



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*

## DPU6555HEHAP

5100009638

[Startseite](#) >> [Katalog](#) >> [Produkte](#) >> [Verdichtung](#) >> [Vibrationsplatten](#) >> [Reversierbare Vibrationsplatten](#) >> **DPU6555HEHAP**

### DPU6555HEHAP

Materialnummer 5100009638



Reversierbare Vibrationsplatte mit Dieselmotor, Elektrostart, Betriebsstundenzähler und extra breiten Anbauplatten. Für hohe Anforderungen an Leistung und Robustheit in der Boden-, Asphalt- und Pflasterverdichtung.

### Produktdetails

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

### Lieferumfang

- Vibrationsplatte
  - Betriebsanleitung
- (Andrehkurbel nicht im Lieferumfang enthalten)

## Technische Daten

### DPU6555HEHAP

#### BETRIEBSSTOFFE

Hydrauliköl Typ	Renolin MR 520
Erregeröl Menge	0,75 l
Erregeröl Typ	75W-90 API GL-4
Hydrauliköl Menge	0,5 l
Tankinhalt	6,00 l

#### MECH. ANGABEN

Breite	860 mm
Höhe	1.308 mm
Betriebsgewicht	520,0 kg
Länge Deichsel in Arb.stell.	1.664 mm
Unterfahrhöhe	861 - 1.005 mm

#### UMWELTKENNDATEN

Schalldruckpegel LpA	97,0 dB(A)
Schalldruckpegel LpA (Norm)	EN 500-4
Schalleistung LWA, gemessen	108,0 dB(A)
Schalleistung LWA, garantiert	109,0 dB(A)
Schalleistung LWA (Norm)	EN 500-4
HAV-Summenpegel (gem. Wert)	2,5 m/s <sup>2</sup>
HAV-Summenpegel (Norm)	EN 500-4
Lagertemperaturbereich	-15 - 40 °C
Betriebstemperaturbereich	-15 - 40 °C

Messunsicherheit HAV

0,5 m/s<sup>2</sup>

## VERBRENNUNGSMOTOR

Motortyp	Dieselmotor
Nennleistung	9,6 kW, 9,6 kW
Nenndrehzahl	2.800 1/min, 2.800 1/min
Norm (Nennleistung)	ISO 3046 IFN
Zylinder	1
Hubraum	667 cm <sup>3</sup>
Motorhersteller	Hatz
Kühlung	Luftkühlung
Abgasgrenzwerte	EU Stage V
Kraftstofftyp	Diesel EN 590
Luftfilter	Trockenluftfilter
Verbrennungsverfahren	viertakt
Schräglage max.	25,0 °
Kraftstoffverbrauch	1,90 L/Std
Ölspezifikation	SAE 10W-40
Ölfüllung max.	1,90 l
Ölfüllung min.	1,00 l
Leistung max.	10,1 kW
Drehzahl (Leistung max.)	3.600 1/min
Norm (Leistung max.)	ISO 3046 IFN
Betriebsleistung	6,8 kW
Betriebsdrehzahl	3.010 1/min
Norm (Betriebsleistung)	ISO 3046 IFN
Obere Motorendrehzahl o. Last	3.080 1/min
Ölmenge max. mit Filterwechsel	0,00 l
Starter Typ	E-Start
Starterbatterie Spannung	12 V
Batterie Kapazität (Nennwert)	45 Ah

## MECH. LEISTUNGSANGABEN

Steigfähigkeit	46,6 %
Zentrifugalkraft	65,000 kN
Kraftübertragung	FKR
Flächenleistung	1.450 m <sup>2</sup> /h
Schwingungen	4.150 1/min
Vorlauf	28,00 m/min
Schwingungen (Hz)	69,0 Hz

## BETRIEBSSTOFFE

Hydrauliköl Typ	Renolin MR 520
Erregeröl Menge	0,79 qt us
Erregeröl Typ	75W-90 API GL-4
Hydrauliköl Menge	0,5 qt us
Tankinhalt	1,6 gal us

## VERBRENNUNGSMOTOR

Motortyp	Dieselmotor
Nennleistung	12,9 hp, 12,9 hp
Nenndrehzahl	2.800 1/min, 2.800 1/min
Norm (Nennleistung)	ISO 3046 IFN
Zylinder	1
Hubraum	40,7 in <sup>3</sup>
Motorhersteller	Hatz
Kühlung	Luftkühlung
Abgasgrenzwerte	EU Stage V

Kraftstofftyp	Diesel EN 590
Luftfilter	Trockenluftfilter
Verbrennungsverfahren	viertakt
Schräglage max.	25,0 °
Kraftstoffverbrauch	0,5 GPH US
Ölspezifikation	SAE 10W-40
Öfüllung max.	0,5 gal us
Öfüllung min.	0,3 gal us
Leistung max.	13,5 hp
Drehzahl (Leistung max.)	3.600 1/min
Norm (Leistung max.)	ISO 3046 IFN
Betriebsleistung	9,1 hp
Betriebsdrehzahl	3.010 1/min
Norm (Betriebsleistung)	ISO 3046 IFN
Obere Motorendrehzahl o. Last	3.080 1/min
Ölmenge max. mit Filterwechsel	0,0 gal us
Starter Typ	E-Start
Starterbatterie Spannung	12 V
Batterie Kapazität (Nennwert)	45 Ah

#### UMWELTKENNDATEN

Schalldruckpegel LpA	97,0 dB(A)
Schalldruckpegel LpA (Norm)	EN 500-4
Schalleistung LWA, gemessen	108,0 dB(A)
Schalleistung LWA, garantiert	109,0 dB(A)
Schalleistung LWA (Norm)	EN 500-4
HAV-Summenpegel (gem. Wert)	8,2 ft/s <sup>2</sup>
HAV-Summenpegel (Norm)	EN 500-4
Lagertemperaturbereich	5 - 104 °F
Betriebstemperaturbereich	5 - 104 °F
Messunsicherheit HAV	1,6 ft/s <sup>2</sup>

## MECH. ANGABEN

Breite	33,9 in
Höhe	51,5 in
Betriebsgewicht	1.146,4 lb
Länge Deichsel in Arb.stell.	65,5 in
Unterfahrhöhe	33,9 - 39,6 in

## MECH. LEISTUNGSANGABEN

Steigfähigkeit	46,6 %
Zentrifugalkraft	14.613 lbf
Kraftübertragung	FKR
Flächenleistung	15.607,8 ft <sup>2</sup> /h
Schwingungen	4.150 1/min
Vorlauf	1,5 fps
Schwingungen (Hz)	69,0 Hz

## Eigene Attribute

Modelreihe	DPU
------------	-----

### Hinweis

Bitte beachten Sie, dass das Produktangebot landesspezifisch variieren kann. Unter Umständen sind die hier dargestellten Inhalte / Produkte in Ihrem Land nicht erhältlich. Genauere Informationen zur Motorleistung entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung; die tatsächlich abgegebene Leistung kann aufgrund spezifischer Betriebskonditionen variieren. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.

Copyright © 2023 Wacker Neuson SE.

Änderungen und Irrtümer sind vorbehalten. Die Informationen in diesem Datenblatt basieren auf dem heutigen Wissensstand, stellen aber keine Garantie für bestimmte Produkteigenschaften dar und begründen kein rechtsgültiges Vertragsverhältnis.