90	DV60	DV90	DV100
<b>BENNE</b>													
Benne à asphalte 2,2 m	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-
Benne à déversement latéral	○	-	○	○	○	○	●	●	○	-	○	○	-
Benne à déversement frontal	-	-	-	●	●	●	-	-	●	●	●	●	●
Benne à haut déversement	●	●	●	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Benne pour matériaux légers	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gyrabenne 3 m	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-
Benne béton avec tôle d'écoulement	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-
Benne basculante orientable haute	-	-	-	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-
Benne rotative avec dispositif de chargement autonome	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>CABINE</b>													
Cabine ROPS / FOPS niveau II	-	-	-	-	-	○	○	-	○	○	○	○	○
Canopy ROPS/FOPS niveau II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○	○
Climatisation	-	-	-	-	-	○	○	-	○	○	○	○	○
Radio Bluetooth avec kit mains libres	-	-	-	-	-	○	○	-	○	○	○	○	○
Toit de protection contre les intempéries	-	-	-	-	○	○	○	○	-	-	-	-	-
Arceau de sécurité ROPS rabattable	●	●	●	●	-	-	-	●	-	-	-	-	-
Arceau ROPS rabattable avec amortisseur à gaz	-	-	-	-	●	●	●	-	●	●	●	●	●
Verre de sécurité feuilleté VSG	-	-	-	-	-	●	●	-	●	●	●	●	●
Vitres teintées	-	-	-	-	-	●	●	-	●	●	●	●	●
Écran 7 pouces (classe de protection IP69)	-	-	-	-	○	○	○	●	●	●	●	●	●
Protection antivol de l'écran	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●
Siège en similicuir et détecteur de présence	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○
<b>SYSTÈME HYDRAULIQUE</b>													
Panolin HLP Synt46 (huile biodégradable)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
<b>MOTEUR ET SYSTÈME DE PROPULSION</b>													
Norme d'émissions Euro V	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Translation 100 % électrique	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chargeur pour xGEI 230 V 16A	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fonction d'arrêt automatique	-	-	-	-	-	○	●	-	●	●	●	●	●
Version 25 km/h	-	-	-	-	-	○	●	●	●	●	●	●	●
Version 28 km/h	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-
Transmission hydrostatique à quatre roues motrices	●	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Articulation pivotante oscillante	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Différentiel à blocage partiel	●	-	-	-	●	●	●	●	-	-	-	-	-
DV 30/10/15/10 km/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○
DV 30/15/20/15 km/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○
Moteur 36kW	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-
Moteur 55kW	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-
<b>EQUIPCARE</b>													
EquipCare avec application et PC Manager*	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Equip Care Dual ID	-	-	-	-	○	○	○	-	○	○	-	-	-

● Standard ○ Option - pas adapté

\* Disponible en Allemagne, en Suisse, en Autriche, en Grande-Bretagne, en Suède, en France, au Danemark, en Norvège, en Belgique, en Irlande, aux Pays-Bas et au Luxembourg. Autres pays en option.

DUMPER SUR PNEUS ET DUMPER DUAL VIEW

	DW15e	1001	1501	1601	DW20	DW30	DW40	DW50	DW60	DW90	DV60	DV90	DV100
<b>PEINTURE</b>													
Peinture spéciale cabine/canopy/ROPS	-	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○
Peinture spéciale pour la machine, non RAL	○	○	○	○	○	○	○	-	-	-	○	○	○
Peinture spéciale RAL 1 couleur	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
<b>EXTENSIONS DE GARANTIE</b>													
Garantie Sécurité 24 C (2 000 h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Garantie Sécurité 36 C (3 000 h)	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Garantie Sécurité 48 C (4 000 h)	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Garantie Sécurité 60 C (5 000 h)	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○
<b>PNEUMATIQUES</b>													
Pneumatiques gazon	○	-	-	-	-	○	-	○	○	-	○	-	-
Pneumatiques avec sculpture de pneus tracteur	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Pneumatiques étroits	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pneumatiques avec profil 4 roues motrices	-	-	-	-	-	○	○	○	○	-	○	-	-
Pneus jumelés	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>DIVERS</b>													
Dispositif de traction	-	-	-	-	○	○	○	-	○	○	○	○	○
Prise de courant pour dispositif de traction	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Lampes de limitation	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○
Équipement pour trafic routier	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●
Confirmation de constructeur	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Dispositif d'attelage (manuel)	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-
Cale de roue	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Support plaque d'immatriculation avant + arrière	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	-	-	-
Expertise TÜV pour conduite sur routes (D)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
<b>SÉCURITÉ</b>													
Phares de travail avant et arrière (LED)	-	-	-	-	-	○	○	-	○	○	-	-	-
Phares de travail arrière LED	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○
Rétroviseur extérieur (rétroviseur)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●
Avertisseur sonore de marche arrière	-	○	○	○	-	-	-	○	-	-	●	●	●
Avertisseur de recul, son à large bande	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	-	-	-
Grille de benne	-	-	-	-	-	○	○	-	○	○	○	○	○
Marchepied avec marquage couleur	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○
Gyrophare LED, orange	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Gyrophare LED, vert et ceinture orange	-	-	-	-	-	○	-	-	○	○	○	○	○
Caméra frontale	-	-	-	-	○	○	○	●	●	●	○	○	○
Caméra de recul	-	-	-	-	○	○	○	-	○	○	●	●	●

