

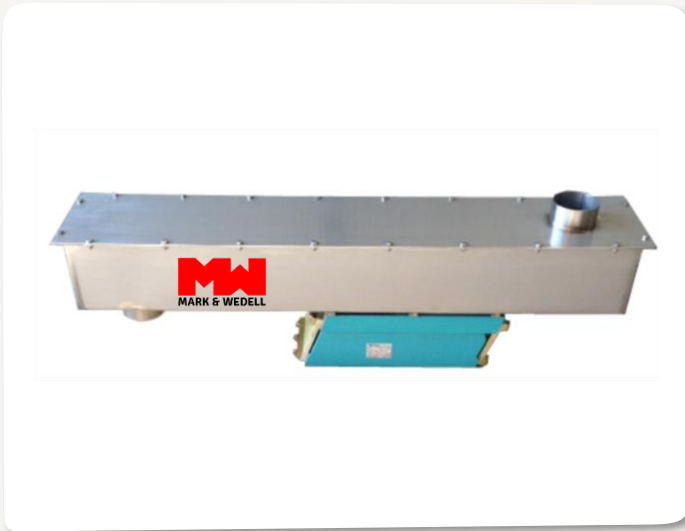


Вибрационный питатель (VF)

Контактная информация.

Mark & Wedell . Oldenvej 5 . 3490 Квистгаард . Дания .
[+45 49139822 . m-w@mark-wedell.com](mailto:m-w@mark-wedell.com) . www.mark-wedell.com

Для чего предназначен?



Вибрационный питатель (VF) предназначен для транспортировки и дозирования нелипких сыпучих материалов в виде окатышей, гранул или порошков при помощи вибрации.

Устройство может быть интегрировано в любые системы отбора проб, предполагающие транспортировку небольшого количества материала на горизонтальном уровне.

Как правило, VF используется для дозирования отобранного в качестве образца материала, для последующей подготовки проб.

VF-M - это вибрационный питатель, оборудованный ситами с многочисленными выходами.

Каковы преимущества?

Вибрационный питатель (VF):

- экономически эффективный, имеет низкую стоимость технического обслуживания, по сравнению со стандартным ленточным транспортером.
- компактный, подходит для применения в условиях ограниченного пространства.
- точно дозирует отобранный в качестве образца материал.
- может использоваться с просеиванием материала (VF-M)

Контактная информация.

Mark & Wedell . Oldenvej 5 . 3490 Квистгаард, Дания .
[+45 49139822](mailto:m-w@mark-wedell.com) . m-w@mark-wedell.com . www.mark-wedell.com

Принцип работы.

Вибрационный питатель (VF) предназначен для транспортировки и дозирования нелипких сыпучих материалов в виде окатышей, гранул или порошков при помощи вибрации.

Устройство может быть интегрировано в любые системы отбора проб, предполагающие транспортировку небольшого количества материала на горизонтальном уровне.

Как правило, VF используется для дозирования отобранного в качестве образца материала, для последующей подготовки проб.

VF-M - это вибрационный питатель, оборудованный ситами с многочисленными выходами.

Технические характеристики:

Транспортировочная труба выполнена из нержавеющей стали. VF-D доступен в нескольких длинах (м). Труба выполнена из нержавеющей стали AISI304 и закрыта для максимальной пыленепроницаемости.

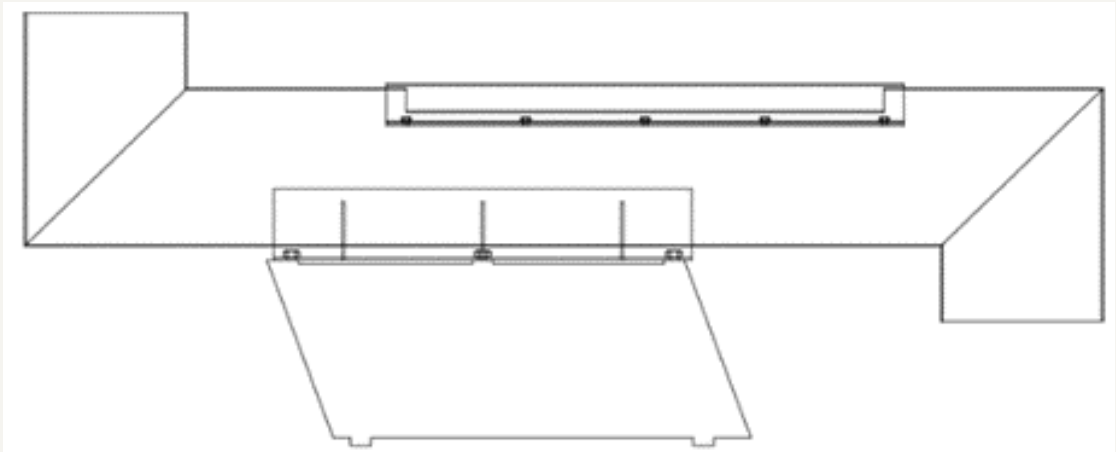
Технические данные:

