

Jeu d'attelage

Plaques Vibrantes réversibles



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



Le triple jeu d'attelage télécommandé pour la construction de voies ferrées

Le jeu d'attelage est la machine idéale pour le compactage de gravier lors des travaux de construction de voies ferrées. Il est assez léger pour ne pas s'enfoncer dans le ballast et dispose d'une grande largeur de travail de trois mètres. Il permet de préparer une grande surface en très peu de temps. Le ballast de la voie ferrée peut être compacté en seulement quelques opérations. Les trois plaques vibrantes DPU110 peuvent être détachées l'une de l'autre et utilisées séparément. Elles offrent ainsi une flexibilité maximale et sont plus faciles à transporter. Le fonctionnement du jeu d'attelage est très sûr grâce à la télécommande à infrarouge. Dès que l'opérateur s'approche trop près de la machine, celle-ci s'arrête automatiquement grâce au capteur de proximité. Il protège également l'opérateur de la poussière, des émissions de gaz et du bruit.

- Très grande largeur de travail de 3 m, un seul passage suffit pour compacter une très grande surface - plus de 4 300 mètres carrés par heure.
- Solide attache mécanique des machines, installation facile en quelques étapes simples.
- « Plug and Play », configuration automatique de la connexion infrarouge entre les machines
- Même lors du compactage du sol, le jeu d'attelage compacte très efficacement de grandes surfaces en peu de temps.
- Contrôle du compactage depuis le bureau : La nouvelle fonction Compamatic permet de visualiser et de documenter le compactage en temps réel via GPS dans EquipCare Manager.

Jeu d'attelage Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques

Poids opérationnel	2.616 kg
Force centrifuge (3 x 110 kN)	330 kN
Dimensions de la plaque (l x L)	550 x 900 mm
Hauteur (nécessite autorisation)	830 mm
Hauteur de travail	1.541 mm
Largeur de travail (avec élargisseurs)	3.000 mm
Fréquence	60 Hz
Vibrations main-bras	< 2.5 m/s ²
Avance max. (en fonction du sol et des influences exercées par l'environnement)	24 m/min
Rendement en surface max. (en fonction du sol et des influences exercées par l'environnement)	4.320 m ² /h
Pente franchissable	36 %

Caractéristiques du moteur

Type de moteur	Moteur diesel 3 cylindres, 4 temps refroidi par eau
Fabricant du moteur	Kohler
Moteur	KDW1003
Cylindrée	1.028 cm ³
Puissance du moteur (puissance nominale) (DIN ISO 3046 IFN) pour un régime	16 kW 2.700 1/min
Puissance opérationnelle (DIN ISO 3046 IFN) pour un régime	12 kW 2.700 1/min
Consommation de carburant	3,3 l/h
Réservoir de carburant	11,2 l
Dévers admissible	25 °
Transmission de force	Hydrostatique
Type de carburant	Diesel

Des variantes supplémentaires peuvent être configurées individuellement : - largeur de passage : 870 mm ou 970 mm - commande : avec timon de guidage ou télécommande (voir DPU110r) Options disponibles : - capteur de surcharge - Compatec : indique et contrôle le degré de compactage avec arrêt automatique s'il existe des risques de compactage excessif

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 © 2020 Wacker Neuson SE.