● Standard ○ Option - inadapté

# Dimensions

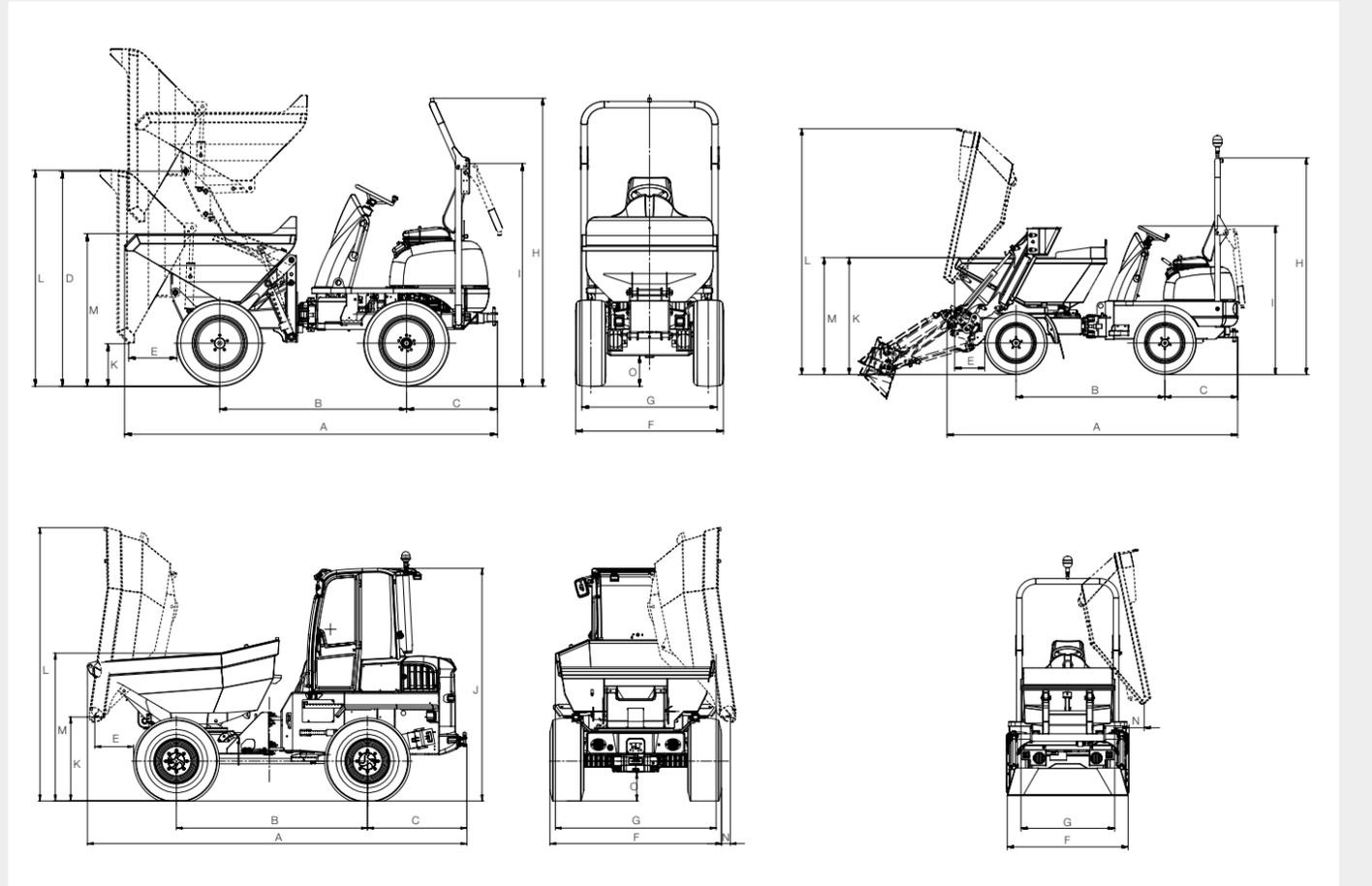
DUMPERS SUR PNEUS

		DW15e		1001		1501		1601		DW20		DW30		DW40	DW50	DW60		DW90				
		Benne à haut déversement	Benne à déversement latéral	Benne à haut déversement	étroit	Benne à haut déversement	Benne à déversement latéral	Benne à haut déversement	Benne à déversement latéral	Benne à déversement frontal	Benne avant rotative/benne à asphalté	Benne à déversement latéral	Benne à déversement latéral	Benne à déversement frontal	Benne à béton	Benne à déversement latéral	Benne à déversement latéral	Benne à déversement frontal	Benne à déversement latéral	Benne à déversement latéral 3 m	Benne à déversement frontal	
GÉNÉRALITÉS		UNITÉ																				
<b>A</b>	Longueur totale	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>B</b>	Empattement	mm	1 755		1 500	1 650	1 700	1 650	1 700		1 882		1 945		2 090		2 140		2 485		2 700	
<b>C</b>	Déport arrière dispositif de traction inclus	mm	746		810	810		810		1 041		1 039		1 156		1 072		1 230		1 263		1 263
<b>D</b>	Point de pivot benne à déversement haut	mm	1 924	-	740/1 825		820 / 1 885		-		-		-		-		-		-		-	
<b>E</b>	Largeur de déversement	mm	375	-	510		400	280	400	280	370	649 / 527	481 / 457***	482	543	1 212	567	630	565	456	446	514
<b>F</b>	Largeur de la machine	mm	1 322		1 180	990	1 305		1 305		1 497		1 730		1 780		1 780		1 915		2 420	
<b>G</b>	Largeur de la benne	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
<b>H</b>	Hauteur totale ROPS	mm	2 550		2 580		2 550		2 550		2 738		2 778		2 860		2 857		2 815		3 280	
<b>I</b>	Hauteur ROPS incliné	mm	1 971		1 960		1 960		1 960		1 873		1 913		1 945		1 945		2 030		2 618	
<b>J</b>	Hauteur de la cabine	mm	-		-		-		-		-		-		2 689		2 690		-		3 081	
