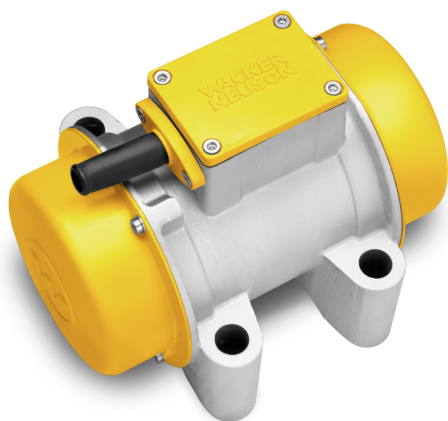




AR 43/6/042

Vibrateurs externes pour le compactage d'éléments préfabriqués

Une sécurité d'utilisation maximale

Même dans les conditions d'utilisation les plus extrêmes, le vibreur externe AR43 assure une sécurité d'utilisation maximale, y compris en utilisation prolongée 24/24h ! Ceci est rendu possible grâce aux enroulements du moteur électrique résistant aux vibrations et à la chaleur (revêtement époxy, classe H jusqu'à 180 °C) ainsi qu'aux paliers spéciaux particulièrement résistants. A cela s'ajoute la longévité du produit et des contraintes de maintenance minimales. Idéal pour une utilisation dans l'industrie du préfabriqué.

Points forts

- Une construction robuste

Caractéristiques techniques

■ Données de performance électriques

Courant nominal	12,00 A
Tension nominale	42,0 V
Fréquence nominale	200,0 Hz
Débit nominal [P]	0,50 kW
Phases	3,0 ~

■ Données de performance mécaniques

Force centrifuge	10 kN
Vibrations	6.000,0 1/min
Oscillations (Hz)	100,0 Hz
Force centrifuge max.	10,02 kN

■ Données mécaniques

Longueur	223,0 mm
Largeur	190,0 mm

Hauteur	164,0 mm
Poids	8,44 kg
Équipement balourd / latéral Pos1	8,0
Équipement balourd / latéral Pos2	0,0

■ Moteur électrique

Type de moteur	• Moteur asynchrone
----------------	---------------------

■ Caractéristiques environnementales

Indice de protection	• III / Protection de sous-voltage
Type de protection	• IP67

■ Système électrique

Interrupteur marche/arrêt	• non
Témoin de fonctionnement	• Non
Réglage de la fréquence	• Non
Convertisseur intégré	• Non