

Série VP (10 - 20 kN)

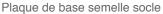
Plaques vibrantes unidirectionnelles



Compact et flexible - idéal pour l'asphalte et la construction de voies publiques.

Les plaques vibrantes de la série WP sont des engins particulièrement compacts qui sont adaptés de manière optimale pour le compactage de l'asphalte et des pavés auto-bloquants en béton ainsi que pour le compactage des sols mixtes dans les espaces les plus restreints. Parmi les domaines d'application typiques pour cet appareil comptent l'horticulture et l'aménagement paysager ainsi que les travaux routiers. Ceci tient à l'association de la plaque de base dotée d'une forme spécifique et l'étrier de guidage qui est optimisée au maximum pour que l'engin puisse être manœuvré de manière extrêmement facile. Les appareils de la série VP peuvent ainsi être guidés autour de pierres et de plaques d'égout ainsi que le long des bordures, caniveaux, glissières de sécurité et de bâtiments. Le jeu de roue supplémentaire permet de déplacer sans problème et sans grand effort les plaques de vibration de la série VP (sauf le VP1030) sur le chantier ou sur le lieu d'utilisation souhaité.

- Un compactage irréprochable de l'asphalte : Le profil spécial des arêtes de la plaque de base minimise la formation des traces lorsqu'on effectue un tour avec la plaque vibrante.
- Compactage confortable du sol : La plaque de base biseautée facilite le compactage sur place.
- Une construction solide minimise les frais d'entretien :
 L'entraînement par courroie protégé empêche l'usure de la courroie.
- Un œillet de levage robuste et des poignées sur la masse inférieure permettent un transport facile
- Variante avec ou sans réservoir d'eau disponible.



- Les bords arrondis minimisent la formation de charges de bord lors de la rotation de plaques de base et garantissent une surface lisse.
- Conçu comme une fonte à graphite sphéroïdale pour une durée de vie accrue.
- Grande efficacité lors du compactage du sol grâce aux plaques de base de haute qualité.







Étrier de guidage

- Peut pivoter vers l'avant. Permet ainsi la traction de la plaque vibrante en pente.
- Gain de temps grâce à l'installation de l'arceau de guidage au centre. La plaque peut être tournée rapidement et sans effort.
- La forme pliée de l'arceau de guidage garantit la stabilité lors des guidages latéraux.
- La réduction des vibrations des bras à moins de 5 m/s² garantissent un confort d'utilisation élevée et des durées d'utilisation plus longues de la plaque d'avance et de l'opérateur.

Transport

- Œillets de transport stables et grands pour un levage sûr.
- Gardez les mains sur la poignée lors du chargement.



Dispositif de glissement des plaques

- Gain de temps grâce à une application rapide et stable sans filetage.
- · Accessoire indispensable pour la construction de pavés.

Caractéristiques techniques

	VP1030A	VP1135A	VP1340A	VP1550A	VP2050A
Caractéristiques techniques					
Poids opérationnel kg	50.8	60.5	80.7	90.8	99
Force centrifuge kN	10	11	13	15	20
Dimensions de la plaque (l x L) mm	313 x 472	322 x 510	405 x 596	505 x 596	505 x 596



	VP1030A	VP1135A	VP1340A	VP1550A	VP2050A
Largeur mm	313	322	405	505	505
Hauteur de travail (Hauteur libre) mm	471	471	639	642	642
Fréquence Hz	98	98	98	98	98
Avance m/min	22	22	25	25	25
Rendement en surface m²/h	419	419	600	750	750
Caractéristiques du moteur					
Type de moteur	Moteur à essence quatre temps				
Fabricant du moteur	Honda	Honda	Honda	Honda	Honda
Moteur	GX120	GX120	GX160	GX160	GX160
Cylindrée cm³	118	118	163	163	163
Puissance du moteur (Puissance nominale) kW	2.6	2.6	3.1	3.1	3.1
pour un régime 1/min	3,600	3,600	3,600	3,600	3,600
Consommation de carburant l/h	1	1	0.8	0.8	0.8
Réservoir de carburant I	2.5	2.5	3.6	3.6	3.6

Toutes les plaques vibrantes peuvent être équipées d'un réservoir d'eau en option (9 l).

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 © 2016 Wacker Neuson SE.