Щелевые прободелители RT 6.5 - RT 75

Основная информация

Точность и воспроизводимость анализа напрямую зависит от точности пробоподготовки. Только такой образец, который полностью представляет состав начального материала, может дать значимые результаты анализа. Щелевые прободелители гарантируют представительность образцов и, соответственно, воспроизводимость результатов анализа.

Щелевые прободелители RETSCH идеальны для деления и сокращения количества пробы любых сыпучих материалов на месте. Они легки в использовании, очистке и не требуют подключения к сети электропитания.

Примеры прикладных задач

зерно, кофе, металлические порошки, минералы, мука, наполнители, орехи, песок, почва, семена, стиральный порошок, стройматериалы, удобрения, химикаты, цементный клинкер, ...

Преимущества

- Предназначен для использования как в лаборатории, так и в цехе
- Ручное деление с высокой точностью
- Процесс деления полностью соответствует требованиям DIN 51701

Особенности

Использование	пробоотбор и деление пробы
Область применения	сельское хозяйство, биология, химия / пластики, конструкционные материалы, машиностроение / электроника, окружающая среда / переработка, пищевые продукты, геология / металлургия, стекло / керамика, медицина / фармацевтика
Исходный материал	сыпучие материалы
Размер частиц материала	RT 6.5: ~ 2 mm RT 12.5: ~ 4 mm RT 25: ~ 8 mm RT 37.5: ~ 12.5 mm RT 50: ~ 17 mm RT 75: ~ 33 mm
Размер загрузки / полезный объем*	RT 6.5: ≤ 3 л RT 12.5: ≤ 3 л RT 25: ≤ 16 л RT 37.5: ≤ 16 л RT 50: ≤ 16 л RT 75: ≤ 16 л
Число фракций	2
Ш x В x Д	RT 6.5: 30 x 27 x 25 cm RT 12.5: 30 x 27 x 25 cm RT 25: 62 x 42 x 26 cm RT 37.5: 62 x 42 x 26 cm RT 50: 62 x 42 x 26 cm RT 75: 62 x 42 x 26 cm
Вес нетто	RT 6.5: ~ 3.5 кг RT 12.5: ~ 3.5 кг RT 25: ~ 21.5 кг RT 37.5: ~ 21.5 кг RT

© Retsch GmbH - www.retsch.com - info@retsch.com
Содержание может быть изменено или исправлено

Щелевые прободелители RT 6.5 - RT 75

50: ~ 21.5 кг RT 75: ~ 21.5 кг

Обратите внимание:

*в зависимости от исходного материала, конфигурации и настроек прибора

Принцип работы

В щелевых прободелителях один из приемников используется для того, чтобы засыпать хорошо перемешанную пробу в делительную насадку. Материал проходит через щели, расположенные поочередно противоположном направлении и поступает в два приемника, находящихся под делительной насадкой. При каждой операции деления материал делится на две равные части. Процедуру можно повторять до тех пор, пока не будет получена проба нужного объема.