<b>K</b>	Hauteur bord de déversement benne inclinée	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
<b>L</b>	Hauteur benne inclinée	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
<b>M</b>	Hauteur benne non inclinée	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
<b>N</b>	Largeur de déversement latérale	mm	-	108	-	-	100	-	100	-	-/363	241 / 263***	235	-	700	237	260	-	227,5		-	
<b>O</b>	Garde au sol	mm	252		270		260		260		217		257		257		257		370		396	

DUMPER DUAL VIEW

		DV60		DV90		DV100
		Benne à déversement frontal	Benne à déversement latéral	Benne à déversement frontal	Benne à déversement latéral	Benne à déversement frontal
GÉNÉRALITÉS		UNITÉ				
<b>A</b>	Longueur totale	mm	4 448	4 699	4 622	4 891
<b>B</b>	Empattement	mm	2 485		2 700	
<b>C</b>	Déport arrière dispositif de traction inclus	mm	1 157		1 157	
<b>D</b>	Point de pivot benne à déversement haut	mm	-		-	
<b>E</b>	Largeur de déversement	mm	565	456	520	549
<b>F</b>	Largeur de la machine	mm	2 230		2 420	
<b>G</b>	Largeur de la benne	mm	2 328	2 218	2 497	2 504
<b>H</b>	Hauteur totale ROPS	mm	3 377		3 382	
<b>I</b>	Hauteur ROPS incliné	mm	2 400		2 405	
<b>J</b>	Hauteur de la cabine	mm	2 940		2 945	
<b>K</b>	Hauteur bord de déversement benne inclinée	mm	385	1 100	357	326
<b>L</b>	Hauteur benne inclinée	mm	2 463	3 639	2 723	2 723
<b>M</b>	Hauteur benne non inclinée	mm	1 828	1 981	1 970	2 041
<b>N</b>	Largeur de déversement latérale	mm	-	69	-	152
<b>O</b>	Garde au sol	mm	370		358	

\* Pour benne rotative 3 m (Suisse) \*\* Variante Power \*\*\* DCA



# Éditions

Wacker Neuson propose un certain nombre de versions préconfigurées pour chaque machine. Vous pouvez choisir parmi les versions / modèles suivants.

