

DPU5275Hehcb+

Plaque vibrante de poids moyen 300-600 kg NextGen

Compactage de surfaces et de tranchées efficace et précis

Les plaques vibrantes réversibles de poids moyen offrent la combinaison gagnante de la grande vitesse de marche avant et arrière et de la très bonne performance de compactage. Elles ont été spécialement conçues pour les exigences de compactage de surfaces et de tranchées et permettent un compactage efficace et précis de différents types et structures de sol. Avec leur interface utilisateur moderne et ergonomique, elles offrent le summum du confort et facilitent le travail, ce qui renforce considérablement la productivité. La version pro à diesel se démarque aussi par une commande machine performante avec des fonctions innovantes : Connectivité Bluetooth par application Smartphone, contrôle de compactage de série et fonctionnalité Compamatic et télématique en option. Vous pouvez compter sur un fonctionnement irréprochable et une longue durée de vie de votre machine, grâce aux nombreuses fonctions de diagnostic machine qui simplifient aussi le service et l'entreprise.

Points forts

- Timon
- Commande et ergonomie optimales
- Niveau VMB faible (< 2,5 m/s²)
- Commande de machine numérique
- La facilité de nettoyage grâce à la plaque de base ouverte

Caractéristiques techniques

Données de performance mécaniques

Force centrifuge	52 kN
Rendement en surface	1.260,0 m²/h
Avance	28,0 m/min
Oscillations (Hz)	69,0 Hz

Données mécaniques

Longueur plaque de base	900,0 mm
Largeur	750,0 mm
Largeur plaque de base	750,0 mm
Hauteur	1.449,0 mm
Hauteur cadre de protection	877,0 mm
Épaisseur plaque de base	15,0 mm
Poid de fonctionnement	420,0 kg
Hauteur libre	878,0 mm

Moteur à combustion

Puissance nominale	7,1 kW
Régime nominal	2.700,0 1/min

Caractéristiques environnementales

Spectre VMB (valeur mesurée)	2,5 m/s²
Spectre VMB (norme)	EN 500-4

Les illustrations, équipements et caractéristiques indiqués peuvent être différents du programme de livraison applicable à votre pays. Dans certains cas, des équipements spéciaux soumis à un supplément sont représentés sur les illustrations. Sous réserve de modifications.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

Moteurs disponibles

Hatz

Refroidissement	Refroidissement à air
Type de moteur	Moteur diesel
Processus de combustion	4 temps
Cylindre	1
Cylindrée	517 cm^3
Type de carburant	Diesel
Consommation de carburant	2,10 l/h
Capacité du réservoir	5,00 l
Puissance nominale	7,6 kW
Régime nominal	3.000 1/min
Norme (puissance nominale)	ISO 3046 IFN
Puissance de travail	6,9 kW
Vitesse de régime	2.700 1/min
Norme (puissance de fonctionnement)	ISO 3046 IFN
Type de démarreur	Démarreur électrique
Fabricant du moteur	Hatz

Les illustrations, équipements et caractéristiques indiqués peuvent être différents du programme de livraison applicable à votre pays. Dans certains cas, des équipements spéciaux soumis à un supplément sont représentés sur les illustrations. Sous réserve de modifications.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com