



AR 52/6/042

Príložné vibrátory na zhutňovanie monolitického betónu

Pre 24-hodinovú nepretržitú prevádzku

Na dlhej životnosti a dlhodobom prevádzkovom výkone tohto príložného vibrátora sa nedá nič zmeniť: aj v tých najťažších podmienkach nasadenia poskytuje maximálnu prevádzkovú bezpečnosť. A to dokonca v 24-hodinovej nepretržitej prevádzke! Je to vďaka žiaruvzdornému vinutiu elektromotora odolnému proti vibráciám (plastová zálievka, trieda H do 180 °C), ako aj maximálne zaťažiteľným špeciálnym ložiskám. Z toho vyplývajú dve ďalšie výhody: dlhá životnosť a tiež minimálne požiadavky na údržbu.

Najdôležitejšie informácie

- Robustná konštrukcia

Technické údaje

■ Elektrické výkonové údaje

| | |
|---------------------|----------|
| Menovitý prúd | 18,20 A |
| Menovité napätie | 42,0 V |
| Menovitá frekvencia | 200,0 Hz |
| Menovitý výkon [P] | 1,10 kW |
| Počet fáz | 3,0 ~ |

■ Mechanické výkonové údaje

| | |
|----------------------|---------------|
| Odstredivá sila | 8 kN |
| Vibrácie | 6.000,0 1/min |
| Vibrácie (Hz) | 100,0 Hz |
| Odstredivá sila max. | 14,14 kN |

■ Mechanické údaje

| | |
|-------|----------|
| Dĺžka | 231,0 mm |
| Šírka | 217,0 mm |

| | |
|-------|----------|
| Výška | 204,0 mm |
|-------|----------|

| | |
|----------|----------|
| Hmotnosť | 18,56 KG |
|----------|----------|

| | |
|---------------------------------------|-----|
| Osadenie nevyváženosti/strana poloha1 | 4,0 |
|---------------------------------------|-----|

| | |
|---------------------------------------|-----|
| Osadenie nevyváženosti/strana poloha2 | 2,0 |
|---------------------------------------|-----|

■ 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 |
|-------------------|-----|