	DW15e			1001			1501			1601		DW20		DW30			DW40		DW50			DW60				DW90			DV60			DV90				DV100				
	Machine de base	Édition A	Édition B	Machine de base	Édition A	Édition B	Machine de base	Édition A	Édition B	Machine de base	Édition B	Machine de base	Édition A	Machine de base	Édition A	Édition B	Machine de base	Édition A	Machine de base	Édition A	Machine de base	Édition A	Édition B	Édition C	Machine de base	Édition A	Édition B	Machine de base	Édition A	Édition B	Machine de base	Édition A	Édition B	Édition C	Machine de base	Édition A				
<b>BENNE</b>																																								
Benne à déversement latéral	-	-	●	-	-	-	-	-	●	-	-	-	●	-	●	●	●	●	●	-	●	-	●	-	-	●	-	●	●	-	-	●	●	-	-	●	●	-	-	
Benne à déversement frontal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	●	-	●	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	●	●	-	●	-	-	●	●	-	-	-	-	●	●	-	-
Benne à haut déversement	●	●	-	●	●	●	●	●	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Benne spéciale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>CABINE</b>																																								
Cabine ROPS/FOPS niveau II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	-	-	●	-	●	-	-	●	●	-	-	-	-	●		
Climatisation	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	●	●	-	-	-	-	-	●		
Arceau de sécurité ROPS rabattable	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	●	●	-	●	-	●	-	-	●	●	-	-	●	●	-	
Protection antivol de l'écran	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Siège en similicuir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	●	●	-	●	-	-	-	●	●	●	-	-	-	●	-	-	●	-	-	●	●	●	-	-	●	
<b>MOTEUR ET SYSTÈME DE PROPULSION</b>																																								
Version 25 km/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	●	●	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	●	-	
Version 28 km/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
DV 30/10/15/10 km/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	●	●	-	-	-	-	●		
Moteur 55 kW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	
<b>PNEUMATIQUES</b>																																								
Type tracteur	●	●	-	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Gazon	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pneumatiques étroits	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pneumatiques spécifiques	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>DIVERS</b>																																								
Dispositif de traction	-	-	-	-	●	●	-	●	●	-	-	-	●	-	●	●	-	●	-	-	-	●	●	●	-	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	●	
Prise de courant pour dispositif de traction	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	●	-	●	●	-	●	-	●	-	●	●	●	-	●	●	-	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	-	●
Éclairage routier	-	-	-	-	●	●	-	●	●	-	●	-	●	-	●	●	-	●	-	●	-	●	●	●	-	●	●	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Dispositif d'attelage (manuel)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cale de roue	-	●	●	-	●	●	-	●	●	-	●	-	●	-	●	●	-	●	-	●	-	●	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Chargeur pour xGEL 230V 16A	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Écran pour caméra et signaux de machines	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Compartment à documents	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Support de plaque minéralogique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>SÉCURITÉ</b>																																								
Phares de travail avant + arrière	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Phares de travail arrière	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	●	●	●	-	-	●	●	-	-	●	●	-	●	
Rétroviseur extérieur (rétroviseur)	-	●	●	-	●	-	-	●	●	-	●	-	●	-	●	●	-	●	-	●	-	●	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	●
Avertisseur sonore de marche arrière	-	●	●	-	●	●	-	●	●	-	●	-	●	-	●	●	-	●	-	●	-	●	●	●	-	●	●	●	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-		
Avertisseur de recul son à large bande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Grille de benne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	●	-	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	-	●	
Caméra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Contacteur de siège	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	●	●	-	●	-	●	-	●	●	●	-	●	●	-	●	●	-	●	●	●	●	●	●	-	●	
Marchepied avec marquage couleur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	●	●	-	●	-	●	-	●	●	●	-	●	●	-	●	●	-	●	●	●	●	●	●	-	●	
Lampes de limitation	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Gyrophare LED, orange	-	●	●	-	●	●	-	●	●	-	●	-	●	-	●	●	-	●	-	●	-	●	●	●	-	●	●	-	●	-	-	●	●	-	-	●	●	-	●	
Ceinture orange	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Gyrophare LED vert	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

