



**Вибросита**  
**Вибросепараторы**  
**Просеиватели**  
**Качающиеся сита**  
**Гирационные грохота**  
**Классификаторы**  
**Сортировщики**  
**Виброгрохота**  
**Конвейеры**  
**Аренда**

# **SCREENTECH**



# Сферы применения



Яичный порошок, альбумин, пищевые ингредиенты



Сахар, фракционирование, комкоотделение  
Сахарная пудра



Мука, сухое молоко, сухая сыворотка  
Мясные ингредиенты, специи



Шоколадная глазурь, шоколад



Фармацевтические порошки, субстанции  
Высокоактивные компоненты



Подсолнечное масло, рапсовое масло,  
фильтрация от фуз, Горячая фильтрация огарков  
Фильтрация обратного фритюрного масла



С/Х корма для животных, рыбная мука,  
Мясостная мука, КРС, Бройлер, комбикорма



Фильтрация горячих мясных бульонов  
Фильтрация горячих рыбных бульонов  
Фильтрация жидкостей



Крахмал картофельный и кукурузный  
Глубокая переработка С/Х продуктов



Мука пшеничная, контроль, распаковка, производство  
Аэрация, очистка от личинки



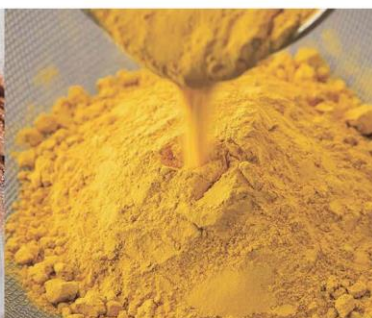
Рециклинг и просеивание катализаторов НПЗ  
Сортировка катализаторов реформинга  
Сортировка пропантов, Абразивные порошки



Графит и смеси для производства Li аккумуляторов  
Окислы металлов, тонкодисперсные порошки  
Опасные порошковые продукты



Металлические порошки, рассев в среде газа  
аддитивные технологии, особо тонкий рассев  
Ультразвуковое просеивание,  
Концентраты драгоценных металлов



Рассев и сортировка химических порошковых продуктов  
Порошковые краски и компоненты



Рудные и нерудные продукты,  
Мелкая, Тонкая, Особо тонкая сортировка  
Обогащение, Концентраты, Антрациты  
Абразивы



Классификаторы и сортировщики для песка  
Сортировщики при производстве ЦПС и смесей  
Гипс, известняк, микроалюцит, микроаморф  
Пропанты ГРП, Обогащение, Стекольные пески



Стеклянные микросферы, алюмосиликатные



Цемент, производство, комкоотделение перед погрузкой



Фильтрация оборотной воды мойки ПЭТ, стоки

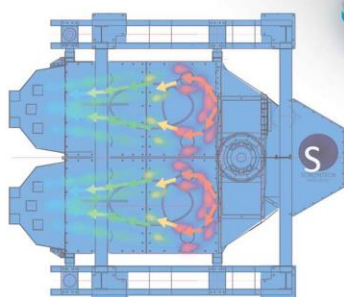


Сортировка дробы, абразивов, классификация

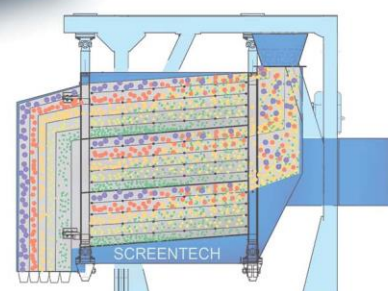


Круглые вибросита классические .....	3
Тамблеры - круглые качающиеся грохота .....	4
Низкопрофильные вибросита .....	5
Роторные вихревые центробежные просеиватели.....	6
Грохота Gyra-Max, MEGATOREX прямоугольные качающиеся.....	7
Прямоугольные виброгрохота GLS и SZF .....	8
Конвейеры , транспортеры и системы .....	9
Аренда , Склад РФ , Запчасти , Услуги по ремонту .....	10

