



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



## WPU1550Aw

### Reverzná vibračná doska

Najmenšia reverzná doska Wacker Neuson

Reverzná vibračná doska WPU1550 je výkonným profíkom na zhutňovanie asfaltu a zámkovej dlažby, ako aj zmiešaných zemín, v úzkom priestore. Vďaka svojej robustnej konštrukcii sa výborne hodí na profesionálnu nepretržitú prevádzku v záhradnej a krajinskej architektúre, ako aj pri stavbe ciest, napríklad na zhutňovanie štrkovitých pieskových lôžok pre chodníky, cesty a parkoviská. Pomocou integrovaného, neprekonateľne stabilného dopravného valca sa dá WPU1550 bez problémov a veľkého úsilia premiestňovať po stavenisku na požadované miesto nasadenia, dokonca aj na horúcom asfalte.

### Najdôležitejšie informácie

- Optimálne tvarovaná základová doska
- Integrovaný dopravný valec
- Stabilný ochranný rám pre motor a vodnú nádrž
- Základová doska z tvárnej liatiny (GJS700)
- Benzínový motor Honda

### Technické údaje

#### Mechanické výkonové údaje

Odstredivá sila	15 kN
Plošný výkon	810,0 m <sup>2</sup> /h
Chod vpred	27,0 m/min
Spätný chod	20,0 m/min
Stúpavosť	30,0 %
Vibrácie (Hz)	97,0 Hz

#### Mechanické údaje

Dĺžka oj v pracovnej polohe	1.012,0 mm
Dĺžka základovej dosky	586,0 mm
Šírka	500,0 mm
Šírka základovej dosky	500,0 mm
Výška	586,0 mm
Prevádzková hmotnosť	105,0 KG

#### Spaľovací motor

Menovitý výkon	3,6 kW
Menovité otáčky	3.600,0 1/min

#### Environmentálne parametre

Hladina akustického tlaku LpA	93,6 dB(A)
Hladina akustického tlaku LpA (norma)	EN 500-4
Akustický výkon LWA, nameraný	105,3 dB(A)
Akustický výkon LWA, zaručený	108,0 dB(A)
Akustický výkon LWA, (norma)	EN 500-4, 2000/14/EG
Celková hodnota vibrácií ahv	5,8 m/s <sup>2</sup>
Hodnota vibrácií ahv (norma)	EN 500-4

#### Prevádzkové látky

Objem nádrže na vodu	12,0 L
Množstvo oleja budiča	0,18 L

## Dostupné motory

### ■ GX160UH2X SWX2

Chladienie	Vzduchové chladienie
Typ motora	Zážihový motor
Spaľovací proces	Štvortaktový
Valce	1
Zdvihový objem	163 cm <sup>3</sup>
Šikmá poloha max.	20 cos φ
Typ paliva	Motorový benzín
Úprava zmesi	Karburátor
Objem nádrže	3,1 L
Olejová náplň max.	0,6 L
Výkon max.	3,6 kW
Otáčky (výkon max.)	3,600 PL
Norma (výkon max.)	SAE J1349
Krútiaci moment max.	10,3 l/hr
Otáčky (krútiaci moment max.)	2,500 PL
Typ zapal. sviečky(ok)	NGK BPR-6 ES
Vzdialenosť elektród	0,70 mla
Vzduchový filter	Suchý vzduchový filter
Typ štartéra	Reverzný štartér