



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



AR 52/6/042

Motorvibrator for komprimering av betong på stedet

Til 24 timers kontinuerlig bruk

Motorvibratorens lange levetid og lange brukstid er et faktum: Selv under tøffe bruksforhold byr den på maksimal driftssikkerhet. Og dette til og med i 24-timers bruk! Dettes skyldes at elektromotorens viklinger er vibrasjonsfast og varmebestandig (kunststoffstøp, klasse H til 180 °C), samt høyt belastbare spesiallagre. Dette gir to fordeler til: Lange ståtid og minimale vedlikeholdskrav.

Høydepunkter

- Robust konstruksjon

Tekniske data

■ elektrisk ytelse

Nominell strøm	18,20 A
Nominell spenning	42,0 V
Merkefrekvens	200,0 Hz
Nominell effekt [P]	1,10 kW
Faser	3,0 ~

■ mekanisk ytelse

Sentrifugalkraft	8 kN
Svingninger	6.000,0 1/min
Svingninger (Hz)	100,0 Hz
Sentrifugalkraft maks.	14,14 kN

■ mekanisk opplysninger

Lengde	231,0 mm
Bredde	217,0 mm
Høyde	204,0 mm
Vekt	18,56 kg

Ubalansebestykning/ side stilling1	4,0
Ubalansebestykning/ side stilling2	2,0
Borebilde lengde	120,0 mm
Borebilde bredde	120,0 mm
Borebilde borediameter	17,0 mm

■ Elektrisk motor

Motortype	• Asynkronmotor
-----------	-----------------

■ Miljøinformasjon

Beskyttelsesklasse	• III / jordet lavspenning
Kapslingsgrad	• IP67

■ Elektrisk anlegg

Bryter på/av	• Nei
Driftsindikator	• Nei
Frekvensjustering	• Nei
Integrert omformer	• Nei