**S** до 16 м<sup>2</sup> для 4 фракций  
до 31 м<sup>2</sup> для 3 фракций  
до 64 м<sup>2</sup> для 2 фракций



**ГРОХОТ**  
**SCREENTECH**  
**MEGATOREX**



\*Грохот Скринтек Мегаторекс , S= Площадь

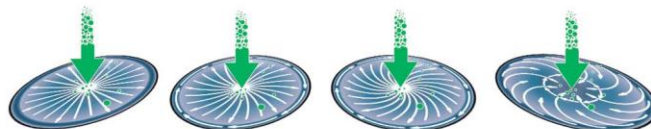
## Вибрационные сита для тонкого и особо тонкого просеивания

Высочайшая точность, эффективность и надежность  
 Универсальная эргономичная конструкция  
 Сухая и влажная фильтрация от 20 мкм  
 Самоочистка сита кольцами/шарами/ультразвуком  
 Сталь : AISI304 , AISI316 , AISI320, Полировка  
 АТЕХ исполнение, заземление, антистатика  
 Быстросъемные элементы, и множество опций.  
 Просеивание порошков от 20 мкм  
 Фильтрация горячих и суспензий до 250 С  
 Газонепроницаемые версии

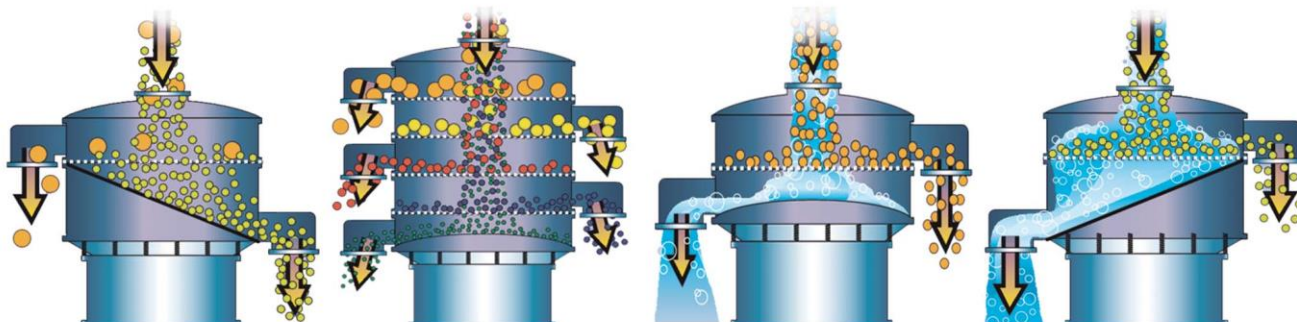
Размерный ряд : LS24 | LS30 | ZS40 | US48 | US60



Легкая настройка траектории движения продукта по ситам



	LS24	LS30	ZS40	US48	US60
Кол-во сит	1-4	1-4	1-4	1-4	1-4
Диаметр сита	600мм	760 мм	1000 мм	1200 мм	1500 мм
Мощность	0,37 кВт	0,37 кВт	0,37 кВт	1,9 кВт	1,9 кВт



## Вибрационные сепараторы для фильтрации сыворотки SCREENTECH



SCREENTECH VIBRATORY SCREENTECH SEPARATORS

Вибрационное сито со встроенными форсунками для CIP мойки SCREENTECH

Фильтрация сыворотки и Отделение казеиновой пыли из подсырной и творожной сыворотки до 300 кг пыли из 30 м3/ч сыворотки

Сталь AISI304 / 316  
 Фильтрация до 30 мкм  
 Окупаемость 5-6 месяцев  
 Тест-драйв аренда в России  
 Гарантия 12 месяцев  
 Референс более 100 ед



	LS30	ZS40	US48	US60
Производительность	До 8 м3	До 12 м3	До 15 м3	До 30 м3
Диаметр сита	760 мм	1000 мм	1200 мм	1500 мм
Мощность	0,37 кВт	0,37 кВт	1,9 кВт	1,9 кВт



## Высокоэффективный качающийся грохот YBS

### Вибрационная просеивающая машина типа Тамблер

SCREENTECH YBS ( Высокоэффективный барабанный грохот качающийся поддерживает высочайшие Европейские стандарты для технологий тонкого и сверхтонкого грохочения всех типов сухих сыпучих и порошковых продуктов и материалов.

