



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

DPU4545H

5100009661

[Startseite](#) >> [Katalog](#) >> [Produkte](#) >> [Verdichtung](#) >> [Vibrationsplatten](#) >> [Reversierbare Vibrationsplatten](#) >> **DPU4545H**

DPU4545H

Materialnummer 5100009661

Reversierbare Vibrationsplatte mit Dieselmotor 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
- Andrehkurbel
- Betriebsanleitung

Technische Daten

DPU4545H

Eigene Attribute

Metrisch

Modelreihe

DPU

MECH. ANGABEN

Metrisch

Breite

604 mm

Länge Deichsel in Arb.stell.

1.661 mm

Betriebsgewicht

415,0 kg

Unterfahrhöhe

790 - 914 mm

Höhe

1.308 mm

BETRIEBSSTOFFE

Metrisch

Hydrauliköl Menge

0,5 l

Hydrauliköl Typ

Renolin MR 520

Erregeröl Typ

75W-90 API GL-4

Erregeröl Menge

0,75 l

Tankinhalt

5,00 l

UMWELTKENNDATEN

Metrisch

Lagertemperaturbereich

-15 - 40 °C

Messunsicherheit HAV

0,5 m/s²

Schallleistung LWA, garantiert

108,0 dB(A)

Schallleistung LWA, gemessen

107,0 dB(A)

Schalldruckpegel LpA (Norm)

EN 500-4

HAV-Summenpegel (gem. Wert)

2,5 m/s²

Schallleistung LWA (Norm)

EN 500-4

HAV-Summenpegel (Norm)

EN 500-4

Schalldruckpegel LpA

94,0 dB(A)

Betriebstemperaturbereich

-15 - 40 °C

VERBRENNUNGSMOTOR

Metrisch

Norm (Nennleistung)

ISO 3046 IFN

Motortyp

Dieselmotor

Ölfüllung min.

0,80 l

Schräglage max.

30,0 °

Ölspezifikation

SAE 10W-40

Luftfilter

Trockenluftfilter

Verbrennungsverfahren

viertakt

Batterie Kapazität (Nennwert)

0 Ah

Motorhersteller

Hatz

Betriebsdrehzahl

3.000 1/min

Leistung max.

7,0 kW

Starterbatterie Spannung

0 V

Ölfüllung max.

1,10 l

Starter Typ

Handkurbelstarter

Kühlung

Luftkühlung

Hubraum

445 cm³

Ölmenge max. mit Filterwechsel

1,20 l

Drehzahl (Leistung max.)

3.600 1/min

Betriebsleistung

4,9 kW

Nennleistung

6,4 kW, 6,4 kW

Nenndrehzahl

2.850 1/min, 2.850 1/min

Norm (Betriebsleistung)

ISO 3046 IFN

Kraftstoffverbrauch

1,60 L/Std

Abgasgrenzwerte

EU Stage V

Kraftstofftyp

Diesel EN 590

Obere Motorendrehzahl o. Last

3.060 1/min

Norm (Leistung max.)

ISO 3046 IFN

Zylinder

1

MECH. LEISTUNGSANGABEN	Metrisch
Steigfähigkeit	57,7 %
Flächenleistung	910 m ² /h
Vorlauf	25,00 m/min
Schwingungen (Hz)	69,0 Hz
Schwingungen	4.140 1/min
Kraftübertragung	FKR
Zentrifugalkraft	45,000 kN

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.