



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



BPU6275Ah

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	62 kN
Flächenleistung	1.080,0 m ² /h
Vorlauf	30,0 m/min
Schwingungen (Hz)	69,0 Hz

Mechanische Angaben

Länge Grundplatte	965,0 mm
Breite	750,0 mm
Breite Grundplatte	750,0 mm
Höhe	1.449,0 mm

Höhe Schutzrahmen	817,0 mm
Dicke Grundplatte	15,0 mm
Betriebsgewicht	452,0 kg
Unterfahrhöhe	817,0 mm

Verbrennungsmotor

Nennleistung	8,7 kW
Nenn Drehzahl	3.600,0 1/min

Umweltkenndaten

HAV-Summenpegel (Norm)	EN 500-4
------------------------	----------

Verfügbare Motoren

Honda GX390-UT2X-QA-4-SD

Kühlung	Luftkühlung
Motortyp	Ottomotor
Verbrennungsverfahren	viertakt
Zylinder	1
Hubraum	389 cm ³
Kraftstofftyp	Ottokraftstoff
Kraftstoffverbrauch	2 L/Std
Tankinhalt	6,1 l
Nennleistung	6,4 kW
Nenndrehzahl	3,000 PL
Norm (Nennleistung)	SAE J1349
Betriebsleistung	5,4 kW
Betriebsdrehzahl	2.600 PL
Starter Typ	Reversierstarter
Motorhersteller	Honda