



DPU 6555H

Plaque vibrante réversible intermédiaires

La spécialiste des sols difficiles

Grâce à sa force de compactage élevée, associée à bonne une vitesse d'avance et de recul, la DPU6555 propose une excellente productivité. Elle constitue la solution polyvalente idéale pour tous les chantiers qui exigent un appareil performant. De plus, elle dispose de caractéristiques exceptionnelles en matière de durée de vie et de confort de manœuvre. Ses domaines d'utilisation optimaux sont le compactage de couches et d'antigel dans la construction de routes, de chaussées et de parkings, ainsi que le remblayage des bâtiments. Grâce à une fréquence de 69 Hz, la DPU6555 peut assurer tous types d'applications, y compris le compactage de pavés autobloquants moyens à lourds.

Points forts

- Résistant et durable
- Accès exceptionnel à tous les points de maintenance
- Un rendement en surface élevé

Caractéristiques techniques

■ Données de performance mécaniques

Force centrifuge	65 kN
Rendement en surface	1.200,0 m ² /h
Avance	28,0 m/min
Pente franchissable	46,6 %
Oscillations (Hz)	69,0 Hz

■ Données mécaniques

Longueur plaque de base	900,0 mm
Largeur	710,0 mm
Largeur plaque de base	550,0 mm
Hauteur	1.308,0 mm

Hauteur cadre de protection	861,0 mm
Épaisseur plaque de base	12,0 mm
Poid de fonctionnement	487,0 kg
Hauteur libre	861,0 - 1.005,0 mm

■ Moteur à combustion

Puissance nominale	9,6 kW
Régime nominal	2.800,0 1/min

■ Caractéristiques environnementales

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

Moteurs disponibles

■ Hatz 1D81S-359A

Refroidissement	Refroidissement à air
Type de moteur	Moteur diesel
Processus de combustion	4 temps
Cylindre	1
Cylindrée	667 CM ³
Type de carburant	Diesel
Consommation de carburant	1,90 L/hre
Capacité du réservoir	6,00 l
Puissance nominale	9,60 kW
Régime nominal	2.800 PL
Norme (puissance nominale)	ISO 3046 IFN
Puissance de travail	6,8 kW
Vitesse de régime	3.010 PL
Norme (puissance de fonctionnement)	ISO 3046 IFN
Type de démarreur	Démarreur manivelle
Fabricant du moteur	Hatz