



## AR 52/9/042

### Vnější vibrátory pro konsolidaci ve výrobnách prefabrikovaného betonu

Pro trvalé používání 24 hodin denně

Dlouhá životnost a dlouhodobý provozní výkon tohoto příložného vibrátoru jsou neotřesitelné: I v těch nejtvrděších podmínkách nasazení nabízí maximální provozní spolehlivost. A to i při trvalém používání 24 hodin denně! Vše je zásluhou vinutí elektromotoru odolného vůči vibracím i teple (zalité plastem, třída H do 180 °C) a vysoce zatížitelných speciálních ložisek. Z toho vyplývají dvě další výhody: Dlouhá životnost i minimální nároky na údržbu.

## Hlavní přednosti

- Robustní konstrukce

## Technické údaje

### ■ elektrické údaje o výkonu

Jmenovitý proud	14,00 A
Jmenovité napětí	42,0 V
Jmenovitá frekvence	150,0 Hz
Jmenovitý výkon [P]	0,80 kW
Fáze	3,0 ~

### ■ mechanické údaje o výkonu

Odstředivá síla	9 kN
Vibrace	9.000,0 1/min
Vibrace (Hz)	150,0 Hz
Odstředivá síla max.	13,77 kN

### ■ mechanické údaje

Délka	231,0 mm
Šířka	217,0 mm

Výška	204,0 mm
Hmotnost	17,90 KG
Nevyvážená montáž / strana poz.1	3,0
Nevyvážená montáž / strana poz.2	1,0

### ■ Elektromotor

Typ motoru	Asynchronní motor
------------	-------------------

### ■ Enviromentální parametry

Třída ochrany	III / ochranné uzemnění
Stupeň ochrany krytem	IP67

### ■ Elektrický systém

Spínač ZAP/VYP	ne
Provozní ukazatel	Ne
Změna nastavení frekvence	Ne
Integrovaný měnič	Ne