



## BPS1030A

### Jednosmerné vibračné dosky

Vynikajúce jazdné vlastnosti na zemine a asfalte

Rad BPS sa vyznačuje svojimi vynikajúcimi jazdnými vlastnosťami. Pohybovanie a otáčanie týmito jednosmernými vibračnými doskami na zemine a čerstvom asfalte je mimoriadne pohodlné a nezanecháva odtlačky. S hranatým bočným profilom základovej dosky sa ľahko vytvárajú aj čisté zakončenia. Vodiace oho 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

### Technické údaje

#### ■ Mechanické výkonové údaje

Odstredivá sila	10 kN
Plošný výkon	500,0 m <sup>2</sup> /h
Chod vpred	26,0 m/min
Stúpavosť	36,4 %
Vibrácie (Hz)	98,0 Hz

#### ■ Mechanické údaje

Dĺžka základovej dosky	599,0 mm
Šírka	320,0 mm
Šírka základovej dosky	320,0 mm
Výška	663,0 mm

Výška ochranného rámu	663,0 mm
Hrúbka základovej dosky	5,0 mm
Prevádzková hmotnosť	50,0 KG
Podjazdová výška	663,0 mm

#### ■ Spaľovací motor

Menovitý výkon	2,6 kW
Menovité otáčky	3.600,0 1/min

#### ■ Environmentálne parametre

Súčtová hladina HAV (nameraná hodnota)	4,6 m/s <sup>2</sup>
Súčtová hladina HAV (norma)	EN 500-4

## Dostupné motory

### ■ Honda GX120-UT3-QX-W2-SD

Chladienie	Vzduchové chladienie
Typ motora	Zážihový motor
Spaľovací proces	Štvortaktový
Valce	1
Zdvihový objem	118 cm <sup>3</sup>
Typ paliva	Motorový benzín
Spotreba paliva	1,00 L/Std
Objem nádrže	2,50 L
Menovitý výkon	2,60 kW
Menovité otáčky	3.600 PL
Norma (menovitý výkon)	ISO 3046 IFN
Prevádzkový výkon	2,1 kW
Prevádzkové otáčky	3.600 PL
Norma (prevádzkový výkon)	ISO 3046 IFN
Typ štartéra	Reverzný štartér
Výrobca motora	Honda