



## AR 53/6/250

### Vibratori esterni per la compattazione di prefabbricati

Realizzato appositamente per le più difficili condizioni d'impiego

L'AR53 è ideale per l'uso con prefabbricati. I cuscinetti speciali ad alta elasticità e gli avvolgimenti del motore elettrico resistenti alle vibrazioni e al calore (incapsulamento in plastica, classe H fino a 180 °C) garantiscono che l'AR53 rimanga in uso continuo anche nelle condizioni più difficili.

#### 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 ~

Altezza 188,0 mm

Peso 12,28 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

##### ■ 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	188,0 mm