



## AR 52/6/250

### Vibratori esterni per la compattazione di prefabbricati

Specifico per l'impiego a uso continuo per 24 ore

Lunga durata e prolungata efficienza sono prerogative di questo vibratore esterno: persino nelle più difficili condizioni d'impiego offre la massima sicurezza operativa. Anche in lavori a uso continuo per 24 ore! Questo è possibile grazie agli avvolgimenti del motore elettrico antivibranti e resistenti alle alte temperature (getto di materia sintetica, classe H fino a 180 °C) e ai cuscinetti speciali per le massime sollecitazioni. Sono due i vantaggi che derivano da questa configurazione: durata elevata e minima necessità di manutenzione.

### Punti di forza

- Struttura robusta

### Dati tecnici

#### ■ Valori elettriche di rendimento

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Corrente nominale    | 2,70 A   |
| Tensione nominale    | 250,0 V  |
| Frequenza nominale   | 200,0 Hz |
| Potenza nominale [P] | 1,10 kW  |
| Fasi                 | 3,0 ~    |

#### ■ Valori meccanici di rendimento

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Forza centrifuga      | 8 kN          |
| Vibrazioni            | 6.000,0 1/min |
| Vibrazioni (Hz)       | 100,0 Hz      |
| Forza centrifuga max. | 14,14 kN      |

#### ■ Valori meccanici

|           |          |
|-----------|----------|
| Lunghezza | 231,0 mm |
| Larghezza | 217,0 mm |

|                                            |          |
|--------------------------------------------|----------|
| Altezza                                    | 204,0 mm |
| Peso                                       | 18,56 kg |
| Equipaggiamento squilibrio/lato posizione1 | 4,0      |
| Equipaggiamento squilibrio/lato posizione2 | 2,0      |

#### ■ Motore elettrico

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Modello di motore | Motore asincrono |
|-------------------|------------------|

#### ■ Dati caratteristici ambientali

|                      |                         |
|----------------------|-------------------------|
| Classe di protezione | I / messa a terra prot. |
| Tipo di protezione   | IP67                    |

#### ■ Impianto elettrico

|                          |    |
|--------------------------|----|
| Interruttore on/off      | no |
| Display operativo        | No |
| Regolazione di frequenza | No |
| Convertitore integrato   | No |