



SWECO®

Низкопрофильное Вибросито LP Проточный сепаратор высокой производительности компактной конструкции

Низкопрофильный Проточный Сепаратор Sweco® LP Flow-Thru предлагает высокую мощность влажного или сухого отсева в компактной по высоте, низкопрофильной конструкции. Два двигателя, установленные на противоположных сторонах вибросита создают 3-D движение, которое позволяет добиться максимальной производительности материала. Из-за низкой габаритной высоты (всего **38 см**) и прямоточной, сквозной конструкции, он легко вписывается в существующие производственные линии без переработки всей системы. Входы и выходы могут быть специально разработаны, чтобы связаться с существующим оборудованием и трубопроводами. Низкопрофильное Вибросито идеально подходит для отсева перед упаковкой во многих сферах пищевой и фармацевтической промышленности, а также для разгрузки напрямую из мешков для сыпучих продуктов и отсева сырых ингредиентов.

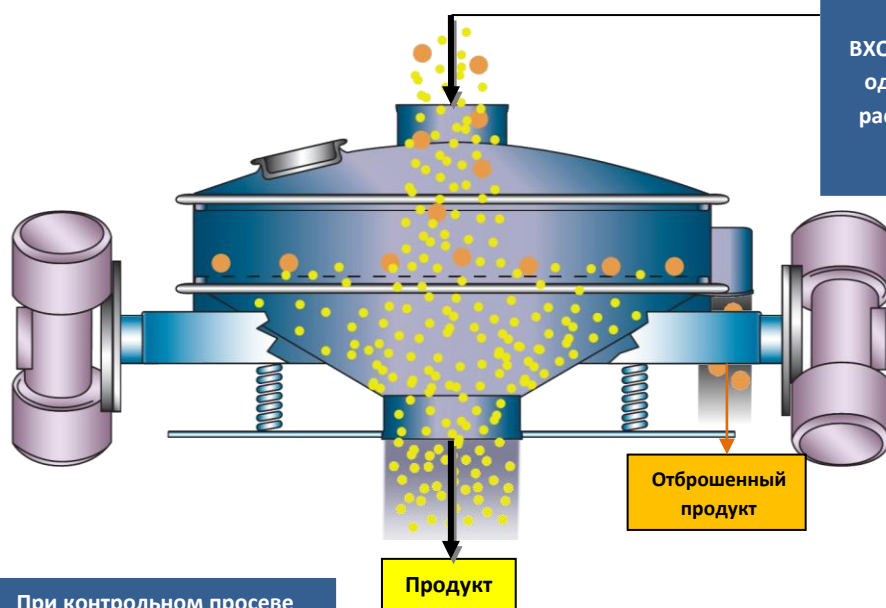


Низкие требования к высоте позволяют
встраивать прямо в существующие линии



ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ НИЗКАЯ ГАБАРИТНАЯ ВЫСОТА

ВХОДНОЙ и ВЫХОДНОЙ патрубки находятся на одной оси, что упрощает процесс установки, расположения оборудования и дооснащения существующих процессов.



При контрольном просеве продукт проходит прямо сквозь машину к следующему этапу производства.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Рассев из мешков перед миксером
- Отсев Агломераций и Включений
- Удаление крупных частиц
- Автономное просеивание
- Очистка продукта
- Просеивание ингредиентов
- Контрольный просев перед упаковкой

ОПЦИИ

- Мобильная рама, установленная на колесах для разгрузки в мешки
- Так же доступна Одномоторная версия
- Магнитная решетка для отделения металлических примесей так же может быть установлена

Доступны модели с диаметром от 0,45 м до 1,82 м

Большая пропускная способность - за счет бокового крепления двух двигателей достигается максимальная производительность на вибросите. Пропускная способность определяется непосредственно ячейкой сита. Кроме того, крупный материал эффективно удаляется с поверхности экрана с помощью колебательного движения в 3-ех плоскостях.

Оптимизация процесса - Динамика сепарации и модель разгрузки может быть оптимизирована путем регулировки мощности двигателя и его угла ориентации. Это позволяет пользователю контролировать время пребывания частиц на поверхности сита, создавая оптимальные характеристики потока в соответствии с конкретными потребностями процесса.

Рентабельность модернизации - В связи с низкими требованиями к габаритной высоте, Низкопрофильное вибросито подходит практически для любых мест в существующих процессах без реконструкции всей линии или даже перенаправления существующих трубопроводов.

Снижение затрат при работе с высокотемпературными материалами – Двигатели, которые крепятся снаружи работают при более низких температурах. В процессах с высокой температурой, нет необходимости принудительного воздушного охлаждения требуемого для двигателей стандартных сепараторов.

Санитарное исполнение. Специально обработаны все внутренние сварные швы, полировка (Обработка поверхности #4 Finish), отделка и другие опции доступны для санитарного применения, для предотвращения налипания и загрязнения продукта.

Низкопрофильный сепаратор адаптирован ко всем стандартным аксессуарам - Шаровые лотки или слайдеры могут использоваться для уменьшения забивания сита. Двигатели, рукава для подсоединения к крышке и патрубкам так же доступны. Полный ассортимент ситовых поверхностей Sweco, включая Fusion™ и Magnum™, адаптированы для использования в низкопрофильных виброситах.

Почта: info@vibro-separator.ru

We Put Technology In Motion™



ООО «Технологии просеивания и сепарации» Торговый представитель в России

115088 Москва, 1-я Дубровская ул., д. 13А, стр. 2 оф. 204
Тел./факс +7 (495) 988-8638, тел. +7 (916) 578-2621

www.vibro-separator.ru
info@vibro-separator.ru