

Герметичный Ротационный Делитель Проб С Регулируемой Частотой И Опциями На 6 Или 8 Контейнеров

Артикул: КТ-ТХ



Введение

Обеспечьте репрезентативность отбора проб с помощью этого герметичного ротационного делителя проб с регулируемой частотой. Устройство разработано в соответствии со стандартами GB474, выполнено из нержавеющей стали SUS304 и оснащено регулируемой вибрационной подачей, частотно-регулируемым приводом, системой пылеудаления и быстросъемными контейнерами (6 или 8 шт.) для промышленного тестирования.

[Узнать больше](#)

Применение	Описание	Ключевое преимущество
Испытания угля и энергетика	Подготовка рядового угля, дробленого угля и кокса для анализа теплотворной способности, зольности и содержания летучих веществ согласно стандартам GB474.	Обеспечивает полную статистическую репрезентативность партий угля, снижая лабораторную погрешность.
Горнодобывающая промышленность	Деление железной руды, агломерата, окатышей и фракций цветных металлов перед РФА или мокрым химическим анализом.	Прочная конструкция из SUS304 выдерживает высокоабразивную мелкую руду без загрязнения пробы.
Металлургия и качество кокса	Равномерное сокращение проб металлургического кокса, шлака, флюсов и ферросплавов на участках контроля качества сталелитейных заводов.	Обрабатывает до 1800 кг/ч, сохраняя идентичное распределение частиц по всем контейнерам.
Строительные материалы	Деление проб известняка, цементного клинкера, гипса и скальных пород для испытаний на соответствие физико-химическим требованиям.	Герметичная работа предотвращает потерю мелких фракций, сохраняя истинное распределение частиц.
Химическая промышленность и удобрения	Точное деление гранулированных удобрений, полимерных гранул, носителей катализаторов и промышленных солей.	Гладкая поверхность из нержавеющей стали исключает перекрестное загрязнение партий.
Научные исследования и сторонние лаборатории	Деление проб для контрактных исследований, геологических изысканий и производства стандартных образцов.	Бесступенчатая регулировка ЧРП позволяет точно адаптировать механику деления к нестандартным типам проб.

Параметр	КТ-ТХ-600	КТ-ТХ-500М	КТ-ТХ-400М
Тип корпуса	Открытый	Полностью закрытый	Полностью закрытый
Размер частиц (мм)	< 6 - < 25	< 6 - < 25	< 3 - < 13
Коэффициент деления	1/2 - 1/8	1/2 - 1/8	1/2 - 1/8
Емкость бункера (кг)	45	40	16
Емкость контейнера (кг)	10	5	2
Количество контейнеров	8 (или 6 опционально)	8 (или 6 опционально)	8 (или 6 опционально)
Производительность (кг/ч)	1200 - 1800	1200 - 1800	600 - 1200

Параметр	КТ-ТХ-600	КТ-ТХ-500М	КТ-ТХ-400М
Диапазон скорости (об/мин)	4 – 60	4 – 60	4 – 60
Мощность двигателя (кВт)	1.1	1.1	0.75
Напряжение (В)	380	380	380
Габариты (мм)	1300 × 620 × 1300	1300 × 620 × 1300	920 × 460 × 940
Масса оборудования (кг)	160	160	100
Материал	Нержавеющая сталь SUS304	Нержавеющая сталь SUS304	Нержавеющая сталь SUS304
Порт пылеудаления	Стандартный	Стандартный	Стандартный