



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

Communiqué de presse

Un transport de matériaux rentable et sûr

Avec les dumpers sur pneus optimisés DW60 et DW90 de Wacker Neuson.

(Munich, mai 2021) Wacker Neuson présente de nouvelles versions de ses deux plus grands dumpers sur pneus : les modèles DW60 et DW90 présentent désormais de nouvelles options, des caractéristiques de sécurité améliorées et encore plus de confort. Combinés à des éléments de conception bien pensés comme les quatre roues motrices hydrostatiques avec mode ECO automatique et la fonction arrêt automatique, ces dumpers permettent un travail encore plus rentable.

Les dumpers sur pneus DW60 et DW90 ont déjà largement fait leurs preuves sur le terrain grâce à la combinaison d'une charge utile élevée de 6 000 et 9 000 kg, des dimensions compactes et une capacité tout terrain optimale grâce à l'articulation pivotante-oscillante. À l'issue d'une modernisation en profondeur, ils sont désormais équipés de moteurs diesel qui protègent l'environnement tout en restant productifs, et conformes à la phase V de la norme d'émissions. « Pour cette modernisation de nos plus grands modèles de dumpers, il était essentiel pour nous de conserver les caractéristiques qui avaient bien fonctionné, et de les compléter par de nouveaux équipements standards », explique Stefan Bogner, Porte-parole de la direction de Wacker Neuson Linz GmbH, le centre de compétences pour les pelles et dumpers de Wacker Neuson. « Nous sommes ainsi en mesure de proposer à nos clients des machines puissantes, efficaces et répondant aux normes de sécurité les plus élevées pour le transport de matériaux, même sur des terrains accidentés ». Les deux modèles sont équipés de série d'une benne à déversement frontal. Pour le modèle DW60, une gyrabenne est disponible : elle pivote en continu sur 180 degrés et peut être chargée de matériau par le côté. Cela permet de travailler de façon rentable, par exemple pour le remblayage de tranchées ou lorsque l'espace est limité, car il n'est pas nécessaire de manœuvrer.

Un engin puissant

C'est sur les terrains accidentés que les deux dumpers DW60 et DW90 montrent le mieux leurs atouts. Grâce aux quatre roues motrices hydrostatiques, ils sont faciles à manier : il suffit à l'opérateur d'engager la marche avant ou la marche arrière, puis il peut se concentrer entièrement sur son travail. La sensation de conduite agréable est assurée par une force de traction constante de 0 à la vitesse maximale, et par l'effet de freinage hydrostatique qui est



**WACKER
NEUSON**

all it takes!

Communiqué de presse

déclenché dès que le pied est retiré de la pédale d'accélération. En outre, les feux stop s'allument automatiquement dès que la machine réduit sa vitesse, ce qui renforce la sécurité sur le chantier. L'utilisation facile et intuitive, mais aussi la construction robuste de ces machines les rendent idéales pour l'intégration à un parc locatif ou à des exploitations où l'opérateur change souvent. Le mode ECO automatique des machines assure une consommation minimale et une utilisation optimale de la puissance en abaissant automatiquement le régime au ralenti du moteur et en ajustant efficacement la transmission à régulation électronique au moteur diesel. Cela permet à la fois de réaliser des économies et de protéger l'environnement. Une autre fonctionnalité contribue à réduire les émissions de gaz d'échappement : la fonction arrêt automatique de série. Elle arrête automatiquement la machine après un délai d'inactivité prédéfini. Dans ce cas, les consommateurs électriques comme les phares sont également coupés pour préserver la batterie de la machine. Les avantages : les coûts d'exploitation sont réduits, les intervalles de maintenance rallongés, et la valeur à la revente de la machine est ainsi plus importante.

Plus de sécurité sur le chantier

Pour assurer davantage de sécurité sur le chantier, les dumpers DW60 et DW90 sont équipés d'un frein de stationnement à accumulateur à ressort qui s'active automatiquement lorsque le moteur est coupé. L'opérateur n'a pas besoin de l'actionner manuellement. Les freins de l'équipement de base de la machine ont une conception sans usure : leur durée de vie et leur efficacité sont très élevées. De nombreuses options font des dumpers le choix optimal pour les applications les plus variées : la grille de benne, conçue et testée selon la norme ISO 10262, protège l'opérateur et la cabine de toute chute de matériaux lors du chargement et pendant les déplacements. Pour un transport de matériaux en toute sécurité lorsque la visibilité est réduite ou de nuit, les dumpers sont équipés de phares de travail LED d'une grande longévité, à l'avant et à l'arrière. Afin d'avertir toutes les personnes se trouvant à proximité du déplacement en marche arrière des dumpers, un nouvel avertisseur de recul avec son à large bande attire l'attention de tout l'environnement du chantier. La ceinture de sécurité orange et bien visible depuis l'extérieur en option et un gyrophare vert qui s'allume lorsque la ceinture est bouclée, mais aussi un marchepied avec marquage couleur augmentent par ailleurs la sécurité lors de l'utilisation des dumpers.