**Бережное просеивание** – отлично подходит для грохочения чувствительных продуктов. Высокая производительность грохочения по сравнению с базовыми виброситами малой амплитуды из-за большей амплитуды вибрации  
Уникальное трехмерное движение качающегося типа ( тамблер- неваляшка)

AISI304 | AISI316 | ПОЛИРОВКА

До 6 фракций

Версии Double Screening x2 площадь рассева

Производительность от 1 до 20 т/ч\*

Сепарация от 150 мкм |

Самоочистка Сит : Шары, Щетки, Ультразвук

ATEX версии

Мотор ABB или Siemens от 2-3 кВт

Низкий уровень шума не более 75 дБ

Динамически и статически сбалансированный



### Размерный ряд качающихся просеивающих машин Screentech

SCREENTECH	1 сито	2 сита	3 сита	4 сита	5 сит
TSI-1000 mm	TSI-1000-1S	TSI-1000-2S	TSI-1000-3S	-	-
YBS-1200 mm	YBS-1200-1S	YBS-1200-2S	YBS-1200-3S	YBS-1200-4S	YBS-1200-5S
YBS-1600 mm	YBS-1600-1S	YBS-1600-2S	YBS-1600-3S	YBS-1600-4S	YBS-1600-5S
YBS-2000 mm	YBS-2000-1S	YBS-2000-2S	TSM-2000-3S	YBS-2000-4S	YBS-2000-5S
YBS-2200 mm	YBS-2200-1S	YBS-2200-2S	YBS-2200-3S	YBS-2200-4S	YBS-2200-5S
YBS-2600 mm	TSI-2600-1S	YBS-2600-2S	YBS-2600-3S	YBS-2600-4S	YBS-2600-5S
TSM-2900 mm	YBS-2900-1S	YBS-2900-2S	YBS-2900-3S	YBS-2900-4S	YBS-2900-5S

#### Опции

- Полировка рам грохотов, внутренняя/внешняя ,
- Полностью сегментированные ситовые панели с устройствами для ультразвуковой очистки сита
- Различные варианты исполнения корпуса ( стали и сочетаний нержавеющей стали нескольких типов)
- Обработка поверхности от стеклоструйной матовой , до зеркальной полировки деталей
- Детали из пищевого эластомера (уплотнения, крышки, рукава, шарики и др.)
- Пищевой клей для фиксации сетчатой ткани на рамах экранов
- Ручные или пневматические подъемные устройства для рам грохота
- 3 типа системы очистки сита (шарики, ультразвук , щеточные устройства для очистки )
- Опционально доступны системы быстрого монтажа экранов
- ATEX сертификаты для опасных применений
- Пылезащитная конструкция
- Газонепроницаемые модели машин



## Проточные Вибросита проходного типа с низкой высотой

Удобное размещение в ограниченном пространстве

Высокая производительность

Варианты из нержавеющей стали

AISI304/ 316 с полировкой

Самоочистка сита слайдерами,  
опционально доступен Ультразвуковой  
усилитель просеивания

- возможность повысить  
производительность просеивания  
на тонких и особо тонких фракциях

