



VAP INDUSTRIE

## Vibrateur pneumatique à rouleau VAPDAR

[Voir la page produit](#)

### Description

Le vibrateur pneumatique à rouleaux haute fréquence VAPDAR apporte une nouvelle solution au transport de matériaux fins. Il est employé notamment dans les applications suivantes :

- Compactage de plastique et de béton dans des moules
- Alimentation de matériaux par goulottes ou trémies
- Criblage

La série des vibrateurs pneumatiques à rouleaux VAPDAR complète la gamme **en particulier dans le cadre d'applications de vibration du béton**. L'énergie pneumatique permet de régler la fréquence par la régulation de la pression d'air. Les innovations dans la conception de ces vibrateurs donnent un vibrateur plus robuste et adapté aux conditions les plus rudes.

Le corps est usiné dans une pièce d'aluminium extrudé.

Principe : un rouleau en acier tourne dans des chemins de roulement en acier haute résistance. Le rouleau est retenu par des flasques spéciaux en bronze antichoc.

### Caractéristiques

- Température maximum 200°C
- Niveau sonore compris entre 75 et 100 dBA
- Pour améliorer les performances il est recommandé d'utiliser un silencieux en bronze fritté, ce qui améliorera l'échappement.
- L'utilisation d'un filtre à air et d'un lubrificateur garantissent la longévité des vibrateurs de la série VAPDAR.
- Utiliser une huile hydraulique ISVG5 5 cSV40°C, telle que la SHELL Tellus OilR5.