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

Communiqué de presse

Un travail confortable pour plus d'efficacité

L'équipement standard de qualité autour du poste de commande, que la machine soit équipée d'une cabine ou non, facilite le travail de l'opérateur au quotidien et permet d'obtenir plus d'efficacité. Le concept de commande éprouvé avec joystick permet de libérer une main qui peut rester en permanence sur le volant. L'autre main peut contrôler de nombreuses fonctions importantes comme l'actionnement de la benne, le changement de vitesse ou de sens de marche, en un seul geste. L'écran 7 pouces multifonctions robuste de la classe de protection IP69 permet d'obtenir en un coup d'œil une vue d'ensemble de toutes les fonctions de la machine et affiche l'image des caméras frontale et de recul. Pour les deux dumpers, une cabine de sécurité spacieuse est proposée en option. Elle protège des éléments extérieurs et assure un environnement de travail agréable par tous les temps. Les deux cabines de dumpers sont conformes de série aux exigences des ROPS et FOPS niveau 2. Les cabines sont conçues pour que tous les rangements et tous les éléments de commande soient disposés de façon optimale, à portée de main de l'opérateur. Parmi les points forts, on peut citer la climatisation en option, l'installation de verre de sécurité feuilleté à l'avant, et une radio avec dispositif mains libres. L'accès facile aux points d'entretien et de maintenance simplifient les contrôles au quotidien, la maintenance régulière et les réparations, et permettent de gagner du temps.

Au total, Wacker Neuson propose dix modèles de dumpers sur pneus, trois modèles Dual View et sept modèles de dumpers sur chenilles. Parmi ces modèles, on trouve également les machines à propulsion électrique DW15e et DT10e de la gamme zero emission, ainsi que trois dumpers Dual View. Ces derniers sont équipés d'un siège et d'un poste de commande pivotants à 180 degrés, pour encore plus d'efficacité et de sécurité sur le chantier.

Plus d'informations sur www.wackerneuson.com/dumper

et dans la vidéo : <https://youtu.be/TBc1G9jahz0>



**WACKER
NEUSON**

all it takes!

Communiqué de presse

Votre contact chez Wacker Neuson :

Katharina Riepl

Responsable des relations publiques
Wacker Neuson SE
Preussenstrasse 41
80809 Munich
Tél. +49-89-354 02-1258
katharina.riepl@wackerneuson.com
www.wackerneuson.com
www.wackerneusongroup.com

À propos de Wacker Neuson

Wacker Neuson – all it takes ! Wacker Neuson tient cette promesse envers ses clients dans le monde entier avec une gamme complète de matériel et engins de chantier, de pièces détachées et de prestations de services. La gamme de produits comprend notamment des vibrateurs internes et externes pour le compactage du béton, des règles vibrantes pour le compactage des surfaces, des pilonneuses, des plaques vibrantes et des rouleaux pour le compactage des sols, des démolisseurs et disques de coupe, des mâts d'éclairage et des générateurs, des pompes et appareils de chauffage, des pelles, des chargeuses sur pneus, des chariots télescopiques, des chargeuses compactes et des dumpers dans la catégorie des engins de chantier compacts. Wacker Neuson doit depuis toujours sa position de leader sur le marché à sa forte orientation clients, ainsi qu'à la fiabilité et à l'innovation de ses produits. La présence nationale et internationale de Wacker Neuson est assurée à travers ses filiales et sites de maintenance implantés dans plus de 35 pays, ses 7 sites de production à travers le monde et une multitude de points de vente et de service. De plus, Wacker Neuson propose des prestations de services qui répondent aux multiples exigences de ses clients. Des entreprises issues du bâtiment, de l'aménagement de jardins et d'espaces verts, les communes et le secteur industriel misent ainsi sur les solutions innovantes de Wacker Neuson. Derrière la marque, le Wacker Neuson Group est un groupement d'entreprises avec environ 5 500 collaborateurs dans le monde et un chiffre d'affaires de 1,6 milliard d'euros en 2020.