



DPU 2550H

Reversierbare Vibrationsplatte

Höchste Verdichtung auf engstem Raum

Die leichten reversierbaren Vibrationsplatten zählen zu den leistungsstarken Allroundern für Pflasterarbeiten, den Garten- und Landschaftsbau sowie für Instandhaltungsarbeiten an Straßen, Wegen und Parkplätzen. Sie verfügen wie alle Vibrationsplatten in der Klasse von 25 – 37 kN von Wacker Neuson über einen robusten, integrierten Radsatz. Dadurch bietet diese Gerätekategorie eine im Markt einzigartige Mobilität auf der Baustelle. Aufgrund ihrer kompakten Bauweise und großen Wendigkeit sind die leichten reversierbaren Vibrationsplatten ideal für die Verdichtung von Gräben, Gehwegen und anderen beengten Bereichen geeignet. Durchdachte Details machen sie zum idealen Verdichtungsgerät für den professionellen Dauereinsatz.

Highlights

- Kompakte Abmessungen, hohe Leistung
- Integrierter Radsatz
- Robust und langlebig

Technische Daten

■ Mechanische Leistungsangaben

Zentrifugalkraft	25 kN
Flächenleistung	540,0 m ² /h
Vorlauf	18,0 m/min
Steigungsfähigkeit	46,6 %
Schwingungen (Hz)	90,0 Hz

Dicke Grundplatte

10,0 mm

Betriebsgewicht

166,0 kg

Unterfahrhöhe

736,0 - 846,0 mm

■ Verbrennungsmotor

Nennleistung	3,1 kW
Nenndrehzahl	2.800,0 1/min

■ Umweltkenndaten

HAV-Summenpegel (gemessener Wert)	2,7 m/s ²
HAV-Summenpegel (Norm)	EN 500-4

■ Elektrik

Codierungsmöglichkeiten	0
Reichweite Fernsteuerung max.	0,0 m

■ Mechanische Angaben

Länge Grundplatte	703,0 mm
Breite	500,0 mm
Breite Grundplatte	500,0 mm
Höhe	1.097,0 mm
Höhe Schutzrahmen	736,0 mm

Verfügbare Motoren

Hatz 1B20-7-327D

Kühlung	Luftkühlung
Motortyp	Dieselmotor
Verbrennungsverfahren	viertakt
Zylinder	1
Hubraum	243 cm ³
Kraftstofftyp	Diesel EN 590
Kraftstoffverbrauch	0,40 L/Std
Tankinhalt	3,00 l
Starter Typ	Reversierstarter
Motorhersteller	Hatz