



AR 53/9/042

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	14,00 A
Tensione nominale	42,0 V
Frequenza nominale	150,0 Hz
Potenza nominale [P]	0,80 kW
Fasi	3,0 ~

Altezza	188,0 mm
---------	----------

Peso	11,62 kg
Equipaggiamento squilibrio/lato posizione1	3,0
Equipaggiamento squilibrio/lato posizione2	1,0

■ Motore elettrico

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

■ Dati caratteristici ambientali

Classe di protezione	III / bassa tens. di sic.
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	9 kN
Vibrazioni	9.000,0 1/min
Vibrazioni (Hz)	150,0 Hz
Forza centrifuga max.	13,77 kN

■ Dati caratteristici ambientali

Lunghezza	231,0 mm
Larghezza	188,0 mm

■ Valori meccanici