



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



## BPU 3750Ats

### Reverzná vibračná doska

Rýchla a efektívna pri vibračnom zhutňovaní dlažby

Lahké reverzné vibračné dosky patria medzi najvýkonnejšie univerzálne stroje na dláždenie, záhradnú a krajinnú architektúru, ako aj na údržbu ciest, chodníkov a parkovísk. Rovnako ako všetky vibračné dosky Wacker Neuson v triede 25 – 37 kN disponujú robustnou, integrovanou súpravou kolies.

### Najdôležitejšie informácie

- Kompaktné rozmery, vysoký výkon
- Integrovaná súprava kolies
- Robustná s dlhou životnosťou

### Technické údaje

#### ■ Mechanické výkonové údaje

|                 |                         |
|-----------------|-------------------------|
| Odstredivá sila | 37 kN                   |
| Plošný výkon    | 720,0 m <sup>2</sup> /h |
| Chod vpred      | 24,0 m/min              |
| Stúpavosť       | 46,6 %                  |
| Vibrácie (Hz)   | 90,0 Hz                 |

#### ■ Mechanické údaje

|                        |            |
|------------------------|------------|
| Dĺžka základovej dosky | 703,0 mm   |
| Šírka                  | 500,0 mm   |
| Šírka základovej dosky | 500,0 mm   |
| Výška                  | 1.101,0 mm |

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| Výška ochranného rámu   | 777,0 mm         |
| Hrúbka základovej dosky | 10,0 mm          |
| Prevádzková hmotnosť    | 240,0 KG         |
| Podjazdová výška        | 777,0 - 887,0 mm |

#### ■ Spaľovací motor

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Menovitý výkon  | 5,6 kW        |
| Menovité otáčky | 2.800,0 1/min |

#### ■ Environmentálne parametre

|                                        |                      |
|----------------------------------------|----------------------|
| Súčtová hladina HAV (nameraná hodnota) | 2,5 m/s <sup>2</sup> |
| Súčtová hladina HAV (norma)            | EN 500-4             |

Dostupné motory

Honda GX270-UT2X-QA-4-SD

|                           |                      |
|---------------------------|----------------------|
| Chladienie                | Vzduchové chladienie |
| Typ motora                | Zážihový motor       |
| Spaľovací proces          | Štvortaktový         |
| Valce                     | 1                    |
| Zdvihový objem            | 270 cm3              |
| Typ paliva                | Motorový benzín      |
| Spotreba paliva           | 1,60 L/Std           |
| Objem nádrže              | 5,30 L               |
| Menovitý výkon            | 5,10 kW              |
| Menovité otáčky           | 3.600 PL             |
| Norma (menovitý výkon)    | SAE J1349            |
| Prevádzkový výkon         | 5,1 kW               |
| Prevádzkové otáčky        | 3.600 PL             |
| Norma (prevádzkový výkon) | ISO 3046 IFN         |
| Typ štartéra              | Reverzný štartér     |
| Výrobca motora            | Honda                |