

DPU 6555H

Mittelschwere reversierbare Rüttelplatten

Der Spezialist für schwere Böden

Die mittelschweren reversierbaren Vibrationsplatten bieten dank ihrer starken Verdichtungskraft in Kombination mit einem schnellen Vor- und Rücklauf eine hohe Produktivität. Sie sind der Allrounder für alle Baustellen, auf denen hohe Ansprüche an die Leistungsfähigkeit eines Geräts gestellt werden. Darüber hinaus bieten sie herausragende Eigenschaften in puncto Lebensdauer und Bedienkomfort. Optimale Einsatzbereiche sind die Verdichtung von Frost- und Tragschichten im Straßen-, Wege- und Parkplatzbau sowie die Hinterfüllung von Gebäuden. Dank einer Frequenz von 69 Hz sind die mittelschweren reversierbaren Vibrationsplatten universell einsetzbar und verdichten selbst mittleres bis schweres Verbundsteinpflaster zuverlässig.

Highlights

- Robust und langlebig
- Sehr gute Zugänglichkeit zu allen Wartungspunkten
- Hohe Flächenleistung

Technische Daten

Mechanische Leistungsangaben

Zentrifugalkraft	65 kN
Flächenleistung	1.200,0 m²/h
Vorlauf	28,0 m/min
Steigfähigkeit	46,6 %
Schwingungen (Hz)	69,0 Hz

Mechanische Angaben

Länge Grundplatte	900,0 mm
Breite	710,0 mm
Breite Grundplatte	550,0 mm
Höhe	1.308,0 mm
Höhe Schutzrahmen	861,0 mm
Dicke Grundplatte	12,0 mm
Betriebsgewicht	487,0 kg
Unterfahrhöhe	861,0 - 1.005,0 mm

Verbrennungsmotor

Nennleistung	9,6 kW
Nenndrehzahl	2.800,0 1/min

Umweltkenndaten

HAV-Summenpegel (gemessener Wert)	2,5 m/s²
HAV-Summenpegel (Norm)	EN 500-4

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 1D81S-359A

Kühlung	Luftkühlung
Motortyp	Dieselmotor
Verbrennungsverfahren	viertakt
Zylinder	1
Hubraum	667 cm³
Kraftstofftyp	Diesel EN 590
Kraftstoffverbrauch	1,90 l/h
Tankinhalt	6,00 l
Nennleistung	9,60 kW
Nenndrehzahl	2.800 PL
Norm (Nennleistung)	ISO 3046 IFN
Betriebsleistung	6,8 kW
Betriebsdrehzahl	3.010 PL
Norm (Betriebsleistung)	ISO 3046 IFN
Starter Typ	Handkurbelstarter
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