



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*



## BPU 3050A US

### Reversierbare Vibrationsplatte

Höchste Verdichtung auf engstem Raum

Die leichten reversierbaren Vibrationsplatten zählen zu den leistungsstarken Allroundern für Pflasterarbeiten, den Garten- und Landschaftsbau sowie für Instandhaltungsarbeiten an Straßen, Wegen und Parkplätzen. Sie verfügen wie alle Vibrationsplatten in der Klasse von 25 – 37 kN von Wacker Neuson über einen robusten, integrierten Radsatz. Dadurch bietet diese Geräteklasse eine im Markt einzigartige Mobilität auf der Baustelle. Aufgrund ihrer kompakten Bauweise und großen Wendigkeit sind die leichten reversierbaren Vibrationsplatten ideal für die Verdichtung von Gräben, Gehwegen und anderen beengten Bereichen geeignet. Durchdachte Details machen sie zum idealen Verdichtungsgerät für den professionellen Dauereinsatz.

### Highlights

- Kompakte Abmessungen, hohe Leistung
- Integrierter Radsatz
- Robust und langlebig

### Technische Daten

#### ■ Mechanische Leistungsangaben

Zentrifugalkraft	30 kN
Flächenleistung	570,0 m <sup>2</sup> /h
Vorlauf	19,0 m/min
Steigfähigkeit	36,4 %
Schwingungen (Hz)	90,0 Hz

#### ■ Mechanische Angaben

Länge Grundplatte	703,0 mm
Breite	500,0 mm
Breite Grundplatte	500,0 mm
Höhe	1.101,0 mm
Höhe Schutzrahmen	746,0 mm

Dicke Grundplatte	10,0 mm
Betriebsgewicht	166,0 kg
Unterfahrhöhe	746,0 - 856,0 mm

#### ■ Verbrennungsmotor

Nennleistung	5,6 kW
Nenndrehzahl	2.800,0 1/min

#### ■ Umweltkenndaten

HAV-Summenpegel (gemessener Wert)	2,8 m/s <sup>2</sup>
HAV-Summenpegel (Norm)	EN 500-4

#### ■ Elektrik

Codierungsmöglichkeiten	0
Reichweite Fernsteuerung max.	0,0 m

# Verfügbare Motoren

## Honda GX270-UT2X-QA-4-SD

Kühlung	Luftkühlung
Motortyp	Ottomotor
Verbrennungsverfahren	viertakt
Zylinder	1
Hubraum	270 cm3
Kraftstofftyp	Ottokraftstoff
Kraftstoffverbrauch	1,60 L/Std
Tankinhalt	5,30 l
Nennleistung	5,10 kW
Nenndrehzahl	3.600 PL
Norm (Nennleistung)	SAE J1349
Betriebsleistung	5,1 kW
Betriebsdrehzahl	3.600 PL
Norm (Betriebsleistung)	ISO 3046 IFN
Starter Typ	Reversierstarter
Motorhersteller	Honda