



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



## DPU110Lem970

### Nehéz súlyú irányváltós lapvibrátorok

Magas teljesítmény nagy kezelési kényelem  
mellett

A nehéz, irányváltós lapvibrátorok kompromisszumok nélküli, erős tömörítési teljesítményt nyújtanak kompakt méretekkel és nagy kezelési komforttal. Ez teszi őket a legmegfelelőbb tömörítőgéppé az igényes tömörítési munkákhoz, például az útépitésben. A vízhűtéses motor megbízhatóan nagy teljesítményt biztosít. A legújabb technológiákon alapuló számos funkcionális részlet biztosítja a munka hatékonyságát és megkönnyíti a napi karbantartást. A termékcsalád nagy teljesítményű, 80 és 130 kilonewton közötti centrifugális erővel rendelkező nehéz lapvibrátorokból áll.

### Fő jellemzők

- Kompakt méretek, nagy teljesítmény
- Robusztus és hosszú élettartamú
- Vonórúd
- Intuitív vezetőrúd fokozatmentesen állítható sebességgel
- Nagy tartály, nagy légszűrő kapacitás

### Műszaki adatok

#### ■ mechanikai Teljesítményadatok

Centrifugális erő	110 kN
Felületi teljesítmény	1.746,0 m <sup>2</sup> /h
Előfutás	30,0 m/min
Kapaszkodóképesség	36,0 %
Rezgések (Hz)	60,0 Hz

#### ■ mechanikai Adatok

Alaplemez hossza	1.182,0 mm
Külső keréknyomtáv	970,0 mm

Alaplemez szélessége	970,0 mm
Magasság	1.541,0 mm
Védőkeret magassága	822,0 mm
Alaplemez vastagsága	14,0 mm
Üzemi tömeg	830,0 kg
Gépmagasság vezetőkengyel nélkül	830,0 mm

#### ■ Belső égésű motor

Névleges teljesítmény	16,0 kW
Névleges fordulatszám	2.700,0 1/min

## Elérhető motorok

### ■ Kohler KDW 1003E527A

Hűtés	Vízűtés
Motortípus	Dízelmotor
Égetési eljárás	Négyütemű
Henger	3
Lökettérfogat	1.028 cm <sup>3</sup>
Üzemanyag típusa	Dízel EN 590
Üzemanyag fogyasztás	3,30 L/Std
Tartálytérfogat	11,20 l
Névleges teljesítmény	160,00 kW
Névleges fordulatszám	2.700 PL
Üzemi teljesítmény	12 kW
Üzemi fordulatszám	2.700 PL
Szabvány (Üzemi teljesítmény)	ISO 3046-1
Önindító típusa	E-indítás
Motorgyártó	Kohler