



BPS1030Bw

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	10 kN
Flächenleistung	500,0 m ² /h
Vorlauf	26,0 m/min
Steigfähigkeit	36,4 %
Schwingungen (Hz)	98,0 Hz

■ Mechanische Angaben

Länge Grundplatte	599,0 mm
Breite	320,0 mm
Breite Grundplatte	320,0 mm
Höhe	663,0 mm

Höhe Schutzrahmen	663,0 mm
Dicke Grundplatte	5,0 mm
Betriebsgewicht	56,0 kg
Unterfahrhöhe	663,0 mm
■ Verbrennungsmotor	
Nennleistung	2,6 kW
Nenndrehzahl	3.600,0 1/min
■ Umweltkenndaten	
HAV-Summenpegel (gemessener Wert)	4,6 m/s ²
HAV-Summenpegel (Norm)	EN 500-4

Verfügbare Motoren

Briggs & Stratton XR550 US / EU

Kühlung	Luftkühlung
Motortyp	Ottomotor
Verbrennungsverfahren	viertakt
Zylinder	1
Hubraum	127 cm ³
Kraftstofftyp	Ottokraftstoff
Nennleistung	2,60 kW
Nenndrehzahl	3.600 PL
Norm (Nennleistung)	SAE J1940
Betriebsdrehzahl	3.600 PL
Norm (Betriebsleistung)	SAE J1940
Starter Typ	Reversierstarter
Motorhersteller	Briggs & Stratton
Motorbezeichnung	0831320011F1