AR 52/6/250

Externe trilmotoren for het verdichting van stortbeton

Voor continubedrijf van 24 uur

Er valt niet te twijfelen aan de duurzaamheid en de prestaties op lange termijn van deze externe trilmotor: deze machine biedt maximale bedrijfsveiligheid, zelfs onder de zwaarste bedrijfsomstandigheden. En dat 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. Dit levert nog twee andere voordelen op: lange standtijden en minimale onderhoudsvereisten.

Hoogtepunten

- Robuuste constructie

Technische gegevens

elektrische vermogensinformatie

Nominale stroom	2,70 A
Nominale spanning	250,0 V
Nominale frequentie	200,0 Hz
Nominaal vermogen [P]	1,10 kW
Fase	3,0 ~

mechanische vermogensinformatie

Centrifugaalkracht	8 kN
Trillingen	6.000,0 1/min
Trillingen (Hz)	100,0 Hz
Centrifugaalkracht max.	14,14 kN

mechanische informatie

Lengte	231,0 mm
Breedte	217,0 mm
Hoogte	204,0 mm
Gewicht	18,56 kg
Massa voor onbalans/zijde pos1	4,0
Massa voor onbalans/zijde pos2	2,0

E-motor

Motortype	• Asynchroonmotor

Omgevingskenmerken

Beschermingsklasse	• I / aarding
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