





## AR 75/9/042

## Vibratori esterni per la compattazione di prefabbricati

Un gigante nella propria potenza di compattamento

L'eccellente qualità di compattazione è il punto di forza dell'AR75. Anche nelle più difficili condizioni d'impiego e nel lavoro a uso continuo per 24 ore l'AR75 mostra le sue caratteristiche di affidabilità e prolungata efficienza. 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. È perfetto anche per l'impiego in opere realizzate con prefabbricati.

## Punti di forza

Struttura robusta

## Dati tecnici

	Valori	elettriche	di	rendimento
--	--------	------------	----	------------

Corrente nominale	28,00 A			
Tensione nominale	42,0 V			
Frequenza nominale	150,0 Hz			
Potenza nominale [P]	1,60 kW			
Fasi	3,0 ~			
■ Valori meccanici di rendimento				

Valori meccanici di rendimento				
Forza centrifuga	13 kN			
Vibrazioni	9.000,0 1/min			
Vibrazioni (Hz)	150,0 Hz			
Forza centrifuga max.	26,38 kN			
■ Valori meccanici				
Lunghezza	330,0 mm			
Larghezza	227,0 mm			

Altezza	218,0 mm			
Peso	27,50 kg			
Equipaggiamento squilibrio/lato posizione1	6,0			
Equipaggiamento squilibrio/lato posizione2	6,0			
■ 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			

No

No

No

Display operativo

Regolazione di frequenza

Convertitore integrato