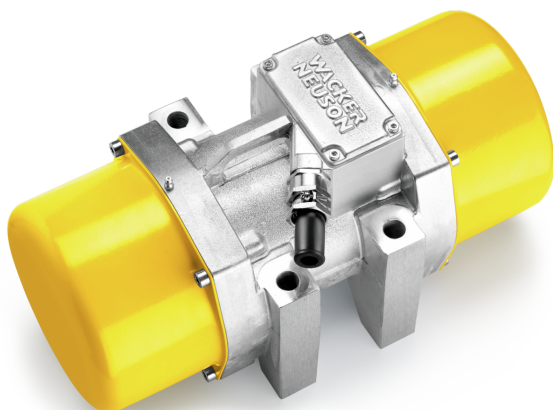




AR 75/6/042

Außenrüttler für die Verdichtung von Fertigteilen

Riesig in seiner Verdichtungsleistung

Erstklassige Verdichtung ist die Stärke des AR75. Auch unter härtesten Einsatzbedingungen und im 24-Stunden-Dauereinsatz verrichtet der AR75 zuverlässig und ausdauernd seinen Dienst. Verantwortlich dafür sind die vibrationsfesten und hitzebeständigen Wicklungen des Elektromotors (Kunststoffverguss, Klasse H bis 180 °C) sowie die höchst belastbaren Speziallager. Perfekt also für den Einsatz im Fertigteilwerk.

Highlights

- Robuste Konstruktion

Technische Daten

■ Elektrische Leistungsangaben

Nennstrom	32,00 A
Nennspannung	42,0 V
Nennfrequenz	200,0 Hz
Nennleistung [P]	2,00 kW
Phasen	3,0 ~

■ Mechanische Leistungsangaben

Zentrifugalkraft	14 kN
Schwingungen	6.000,0 1/min
Schwingungen (Hz)	100,0 Hz
Zentrifugalkraft max.	26,56 kN

■ Mechanische Angaben

Länge	330,0 mm
Breite	227,0 mm
Höhe	218,0 mm
Gewicht	26,80 kg

Unwuchtbestückung / Seite Stellung1	3,0
Unwuchtbestückung / Seite Stellung2	2,0
Bohrbild Länge	95,0 mm
Bohrbild Breite	179,0 mm
Bohrbild Bohrungsdurchmesser	17,0 mm

■ E-Motor

Motortyp	• Asynchronmotor
----------	------------------

■ Umweltkenndaten

Schutzklasse	• III / Schutzkleinspannung
Schutzart	• IP67

■ Elektrik

Schalter Ein/Aus	• nein
Betriebsanzeige	• Nein
Frequenzverstellung	• Nein
Integrierter Umformer	• Nein