



**WACKER
NEUSON**

BS 70-2i
**330mm/13in, Vib.-Stampfer mit getrennter
Ölschmierung**
Artikelnummer 0009426

**Patentiertes Ölschmierungssystem: Der Zweitakt-Motor
WM 80 von WACKER**

Diese Stampfer besitzen eine einzigartige getrennte Ölschmierung: Das patentierte System verhindert die Verschmutzung von Zündkerzen und das Verkohlen der Zylinder und sorgt so für eine verlässliche Arbeitsleistung. Das Mischen von Kraftstoff entfällt - ein zusätzlicher Komfort für den Bedienungsmann. Das Verhältnis Benzin/Öl von 120:1 ermöglicht einen längeren und saubereren Betrieb - bis zu 65 Stunden mit einer einzigen Öltankfüllung. Die automatische Abschaltung bei niedrigem Ölstand verhindert Schäden am Motor.



Technische Daten

| Beschreibung | Metrisch | Imperial |
|-------------------------------------|---|--------------------------|
| Länge x Breite x Höhe | 675 x 345 x 965 mm | 26,5 x 13,5 x 38 in |
| Stampfeinsatzgröße (B x L) | 330 x 330 mm | 13 x 13 in |
| Betriebsgewicht | 74 kg | 164 lb |
| Transportgewicht (mit Verpackung) | 80 kg | 176 lb |
| Versandmaße | 710 x 420 x 990 mm | 28 x 16,5 x 39 in |
| Hub an der Stampfplatte | 73 mm | 3 in |
| Schlagzahl | bis 700 1/min | bis 700 blows/min |
| Vorlauf | bis 15,8 m/min | bis 52 ft/min |
| Flächenleistung | 314 m ² /h | 3.380 ft ² /h |
| Antriebsmotor | luftgekühlter Einzylinder-Zweitakt-Benzinmotor Wacker WM 80 | |
| Hubraum | 80 cm ³ | 4,9 in ³ |
| Max. Leistung nach DIN-ISO 3046* | 2,3 kW | 3,1 hp |
| bei Drehzahl | 4.600 1/min | 4,600 rpm |
| Betriebsleistung nach DIN-ISO 3046* | 2,3 kW | 3,1 hp |

| | | |
|-------------------------------|-------------|-------------|
| bei Drehzahl | 4.600 1/min | 4.600 rpm |
| Max. Leistung nach SAE J607* | 3 kW | 4 hp |
| Mischverhältnis Kraftstoff/Öl | 120:1 | 120:1 |
| Kraftstoffverbrauch | 1,3 l/h | 1,4 US qt/h |
| Tankinhalt | 3,0 l | 3,2 US qt |
| Tankinhalt (Öl) | 0,70 l | 0,75 US qt |

Änderungen im Interesse ständiger Weiterentwicklungen vorbehalten.

*Der tatsächliche Leistungsausgang kann aufgrund spezifischer Betriebskonditionen variieren.

Merkmale und Vorteile

- Angetrieben durch den leistungsstarken WACKER WM-80 Motor. Er ist der einzige Zweitaktmotor, der speziell für den Einsatz auf Vibrationsstampfern entwickelt wurde und der den strengen Emissionsvorgaben der EPA und der europäischen Normen entspricht.
- Die speziell entwickelte Entlüftung des Vergasers (Patent angemeldet) entfernt eventuell vorhandene Luft aus der Treibstoffleitung und erleichtert somit das Starten des Gerätes.
- Auch der integrierte Benzinahn und der Gashebel machen das Starten leichter und die Bedienung komfortabler.
- Das einzigartige, dreistufige Luftfiltersystem sorgt für eine praktisch staubfreie Ansaugluft und somit für Langlebigkeit und minimale Wartung des Motors. Eine Wartungsanzeige warnt den Bediener bei einem fälligen Luftfilterwechsel.
- Der speziell abgefederte Führungshandgriff verringert die Hand-Arm-Vibrationen (HAV) und erhöht dabei den Komfort des Bedieners.
- Eine automatische Abschaltung bei Langzeit-Leerlauf des Motors verringert die Abgasemissionen und vermeidet Rußablagerungen.
- Die robusten Vibrationsstampfer sind für die Verdichtung von bindigen, gemischtkörnigen und grobkörnigen Böden in beengten Verhältnissen konstruiert worden.

Lieferumfang

- inkl. Rollvorrichtung für Führungshandgriff, Betriebsanleitung und Ersatzteillhandbuch



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

© 2008 Wacker Construction Equipment AG