



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



DPS2050Hw

Jednosmerné vibračné dosky

Výkonná a flexibilná na všetkých podkladoch

Jednosmerná vibračná doska DPS je výkonná vibračná doska na zhutňovanie zeminy a asfaltu. Optimálne sa hodí na obrábanie krycej a nosnej vrstvy. Bola skonštruovaná na náročnú nepretržitú prevádzku na stavenisku. Prispievajú k tomu dieselový motor vybavený veľkými výkonovými rezervami, základová doska z tvárnej liatiny (GJS 700) odolná proti opotrebovaniu, ako aj bezúdržbové a zatažiteľné ložiská budiča. Veľký komfort pri obsluhu poskytujú ergonomicky prístupné plynové páčky aj vodiaci strmeň s tlmením vibrácií.

Najdôležitejšie informácie

- Dobrá otáčavosť a ovládateľnosť pri súčasne nízkych HAV
- Široká, ergonomická rukoväť
- Vodiaci strmeň
- Súprava kolies rýchlo pripravená na použitie
- Jednoduchá montáž podložky na dlažbu
- Veľká vodná nádrž (8 litrov) (2.11 gal) s efektívnym kropiacim systémom
- Gulkové ložiská namazané na celú dobu životnosti

Technické údaje

■ Mechanické výkonové údaje

Odstredivá sila	20 kN
Plošný výkon	660,0 m ² /h
Chod vpred	22,0 m/min
Stúpavosť	36,4 %
Vibrácie (Hz)	98,0 Hz

■ Mechanické údaje

Dĺžka základovej dosky	599,0 mm
Šírka	500,0 mm
Šírka základovej dosky	500,0 mm
Výška	663,0 mm

Výška ochranného rámu	663,0 mm
Hrúbka základovej dosky	9,0 mm
Prevádzková hmotnosť	107,0 KG
Podjazdová výška	663,0 mm

■ Spaľovací motor

Menovitý výkon	3,4 kW
Menovité otáčky	3.400,0 1/min

■ Environmentálne parametre

Súčtová hladina HAV (nameraná hodnota)	3,1 m/s ²
Súčtová hladina HAV (norma)	EN 500-4

Dostupné motory

■ Hatz 1B20-7-333A

Chladenie	Vzduchové chladenie
Typ motora	Dieselový motor
Spaľovací proces	Štvortaktový
Valce	1
Zdvihový objem	243 cm ³
Typ paliva	Diesel EN 590
Spotreba paliva	0,40 L/Std
Objem nádrže	3,00 L
Typ štartéra	Reverzný štartér
Výrobca motora	Hatz