



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



DPU4545He

Stredne ťažké reverzné vibračné dosky

Dokonalé zhutňovanie rýchlo a spoľahlivo

Stredne ťažké reverzné vibračné dosky ponúkajú vďaka svojej vysokej zhutňovacej sile, v kombinácii s rýchlym chodom vpred a vzad, vysokú produktivitu. Ide o univerzálne stroje pre všetky staveniská, na ktorých sa kladú veľké nároky na výkonnosť zariadenia. Okrem toho ponúkajú vynikajúce vlastnosti z hľadiska životnosti a komfortu pri obsluhu. Optimálnymi oblasťami nasadenia sú zhutňovanie ochrannej vrstvy proti mrazu a nosnej vrstvy pri stavbe ciest, chodníkov a parkovísk, ako aj zasypávanie budov. Vďaka frekvencii 69 Hz sú stredne ťažké reverzné vibračné dosky univerzálne použiteľné a spoľahlivo zhutnia aj stredne ťažkú až ťažkú zámkovú dlažbu.

Najdôležitejšie informácie

- Robustná s dlhou životnosťou
- Veľmi dobrá prístupnosť ku všetkým miestam údržby
- Vysoký plošný výkon

Technické údaje

■ Mechanické výkonové údaje

Odstredivá sila	45 kN
Plošný výkon	910,0 m ² /h
Chod vpred	25,0 m/min
Stúpavosť	57,7 %
Vibrácie (Hz)	69,0 Hz

■ Mechanické údaje

Dĺžka základovej dosky	900,0 mm
Šírka	604,0 mm
Šírka základovej dosky	440,0 mm
Výška	1.308,0 mm

Výška ochranného rámu	780,0 mm
Hrúbka základovej dosky	12,0 mm
Prevádzková hmotnosť	433,0 KG
Podjazdová výška	790,0 - 914,0 mm

■ Spaľovací motor

Menovitý výkon	6,4 kW
Menovité otáčky	2.850,0 1/min

■ Environmentálne parametre

Súčtová hladina HAV (nameraná hodnota)	2,5 m/s ²
Súčtová hladina HAV (norma)	EN 500-4

Dostupné motory

Hatz 1D42S-191A

Chladienie	Vzduchové chladienie
Typ motora	Dieselový motor
Spaľovací proces	Štvortaktový
Valce	1
Zdvihový objem	445 cm3
Typ paliva	Diesel EN 590
Spotreba paliva	1,60 L/Std
Objem nádrže	5,00 L
Menovitý výkon	6,40 kW
Menovité otáčky	2.850 PL
Norma (menovitý výkon)	ISO 3046 IFN
Prevádzkový výkon	4,9 kW
Prevádzkové otáčky	3.000 PL
Norma (prevádzkový výkon)	ISO 3046 IFN
Typ štartéra	E-Start
Výrobca motora	Hatz