



AR 75/9/042

Vibradores externos para compactação de fábricas de concreto pré-fabricado

Enorme no seu desempenho de compactação

Compactação de primeira é a força do AR75. Mesmo sob as condições de operação mais difíceis e em uso contínuo de 24 horas, o AR75 realiza o trabalho de forma confiável e persistente. Responsável por isto são os enrolamentos do motor eléctrico resistentes à vibração e ao calor (revestimento epóxi, classe H até 180 °C) assim com os rolamentos especiais altamente resistentes. Perfeito para a aplicação na indústria de pré-fabricados.

Destaques

- Princípio de construção robusto

Dados técnicos

■ Dados de desempenho elétrico

Corrente nominal	28,00 A
Tensão nominal	42,0 V
Frequência nominal	150,0 Hz
Potência nominal [P]	1,60 kW
Fases	3,0 ~

■ mecânica Especificações de performance

Força centrífuga	13 kN
Oscilações	9.000,0 1 minu
Vibrações (Hz)	150,0 Hz
Força centrífuga máx.	26,38 kN

■ mecânica Especificação

Comprimento	330,0 milíme
Largura	227,0 milíme

Altura	218,0 milíme
Peso	27,50 kg
Equipamento de oscilação/posição lateral 1	6,0
Equipamento de oscilação/posição lateral 2	6,0

■ Motor eléctrico

Tipo de motor	Assíncrono
---------------	------------

■ Características ambientais

Categoria de proteção	III/tensão extrabaixa de segurança
Tipo de proteção	IP67

■ Sistema eléctrico

Chave liga/desliga	Não
Indicador de operação	Não
Ajuste de frequência	Não
Conversor integrado	Não