

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 Geräteklasse 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 m²/h
Vorlauf	18,0 m/min
Steigfähigkeit	46,6 %
Schwingungen (Hz)	90,0 Hz

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
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/s²
HAV-Summenpegel (Norm)	EN 500-4

Elektrik

Codierungsmöglichkeiten	0
Reichweite Fernsteuerung max.	0,0 m

Die gezeigten Abbildungen, Ausstattungen und Daten können vom aktuellen Lieferprogramm Ihres Landes abweichen. Abgebildet sind unter Umständen aufpreispflichtige Sonderausstattungen. Änderungen vorbehalten.

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

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/h
Tankinhalt	3,00 l
Starter Typ	Reversierstarter
Motorhersteller	Hatz

Die gezeigten Abbildungen, Ausstattungen und Daten können vom aktuellen Lieferprogramm Ihres Landes abweichen. Abgebildet sind unter Umständen aufpreispflichtige Sonderausstattungen. Änderungen vorbehalten.

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