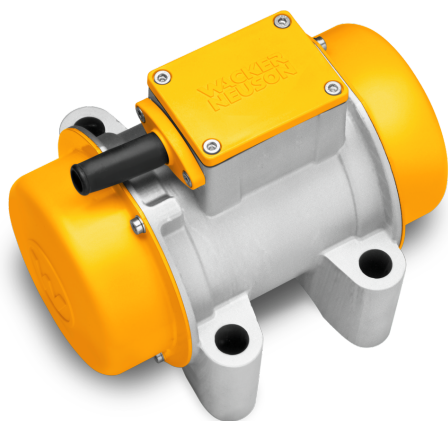




AR 43/6/042

Externe trilmotoren for het verdichting van stortbeton

Maximale bedrijfsveiligheid

Zelfs onder de zwaarste bedrijfsomstandigheden biedt de externe trilmotor AR43 maximale bedrijfsveiligheid - zelfs in continubedrijf van 24 uur! De trillingsbestendige en hittebestendige wikkelingen van de elektromotor (kunststof omhulling, klasse H tot 180 °C), alsmede de zeer veerkrachtige speciale lagers zijn hier verantwoordelijk voor. Daarbij komen nog de lange standtijden en minimale onderhoudsvereisten. Perfect dus voor gebruik in prefabinstallaties.

Hoogtepunten

- Robuuste constructie

Technische gegevens

■ elektrische vermogensinformatie

Nominale stroom	12,00 A
Nominale spanning	42,0 V
Nominale frequentie	200,0 Hz
Nominaal vermogen [P]	0,50 kW
Fase	3,0 ~

■ mechanische vermogensinformatie

Centrifugaalkracht	10 kN
Trillingen	6.000,0 1/min
Trillingen (Hz)	100,0 Hz
Centrifugaalkracht max.	10,02 kN

■ mechanische informatie

Lengte	223,0 mm
Breedte	190,0 mm

Hoogte	164,0 mm
Gewicht	8,44 KG
Massa voor onbalans/zijde pos1	8,0
Massa voor onbalans/zijde pos2	0,0

■ E-motor

Motortype	Asynchroonmotor
-----------	-----------------

■ Omgevingskenmerken

Beschermingsklasse	III / veiligheidsspanning
Beschermingsgraad	IP67

■ Elektrisch systeem

Stroomonderbrekerschakelaar aan/uit	nee
Bedrijfsindicator	nee
Aanpassingsfrequentie	nee
Geïntegreerde transformator	nee