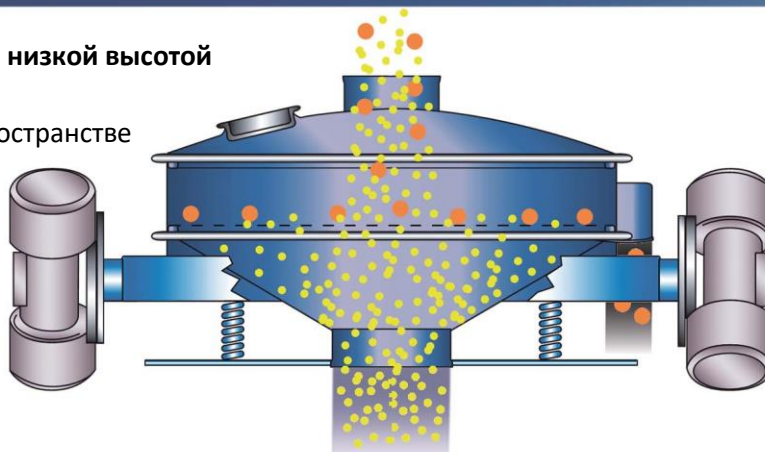
ATEX Версии для опасных применений

Установка форсунок для CIP

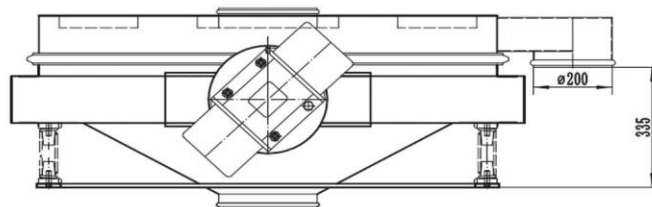
Возможность выбора ипа и диаметра  
патрубков BFM

Опции в виде корпуса для ручной растарки

Опции в виде установки на мобильной раме



Ультратонкие версии ( ! )



