



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

## WPU1550A

5100055207

[Startseite](#) >> [Katalog](#) >> [Produkte](#) >> [Verdichtung](#) >> [Vibrationsplatten](#) >> [Reversierbare Vibrationsplatten](#) >> **WPU1550A**



## WPU1550A

Materialnummer 5100055207

Reversierbare Vibrationsplatte für die Bodenverdichtung

### Produktdetails

- Optimal geformte Grundplatte
- Integrierte Transportwalze
- Stabiler Schutzrahmen für Motor und Wassertank
- Grundplatte aus Kugelgraphitguss (GJS700)
- Honda-Benzinmotor

### Lieferumfang

- Vibrationsplatte
- Betriebsanleitung

## Technische Daten

### WPU1550A

#### MECH. ANGABEN

Breite	500 mm
Höhe	586 mm
Betriebsgewicht	102,0 kg
Länge Deichsel in Arb.stell.	1.012 mm

#### BETRIEBSSTOFFE

Erregeröl Menge	0,18 l
Tankinhalt	3,10 l

#### UMWELTKENNDATEN

Schalldruckpegel LpA	93,6 dB(A)
Schalldruckpegel LpA (Norm)	EN 500-4
Schalleistung LWA, gemessen	105,3 dB(A)
Schalleistung LWA, garantiert	108,0 dB(A)
Schalleistung LWA (Norm)	EN 500-4, 2000/14/EG
Schwingungsgesamtwert ahv	5,8 m/s <sup>2</sup>
Schwingungswert ahv (Norm)	EN 500-4

#### ELEKTRIK

Elektrodenabstand	0,70 - 0,80 mm
-------------------	----------------

## VERBRENNUNGSMOTOR

Motortyp	Ottomotor
Nennleistung	null, 3,6 kW
Nenndrehzahl	null, 3.600 1/min
Norm (Nennleistung)	SAE J1349
Zylinder	1
Hubraum	163 cm <sup>3</sup>
Motorhersteller	Honda
Kühlung	Luftkühlung
Abgasgrenzwerte	PDB_09_00034_01, null
Kraftstofftyp	Ottokraftstoff
Luftfilter	Trockenluftfilter
Verbrennungsverfahren	viertakt
Schräglage max.	20,0 °
Kraftstoffverbrauch	1,40 L/Std
Gemischaufbereitung	Vergaser
Ölspezifikation	SAE 10W-30
Ölfüllung max.	0,60 l
Ölfüllung min.	0,60 l
Leistung max.	3,6 kW
Drehzahl (Leistung max.)	3.600 1/min
Norm (Leistung max.)	SAE J1349
Zündkerze(n) Typ	Denso W20EPR-U, NGK BPR-6 ES
Ölmenge max. mit Filterwechsel	0,60 l
Starter Typ	Reversierstarter

## MECH. LEISTUNGSANGABEN

Steigfähigkeit	30,0 %
----------------	--------

Zentrifugalkraft	15,000 kN
Flächenleistung	810 m <sup>2</sup> /h
Vorlauf	27,00 m/min
Schwingungen (Hz)	97,0 Hz
Rücklauf	20,00 m/min

#### BETRIEBSSTOFFE

Erregeröl Menge	0,19 qt us
Tankinhalt	0,8 gal us

#### VERBRENNUNGSMOTOR

Motortyp	Ottomotor
Nennleistung	null, 4,8 hp
Nenn Drehzahl	null, 3.600 1/min
Norm (Nennleistung)	SAE J1349
Zylinder	1
Hubraum	9,9 in <sup>3</sup>
Motorhersteller	Honda
Kühlung	Luftkühlung
Abgasgrenzwerte	PDB_09_00034_01, null
Kraftstofftyp	Ottokraftstoff
Luftfilter	Trockenluftfilter
Verbrennungsverfahren	viertakt
Schräglage max.	20,0 °
Kraftstoffverbrauch	0,4 GPH US
Gemischaufbereitung	Vergaser
Ölspezifikation	SAE 10W-30
Ölfüllung max.	0,2 gal us
Ölfüllung min.	0,2 gal us

Leistung max.	4,8 hp
Drehzahl (Leistung max.)	3.600 1/min
Norm (Leistung max.)	SAE J1349
Zündkerze(n) Typ	Denso W20EPR-U, NGK BPR-6 ES
Ölmenge max. mit Filterwechsel	0,2 gal us
Starter Typ	Reversierstarter

#### UMWELTKENNDATEN

Schalldruckpegel LpA	93,6 dB(A)
Schalldruckpegel LpA (Norm)	EN 500-4
Schalleistung LWA, gemessen	105,3 dB(A)
Schalleistung LWA, garantiert	108,0 dB(A)
Schalleistung LWA (Norm)	EN 500-4, 2000/14/EG
Schwingungsgesamtwert ahv	19,0 ft/s <sup>2</sup>
Schwingungswert ahv (Norm)	EN 500-4

#### MECH. ANGABEN

Breite	19,7 in
Höhe	23,1 in
Betriebsgewicht	224,9 lb
Länge Deichsel in Arb.stell.	39,8 in

#### MECH. LEISTUNGSANGABEN

Steigfähigkeit	30,0 %
Zentrifugalkraft	3.372 lbf
Flächenleistung	8.718,8 ft <sup>2</sup> /h
Vorlauf	1,5 fps

Schwingungen (Hz)	97,0 Hz
-------------------	---------

Rücklauf	1,1 fps
----------	---------

## ELEKTRIK

Elektrodenabstand	0,028 - 0,032 in
-------------------	------------------

### 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.