



6503

Pelles sur pneus < 6 t



6503 - La combinaison forte de vitesse et de technologie.

Puissance et vitesse incroyables combinées avec une utilisation simple - bref : Réduction des coûts grâce à l'efficacité. La pelle sur pneus 6503 de Wacker Neuson couvre avec ses variantes d'équipements comme la flèche monobloc ou la flèche articulée à voie variable, pneus ballons ou pneus jumelés, circuits hydrauliques supplémentaires, une multitude de possibilités utilisation. La vitesse de déplacement maximale de 30 km/h disponible en option a permis de progresser également dans cette direction. La pelle sur pneus 6503 de Wacker Neuson dotée d'un entraînement à quatre roues motrices est la pelle idéale pour les chantiers intra-urbains.

- Construction simple et solide dotée de bagues interchangeable en acier sur des points d'appui surdimensionnés et cabine basculante.
- Moteur diesel à grosse cylindrée doté d'un système hydraulique parfaitement adapté.
- Grand confort de pilotage pour le conducteur.
- Moteur "High Speed" avec une vitesse de pointe de 30 km/h.
- Flèche monobloc / flèche articulée à voie variable : Commande sensible de l'équipement pour une performance d'excavation allant jusqu'à 4,2 m de profondeur.



Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques

Poids de transport min.	6.035 kg
Poids opérationnel min.	6.305 kg
Force d'arrachement	29,08 kN
Force d'arrachement	4.402 daN
Profondeur de fouille min.	3.540 mm
Hauteur de déversement max.	4.305 mm
Rayon de fouille min.	6.240 mm
L x l x H	5 880 x 2 85 x 2 875 mm

Caractéristiques du moteur

Type de moteur	4TNV98-VNS
Cylindrée	3.318 cm ³
Régime	2.100 1/min
Puissance du moteur selon ISO	43,7 kW
Batterie	88 Ah

Installation hydraulique

Rendement	186,5 l/min
Pression de service pour les fonctions de travail et de translation	225 bar
Pression de service Rotation/orientation	235 bar
Réservoir hydraulique	80 l

Entraînement

Pneumatiques Standard	300/15
Rayon de braquage	5.300 mm
Voie	1.600 mm
Garde au sol	270 mm
Vitesse de déplacement 20 km/h version, max.	20 km/h
Vitesse de déplacement 30 km/h version, max.	30 km/h

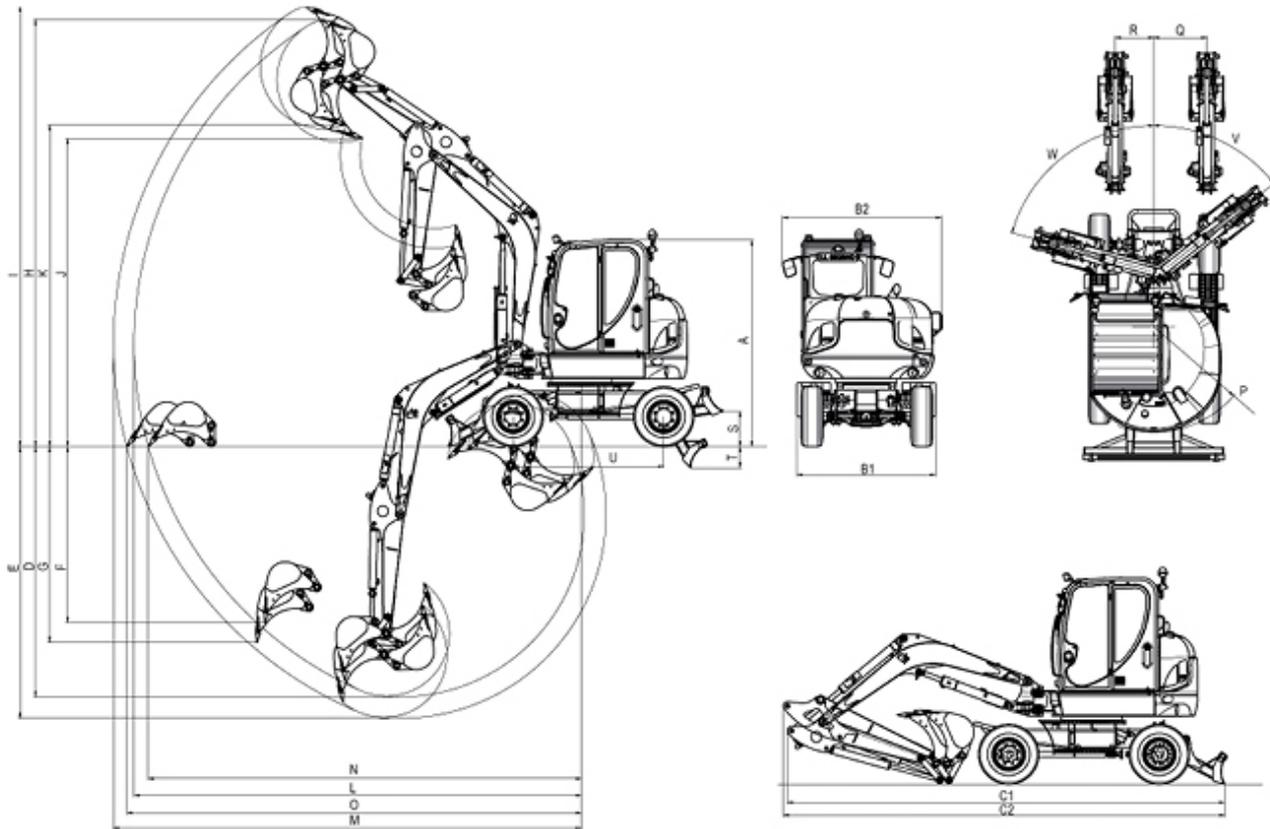


Lame niveleuse

Largeur	1.965 mm
Hauteur	400 mm
Course au-dessus du sol, max.	490 mm
Course en-dessous du sol, max.	285 mm

Niveau sonore

Niveau sonore (LwA) selon 2000/14/CE	98 dB(A)
--------------------------------------	----------

Dimensions


A	Hauteur	2.900 mm
D	Profondeur de fouille max., BC	3.515 mm
E	Profondeur de fouille max., BL	3.815 mm
F	Profondeur d'attaque max., BC (paroi verticale)	2.475 mm
G	Profondeur d'attaque max., BL (paroi verticale)	2.750 mm
H	Hauteur d'attaque max., BC	6.000 mm
I	Hauteur d'attaque max., BL	6.190 mm
J	Hauteur de déversement max., BC	4.330 mm
K	Hauteur de déversement max., BL	4.518 mm
N	Portée max., BC, au sol	6.240 mm
O	Portée max., BL, au sol	6.525 mm
L	Rayon de fouille max., BC	6.040 mm
M	Rayon de fouille max., BL	6.340 mm



S	Hauteur de levage max. de la lame (au dessus du niveau du sol)	495 mm
T	Profondeur de fouille max. de la lame (sous le niveau du sol)	300 mm
B1	Largeur	1.935 mm

BC...Balancier court, BL...Balancier long

Remarque

Nous attirons votre attention sur le fait que l'offre produits peut varier d'un pays à l'autre. Dans ces conditions, les informations et les produits pourraient ne pas être valables dans votre pays. Vous pouvez consulter le manuel d'utilisation pour plus d'informations concernant la puissance du moteur ; la puissance effective peut varier selon des conditions d'utilisation spécifiques.

Sous réserve de modifications et d'erreurs. Images similaires.

Copyright © 2015 Wacker Neuson SE.