



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



DPU5260Hhcb+

Mittelschwere Rüttelplatte 300-600kg NextGen

Effizient und präzise für Graben- und
Flächenverdichtung

Die mittelschweren, reversierbaren Vibrationsplatten bieten die perfekte Kombination aus hoher Vor- und Rücklaufaufgeschwindigkeit und hervorragender Verdichtungsleistung. Sie wurden speziell für die Anforderungen der Graben- und Flächenverdichtung entwickelt und ermöglichen eine effiziente und präzise Verdichtung verschiedener Bodenarten und -strukturen. Mit ihrer modernen und ergonomischen Benutzeroberfläche bieten sie höchsten Komfort und erleichtern das Arbeiten, was zu einer spürbaren Produktivitätssteigerung führt. Die dieselbetriebene Pro-Version überzeugt zusätzlich durch eine leistungsstarke Maschinensteuerung mit innovativen Features: Bluetooth Konnektivität per Smartphone App, serienmäßige Verdichtungskontrolle und optionale Compamatic- und Telematik-Funktionalität. Zahlreiche Maschinendiagnosefunktionen vereinfachen zudem den Service und die Wartung, für reibungsloses Arbeiten und eine lange Lebensdauer Ihrer Maschine.

Highlights

- Optimale Steuerung und Ergonomie
- Niedrige HAV (< 2,5 m/s²)
- Compamatic
- Digitale Maschinensteuerung
- Leichte Reinigung durch offene Grundplatte

Technische Daten

Mechanische Leistungsangaben

Zentrifugalkraft	52 kN
Flächenleistung	1.008,0 m ² /h
Vorlauf	28,0 m/min
Schwingungen (Hz)	69,0 Hz

Mechanische Angaben

Länge Grundplatte	965,0 mm
Breite	600,0 mm
Breite Grundplatte	600,0 mm
Höhe	1.449,0 mm

Höhe Schutzrahmen	877,0 mm
Dicke Grundplatte	15,0 mm
Betriebsgewicht	430,0 kg
Unterfahrhöhe	877,0 mm

Verbrennungsmotor

Nennleistung	7,1 kW
Nenn Drehzahl	2.700,0 1/min

Umweltkenndaten

HAV-Summenpegel (gemessener Wert)	2,5 m/s ²
HAV-Summenpegel (Norm)	EN 500-4

Verfügbare Motoren

■ Hatz Dieselmotor 1B50T-3-184B

Kühlung	Luftkühlung
Motortyp	Dieselmotor
Verbrennungsverfahren	viertakt
Zylinder	1
Hubraum	517 cm ³
Kraftstofftyp	Diesel EN 590
Kraftstoffverbrauch	2,10 L/Std
Tankinhalt	5,00 l
Nennleistung	7,6 kW
Nenndrehzahl	3.000 1/min
Norm (Nennleistung)	ISO 3046 IFN
Betriebsleistung	6,9 kW
Betriebsdrehzahl	2.700 1/min
Norm (Betriebsleistung)	ISO 3046 IFN
Starter Typ	E-Start
Motorhersteller	Hatz