



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



## DPU5247Heh

### Stredne ťažká vibračná doska 300 – 600 kg NextGen

#### Efektívne a presné zhutňovanie priekop a plošné zhutňovanie

Stredne ťažké, reverzné vibračné dosky ponúkajú dokonalú kombináciu vysokej rýchlosti chodu vpred a vzad a znamenitým zhutňovacím výkonom. Boli špeciálne vyvinuté pre požiadavky zhutňovania priekop a plošného zhutňovania, a umožňujú efektívne a presné zhutňovanie rôznych druhov a štruktúr zeminy. Vďaka ich modernému a ergonomickému používateľskému rozhraniu ponúkajú maximálny komfort a uľahčujú prácu, čo vedie k citeľnému zvýšeniu produktivity. Verzia Pro s dieselovým pohonom vás navyše presvedčí výkonným riadením stroja s inovatívnymi funkciami: Pripojenie cez Bluetooth prostredníctvom aplikácie pre smartfóny, sériová kontrola zhutňovania a optimálna funkcia Compamatic a telematická funkcia. Množstvo diagnostických funkcií stroja zjednodušuje servis a údržbu pre plynulú prácu a dlhú životnosť vášho stroja.

### Najdôležitejšie informácie

- Optimálne riadenie a ergonómia
- Nízke HAV (< 2,5 m/s<sup>2</sup>)
- Compamatic
- Digitálne riadenie stroja
- Jednoduché čistenie cez otvorenú základovú dosku

### Technické údaje

#### ■ Mechanické výkonové údaje

Odstredivá sila	52 kN
Plošný výkon	790,0 m <sup>2</sup> /h
Chod vpred	28,0 m/min
Vibrácie (Hz)	69,0 Hz

#### ■ Mechanické údaje

Dĺžka základovej dosky	900,0 mm
Šírka	470,0 mm
Šírka základovej dosky	470,0 mm
Výška	1.449,0 mm

Výška ochranného rámu	877,0 mm
Hrúbka základovej dosky	15,0 mm
Prevádzková hmotnosť	396,0 KG
Podjazdová výška	878,0 mm

#### ■ Spaľovací motor

Menovitý výkon	7,1 kW
Menovité otáčky	2.700,0 1/min

#### ■ Environmentálne parametre

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

## Dostupné motory

### Hatz

Chladenie	Vzduchové chladenie
Typ motora	Diesellový motor
Spaľovací proces	Štvortaktový
Valce	1
Zdvihový objem	517 cm <sup>3</sup>
Typ paliva	Diesel EN 590
Spotreba paliva	2,1 L/Std
Objem nádrže	5 L
Menovitý výkon	7,6 kW
Menovité otáčky	3,000 PL
Norma (menovitý výkon)	ISO 3046 IFN
Typ štartéra	E-Start
Výrobca motora	Hatz