



## AR 43/6/042

### Príložné vibrátory na zhutňovanie monolitického betónu

#### Maximálna prevádzková bezpečnosť

Aj v tých najťažších podmienkach nasadenie poskytuje AR43 maximálnu prevádzkovú bezpečnosť – dokonca aj v 24-hodinovej nepretržitej prevádzke! Je to vďaka žiaruvzdornému vinutiu elektromotora odolnému proti vibráciám (plastová zálievka, trieda H do 180 °C), ako aj maximálne zatážiteľným špeciálnym ložiskám. Pridajte k tomu ešte dlhú životnosť a minimálne požiadavky na údržbu. Teda ideálne pre nasadenie vo výrobní prefabrikátov.

## Najdôležitejšie informácie

- Robustná konštrukcia

## Technické údaje

### ■ Elektrické výkonové údaje

Menovitý prúd	12,00 A
Menovité napätie	42,0 V
Menovitá frekvencia	200,0 Hz
Menovitý výkon [P]	0,50 kW
Počet fáz	3,0 ~

### ■ Mechanické výkonové údaje

Odstredivá sila	10 kN
Vibrácie	6.000,0 1/min
Vibrácie (Hz)	100,0 Hz
Odstredivá sila max.	10,02 kN

### ■ Mechanické údaje

Dĺžka	223,0 mm
Šírka	190,0 mm

Výška	164,0 mm
-------	----------

Hmotnosť	8,44 KG
----------	---------

Osadenie nevyváženosti/strana poloha1	8,0
---------------------------------------	-----

Osadenie nevyváženosti/strana poloha2	0,0
---------------------------------------	-----

### ■ Elektrický motor

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

### ■ Environmentálne parametre

Trieda ochrany	III / ochranné malé napätie
----------------	-----------------------------

Druh krytia	IP67
-------------	------

### ■ Električka

Spínač ZAP/VYP	nie
----------------	-----

Ukazovateľ prevádzkového stavu	Nie
--------------------------------	-----

Prestavenie frekvencie	Nie
------------------------	-----

Integrovaný menič	Nie
-------------------	-----