



**WACKER
NEUSON**

AR 36/12/042

Hochfrequenz-Außenvibrator (12.000 1/min)

Artikelnummer 0008961

Ein gerüttelt Maß an Durchhaltevermögen

An der Langlebigkeit und Langzeitbetriebsleistung dieser Außenvibratoren gibt es nichts zu rütteln: Auch unter härtesten Einsatzbedingungen bieten sie maximale Betriebssicherheit. Und das selbst im 24-Std.-Dauereinsatz! Verantwortlich dafür sind die vibrationsfesten und hitzebeständigen Wicklungen des Elektromotors (Kunststoffverguss, Klasse H bis 180 °C) sowie die höchst belastbaren Speziallager. Daraus resultieren zwei weitere Vorteile: hohe Standzeiten sowie minimale Wartungsanforderungen.



Technische Daten

Beschreibung	Metrisch	Imperial
Gewicht (Masse)	5,3 kg	11,7 lb
Standard Zentrifugalkraft	1,74 kN	391,2 lb
Standard Zentrifugalkraft	1,74 kN	391,2 lb
Max. Zentrifugalkraft	3,47 kN	780,1 lb
Schwingungen	12.000 1/min	12.000 rpm
Motorleistung	0,4 kW	0,4 PS
Spannung	42; 3~ V	42; 3~ V
Frequenz	200 Hz	200 Hz
Nennstrom	6 A	6 A

Änderungen im Interesse ständiger Weiterentwicklungen vorbehalten.

*Der tatsächliche Leistungsausgang kann aufgrund spezifischer Betriebskonditionen variieren.

Merkmale und Vorteile

- Optimal geeignet für die Betonverdichtung in Verbindung mit Fertigteilshalungen und Rütteltischen.
- Weniger Lärm - höhere Verdichtung: In Verbindung mit einem steuerbaren Frequenzumformer lässt sich die Frequenz zur Minimierung der Geräuschentwicklung sowie zur Steigerung der Verdichtungsleistung (von 0 bis 12.000 Schwingungen/min) individuell einstellen.
- Höchst flexibel in der Befestigung: Auf Tragplatte mit Kegelstift, mittels Schnellspannvorrichtung

(bei Baugröße 4 und 5) oder mittels Flanschbefestigung (unterschiedliche Bohrbilder verfügbar).

- Halten garantiert dicht: Schutzart IP 65 gewährleistet Staub- und Strahlwasserdichtheit.
- Zuverlässiger Langzeitbetrieb: 100% Einschaltdauer im Nennstrombetrieb.
- Überall Anschluss finden: Alle Modelle auch in Ausführungen für international gängige Frequenzen und Spannungen lieferbar.
- Individuelle Beratung durch Produktspezialisten.

Lieferumfang

- inkl. Betriebsanleitung und Ersatzteillhandbuch



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

© 2008 Wacker Construction Equipment AG