



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



## BPS2050A

### Jednosměrné vibrační desky

Excelentní jízdní vlastnosti na zemi i asfaltu

Řada BPS se vyznačuje vynikajícími jízdními vlastnostmi. Pohyb a otáčení této vibrační desky na zemi a čerstvém asfaltu je vysoce pohodlné a nezanechává žádné otisky. I chytrá zakončení na okrajích obrubníků lze lehce vytvořit díky hranatému bočnímu profilu základní desky. Vodicí rukojeť jasně reaguje na zatáčení a přesto dosahuje nízké vibrace na ruce s méně než 5 m/s<sup>2</sup>, což umožňuje dlouhou a pohodlnou práci.

### Hlavní přednosti

- Dobrá otáčivost a ovladatelnost současně s nízkými vibracemi přenášenými na ruce
- Velký výběr motorů

### Technické údaje

#### ■ mechanické údaje o výkonu

|                 |                         |
|-----------------|-------------------------|
| Odstředivá síla | 20 kN                   |
| Plošný výkon    | 750,0 m <sup>2</sup> /h |
| Chod vpřed      | 25,0 m/min              |
| Stoupavost      | 36,4 %                  |
| Vibrace (Hz)    | 98,0 Hz                 |

#### ■ mechanické údaje

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Délka základní desky | 599,0 mm |
| Šířka                | 500,0 mm |
| Šířka zákl.desky     | 500,0 mm |
| Výška                | 663,0 mm |

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Výška ochr.rámu     | 663,0 mm |
| Tloušťka zákl.desky | 9,0 mm   |
| Provozní hmotnost   | 88,0 KG  |
| Výška stroje        | 663,0 mm |

#### ■ Spalovací motor

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Jmenovitý výkon  | 3,6 kW        |
| Jmenovité otáčky | 3.600,0 1/min |

#### ■ Enviromentální parametry

|                                     |                      |
|-------------------------------------|----------------------|
| Úroveň součtu HAV (celková hodnota) | 4,1 m/s <sup>2</sup> |
| Úroveň součtu HAV (norma)           | EN 500-4             |

Dostupné motory

Honda GX160-UH2-QW-X2-SD

|                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| Chlazení                | Vzduchové chlazení |
| Typ motoru              | Benzínový motor    |
| Metoda spalování        | Čtyřtakt           |
| Válce                   | 1                  |
| Zdvihový objem          | 163 CM3            |
| Typ paliva              | Benzín             |
| Spotřeba paliva         | 0,80 L/Std         |
| Objem nádrže            | 3,60 L             |
| Jmenovitý výkon         | 3,10 kW            |
| Jmenovité otáčky        | 3.600 PL           |
| Jmenovité otáčky        | 3.520 PL           |
| Norma (jmenovitý výkon) | ISO 3046 IFN       |
| Provozní výkon          | 2,9 kW             |
| Norma (návod k použití) | ISO 3046 IFN       |
| Typ startéru            | Reverzní startér   |
| Výrobce motoru          | Honda              |