DUMPERS SUR PNEUS ET DUMPERS DUAL VIEW

# Données techniques

		DW15e		1001		1501		1601			DW20				DW30			DW40	DW50	DW60			
		Benne à haut déversement	Benne à déversement latéral	Benne à haut déversement	Benne à déversement latéral	Benne à haut déversement	Benne à déversement latéral	Benne à haut déversement	Benne à déversement latéral	Benne à déversement frontal	Benne basculante orientable haute	Benne à déversement latéral	Benne à déversement frontal	DCA	Benne à asphalte	Benne basculante orientable haute	Benne à déversement latéral	Benne à déversement frontal	Benne à déversement latéral	Benne à déversement latéral	Benne à déversement latéral	Benne à déversement frontal	Gyrabenne 3 m
GÉNÉRALITÉS		UNITÉ																					
Charge utile	kg	1 500	1 000	850	1 500	1 500	1 500	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000
Poids de transport	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			
Capacité de la benne à ras	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				
Capacité de la benne en dôme	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				
Capacité de la benne en haut	l	420	325	275	420	325	420	325	612	700	700	950	630	740	990	990	1 110	1 190	1 200	1 600			
MOTEUR		UNITÉ																					
Marque / Type	-	-	Yanmar 3TNV76	PERKINS 403J-E17T	Deutz TCD 2,9	Deutz TD 2.2**	Deutz TD 2.9																
Type de fabrication	-	-	Diesel 3 cylindres à refroidissement liquide	Moteur turbo diesel 3 cylindres à refroidissement liquide	Turbo diesel 4 cylindres à refroidissement liquide	Turbo diesel 3 cylindres à refroidissement liquide	Turbo diesel 4 cylindres à refroidissement liquide																
Performance (ISO 3046/1)	kW / Ch	6,5	18,9 / 25,7	18,9 / 25,7	18,9 / 25,7	18,9 / 25,7	18,9 / 25,7	18,9 / 25,7	18,9 / 25,7	18,9 / 25,7	18,9 / 25,7	18,9 / 25,7	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		
Cylindrée	cm <sup>3</sup>	-	1 116	1 116	1 116	1 116	1 116	1 116	1 116	1 116	1 116	1 116	1 116	1 116	1 116	1 116	1 116	1 663	2 900	2 194	2 900		
Nombre de tours fonctionnement normal	min <sup>-1</sup>	-	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	2 200	2 300	2 300	2 200		
Niveau d'émissions/de gaz d'échappement	-	100% électrique	Niveau V	Niveau V	Niveau V	Niveau V																	
CARACTÉRISTIQUES DE CONDUITE		UNITÉ																					
Vitesse d'avancement max.	km/h	14	14	16	16	16	16	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	25	28	25			
Direction	Degré	± 33	± 33	± 33	± 33	± 33	± 33	± 36	± 36	± 36	± 36	± 36	± 36	± 36	± 36	± 36	± 36	± 36	± 37	± 29			
Oscillation	Degré	± 15	± 15	± 15	± 15	± 15	± 15	± 15	± 15	± 15	± 15	± 15	± 15	± 15	± 15	± 15	± 15	± 12	± 15	± 11,5			
Rayon de braquage extérieur	mm	3 650	3 200	3 300	3 300	3 300	3 300	3 800	3 800	3 800	3 800	3 800	3 800	3 800	3 800	3 800	3 800	4 030	4 250	5 125			
Pente franchissable max.	%	45	45	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	60			
MÉCANISME D'ENTRAÎNEMENT		UNITÉ																					
Mécanisme d'entraînement	-	4WD électrique	4WD Twin Lock	4WD Twin Lock	2WD hydrostatique	4WD hydrostatique	4WD hydrostatique avec mode Eco	4WD hydrostatique															
Pneumatiques	-	10,0/75-15,3 sculpture tracteur	10,00/75-15,3 sculpture tracteur	6,00/16,3 sculpture tracteur	10,00/75-15,3 sculpture tracteur	10,00/75-15,3 sculpture tracteur	10,00/75-15,3 sculpture tracteur	10,00/75-15,3 sculpture tracteur	10,00/75-15,3 sculpture tracteur	10,00/75-15,3 sculpture tracteur	10,00/75-15,3 sculpture tracteur	10,00/75-15,3 sculpture tracteur	10,00/75-15,3 sculpture tracteur	10,00/75-15,3 sculpture tracteur	10,00/75-15,3 sculpture tracteur	10,00/75-15,3 sculpture tracteur	10,00/75-15,3 sculpture tracteur	11,5/80-15,3 sculpture tracteur	12,5-18/16 sculpture tracteur	405/70-20 sculpture tracteur			
SYSTÈME HYDRAULIQUE		UNITÉ																					
Pompe de translation	-	-	Pompe à piston axial	Pompe à piston axial	Pompe à piston axial	Pompe à piston axial	Pompe à piston axial																
Débit	l/min	-	84	135	84	84	84	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	99	132	123		
Pression de service	bar	-	360	360	420	420	420	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	448	450	473		
Pompe de travail	-	Pompe hydraulique	Pompe hydraulique	Pompe hydraulique	Pompe hydraulique	Pompe hydraulique	Pompe hydraulique	Pompe hydraulique	Pompe hydraulique	Pompe hydraulique	Pompe hydraulique	Pompe hydraulique	Pompe hydraulique	Pompe hydraulique	Pompe hydraulique	Pompe hydraulique	Pompe hydraulique	Pompe hydraulique	Pompe hydraulique	Pompe hydraulique	Pompe hydraulique	Pompe hydraulique	
Débit	l/min	16,8	25	25	25,7	25,7	25,7	33,4	33,4	33,4	33,4	33,4	33,4	33,4	33,4	33,4	33,4	30,9	45	59			
Pression de service	bar	175	170	170	170	170	170	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	220	220	240			
CAPACITÉS DES RÉSERVOIRS		UNITÉ																					
Réservoir diesel	l	-	15	20	20	20	20	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	45	50	70			
Réservoir d'huile hydraulique	l	20	20	20	20	20	20	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	28	40	48			
ÉMISSIONS SONORES		UNITÉ																					
Niveau de puissance acoustique (LWA) (selon 2000/14/CE)	dB(A)	91	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	
Niveau de pression acoustique (LpA)	db(A)	58	82	81	80	80	80	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	81/77*	80	82	-		

