



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



DPU110Lec970

Ťažké reverzné vibračné dosky

Nekompromisný výkon pri vysokom
komforte pri obsluhu

Ťažké reverzné vibračné dosky ponúkajú nekompromisne vysoký zhutňovací výkon pri kompaktných rozmeroch a vysokom komforte pri obsluhu. To z nich robí tú správnu voľbu zhutňovacieho zariadenia pred náročné zhutňovacie práce, napríklad pri stavbe ciest. Vodou chladený motor sa pritom stará o spoľahlivo vysoký výkon. Mnoho funkčných detailov na základe najmodernejších technológií zabezpečujú efektívnosť pri práci a uľahčujú každodennú údržbu. Produktový rad pozostáva z výkonných ťažkých vibračných dosiek s odstredivými silami od 80 do 130 kilonewtonov.

Najdôležitejšie informácie

- Kompaktné rozmery, vysoký výkon
- Robustná s dlhou životnosťou
- Oje
- Intuitívny vodiaci strmeň s plynulo prestaviteľnou rýchlosťou
- Veľká palivová nádrž, vysoká kapacita vzduchového filtra

Technické údaje

■ Mechanické výkonové údaje

Odstredivá sila	110 kN
Plošný výkon	1.746,0 m ² /h
Chod vpred	30,0 m/min
Stúpavosť	36,0 %
Vibrácie (Hz)	60,0 Hz

■ Mechanické údaje

Dĺžka základovej dosky	1.182,0 mm
Šírka	970,0 mm
Šírka základovej dosky	970,0 mm
Výška	1.541,0 mm

Výška ochranného rámu	822,0 mm
Hrúbka základovej dosky	14,0 mm
Prevádzková hmotnosť	830,0 KG
Podjazdová výška	830,0 mm

■ Spaľovací motor

Menovitý výkon	16,0 kW
Menovité otáčky	2.700,0 1/min

■ Environmentálne parametre

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

Dostupné motory

Kohler KDW 1003E527A

Chladienie	Vodné chladienie
Typ motora	Dieselový motor
Spaľovací proces	Štvortaktový
Valce	3
Zdvihový objem	1.028 cm3
Typ paliva	Diesel EN 590
Spotreba paliva	3,30 L/Std
Objem nádrže	11,20 L
Menovitý výkon	160,00 kW
Menovité otáčky	2.700 PL
Prevádzkový výkon	12 kW
Prevádzkové otáčky	2.700 PL
Norma (prevádzkový výkon)	ISO 3046-1
Typ štartéra	E-Start
Výrobca motora	Kohler