



## WP1550Aw

### Plaques vibrantes unidirectionnelles

Des machines expertes du compactage  
Made in Germany

Les plaques vibrantes de la série WP sont des expertes puissantes du compactage de l'asphalte et des sols mixtes, mais aussi de la mise en place de pavés auto-bloquants. Le guidon monté au centre et la plaque de base de forme spéciale permettent des virages et des manœuvres sans efforts. Grâce à leur construction solide, elles conviennent parfaitement pour une utilisation professionnelle prolongée, par exemple pour le compactage des ballasts sableux et graveleux pour trottoirs, routes et parkings, et pour la construction de surfaces parfaites d'asphalte. Grâce au jeu de roues disponible comme accessoire, les plaques vibrantes de la série WP peuvent être déplacées sans difficulté et sans trop d'efforts jusqu'au lieu d'intervention souhaité sur chantier.

### Points forts

- Un cadre de protection stable pour le moteur et le réservoir d'eau
- Une conception nécessitant peu d'entretien pour de faibles coûts d'exploitation
- Une plaque de base de forme optimale

### Caractéristiques techniques

#### ■ Données de performance mécaniques

Force centrifuge	15 kN
Rendement en surface	870,0 m <sup>2</sup> /h
Avance	29,0 m/min
Pente franchissable	36,4 %
Oscillations (Hz)	98,0 Hz

#### ■ Données mécaniques

Longueur plaque de base	582,0 mm
Largeur	500,0 mm
Largeur plaque de base	500,0 mm
Hauteur	963,0 mm

Hauteur cadre de protection	551,0 mm
Épaisseur plaque de base	10,0 mm
Poid de fonctionnement	98,0 kg
Hauteur libre	551,0 mm

#### ■ Moteur à combustion

Puissance nominale	3,6 kW
Régime nominal	3.600,0 1/min

#### ■ Caractéristiques environnementales

Spectre VMB (valeur mesurée)	5,9 m/s <sup>2</sup>
Spectre VMB (norme)	EN 500-4