Исполнение на мобильной раме



## Доступные диаметры вибросит

D: 600 | 800 | 1000 | 1200 | 1500 mm

*Контроль ингредиентов в потоке*

*Комкоотделение после хранения*

*Мобильное просеивание*

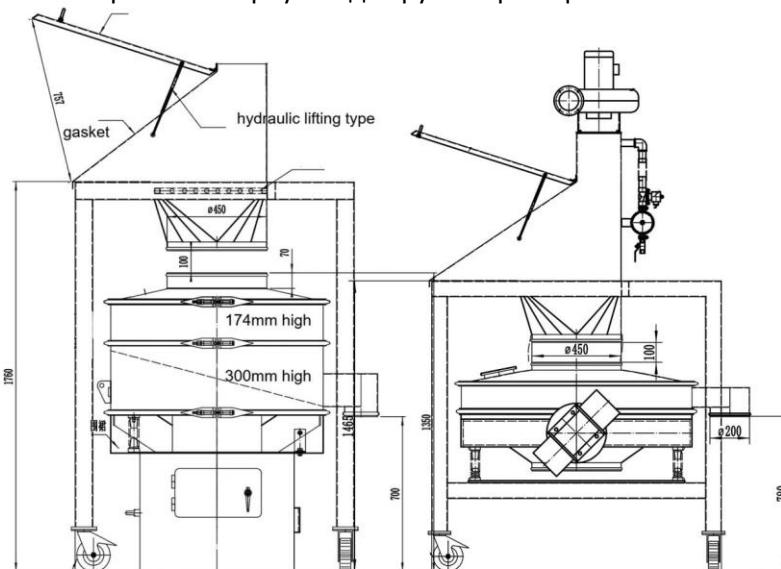
*Растарка из мешков*

*Растарка с аспирацией*

*Лабораторные версии*



Вибросито с корпусом для ручной растарки



Вибросито с ручным растаривателем

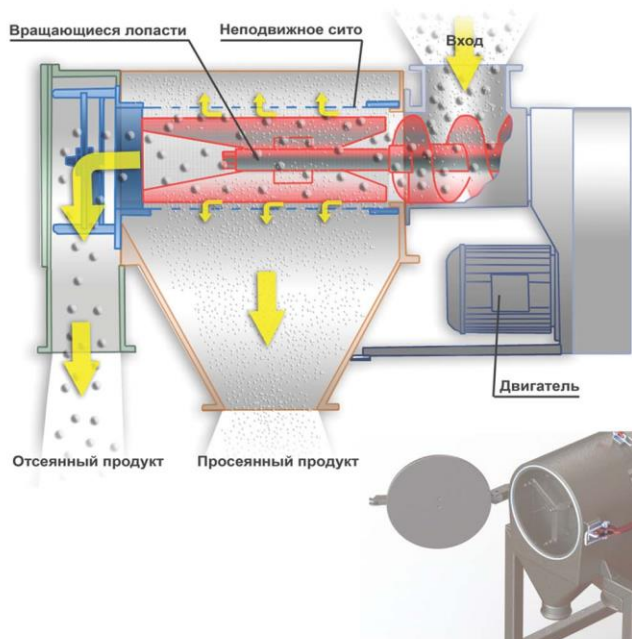


## Высочайшая производительность просеивания от 1 до 10 т/ч

Высокая надежность  
Питание самотеком и давлением до 0,8 Бар  
Просеивание на 2 фракции от 200 мкм  
Без вибрации  
Нейлоновые или нержавеющие сита  
Удобные опции и быстросъемные элементы  
Версии с АТЕХ  
Полировка  
CS18 ( $S=0,36-0,47 \text{ m}^2$ )  
CS30 ( $S=0,81-0,97 \text{ m}^2$ )

## Версия с консольным валом CS6 :

CS18CAN CS30CAN



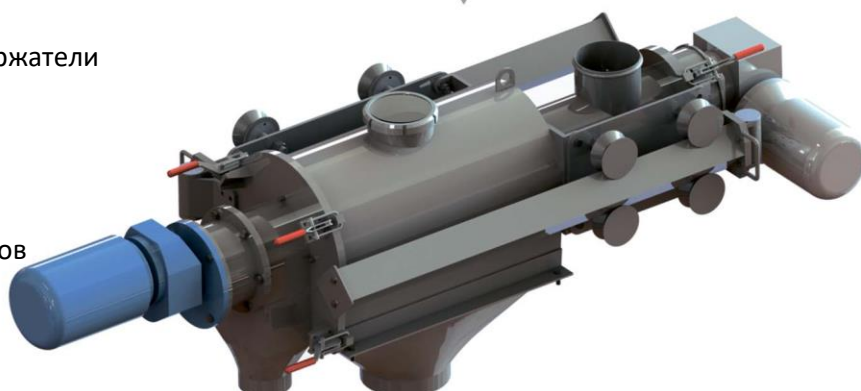
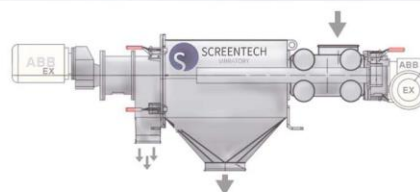
- Гигиеничность
- Легкость доступа
- Легкость очистки
- Легкий демонтаж
- Простота инспекции



## Вихревой просеиватель с раздельным валом CS18-2

Регулировка скорости шнека (питания)  
Регулировка скорости лопаток  
Телескопические направляющие держатели  
Легкая полная очистка  
Высокая надежность  
Версия АТЕХ и др. полезные опции

Просеивание пищевых ингредиентов  
муки, крахмала, яичного порошка  
сухого молока, сухой сыворотки  
др. порошковых продуктов



Грохот GYRA-MAX



Грохот GYRA-MAX HD



Грохот MEGATOREX



Грохот GYRA-MAX SCREENER прямоугольный качающийся грохот с углом наклона 5\* градусов

- Высокая производительность / эффективность
- Сухое грохочение от песка до пищевых продуктов
- от 1 до 6 сит одновременно
- Мощность от 4 до 7,5 кВт
- от 150 мкм
- Самоочистка шарами
- Полная круговращательная траектория
- Надежный Привод в центре грохота ABB | Siemens | EX
- Удобные фальцевые сита
- Углеродистая сталь (Базовая версия)
- Толстая надежная сталь
- Нерж.сталь AISI304 316 ( опционально)
- Высокотемпературная версия ( опция)

#### Характеристики моделей для версии GYRA-MAX

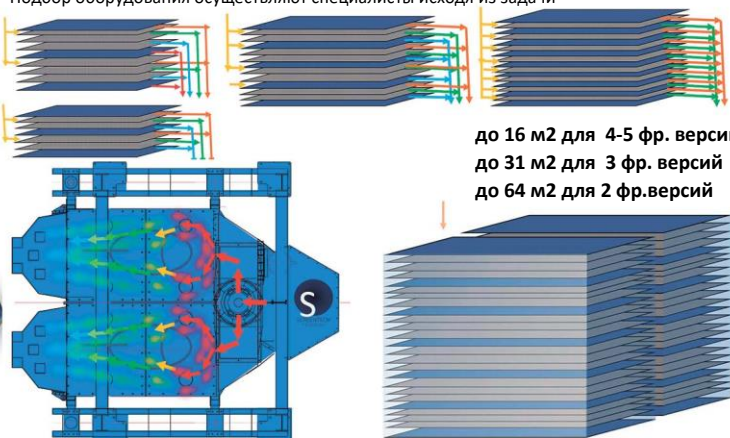
Модель	Площадь м2	Кол-во дек/сит	Мощность кВт
1236	4,3м2	1-4	4кВт
1536	5,4м2	1-6	5,5кВт
1836	6,4 м2	1-6	7,5кВт
2036	7,2 м2	1-6	7,5кВт

