



## AR 52/6/042

### 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	18,20 A
Tensione nominale	42,0 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	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