



DPU110Lekc970

Diaľkovo ovládaná vibračná doska

Obrovská pracovná šírka pre vysoký plošný výkon

Spojená súprava je ideálnym strojom na zhutňovanie štrku pri stavbe koľají. Je dostatočne ľahká, aby sa nezaborila do koľajového lôžka a má veľkú trojmetrovú pracovnú šírku. Tým za veľmi krátky čas pripraví veľkú plochu. Celé koľajové lôžko je tak možné zhutniť niekoľkými dráhami. Vďaka diaľkovému ovládaniu operátor pracuje mimo nebezpečnej oblasti a stojí ďaleko od prachu, emisií výfukových plynov a emisií hluku. Tri spojené vibračné dosky DPU110 sa dajú aj rozpojiť a nasadiť samostatne. Poskytujú tak maximálnu flexibilitu a ľahko sa prepravujú.

Najdôležitejšie informácie

- Robustná s dlhou životnosťou
- Compamatic

Technické údaje

■ Mechanické výkonové údaje

Odstredivá sila	110 kN
Plošný výkon	1.397,0 m ² /h
Chod vpred	24,0 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	838,0 KG
Podjazdová výška	830,0 mm

■ Spalovací 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
--	----------------------

Dostupné motory

■ Kohler KDW 1003E527A

Chladienie	Vodné chladienie
Typ motora	Dieselový motor
Spaľovací proces	Štvortaktový
Valce	3
Zdvihový objem	1.028 cm ³
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