



**WACKER
NEUSON**

BS 50-4s **Vibrationsstampfer mit Viertaktmotor** Artikelnummer 0620071

Viertakt-Vibrationsstampfer mit hervorragender Leistung

Fügt man den WACKER Viertaktmotor WM 90 und die von der Bauindustrie bevorzugte Stampferkonstruktion zusammen, erhält man eine erfolgreiche Kombination. Der WM 90-Motor ist spezifisch für die harten Stampferanwendungen konstruiert worden. Diese Viertakt-Vibrationsstampfer wurden für die Verdichtung von bindigen, gemischtkörnigen und grobkörnigen Böden in beengten Verhältnissen konstruiert.



Technische Daten

Beschreibung	Metrisch	Imperial
Länge x Breite x Höhe	675 x 345 x 940 mm	26,5 x 13,5 x 37 in
Stampfeinsatzgröße (B x L)	280 x 330 mm	11 x 13 in
Betriebsgewicht	62 kg	137 lb
Transportgewicht (mit Verpackung)	67 kg	148 lb
Versandmaße	735 x 395 x 990 mm	29 x 15,5 x 39 in
Hub an der Stampfplatte	55 mm	2,2 in
Schlagzahl	bis 680 1/min	bis 680 blows/min
Vorlauf	bis 13 m/min	bis 43 ft/min
Flächenleistung	260 m ² /h	2.795 ft ² /h
Antriebsmotor	luftgekühlter WACKER-Einzylinder-Viertakt-Benzinmotor WM 90	
Hubraum	86 cm ³	5,3 in ³
Max. Leistung nach DIN-ISO 3046*	2,1 kW	2,8 hp
bei Drehzahl	4.300 1/min	4.300 rpm
Betriebsleistung nach DIN-ISO 3046*	2,1 kW	2,8 hp
bei Drehzahl	4.300 1/min	4.300 rpm

Kraftstoffverbrauch	1,2 l/h	1,3 US qt/h
Tankinhalt	3 l	3,2 US qt

Änderungen im Interesse ständiger Weiterentwicklungen vorbehalten.

*Der tatsächliche Leistungsausgang kann aufgrund spezifischer Betriebskonditionen variieren.

Merkmale und Vorteile

- Die zum Patent angemeldete Ölabschaltautomatik stellt eine einzigartige Technologie zum Schutz des Motors dar. Ein elektronischer Mengenfühler stellt beim Start des Motors fest, ob ein Ölmenge besteht und schaltet dementsprechend den Motor innerhalb von 10 Sekunden ab.
- Das einzigartige, dreistufige Luftfiltersystem sorgt für eine praktisch staubfreie Ansaugluft und somit für Langlebigkeit und minimale Wartung des Motors.
- Die Stampfer zeichnen sich durch ein speziell entwickeltes Viertakt-Kurbelgehäuse zur erhöhten Haltbarkeit und vereinfachten Wartung aus.
- Die einzigartige Kurbelgehäuseentlüftung und der dreiteilige Ölabbreifer am Kolben führen zu einem niedrigeren Ölverbrauch.
- Der speziell abgedeckte Führungshandgriff verringert die Hand-Arm-Vibrationen (HAV) und erhöht dabei den Komfort des Bedieners.

Lieferumfang

- Inkl. Radsatz für Führungshandgriff, Betriebsanleitung, Ersatzteilhandbuch und CE-Konformitätserklärung.



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

© 2008 Wacker Construction Equipment AG