



**WACKER  
NEUSON**

**AR 51/6/042**

**Hochfrequenz-Außenvibrator (6.000 1/min)**

Artikelnummer 0006389

### 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)	16,2 kg	35,7 lb
Standard Zentrifugalkraft	8,22 kN	1.848 lb
Max. Zentrifugalkraft	14,23 kN	3.199 lb
Schwingungen	6.000 1/min	6.000 rpm
Motorleistung	1,2 kW	1,2 PS
Spannung	42; 3~ V	42; 3~ V
Frequenz	200 Hz	200 Hz
Nennstrom	21,5 A	21,5 A

Änderungen im Interesse ständiger Weiterentwicklungen vorbehalten.

\*Der tatsächliche Leistungsausgang kann aufgrund spezifischer Betriebskonditionen variieren.

### Zubehör

**Zubehörartikel sind nicht im Kaufumfang enthalten.**

-  3010458: Schnellspannvorrichtung SV 1
-  3008123: Kegelstift, 185 mm/7,28 "

-  3008108: Stift

## **Merkmale und Vorteile**

- Betriebssicherheit und lange Standzeiten durch eine äußerst robuste Konstruktion, die auch für extrem harte Arbeitsbedingungen, wie z.B. bei der Betonfertigung in tropischen Klimazonen, ausgelegt ist.
- Rollenlager in Spezialausführung für die sichere Übertragung der hohen Zentrifugalkräfte.
- Absolut Speed rangefeste Konstruktion von Gehäuse, Rotor, Wicklungen und elektrischen Anschlüssen.
- 100% Einschaltdauer, d.h. kontinuierliches Arbeiten unter Vollast ist möglich.
- Variable Zentrifugalkraft durch Entfernen oder Drehen der Scheibenunwuchten.
- Sicherer Schutz gegen Eindringen von Staub und Spritzwasser durch Schutzart IP 65.
- Weltweit persönliche und kompetente Beratung durch ein globales Netz aus Service-Spezialisten.

## **Lieferumfang**

- inkl. Betriebsanleitung und Ersatzteillhandbuch



**Einen Wacker Neuson Ansprechpartner in Ihrer Nähe finden Sie auf unserer  
Webseite [www.wackergroup.com](http://www.wackergroup.com).**

© 2008 Wacker Construction Equipment AG