



## ЩЕЛЕВЫЕ ПРОБОДЕЛИТЕЛИ RT 6.5 - RT 75

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.

## ПРЕИМУЩЕСТВА ОБОРУДОВАНИЯ

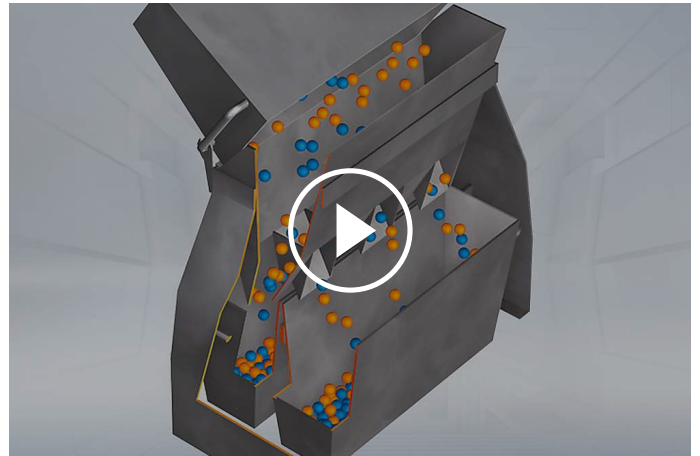
- | Предназначен для использования как в лаборатории, так и в цехе
- | Ручное деление с высокой точностью
- | Процесс деления полностью соответствует требованиям DIN 51701

## ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

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

## ПРИНЦИП РАБОТЫ

В щелевых прободителях один из приемников используется для того, чтобы засыпать хорошо перемешанную пробу в делительную насадку. Материал проходит через щели, расположенные поочередно в 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.



[Смотреть видео](#)

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Применения</b>                        | пробоотбор и деление пробы                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Slot size</b>                         | RT 6.5: 6.3 mm<br>RT 12.5: 12.5 mm<br>RT 25: 25.0 mm<br>RT 37.5: 37.5 mm<br>RT 50: 50 mm<br>RT 75: 75 mm                                                                                                                           |
| <b>Количество щелей</b>                  | RT 6.5: 12<br>RT 12.5: 18<br>RT 25: 16<br>RT 37.5: 12<br>RT 50: 8<br>RT 75: 6                                                                                                                                                      |
| <b>Область применения</b>                | биология, геология / металлургия, машиностроение / электроника, медицина / фармацевтика, окружающая среда / переработка, пищевая промышленность, сельское хозяйство, стекло / керамика, строительные материалы, химия / пластмассы |
| <b>Исходный материал</b>                 | сыпучие материалы                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Размер частиц материала</b>           | RT 6.5: ~ 4 мм<br>RT 12.5: ~ 8 мм<br>RT 25: ~ 16 мм<br>RT 37.5: ~ 25 мм<br>RT 50: ~ 33 мм<br>RT 75: ~ 50 мм                                                                                                                        |
| <b>Размер загрузки / полезный объем*</b> | RT 6.5: ≤ 3 л<br>RT 12.5: ≤ 3 л<br>RT 25: ≤ 16 л<br>RT 37.5: ≤ 16 л<br>RT 50: ≤ 16 л<br>RT 75: ≤ 16 л                                                                                                                              |
| <b>Число фракций</b>                     | 2                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Ш x В x Д</b>                         | RT 6.5: 30 x 27 x 25 cm<br>RT 12.5: 30 x 27 x 25 cm<br>RT 25: 62 x 42 x 26 cm<br>RT 37.5: 62 x 42 x 26 cm<br>RT 50: 62 x 42 x 26 cm<br>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 50: ~ 21.5 кг  
RT 75: ~ 21.5 кг

\*в зависимости от исходного материала, конфигурации и настроек прибора

[www.retsch.com/rt](http://www.retsch.com/rt)

## ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

### Приёмные сосуды и делительная головка из нержавеющей стали, штатив из окрашенной стали

|             |                                                                                   |                                                                                     |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 40.610.0001 |  | Щелевой прободелитель RT 6.5<br>12 щелей шириной 6.3 мм, Ш:300 x В:270 x Г:250 мм   |
| 40.610.0002 |  | Щелевой прободелитель RT 12.5<br>18 щелей шириной 12.5 мм, Ш:300 x В:270 x Г:250 мм |
| 05.000.0019 |  | Запасной приёмный сосуд 1.5 литра (для RT 6.5 и RT 12.5), 1 штука                   |

### ЩЕЛЕВЫЕ ПРОБОДЕЛИТЕЛИ С 3 ПРИЁМНИКАМИ ПО 8 ЛИТРОВ

#### Все части из оцинкованной стали

|             |                                                                                     |                                                                                     |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 40.610.0003 |   | Щелевой прободелитель RT 25<br>16 щелей шириной 25 мм, Ш:620 x В:420 x Г:260 мм     |
| 40.610.0004 |  | Щелевой прободелитель RT 37.5<br>12 щелей шириной 37.5 мм, Ш:620 x В:420 x Г:260 мм |
| 40.610.0005 |  | Щелевой прободелитель RT 50<br>8 щелей шириной 50.0 мм, Ш:620 x В:420 x Г:260 мм    |
| 40.610.0006 |  | Щелевой прободелитель RT 75<br>6 щелей шириной 75.0 мм, Ш:620 x В:420 x Г:260 мм    |
| 42.147.0002 |  | Запасной приёмник 8.0 л (для RT 25, RT 37.5, RT 50 и RT 75), 1 штука                |