



## AR 34/6/042

### Príložné vibrátory na zhutňovanie monolitického betónu

#### Vytrvalec

Dlhá životnosť a minimálne požiadavky na údržbu – to robí z AR34 vytrvalca, pokiaľ ide o zhutňovanie betónu. A nielen to: aj v tých najťažších podmienkach nasadenie poskytuje AR34 maximálnu prevádzkovú bezpečnosť – dokonca aj 24-hodinovej nepretržitej prevádzke! Umožňujú to žiaruvzdorné vinutia elektromotora odolné proti vibráciám (plastová zálievka, trieda H do 180 °C), ako aj maximálne zaťažiteľné špeciálne ložiská.

## Najdôležitejšie informácie

- Robustná konštrukcia

## Technické údaje

### ■ Elektrické výkonové údaje

Menovitý prúd	9,00 A
Menovité napätie	42,0 V
Menovitá frekvencia	200,0 Hz
Menovitý výkon [P]	0,40 kW
Počet fáz	3,0 ~

### ■ Mechanické výkonové údaje

Odstredivá sila	7 kN
Vibrácie	6.000,0 1/min
Vibrácie (Hz)	100,0 Hz
Odstredivá sila max.	6,98 kN

### ■ Mechanické údaje

Dĺžka	244,0 mm
Šírka	151,0 mm

Výška	134,0 mm
Hmotnosť	5,94 KG
Osadenie nevyváženosti/strana poloha1	16,0
Osadenie nevyváženosti/strana poloha2	0,0

### ■ Elektrický motor

Typ motora	Asynchrónny motor
------------	-------------------

### ■ Environmentálne parametre

Trieda ochrany	III / ochranné malé napätie
Druh krytia	IP67

### ■ Elektrika

Spínač ZAP/VYP	nie
Ukazovateľ prevádzkového stavu	Nie
Prestavenie frekvencie	Nie
Integrovaný menič	Nie