



## BPS1550Bw

### Jednosmerné vibračné dosky

Vynikajúce jazdné vlastnosti na zemi a asfalte

Rad BPS sa vyznačuje svojimi vynikajúcimi jazdnými vlastnosťami. Pohybovanie a otáčanie týmito jednosmernými vibračnými doskami na zemi a čerstvom asfalte je mimoriadne pohodlné a nezanecháva odtlačky. S hranatým bočným profilom základovej dosky sa ľahko vytvárajú aj čisté zakončenia. Vodiace ojo pohotovo reaguje na riadiace pohyby a napriek tomu dosahuje nízke vibrácie ruka-rameno menej ako 5 m/s<sup>2</sup>, čo umožňuje dlhú a pohodlnú prácu.

### Najdôležitejšie informácie

- Dobrá otáčavosť a ovládateľnosť pri súčasne nízkych HAV
- Veľký výber motorov
- Veľká vodná nádrž {{8 litrov}}(2.11 gal) s efektívnym kropiacim systémom

### Technické údaje

#### ■ Mechanické výkonové údaje

|                 |                         |
|-----------------|-------------------------|
| Odstredivá sila | 15 kN                   |
| Plošný výkon    | 750,0 m <sup>2</sup> /h |
| Chod vpred      | 25,0 m/min              |
| Stúpavosť       | 36,4 %                  |
| Vibrácie (Hz)   | 98,0 Hz                 |

#### ■ Mechanické údaje

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Dĺžka základovej dosky | 599,0 mm |
| Šírka                  | 500,0 mm |
| Šírka základovej dosky | 500,0 mm |
| Výška                  | 663,0 mm |

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| Výška ochranného rámu   | 663,0 mm |
| Hrúbka základovej dosky | 9,0 mm   |
| Prevádzková hmotnosť    | 84,0 KG  |
| Podjazdová výška        | 663,0 mm |

#### ■ Spaľovací motor

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Menovitý výkon  | 3,6 kW        |
| Menovité otáčky | 3.600,0 1/min |

#### ■ Environmentálne parametre

|  |                      |
|--|----------------------|
| Súčtová hladina HAV (nameraná hodnota) | 4,1 m/s <sup>2</sup> |
| Súčtová hladina HAV (norma)            | EN 500-4             |