

DPU80Lec770

Schwere reversierbare Rüttelplatten

Kompromisslose Leistung bei hohem Bedienkomfort

Die schweren reversierbaren Vibrationsplatten bieten eine kompromisslos starke Verdichtungsleistung bei kompakten Abmessungen und hohem Bedienkomfort. Damit sind sie das Verdichtungsgerät der Wahl für anspruchsvolle Verdichtungsarbeiten, beispielsweise im Straßenbau. Der wassergekühlte Motor sorgt dabei für zuverlässig hohe Leistung. Viele funktionale Details auf der Grundlage modernster Technologien sorgen für Effizienz bei der Arbeit und erleichtern die täglichen Wartungen. Die Produkt-Reihe besteht aus leistungsstarken schweren Vibrationsplatten mit Zentrifugalkräften von 80 bis 130 Kilonewton.

Highlights

- Kompakte Abmessungen, hohe Leistung
- Robust und langlebig
- Deichsel
- Intuitiver Führungsbügel mit stufenlos verstellbarer Geschwindigkeit
- Großer Tank, hohe Luftfilterkapazität

Technische Daten

Mechanische Leistungsangaben

Zentrifugalkraft	80 kN
Flächenleistung	1.340,0 m²/h
Vorlauf	29,0 m/min
Steigfähigkeit	34,0 %
Schwingungen (Hz)	56,0 Hz

Mechanische Angaben

Länge Grundplatte	1.182,0 mm
Breite	770,0 mm
Breite Grundplatte	770,0 mm
Höhe	1.541,0 mm
Höhe Schutzrahmen	822,0 mm
Dicke Grundplatte	14,0 mm
Betriebsgewicht	771,0 kg
Unterfahrhöhe	830,0 mm

Verbrennungsmotor

Nennleistung	11,0 kW
Nenndrehzahl	3.000,0 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

Kohler KDW 702E530

Kühlung	Wasserkühlung
Motortyp	Dieselmotor
Verbrennungsverfahren	viertakt
Zylinder	2
Hubraum	686 cm³
Kraftstofftyp	Diesel EN 590
Kraftstoffverbrauch	2,70 l/h
Tankinhalt	7,20 l
Nennleistung	110,00 kW
Nenndrehzahl	3.000 PL
Norm (Nennleistung)	ISO 3046-1
Betriebsleistung	9,6 kW
Betriebsdrehzahl	3.000 PL
Norm (Betriebsleistung)	ISO 3046-1
Starter Typ	E-Start
Motorhersteller	Kohler

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