\*Données du moteur en option : Voir DW40 \*\*Données du moteur en option : Voir DW90

# Données techniques

DUMPER SUR PNEUS ET DUMPER DUAL VIEW

		DW90	DV60		DV90		DV100
		Benne à déversement frontal	Benne à déversement latéral	Benne à déversement frontal	Benne à déversement latéral	Benne à déversement frontal	Benne à déversement frontal
GÉNÉRALITÉS		UNITÉ					
Charge utile	kg	9 000	6 000		9 000		10 000
Poids de transport	kg	4 478	4 002		4 570		4 570
Capacité de la benne à ras	l	3 600	2 350	2 700	3 300	3 750	4 150
Capacité de la benne en dôme	l	4 500	3 150	3 600	4 350	4 600	5 000
Capacité de la benne en haut	l	2 350	1 600	1 900	2 050	2 400	2 550
MOTEUR		UNITÉ					
Marque / Type	-	Deutz TD 2.9	Deutz TD 2.9		Deutz TD 2.9		Deutz TD 2.9
Type de fabrication	-	Turbo diesel 4 cylindres à refroidissement liquide	Turbo diesel 4 cylindres à refroidissement liquide		Turbo diesel 4 cylindres à refroidissement liquide		Moteur turbo diesel 4 cylindres à refroidissement liquide
Performance (ISO 3046/1)	kW / Ch	55,4 / 75,3	55,4 / 75,3		55,4 / 75,3		55,4 / 75,3
Cylindrée	cm <sup>3</sup>	2 900	2 900		2 900		2 900
Nombre de tours fonctionnement normal	min <sup>-1</sup>	2 200	2 200		2 200		2 200
Niveau d'émissions/de gaz d'échappement	-	Niveau V	Niveau V		Niveau V		Niveau V
CARACTÉRISTIQUES DE CONDUITE		UNITÉ					
Vitesse d'avancement max.	km/h	25	28		30		30
Direction	Degré	±29	±29		±28,3		±28,3
Oscillation	Degré	±11,5	±11		±11		±11
Rayon de braquage extérieur	mm	5 750	5 980	6 100	6 491	6 760	6 600
Capacité de gravissement théorique	%	45	55		50		50
MÉCANISME D'ENTRAÎNEMENT		UNITÉ					
Mécanisme d'entraînement	-	4WD hydrostatique avec mode Eco	4WD hydrostatique avec mode ECO		4WD hydrostatique avec mode ECO		4WD hydrostatique avec mode ECO
Pneumatiques	-	500/60-22,5 sculpture tracteur	405/70-20 sculpture tracteur		500/60-22,5 sculpture tracteur		500/60-22,5 sculpture tracteur
SYSTÈME HYDRAULIQUE		UNITÉ					
Pompe de translation	-	Pompe à piston axial	Pompe à piston axial		Pompe à piston axial		Pompe à piston axial
Débit	l/min	123	123		123		123
Pression de service	bar	473	500		500		500
Pompe de travail	-	Pompe hydraulique	Pompe hydraulique		Pompe hydraulique		Pompe à engrenages
Débit	l/min	60,6	60,6		60,6		60,6
Pression de service	bar	240	240		240		240
CAPACITÉS DES RÉSERVOIRS		UNITÉ					
Réservoir diesel	l	70	80		80		80
Réservoir d'huile hydraulique	l	48	60		60		60
ÉMISSIONS SONORES		UNITÉ					
Niveau de puissance acoustique (LWA) (selon 2000/14/EG)	dB(A)	101	101		101		101
Niveau de pression acoustique (LpA)	dB(A)	-	78		78		81

