



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



Reversierbare Vibrationsplatte DPU2540H

5000610035

[Startseite](#) >> [Katalog](#) >> [Produkte](#) >> [Verdichtung](#) >> [Vibrationsplatten](#) >> [Reversierbare Vibrationsplatten](#) >> [Reversierbare Vibrationsplatte DPU2540H](#)

Reversierbare Vibrationsplatte DPU2540H

Materialnummer 5000610035

Reversierbare Vibrationsplatte mit Dieselmotor. Der flexible Allrounder für die Boden-, Asphalt- und Pflasterverdichtung.



Produktdetails

Kompakte Vibrationsplatte mit hervorragendem Verhältnis von Gewicht zu Leistung.

- Einzigartig mobil: Integriertes, sehr robustes Fahrwerk ermöglicht einfachen Transport auf der Baustelle
- 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
- Sicherheitseinstellung: Maschine bewegt sich bei Loslassen des Führungsbügels vom Bediener weg
- Groß dimensionierter Motor für eine lange Lebensdauer
- Wasserabscheider mit Schauglas
- Motor und Tank durch stabilen Rahmen geschützt, nutzbar auch zum sicheren Verzurren beim Transport
- Alle Wartungspunkte einfach zugänglich, gut sichtbare Luftfilterkapazitätsanzeige
- Dicke, verschleißfeste Grundplatte aus Kugelgraphitguss
- Sehr stabile, spielfreie Deichselarretierung, leicht zu betätigen, für einen sicheren Transport
- Robuste, klappbare Kranöse
- Einfache und schnelle Montage einer Plattengleitvorrichtung möglich

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

Lieferumfang

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.

- Gerät
- Betriebsanleitung

Technische Daten

Reversierbare Vibrationsplatte DPU2540H

VERBRENNUNGSMOTOR

Kühlung	Luftkühlung
Motortyp	Dieselmotor
Verbrennungsverfahren	viertakt
Hubraum	243 cm ³
Kraftstofftyp	Diesel EN 590
Kraftstoffverbrauch	0,40 L/hr
Schräglage max.	25,0 °
Zylinder	1
Tankinhalt	3,00 l
Ölspezifikation	SAE 10W-40
Ölfüllung max.	0,90 l
Leistung max.	3,5 KW
Nenndrehzahl	2.800 1/min
Norm (Leistung max.)	ISO 3046 IFN
Drehzahl (Leistung max.)	3.600 1/min
Nennleistung	3,1 KW
Ölfüllung min.	0,40 l
Abgasgrenzwerte	EU Stage V
Starterbatterie Spannung	0 V
Starter Typ	Reversierstarter
Ölmenge max. mit Filterwechsel	0,90 l
Luftfilter	Trockenluftfilter
Batterie Kapazität (Nennwert)	0 Ah
Motorhersteller	Hatz

HYDRAULIK

Arbeitsdruck Hydraulik	0,0 bar
max. zulässiger Hydraulikdruck	0,0 bar

UMWELTKENNDATEN

Lagertemperaturbereich	-7 - 45 °C
Schalldruckpegel LpA	86,0 dB(A)
Schalleistung LWA, gemessen	107,0 dB(A)
Schalldruckpegel LpA (Norm)	EN 500-4
Schalleistung LWA, garantiert	108,0 dB(A)
Betriebstemperaturbereich	-7 - 45 °C
Schalleistung LWA (Norm)	EN 500-4
HAV-Summenpegel (Norm)	EN 500-4
HAV-Summenpegel (gem. Wert)	2,7 m/s ²
Messunsicherheit HAV	0,5 m/s ²

MECH. ANGABEN

Länge Deichsel in Arb.stell.	1.292 mm
Breite	400 mm
Höhe	1.097 mm
Betriebsgewicht	160,0 kg
Unterfahrhöhe	736 - 846 mm

BETRIEBSSTOFFE

Erregeröl Menge	0,60 l
Hydrauliköl Typ	Renolin MR 520
Erregeröl Typ	75W-90 API GL-4
Hydrauliköl Menge	0,4 l
Tankinhalt	3,0 l

ELEKTRIK

Elektrodenabstand	0
Reichweite Fernsteuerung max.	0 m
Sendezeit Fernsteuerung max.	0 h
Empfohlener Batterie Typ	0
Akkuladezeit	0,00 h
Codierungsmöglichkeiten	0

Elektrodenabstand	0
-------------------	---

MECH. LEISTUNGSANGABEN

Zentrifugalkraft	25,000 kN
------------------	-----------

Kraftübertragung	FKK
------------------	-----

Schwingungen	5.400 1/min
--------------	-------------

Flächenleistung	456 m ² /h
-----------------	-----------------------

Vorlauf	19,00 m/min
---------	-------------

Steigfähigkeit	46,6 %
----------------	--------

Schwingungen (Hz)	90 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 © 2018 Wacker Neuson SE.