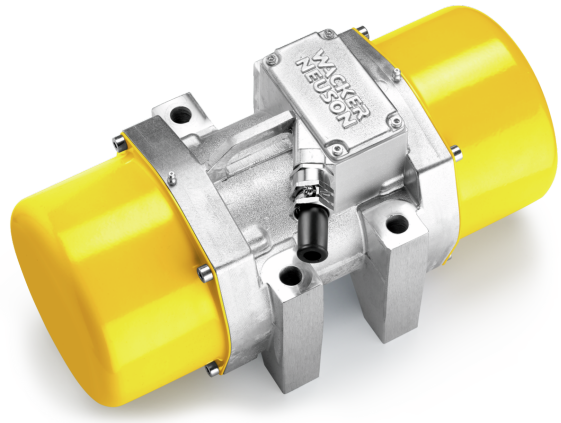


AR75/9/042

Externe trilmotoren for het verdichting van stortbeton

Groots qua verdichtingsprestaties

Eersteklas verdichting is de kracht van de AR75. Zelfs onder de zwaarste bedrijfsomstandigheden en in continubedrijf van 24 uur levert de AR75 betrouwbare en duurzame prestaties. 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. Perfect dus voor gebruik in prefabinstallaties.

Hoogtepunten

- Robuuste constructie

Technische gegevens

elektrische vermogensinformatie

Nominale stroom	28,00 A
Nominale spanning	42,0 V
Nominale frequentie	150,0 Hz
Nominaal vermogen [P]	1,60 kW
Fase	3,0 ~

mechanische vermogensinformatie

Centrifugaalkracht	13 kN
Trillingen	9.000,0 1/min
Trillingen (Hz)	150,0 Hz
Centrifugaalkracht max.	26,38 kN

mechanische informatie

Lengte	330,0 mm
Breedte	227,0 mm
Hoogte	218,0 mm
Gewicht	27,50 kg
Massa voor onbalans/zijde pos1	6,0
Massa voor onbalans/zijde pos2	6,0
Gatenpatroon lengte	95,0 mm
Gatenpatroon breedte	179,0 mm
Gatenpatroon boorgatdiameter	17,0 mm

E-motor

Motortype	Asynchroonmotor

Omgevingskenmerken

Beschermingsklasse	III / veiligheidsspanning
Beschermingsgraad	IP67

Elektrisch systeem

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

De getoonde afbeeldingen, uitrustingen en gegevens kunnen afwijken van het huidige leveringsprogramma van uw land. Mogelijk bevatten de afgebeelde producten optionele extra's waarvoor een meerprijs geldt. Wijzigingen voorbehouden.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com