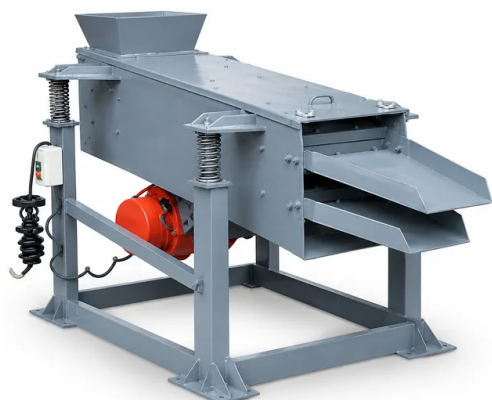


Одно- И Двухдековый Вибрационный Грохот Двойного Назначения Для Промышленного Просеивания И Классификации Материалов

Артикул: KT-DSC



Введение

Этот одно- и двухдековый вибрационный грохот двойного назначения, разработанный для высокоэффективного лабораторного и промышленного разделения, обеспечивает точную классификацию частиц, регулируемую силу возбуждения, сменные сита и непрерывную высокопроизводительную обработку в сложных условиях горнодобывающей, угольной и металлургической промышленности.

[Узнать больше](#)

Применение	Описание	Ключевое преимущество
Геологическая разведка и отбор кернов	Классификация буровых кернов, образцов измельченных пород и минералогических проб на стандартизированные фракции для металлургического анализа.	Исключает ручной труд, повышает воспроизводимость анализа и обеспечивает четкую классификацию фракций.
Обогащение угля и петрографическая классификация	Сортировка измельченного угля, коксовой мелочи и углеродистого сланца по размеру частиц перед испытаниями на горение или пилотным разделением в тяжелых средах.	Предотвращает забивание сит благодаря высокочастотному движению и позволяет быстро регулировать возбуждение деки.
Металлургический шлак и агломерат	Классификация измельченного металлургического шлака, железорудного агломерата и флюсов на пилотных установках и в лабораториях контроля качества.	Устойчивость к абразивному износу благодаря стальной конструкции и прочным ситам с квадратными ячейками.
Обработка химических порошков и гранул	Фракционирование гранулированных катализаторов, промышленных солей, минеральных удобрений и синтетических смол для удаления мелких и крупных примесей.	Предлагает полностью закрытые пути разгрузки, которые минимизируют рассеивание пыли при сохранении непрерывной производительности.
Подготовка огнеупорного и керамического сырья	Прецизионное просеивание шамота, глин, кальцинированного боксита и плавленого глинозема для контроля гранулометрического состава перед прессованием и литьем.	Обеспечивает стабильную плотность упаковки за счет поддержания точных точек разделения с помощью сменных сит.
Горнодобывающая промышленность и испытания заполнителей	Периодическая и непрерывная классификация песка, гравия, измельченного известняка и балласта для проверки соответствия промышленным стандартам размера.	Легко справляется с крупным сырьем до 40 мм с производительностью до 200 кг в час.

Параметр спецификации	Техническая деталь
Идентификационный код продукта	KT-DSC
Размеры сита (Д x Ш)	600 мм x 300 мм
Стандартные установленные отверстия сит	Верхняя дека: 25 мм x 25 мм Нижняя дека: 10 мм x 10 мм
Вспомогательные сменные сита	В комплекте: 6 мм x 6 мм, 2 мм x 2 мм

Параметр спецификации	Техническая деталь
Конфигурация дек	2 деки (разделение на 3 фракции) / возможность работы с 1 декой
Угол наклона деки	11.5°
Амплитуда вибрации	2 мм – 4 мм (регулируемая)
Частота возбуждения / Скорость ударов	1400 ударов/мин
Максимальный размер частиц сырья	0 мм – 40 мм
Производительность	4 кг/ч – 200 кг/ч
Номинальная мощность электродвигателя	0.15 кВт
Общий вес оборудования	124 кг
Габаритные размеры (Д x Ш x В)	1100 мм x 750 мм x 900 мм
Материал несущей рамы	Усиленный сварной стальной профиль
Конструкция короба грохота	Высокопрочная сварная стальная пластина
Механизм генерации вибрации	Двойной эксцентриковый маховик с противовесом
Механизм изоляции и демпфирования	Настроенные высокоэластичные пружины сжатия
Рабочий цикл	Рассчитан на непрерывную подачу и длительную обработку