

Reversierbare Vibrationsplatte DPU6055H

[Startseite](#) >> [Katalog](#) >> [Produkte](#) >> [Verdichtung](#) >> [Vibrationsplatten](#) >> [Reversierbare Vibrationsplatten](#) >> [Reversierbare Vibrationsplatte DPU6555He](#)



Reversierbare Vibrationsplatte DPU6055H

Reversierbare Vibrationsplatte mit Dieselmotor, und Elektrostart für hohe Anforderungen an Leistung und Robustheit in der Boden-, Asphalt- und Pflasterverdichtung.

Produktdetails

Leistungsstarke Vibrationsplatte, die auch schwere Böden problemlos verdichtet.

- Intuitiver Führungsbügel: Steuerung der Bewegungsrichtung sowie der Geschwindigkeit im gleichen Bewegungsablauf - ohne Umgreifen, beide Hände bleiben am Führungsbügel
- Niedrige Hand-Arm-Vibrationen (deutlich unter 2,5 m/s²)
- Höhenverstellbare Deichsel
- Elektrostart mit lautem Signaltongeeber, zur Vermeidung unnötiger Batterieentladung
- Sicherheitseinstellung: Maschine bewegt sich bei Loslassen des Führungsbügels vom Bediener weg
- Groß dimensionierter Motor mit hohen Leistungsreserven für eine lange Lebensdauer
- Motorschutz: Kein Starten bei Ölmenge möglich
- Dicke, verschleißfeste Grundplatte aus Kugelgraphitguss
- Motor und Tank durch stabilen Rahmen geschützt, nutzbar auch zum sicheren Verzurren beim Transport
- Sehr stabile, spielfreie Deichselarretierung, leicht zu betätigen, für einen sicheren Transport
- Große, auf neutrale Höhe versetzbare Kranöse
- Alle Wartungszugänge einfach und schnell zu erreichen
- Selbstnachspannender Keilriemen und wartungsfreie Lichtmaschine
- Umfassender Schutz der Funktionsteile vor Steinschlag und Verschmutzung
- Aufgrund niedriger Frequenz auch zum Einrütteln schwerer Verbundsteinpflaster geeignet
- Einfache und schnelle Montage einer Plattengleitvorrichtung möglich

Eine passende Plattengleitvorrichtung zum Schutz von Pflasterböden können Sie separat bestellen.

Lieferumfang

- Vibrationsplatte
- Betriebsanleitung

(Andrehkurbel nicht im Lieferumfang enthalten)

Technische Daten

Reversierbare Vibrationsplatte DPU6055H

MECH. LEISTUNGSANGABEN

Zentrifugalkraft	60,000 kN
Kraftübertragung	FKR
Schwingungen	4.150 1/min
Flächenleistung	1.200 m ² /h
Vorlauf	28,00 m/min
Steigfähigkeit	46,6 %
Schwingungen (Hz)	69 Hz

MECH. ANGABEN

Länge Deichsel in Arb.stell.	1.664 mm
Breite	710 mm
Höhe	1.308 mm
Betriebsgewicht	504,0 kg
Unterfahrhöhe	861 - 1.005 mm

BETRIEBSSTOFFE

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

VERBRENNUNGSMOTOR

Kühlung	Luftkühlung
Motortyp	Dieselmotor
Verbrennungsverfahren	viertakt
Hubraum	667 cm ³
Kraftstofftyp	Diesel EN 590
Kraftstoffverbrauch	1,90 L/Std
Schräglage max.	25,0 °
Zylinder	1

Tankinhalt	6,00 l
Ölspezifikation	SAE 10W-40
Ölfüllung max.	1,90 l
Leistung max.	10,1 kW
Norm (Nennleistung)	ISO 3046 IFN
Nenndrehzahl	2.800 1/min
Norm (Leistung max.)	ISO 3046 IFN
Betriebsleistung	6,8 kW
Drehzahl (Leistung max.)	3.600 1/min
Nennleistung	9,6 kW
Ölfüllung min.	1,00 l
Obere Motorendrehzahl o. Last	3.080 1/min
Norm (Betriebsleistung)	ISO 3046 IFN
Betriebsdrehzahl	3.010 1/min
Abgasgrenzwerte	EU Stage V
Starterbatterie Spannung	12 V
Starter Typ	E-Start
Ölmenge max. mit Filterwechsel	0,00 l
Luftfilter	Trockenluftfilter
Batterie Kapazität (Nennwert)	45 Ah
Motorhersteller	Hatz

UMWELTKENNDATEN

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

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 © 2018 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.