<u>Привод:</u>	<u>Электромагнитный двигатель</u>
<u>Напряжение:</u>	400/230 В-50 Гц или согласно требованиям
<u>Материал Датчик:</u>	<u>Нержавеющая сталь</u>
<u>Датчик:</u>	<u>Датчик вибраций (дополнительная функция)</u>
<u>Длина:</u>	<u>0,3 – 6,0 (м)</u>

Контактная информация.

Mark & Wedell . Oldenvej 5 . 3490 Квистгаард, Дания .
+45 49139822 . m-w@mark-wedell.com . www.mark-wedell.com

Чертеж.



Какие применяются стандарты?

Работа оборудования и системы отбора проб M&W JAWO Sampling регламентируется утвержденными международными стандартами по материалам, такими как ISO, ASME, ГОСТ, EN а также DS3077 (2013). Все пробоотборочное оборудование и системы предназначены соответствовать принципам, изложенным в Теории отбора проб (ТОП), и дают нашим Заказчикам надежные сведения о характеристиках материалов, таких как содержание влаги, гранулометрический состав, пропорции минералов и крупность, необходимых для оценки их коммерческих, эксплуатационных и технических параметров.

Контактная информация.

Mark & Wedell . Oldenvej 5 . 3490 Квистгаард, Дания .
[+45 49139822](tel:+4549139822) . m-w@mark-wedell.com . www.mark-wedell.com

Варианты исполнения/ дополнительные функции.

Вариант 1

Вибрационный питатель с приводом (VF-D) использует блок электромагнитного привода для равномерного перемещения частиц по горизонтальной трубе. VF-D подходит для объемов до около 75 л/мин, плотностью до 500 кг/м³.

Вариант 2

Вибрационный питатель с приводом двигателем (VF-DM) использует два блок-электромагнитного привода несбалансированных двигателя для равномерного перемещения частиц по горизонтальной трубе. По сравнению с VF-D, VF-M рассчитана на больший объем и более высокую плотность. Также, VF-M – это вибрационный питатель, необходим в случае оборудованная устройствами ситами с многочисленными выходами.

Дополнительная функция 1

В исполнении ATEX доступны и VF-M и VF-D.

Дополнительная функция 2

VF-M может быть снабжен многочисленными ситами для обеспечения сортировки частиц для различных выпусков.

Примечание 1

VF подходит для горизонтального и наклонного нисходящего потока материала. Однако он не подходит для наклонного восходящего потока материала.

Примечание 2

Для больших объемов материала правильным решением обычно является стандартный ленточный транспортер.

VF не подходит для использования с влажным или липким материалом (например, биомассой)



Вариант 1:

Контактная информация.

Mark & Wedell . Oldenvej 5 . 3490 Квистгаард, Дания .
+45 49139822 . m-w@mark-wedell.com . www.mark-wedell.com



Вариант 2:

Информация о M&W.



Mark & Wedell A/S (M&W) – международная компания по разработке и производству механического и электрического оборудования. M&W поставляет оборудование все большему количеству заказчиков во всем мире в горнодобывающей, минеральной, металлургической и энергетической отраслях, а также в сфере фундаментальных научных исследований.

Мы разрабатываем, проектируем и производим высококачественное механическое и электрическое оборудование, приборы и системы. Наша торговая марка JAWO и технические разработки, за более 40 лет опыта, – широко известны на соответствующих рынках и среди наших заказчиков.

Контактная информация.

Mark & Wedell . Oldenvej 5 . 3490 Квистгаард . Дания .
[+45 49139822](mailto:m-w@mark-wedell.com) . m-w@mark-wedell.com . www.mark-wedell.com