#### Характеристики для версий GYRA-MAX HD

Модели серии HD включают в себя делитель потока и разделяют поток на несколько параллельных дублирующих отделений грохота расположенных друг над другом

Модель	1с/2 фр	2с/3фр	3с/4 фр	4с/5фр
1236	8.6м2	8.6м2	8.6м2	8.6м2
1536	10-43м2	10-21м2	10.8м2	10.8м2
1836	12-51м2	12 -25м2	12.8м2	12.8м2
2036	15 -57м2	15- 28м2	15.4м2	15.4м2

Подбор оборудования осуществляют специалисты исходя из задачи



до 16 м2 для 4-5 фр. версий  
до 31 м2 для 3 фр. версий  
до 64 м2 для 2 фр.версий

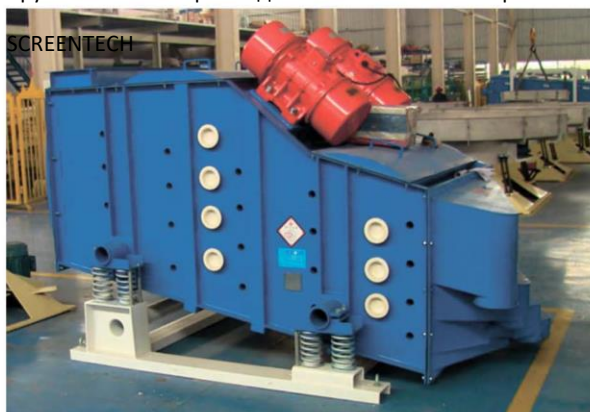




## Прямоугольный виброгрохот GLS с линейной вибрацией Крутонаклонный грохот для мелкого грохочения



Крутонаклонный грохот для мелкого и тонкого грохочения



Модельный ряд грохотов GLS

Модель	520	525	1020	1025	1030	1530	1536
Сетки/деки	1-4	1-4	1-4	1-4	1-4	1-4	1-4
Площадь, м2	1	1.25	2	2.5	3	4.5	5.4
Угол наклона	5-30	5-30	5-30	5-30	5-30	5-30	5-30
Мощность кВт	1.2	1.2	3.0	3.0	3.0	4.5	4.5

Угол наклона от 5 до 30 градусов

Высокая производительность

Легкая смена сит и легкое обслуживание

2 варианта применяемых сеток

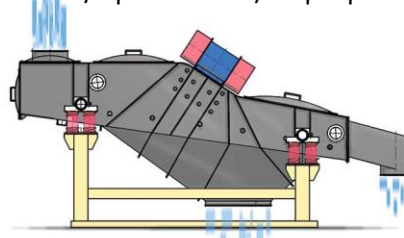
Система самоочистки сит шарами

Варианты разного объема и размера

Варианты из различной стали

Поддон проходного проточного типа

Комкоотделение / Грохочение / Сортировка



## Прямоугольный виброгрохот GLS с линейной вибрацией Горизонтальный для тонкого и особо тонкого грохочения



Модельный ряд грохотов SZF

Модель	520	525	1020	1025	1030	1230	1236	1530	1536
Сетки/деки	1-3	1-3	1-3	1-3	1-3	1-3	1-3	1-3	1-3
Площадь, м2	1	1.25	2	2.5	3	3.6	4.2	4.5	5.4
Угол наклона	0-7	0-7	0-7	0-7	0-7	0-7	0-7	0-7	0-7
Мощность кВт	0.8	0.8	1.2	1.5	2.2	3.0	4.0	4.0	4.5

