



BPS2050Aw

Vorwärtslaufende Vibrationsplatte

Exzellente Fahreigenschaften auf Boden und Asphalt

Die BPS-Reihe zeichnet sich durch ihre hervorragenden Fahreigenschaften aus. Das Bewegen und Drehen dieser Vibrationsplatten auf Boden und frischem Asphalt ist äußerst komfortabel und hinterlässt keine Abdrücke. Auch saubere Abschlüsse an Bordsteinkanten sind aufgrund des eckigen Seitenprofils der Grundplatte leicht hergestellt. Der Führungsbügel spricht auf Lenkbewegungen klar an und erzielt dennoch niedrige Hand-Arm-Vibrationen von weniger als 5 m/s^2 , was ein langes und komfortables Arbeiten ermöglicht.

Highlights

- Gute Dreh- und Führbarkeit bei gleichzeitig niedriger HAV
- Große Motoren-Auswahl
- Großer Wassertank {{8 Liter}}(2.11 gal) mit effizientem Berieselungssystem

Technische Daten

■ Mechanische Leistungsangaben

Zentrifugalkraft	20 kN
Flächenleistung	750,0 m ² /h
Vorlauf	25,0 m/min
Steigfähigkeit	36,4 %
Schwingungen (Hz)	98,0 Hz

■ Mechanische Angaben

Länge Grundplatte	599,0 mm
Breite	500,0 mm
Breite Grundplatte	500,0 mm
Höhe	663,0 mm

Höhe Schutzrahmen	663,0 mm
Dicke Grundplatte	9,0 mm
Betriebsgewicht	94,0 kg
Unterfahrhöhe	663,0 mm

■ Verbrennungsmotor

Nennleistung	3,6 kW
Nenndrehzahl	3.600,0 1/min

■ Umweltkenndaten

HAV-Summenpegel (gemessener Wert)	4,1 m/s ²
HAV-Summenpegel (Norm)	EN 500-4

Verfügbare Motoren

Honda GX160-UH2-QW-X2-SD

Kühlung	Luftkühlung
Motortyp	Ottomotor
Verbrennungsverfahren	viertakt
Zylinder	1
Hubraum	163 cm ³
Kraftstofftyp	Ottokraftstoff
Kraftstoffverbrauch	0,80 L/Std
Tankinhalt	3,60 l
Nennleistung	3,10 kW
Nenndrehzahl	3.600 PL
Norm (Nennleistung)	ISO 3046 IFN
Betriebsleistung	2,9 kW
Betriebsdrehzahl	3.520 PL
Norm (Betriebsleistung)	ISO 3046 IFN
Starter Typ	Reversierstarter
Motorhersteller	Honda