

Россия, 129075, Москва,
ул. Аргуновская, д. 3, корп. 1
тел.: +7 495 212-11-60
www.tecsa.ru, info@tecsa.ru

- Диспергирование / измельчение / перемешивание
- Бисерные мельницы

Струйная мельница Schedio



Струйные мельницы (производство Швейцария) со встроенным классификатором.

- Широкий выбор моделей: лабораторные, пилотные, промышленные.
- Производительность от 30-50 гр/ч до 1,5 т/ч.
- Минимальные (менее 1%) потери продукта.

Основные преимущества:

- измельчение и классификация в одной установке
- возможность включить сменные комплекты механических мельниц (штифтовой, молотковой)
- компактная конструкция, не занимающая много места
- взрывозащищенное исполнение
- большой выбор конфигураций размольной камеры, что позволяет получать на одной установке частицы размером 1-3 микрона (начальный PSD 1 мкм)
- возможность протестировать Ваш продукт в лаборатории производителя оборудования
- отсутствие нагрева продукта
- адекватные цены

Конструкция:

Струйная мельница состоит из внешнего корпуса, изготовленного из AISI 316L, внутри которого находятся следующие элементы:

- трубка Вентури
- размольный диск с углами ориентации в соответствии с исследованиями по конкретному продукту
- верхняя износостойкая пластина (плоская или эллиптическая)
- нижняя износостойкая пластина (плоская или эллиптическая)
- верхний классификатор
- нижний классификатор

Эти детали являются съемными и заменяются в любое время в течение всего процесса без необходимости использования специальных инструментов. Струйная мельница расположена горизонтально и имеет один выход в направлении верхнего классификатора.

Задача нижнего классификатора состоит в том, чтобы удерживать крупные частицы от попадания в воздушный поток вместе с мелкими частицами.

Компания ТЕКСА благодарит Вас за проявленный интерес к нашему оборудованию.
Мы надеемся на длительное сотрудничество и будем рады ответить на все Ваши
вопросы.

