



AR 34/6/042

Vibratori esterni per la compattazione di prefabbricati

Il migliore nel suo campo

Lunga durata e requisiti minimi di manutenzione: questo è ciò che rende l'AR34 il migliore nel suo campo in termini di compattazione del calcestruzzo. E non è finita qui: Anche nelle più difficili condizioni d'impiego l'AR34 offre la massima sicurezza operativa - persino durante lavori a uso continuo per 24 ore! Ciò è possibile grazie agli avvolgimenti del motore elettrico resistenti alle vibrazioni e al calore (incapsulamento in plastica, classe H fino a 180 °C) e ai cuscinetti speciali ad alta resistenza.

Punti di forza

- Struttura robusta

Dati tecnici

■ Valori elettriche di rendimento

Corrente nominale	9,00 A
Tensione nominale	42,0 V
Frequenza nominale	200,0 Hz
Potenza nominale [P]	0,40 kW
Fasi	3,0 ~

Altezza	134,0 mm
---------	----------

Peso	5,94 kg
Equipaggiamento squilibrio/lato posizione1	16,0
Equipaggiamento squilibrio/lato posizione2	0,0

■ 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	7 kN
Vibrazioni	6.000,0 1/min
Vibrazioni (Hz)	100,0 Hz
Forza centrifuga max.	6,98 kN

Classe di protezione	III / bassa tens. di sic.
----------------------	---------------------------

■ Valori meccanici

Lunghezza	244,0 mm
Larghezza	151,0 mm

Tipo di protezione	IP67
--------------------	------