

AR54/6/250

Externe trilmotor voor de verdichting van stortbeton

De experts voor stortgoed

De AR54 en de AR64 tonen met name bij langdurig gebruik hun sterke punten: Ze bieden trillingsbestendige en hittebestendige elektromotorwikkelingen, zeer veerkrachtige speciale lagers en maximale bedrijfsveiligheid. En dat ook nog eens onder de zwaarste gebruiksomstandigheden. Het beste hiervan: Hun minimale onderhoudsvereisten en de lange standtijden. Volledige professionals in de prefabfabriek.

Hoogtepunten

- Robuuste constructie

Technische gegevens

elektrische vermogensinformatie

Nominale stroom	3,10 A
Nominale spanning	250,0 V
Nominale frequentie	200,0 Hz
Nominaal vermogen [P]	1,20 kW
Fase	3,0 ~

mechanische vermogensinformatie

Centrifugaalkracht	8 kN
Trillingen	6.000,0 1/min
Trillingen (Hz)	100,0 Hz
Centrifugaalkracht max.	14,23 kN

mechanische informatie

Lengte	245,0 mm
Breedte	155,0 mm
Hoogte	188,0 mm
Gewicht	13,38 kg
Massa voor onbalans/zijde pos1	4,0
Massa voor onbalans/zijde pos2	2,0
Gatenpatroon lengte	120,0 mm
Gatenpatroon breedte	120,0 mm
Gatenpatroon boorgatdiameter	16,0 mm

E-motor

Motortype	Asynchroonmotor

Omgevingskenmerken

Beschermingsklasse	I / aarding
Beschermingsgraad	IP65

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