

DPU45Yeh EU

Mittelschwere reversierbare Rüttelplatten

Unschlagbar auf jedem Untergrund

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	45 kN
Flächenleistung	870,0 m²/h
Vorlauf	24,0 m/min
Steigfähigkeit	36,4 %
Schwingungen (Hz)	69,0 Hz

Mechanische Angaben

Länge Grundplatte	900,0 mm
Breite	604,0 mm
Breite Grundplatte	440,0 mm
Höhe	1.308,0 mm
Höhe Schutzrahmen	725,0 mm
Dicke Grundplatte	12,0 mm
Betriebsgewicht	385,0 kg
Unterfahrhöhe	764,0 - 859,0 mm

Verbrennungsmotor

Nennleistung	4,5 kW
Nenndrehzahl	3.000,0 1/min

Umweltkenndaten

HAV-Summenpegel (Norm)	EN 500-4

Betriebsstoffe

Kühlmittel Typ	0

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

Yanmar L70V E-Start

Kühlung	Luftkühlung
Motortyp	Dieselmotor
Verbrennungsverfahren	viertakt
Zylinder	1
Hubraum	320 cm^3
Kraftstofftyp	Diesel EN 590
Kraftstoffverbrauch	1,40 l/h
Tankinhalt	3,30 l
Nennleistung	4,50 kW
Nenndrehzahl	3.000 PL
Norm (Nennleistung)	ISO 3046 IFN
Betriebsleistung	4,3 kW
Betriebsdrehzahl	3.000 PL
Starter Typ	E-Start
Motorhersteller	Yanmar

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