

## **Роликовые пневматические вибраторы OR**



### **Описание**

Внешние роликовые пневматические вибраторы OR отличаются пониженным или практически отсутствующим трением ввиду высокой частоты и высокой центробежной силы. В то же время вибраторы OR полностью нечувствительны к акустическому резонансу.

### **Применение**

Вибрация роликовых вибраторов OR порождается ротором, который описывает эпициклоидальное движение в клетке из закаленной стали. Роликовые вибраторы OR порождают высочайшие частоты и центробежную силу при малом потреблении энергии на столь высокую силу. Для работы необходимы двухходовой клапан и фильтрованный сжатый воздух. Данные устройства используются для предотвращения образования заторов и дырок, для содействия движению материала в силосе и бункере, для грохочения, прессования, отделения, разделения и очистки.

### **Эксплуатационные качества и технические характеристики – преимущества**

- Существует 8 размеров
- Максимальная рабочая температура: 200 °C
- Возможна работа без смазки
- Высокая акселерация
- Высокая центробежная сила
- Низкий уровень шума
- Низкое потребление воздуха
- Нет необходимости в техническом обслуживании
- Серия сертифицирована ATEX ExII3D

### **Опции и аксессуары**

- По требованию поставляется в высокотемпературном варианте