



**WACKER
NEUSON**

VP 2050A

Vibrationsplatte 20kN, 50mm/19,5in Breite

Artikelnummer 0009087

Anwendungsbereich

Konstruiert für die Verdichtung gemischtkörniger Böden in beengten Verhältnissen bei schmalen Gräben. Die Platten sind ideal für den Einsatz entlang Bordsteinen, Bordrinnen, um Tanks, Schalungen, Säulen, Fundamenten herum, Entwässerungsgräben, Gas- und Abwasserleitungen und im inneren von Gebäuden.



Technische Daten

Beschreibung	Metrisch	Imperial
Länge x Breite x Höhe (Führungsbügel in Arbeitsstellung)	1.055 x 500 x 865 mm	41,5 x 19,5 x 34 in
Niedrigste Arbeitshöhe	695 mm	27 in
Plattengröße (L x B)	590 x 500 mm	23 x 19,5 in
Betriebsgewicht	103 kg	230 lb
Transportgewicht (mit Verpackung)	106 kg	235 lb
Versandmaße	735 x 560 x 840 mm	29 x 22 x 33 in
Flächenleistung (Boden)	736 m ² /h	7.880 ft ² /h
Vorlauf (Boden)	23 m/min	80 ft/min
Max. Steigfähigkeit (abhängig von Boden und Umgebungseinflüssen)	bis 30 %	bis 30 %
Frequenz	97 Hz	5.800 vpm
Max. Zentrifugalkraft	20 kN	4.500 lb
Antriebsmotor	luftgekühlter Einzylinder- Viertakt-Benzinmotor	
Antriebsmotor	Honda	
Hubraum	163 cm ³	9,9 in ³
Max. Leistung nach DIN-ISO 3046*	4,1 kW	5,5 hp
bei Drehzahl	3.600 1/min	3.600 rpm


Betriebsleistung	3,7 kW	5,0 hp
bei Drehzahl	3.600 1/min	3.600 rpm
Tankinhalt	3,7 l	3,9 US qt
Kraftstoffverbrauch	1,8 l/h	1,9 US qt/h
Kraftübertragung	Kraftübertragung vom Motor über Fliehkraftkupplung und keilriemen auf Errger, der die Zentrifugalkräfte direkt auf die Grundplatte überträgt.	

Änderungen im Interesse ständiger Weiterentwicklungen vorbehalten.

*Der tatsächliche Leistungsausgang kann aufgrund spezifischer Betriebskonditionen variieren.

Zubehör

Zubehörartikel sind nicht im Kaufumfang enthalten.

- 
 0118678: Plattengleitvorrichtung
- 0130141: Radsatz

Merkmale und Vorteile

- Die aus Kugelgraphitguss gefertigte, offene Grundplatte ist selbstreinigend. Die runden Kanten ermöglichen schnelle, wirkungsvolle Verdichtungsarbeiten.
- Das spezielle Profil der Laufflächen und die gerundeten Kanten ermöglichen maximale Leistung bei gleichzeitig höchster Manövrier-fähigkeit.
- Der vollgekapselte Keilriemenantrieb verhindert den Verschleiß des Keilriemens und führt somit zu minimalen Wartungsarbeiten.
- Die robusten Schwingmetallpuffer am Führungsbügel und an der Motorkonsole dämpfen die Vibrationen am Führungsbügel und erhöhen dabei den Bedienungskomfort und die Standzeit der Komponenten.
- Die Erregerlager wurden so ausgelegt, dass nur eine minimale Wartung nötig ist. Dies führt zu einer höheren Einsatzzeit.
- Die ergonomisch konstruierten Tragegriffe erleichtern das Laden und Entladen durch den Bedienungsmann beim Transport.

Lieferumfang

- inkl. Betriebsanleitung, Ersatzteilliste und EG-Konformitätserklärung.



Einen Wacker Neuson Ansprechpartner in Ihrer Nähe finden Sie auf unserer
Webseite www.wackergroup.com.

© 2008 Wacker Construction Equipment AG