



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



## DPU5275Hehcb+

**Közepes súlyú lapvibrátorok,  
300-600 kg, következő generációs**

Árkok és felületek hatékony és pontos  
tömörítéséhez

A közepes súlyú irányváltós lapvibrátorok a nagy előre- és hátrameneti sebesség és a kiváló tömörítési teljesítmény tökéletes kombinációját kínálják. Kifejezetten az árkok és felületek tömörítési követelményeihez lettek kifejlesztve, és lehetővé teszik a különféle talajtípusok és -szerkezetek hatékony és pontos tömörítését. Modern és ergonomikus felhasználói felületük révén maximális kényelmet nyújtanak és megkönnyítik a munkát, ami a termelékenység érezhető növekedését eredményezi. A dízelüzemű Pro változat ezenkívül nagy teljesítményű, innovatív funkciókkal rendelkező gépvezérlő rendszerrel is büszkélkedhet: Bluetooth-kapcsolat okostelefonos alkalmazáson keresztül, tömörítésvezérlés az alapfelszereltség részeként, valamint opcionális Ciklomatikus és telematikai funkciók. A számos gépdiaosztikai funkció egyszerűbbé teszi a szervizelést és karbantartást, biztosítva a zavartalan működést és a gép hosszú élettartamát.

### Fő jellemzők

- Optimális vezérlés és ergonómia
- Alacsony HAV [kéz-kar vibráció] (< 2,5 m/s<sup>2</sup>)
- Compamatic
- Digitális gépvezérlés
- Gyengéd tisztítás a nyitott alaplapon.

### Műszaki adatok

#### ■ mechanikai Teljesítményadatok

Centrifugális erő	52 kN
Felületi teljesítmény	1.260,0 m <sup>2</sup> /h
Előfutás	28,0 m/min
Rezgések (Hz)	69,0 Hz

#### ■ mechanikai Adatok

Alaplemez hossza	900,0 mm
Külső keréknyomtáv	750,0 mm
Alaplemez szélessége	750,0 mm
Magasság	1.449,0 mm

Védőkeret magassága	877,0 mm
Alaplemez vastagsága	15,0 mm
Üzemi tömeg	420,0 kg
Gépmagasság vezetőkengyel nélkül	878,0 mm

#### ■ Belső égésű motor

Névleges teljesítmény	7,1 kW
Névleges fordulatszám	2.700,0 1/min

#### ■ Környezetvédelmi adatok

HAV-zúgási zajszint (mért érték)	2,5 m/s <sup>2</sup>
HAV-zúgási zajszint (szabvány)	EN 500-4

## Elérhető motorok

### ■ Hatz

Hűtés	Légűtés
Motortípus	Dízelmotor
Égetési eljárás	Négyütemű
Henger	1
Lökettérfogat	517 cm <sup>3</sup>
Üzemanyag típusa	Dízel EN 590
Üzemanyag fogyasztás	2,1 L/Std
Tartálytérfogat	5 l
Névleges teljesítmény	7,6 kW
Névleges fordulatszám	3,000 PL
Szabvány (Névleges teljesítmény)	ISO 3046 IFN szerint
Önindító típusa	E-indítás
Motorgyártó	Hatz

### ■ Hatz

Hűtés	Légűtés
Motortípus	Dízelmotor
Égetési eljárás	Négyütemű
Henger	1
Lökettérfogat	517 cm <sup>3</sup>
Üzemanyag típusa	Dízel EN 590
Üzemanyag fogyasztás	2,10 L/Std
Tartálytérfogat	5,00 l
Névleges teljesítmény	7,6 kW
Névleges fordulatszám	3.000 1/min
Szabvány (Névleges teljesítmény)	ISO 3046 IFN szerint
Üzemi teljesítmény	6,9 kW
Üzemi fordulatszám	2.700 1/min
Szabvány (Üzemi teljesítmény)	ISO 3046 IFN szerint
Önindító típusa	E-indítás
Motorgyártó	Hatz