

Лабораторный делитель проб XSHF2-3



Лабораторный делитель образцов - это эффективный инструмент, предназначенный для лабораторного использования, специально разработанный с целью уменьшения размера образца с превосходной точностью. Он предназначен для разделения одного образца на различные размеры в равных количествах, гарантируя, что образец сохраняет свою целостность и представляет собой объемную пробу.

Лабораторный разделитель образцов является важным инструментом для лабораторных испытаний, поскольку он позволяет исследователю получать надежные и точные результаты. Он обычно используется в геологических, экологических и аналитических лабораториях для разделения образцов почвы, камня и других материалов на репрезентативный размер выборки, пригодной для анализа.

Обладая прочной и прочной конструкцией, этот продукт спроектирован таким образом, чтобы выдерживать грубое и ударное использование в лаборатории, гарантируя, что продукт долговечен и прослужит долгие годы. Лабораторный делитель образцов разработан с использованием высококачественных материалов с элегантным дизайном, что придает ему привлекательный внешний вид, а также превосходную производительность.

Лабораторный делитель лабораторных образцов, оснащенный прецизионно спроектированным делителем, способен последовательно и точно разделять образцы на несколько небольших размеров. Делитель предназначен для обеспечения чистых срезов, не нарушая состав образца. Это позволяет исследователям получать точные данные, которые можно использовать в научных исследованиях, сводя к минимуму риск ошибок или неточностей.

Лабораторный делитель образцов прост в использовании и требует минимального обслуживания, что делает его идеальным инструментом даже для самых сложных лабораторных условий. Он может легко управляться одним человеком, что сводит к минимуму потребность в дополнительном персонале, что может сэкономить время и деньги в долгосрочной перспективе.

Безопасность имеет первостепенное значение, когда речь идет о лабораторном оборудовании, и лабораторный делитель образцов разработан с учетом этого. Он оснащен надежным механизмом блокировки, который предотвращает неожиданное открытие сплиттера, гарантируя, что как пользователь, так и образец останутся в безопасности и избежат любых потенциальных несчастных случаев.

Еще одной ключевой особенностью лабораторного делителя образцов является его универсальность. Его можно использовать с широким диапазоном размеров образцов, что делает его идеальным для использования в различных лабораторных условиях.

Разветвитель также можно настроить в соответствии с различными размерами образцов, что еще больше увеличивает его функциональность.

В заключение следует отметить, что лабораторный делитель проб является неотъемлемым инструментом для любых лабораторных условий, где требуется точный, надежный и универсальный делитель проб. Этот продукт предназначен для обеспечения наилучших результатов для исследователей, работающих в различных отраслях, включая геологию, науки об окружающей среде и испытания материалов. Его точность, долговечность и простота использования делают его привлекательной инвестицией для любой лаборатории, стремящейся оптимизировать процесс пробоподготовки при получении результатов высочайшего качества.

Обзор продукта

Лабораторный Делитель Проб

Мокрый делитель образцов XSHF2-3 применяется для деления эквивалента пудры и мокрого тестового деления образцов в лаборатории. Продукт способен разделяться на небольшие репрезентативные образцы по содержанию твердых веществ, размеру частиц и химическому составу.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические параметры лабораторного делителя проб	
Модель	СШФ2-3
Реальная погрешность в весе	≤2%
Плотность подачи (%)	5-50%
Зернистость подачи (мм)	-0.5
Производительность (л/мин)	2
Вместимость контейнера (л/мин)	≤4
Мощность двигателя перемешивания (Вт)	120
Мощность двигателя делителя (Вт)	90
Граничный размер (мм)	550*420*1260
Общий вес (кг)	≤90

Структура



Основные части лабораторного разделителя проб

- (1) Загрузочный бункер;
 - (2) Барабан для кондиционирования суспензии;
 - (3) Распределительная часть жижи;
 - (4) Часть перехвата навозной жижи;
 - (5) Сбор и содержащая часть жижи;
 - (6) Станина токарного станка;
 - (7) Переключатель управления барабаном для кондиционирования пудры;
 - (8) Переключатель управления для распределителя. Распределитель пластин вращается против часовой стрелки.
- Подвижная система сплиттера передает навозную жижу двумя способами:
- (1) Передача перемешивания и распределительная передача, оба из которых приводятся в действие одним двигателем.
 - (2) Двигатель для трансмиссии перемешивания подает навозную жижу на ведомый вал через ременный шкив, заставляя крыльчатку мешалки вращаться с постоянной скоростью.