



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



## DPU110Lec970

### Těžké reverzní vibrační desky

Bezkompromisní výkon při vysokém komfortu ovládání

Těžké reverzibilní vibrační desky nabízejí nekompromisně silný zhutňovací výkon s kompaktními rozměry a vysokým komfortem obsluhy. Díky tomu je hutnicí stroj volbou pro náročné hutnicí práce, například při stavbě silnic. Vodou chlazený motor zajišťuje spolehlivý, vysoký výkon. Mnoho funkčních detailů založených na nejnovějších technologiích zajišťuje efektivitu práce a usnadňuje každodenní údržbu. Produktová řada se skládá z výkonných silných vibračních desek s odstředivými silami 80 až 130 kilonewtonů.

### Hlavní přednosti

- Kompaktní rozměry, vysoký výkon
- Robustní a odolný
- Vodící oj
- Intuitivní vodící rukojeť s plynule nastavitelnou rychlostí
- Velká nádrž, vysoká kapacita vzduchového filtru

### Technické údaje

#### ■ mechanické údaje o výkonu

Odstředivá síla	110 kN
Plošný výkon	1.746,0 m <sup>2</sup> /h
Chod vpřed	30,0 m/min
Stoupavost	36,0 %
Vibrace (Hz)	60,0 Hz

#### ■ mechanické údaje

Délka základní desky	1.182,0 mm
Šířka	970,0 mm
Šířka zákl.desky	970,0 mm
Výška	1.541,0 mm

Výška ochr.rámu	822,0 mm
Tloušťka zákl.desky	14,0 mm
Provozní hmotnost	830,0 KG
Výška stroje	830,0 mm

#### ■ Spalovací motor

Jmenovitý výkon	16,0 kW
Jmenovité otáčky	2.700,0 1/min

#### ■ Enviromentální parametry

Úroveň součtu HAV (celková hodnota)	2,5 m/s <sup>2</sup>
Úroveň součtu HAV (norma)	EN 500-4

## Dostupné motory

### ■ Kohler KDW 1003E527A

Chlazení	Vodní chlazení
Typ motoru	Naftový motor
Metoda spalování	Čtyřtakt
Válce	3
Zdvihový objem	1.028 CM3
Typ paliva	Diesel EN 590
Spotřeba paliva	3,30 L/Std
Objem nádrže	11,20 L
Jmenovitý výkon	160,00 kW
Jmenovité otáčky	2.700 PL
Jmenovité otáčky	2.700 PL
Provozní výkon	12 kW
Norma (návod k použití)	ISO 3046-1
Typ startéru	E-Start
Výrobce motoru	Kohler