Угол наклона от 0 до 7 градусов

Точное просеивание и сортировка

Высокая производительность

Легкая смена сит и легкое обслуживание

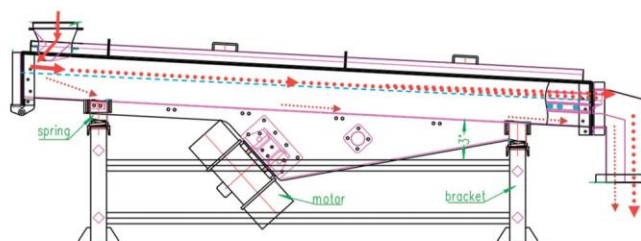
2 варианта применяемых сеток

Система самоочистки сит шарами и форсунками

Варианты разного объема и размера

Варианты из различной стали

Комкоотделение / Грохочение / Сортировка



## Шнековые транспортеры (винтовые конвейеры)

- горизонтальные (от 0,75-18,5 кВт)
- наклонные (от 0,75-18,5 кВт)
- L до 5 м / угол до 50 градусов / D100-500mm
- Конструкционная сталь / AISI304 / AISI316
- Опции / рамы / бункеры/

## Виброконвейеры (конвейеры вибрационные)

- трубные
- лотковые
- открытого типа
- L до 6 м / угол 0-5 градусов / D200-350mm
- Конструкционная сталь / AISI304 / AISI316
- Опции / рамы / бункеры/

## Электромагнитные вибропитатели АТЕХ

- \*можно объединить с весовым дозатором
- L до 3,9 м / опции /Полировка/Футеровка/Хардокс и др.

## Спиральные вибрационные вертикальные конвейеры

- открытого типа / закрытого типа
- расположение моторов: верхнее / нижнее
- H=3-6 м / H1=2-5м / D300-900mm
- Конструкционная сталь / AISI304 / AISI316
- Опции / рамы / бункеры/

- ! пищевое
- ! сухое
- ! мокрое
- ☀ очень горячее
- \* очень холодное
- 🌀 с обдувом
- ⚡ АТЕХ





### Аренда , Тест-драйв вибрационных сит

Аренда вибросит с отправкой по всей России  
Компенсация затрат при приобретении оборудования.

Доступно 4 единицы оборудования.

Проведите тестирование в удобных для вас условиях, чтобы убедиться в надежности и проверить производительность.

### Склад в России

Оборудование в наличии на складе в России, десятки единиц различного типа , круглые и прямоугольные грохота , Сита разных диаметров и размеров  
Пружины, Амортизаторы, Рукава, Зажимные кольца , Моторы, Шарик, Слайдеры самоочистки, Крышки, Рамы,



**Наведи камеру на QR**

Оборудование на складе

Посмотри что в наличии



### Запасные части , сита

Запасные части для сепараторов  
SCREENTECH, Allgaier, GKM ,  
SWECO, AMKCO, Reimelt , Weiliang  
Рамы, крышки, зажимные кольца, рукава  
Сита, Шарик и Слайдеры самоочистки ,  
Амортизаторы, пружины, прокладки, уплотнения  
и др. элементы

### Ремонт Сеток

Ремонт экранов и сит в России ,  
Направьте нам ваше старое сито или обод  
и мы профессионально натянем его и приклеим  
используя передовые технологии и Европейские  
составы.

Ремонтируем сетки для любых процессов и  
сепараторов и вибросит разных производителей.



**Опросный лист**

Скачай - Заполни - Отправь нам @  
Мы поможем с подбором решения

Переходи на наш сайт [www.vibro-separator.ru](http://www.vibro-separator.ru)  
Загрузи опросный лист в нижней части страницы  
Заполни и отправь его нам на email





# SCREENTECH

[www.vibro-separator.ru](http://www.vibro-separator.ru)

Москва, ул 1-я Дубровская, 13Ас2, офис 308 19

+7(495) 988-86-38

+7(916) 240-97-69

+7(927) 771-11-30

[info@vibro-separator.ru](mailto:info@vibro-separator.ru)