



## WP1550Aw

### Vorwärtslaufende Vibrationsplatte

Verdichtungsprofi Made in Germany

Die Vibrationsplatten der WP-Reihe sind die leistungsstarken Profis für die Verdichtung von Asphalt und Mischböden sowie zum Einrütteln von Verbundsteinpflaster. Sie lassen sich dank des mittig angebrachten Führungsbügels und der speziell geformten Grundplatte mühelos drehen und wenden. Dank ihrer robusten Konstruktion sind sie hervorragend für den professionellen Dauereinsatz geeignet, beispielsweise für die Verdichtung kiesiger Sandbettungen für Gehwege, Straßen und Parkplätze und die Herstellung perfekter Asphaltoberflächen. Mit Hilfe des Zubehör-Radsatzes lassen sich die Vibrationsplatten der WP-Reihe auf der Baustelle problemlos und ohne großen Kraftaufwand an den gewünschten Einsatzort bewegen.

### Highlights

- Stabiler Schutzrahmen für Motor und Wassertank
- Wartungsarme Konstruktion für niedrige TCO
- Optimal geformte Grundplatte

### Technische Daten

#### ■ Mechanische Leistungsangaben

Zentrifugalkraft	15 kN
Flächenleistung	870,0 m <sup>2</sup> /h
Vorlauf	29,0 m/min
Steigfähigkeit	36,4 %
Schwingungen (Hz)	98,0 Hz

#### ■ Mechanische Angaben

Länge Grundplatte	582,0 mm
Breite	500,0 mm
Breite Grundplatte	500,0 mm
Höhe	963,0 mm

Höhe Schutzrahmen	551,0 mm
Dicke Grundplatte	10,0 mm
Betriebsgewicht	98,0 kg
Unterfahrhöhe	551,0 mm

#### ■ Verbrennungsmotor

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

#### ■ Umweltkenndaten

HAV-Summenpegel (gemessener Wert)	5,9 m/s <sup>2</sup>
HAV-Summenpegel (Norm)	EN 500-4

## Verfügbare Motoren

### ■ Honda GX160-UH2-QC-9-SD

Kühlung	Luftkühlung
Motortyp	Ottomotor
Verbrennungsverfahren	viertakt
Zylinder	1
Hubraum	163 cm <sup>3</sup>
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