



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



## DPU110rLem870

### Dialkovo ovládaná vibračná doska

#### Výkonné zhutňovanie dialkovo ovládané

Dialkovo ovládané vibračné dosky s robustnou a kompaktnou konštrukciou dávajú rovnako vysoký zhutňovací výkon ako modely s ojom. Pohodlné dialkové ovládanie s dvomi joystickmi umožňuje operátorovi pracovať ďaleko od vibrácií, emisií výfukových plynov a emisií hluku. Vďaka inovatívnemu riadeniu, ktoré umožňuje súčasne jazdu dopredu a otočný pohyb, sa dá vibračná doska časovo efektívne a presne riadiť aj v zákrutách a okolo prekážok.

### Najdôležitejšie informácie

- Kompaktné rozmery, vysoký výkon
- Robustná s dlhou životnosťou
- Infračervené dialkové ovládanie s osvedčenými bezpečnostnými funkciami
- Plynulé, presné riadenie

### Technické údaje

#### ■ Mechanické výkonové údaje

|                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| Odstredivá sila | 110 kN                    |
| Plošný výkon    | 1.462,0 m <sup>2</sup> /h |
| Chod vpred      | 28,0 m/min                |
| Stúpavosť       | 32,0 %                    |
| Vibrácie (Hz)   | 60,0 Hz                   |

#### ■ Mechanické údaje

|                        |            |
|------------------------|------------|
| Dĺžka základovej dosky | 1.182,0 mm |
| Šírka                  | 870,0 mm   |
| Šírka základovej dosky | 870,0 mm   |

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| Výška                   | 833,0 mm |
| Výška ochranného rámu   | 822,0 mm |
| Hrúbka základovej dosky | 14,0 mm  |
| Prevádzková hmotnosť    | 793,0 KG |
| Podjazdová výška        | 830,0 mm |

#### ■ Spaľovací motor

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

#### ■ Elektriika

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Dialkové ovládanie dosahu max. | 20,0 M |
|--------------------------------|--------|

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           |