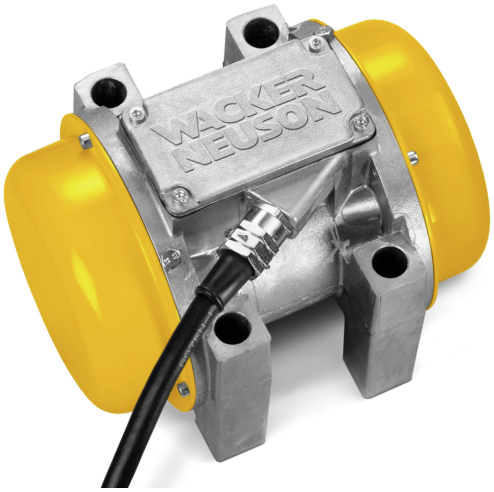



# AR53/9/250

## Príložné vibrátory na zhutňovanie monolitického betónu

### Stvorený pre tie najťažšie podmienky nasadenia

AR53 sa ideálne hodí na nasadenie vo výrobni prefabrikátov. Maximálne zaťažiteľné špeciálne ložiská a žiaruvzdorné vinutia elektromotora odolné proti vibráciám (plastová zálievka, trieda H do 180 °C) sa starajú o to, aby AR53 zostal v nepretržitej prevádzke aj v tých najťažších podmienkach nasadenia.

## Najdôležitejšie informácie

- Robustná konštrukcia

## Technické údaje

### Elektrické výkonové údaje

| | |
|---|---|
| Menovitý prúd | 2,40 A |
| Menovité napätie | 250,0 V |
| Menovitá frekvencia | 150,0 Hz |
| Menovitý výkon [P] | 0,80 kW |
| Počet fáz | 3,0 ~ |

### Mechanické výkonové údaje

| | |
|---|---|
| Odstredivá sila | 9 kN |
| Vibrácie | 9.000,0 1/min |
| Vibrácie (Hz) | 150,0 Hz |
| Odstredivá sila max. | 13,77 kN |

### Mechanické údaje

| | |
|---|---|
| Dĺžka | 231,0 mm |
| Šírka | 188,0 mm |
| Výška | 188,0 mm |
| Hmotnosť | 11,62 kg |
| Osadenie nevyváženosti/strana poloha1 | 3,0 |
| Osadenie nevyváženosti/strana poloha2 | 1,0 |
| Vŕtacia schéma Dĺžka | 90,0 mm |
| Vŕtacia schéma Šírka | 154,0 mm |
| Vŕtacia schéma Priemer otvoru | 17,0 mm |

### Elektrický motor

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

### Environmentálne parametre

| | |
|---|---|
| Trieda ochrany | I / ochranné uzemnenie |
| Druh krytia | IP67 |

### Elektrika

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

Zobrazené obrázky, výbavy a údaje sa môžu líšiť od aktuálneho programu dodávok Vašej krajiny. Za určitých okolností sú zobrazené príplatkové špeciálne výbavy. Zmeny vyhradené.


Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com