DW15e

BATTERIE

		UNITÉ	
Tension de batterie	V	48	
Capacité nominale/puissance	Ah/kWh	300 / 14,4	
Poids de la batterie (± 5 %)	kg	470	
Temps de charge	h	8	
Autonomie en conditions difficiles	h	3,5	
Autonomie en fonctionnement normal	h	6,5	
Moteur système de propulsion	kW	6,5	
Moteur système hydraulique de travail	kW	8,5	

Le portefeuille Wacker Neuson comprend plus de 300 catégories de produits déclinées dans différentes variantes. Les informations produits peuvent varier en fonction des différentes options choisies. Tous les produits Wacker Neuson listés ou illustrés ici ne sont pas disponibles ou homologués dans tous les pays. Les produits Wacker Neuson représentés ici sont des exemples et peuvent par conséquent évoluer – nous vous soumettons volontiers une offre individuelle !

Toute reproduction est interdite sans la permission écrite de Wacker Neuson.

© Wacker Neuson SE

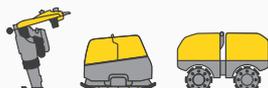


Votre quotidien réserve chaque jour de nouveaux défis. Nous avons les solutions adaptées pour vous aider à garder une longueur d'avance sur la concurrence. Nous vous offrons pour cela tout ce dont vous avez besoin pour votre projet : **Wacker Neuson – all it takes !**

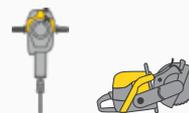
## Produits



Technologie du béton



Compactage



Technique de démolition



Pelles



Chargeuses sur pneus



Chariots télescopiques



Dumpers



Groupes électrogènes



Éclairage



Pompes



Machines d'occasion

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

## Prestations de service



**Financement**  
Des possibilités de financement individuelles simples et transparentes.



**Réparation et maintenance**  
Une maintenance de qualité supérieure et rapide. Réparation avec des pièces détachées d'origine.



**Academy**  
Nous élargissons vos connaissances, en restant proche de la pratique et dans un climat d'apprentissage idéal.



**EquipCare**  
Tout sur les machines en un coup d'œil sur application ou sur PC - EquipCare.



**Location**  
Préservez votre liquidité et louez des engins en parfait état en fonction de vos besoins.



**Spécialistes béton**  
Nos spécialistes vous accompagnent dans toutes les phases de projet.



**Boutique en ligne**  
Acheter simplement en ligne les pièces détachées d'origine pour tous les groupes produit Wacker Neuson.

## Pièces détachées



**Chaque minute compte :**  
nous livrons plus de 150 000 pièces détachées Wacker Neuson d'origine sur votre chantier en moins de temps qu'il n'en faut pour le dire.



WN.EMEA.10093.V05.FR

03/2021 FR



Facebook  
wackerneuson



Instagram  
@wackerneuson



YouTube  
Wacker Neuson



LinkedIn  
Wacker Neuson Group