



Просеивающая машина ANALYSETTE 18

Производитель: [Fritsch GmbH](#)

Модель: ANALYSETTE 18

<https://assa-group.ru/analysette-18>

- **Эффективный рассев больших количеств**

ANALYSETTE 18 является прочным мощным аналитическим грохотом производства компании FRITSCH. Он без усилий отсеивает до 15 кг материала от 20 мкм до 125 мкм. При этом движение отсеивающего материала в трех координатах обеспечивает быстрые результаты отсеивающего материала без ручного встряхивания и оптимальную воспроизводимость.

ANALYSETTE 18 применяется для анализа размеров частиц и разделения на фракции крупнозернистого материала. Загружаемое количество до 15 кг для отсеиваемого материала и набора сит позволяет применение в том числе и в пилотном производстве или при серийном анализе больших количеств.

Предпочтительное применение для анализа размеров частиц и разделения на фракции крупнозернистого материала путем отсеивающего материала в сухой среде или в жидкой среде с комплектом переоснастки.

- **ПРИНЦИП РАБОТЫ**

ANALYSETTE 18 является вибрационным грохотом,

сконструированным специально для переработки больших количеств рассеваемого материала. Он целенаправленно избегает недостатков более легких грохотов, в которых вес проб и отсева частично существенно влияет на результаты отсева. Два расположенных в противофазе под точно заданным углом вибродвигателя создают оптимальную вибрацию закрепленных на ситовой плите аналитических сит. После истечения времени отсева производится точное торможение обоих двигателей. Эта конструкция позволяет ускорять отсеиваемый материал не только в вертикальном, но и в горизонтальном направлении. Это движение отсева в трех координатах обеспечивает постоянное изменение направления движения материала. Это ведет к сокращению времени отсева, увеличению резкости разделения без ручного досева и оптимальной воспроизводимости.

- **Все, что нужно для отсева**

В стандартный комплект поставки мощного аналитического грохота ANALYSETTE 18 входят крепление, фиксатор, натяжная крышка сита для отсева в сухой среде и ПО AUTOSIEVE (тестовая лицензия на 90 дней), но без аналитических сит и поддона сита, которые предлагаются в различных исполнениях и должны заказываться как принадлежности. Также как принадлежности предлагается комплект переналадки для отсева в жидкой среде.

Для предотвращения нежелательного загрязнения и для продления срока службы аналитических сит мы рекомендуем для щадящей очистки аналитических сит и микропрецизионных сит ванны ультразвуковой очистки FRITSCH LABORETTE 17, размер II.

- количество материала до 15 кг между 20 мкм - 125 мкм
- движение рассева в трех координатах для быстрых результатов рассева без ручного досевания и оптимальная воспроизводимость
- комплект переналадки для рассева в жидкой среде
- универсальная плита для сит Ø 300, 315, 350, 400, 450 мм или 12 - 18 дюймов (для сит Ø 200 мм или 8" необходим адаптер)
- автоматическое регулирования амплитуды с непрерывным измерением ускорения всей просеивающей башни
- дистанционное управление посредством отдельного, компактного пульта управления
- система быстрой фиксации TwinNut для сит и натяжной крышки сит, для постоянного давления зажима и устойчивости
- за один рабочий проход можно применять до 12 аналитических сит одновременно (65 мм высота) с поддоном сита и крышкой
- мультязыковое программное обеспечение AUTOSIEVE для автоматического анализа, контроля и документации результатов рассева
- сита калибруются согласно ISO 9001
- прочная конструкция для тяжелых окружающих условий
- два не требующих техобслуживания вибродвигателей
- предлагаются сита от 20 мкм до 125 мкм согласно ISO 3310-1, ASTM E-11-1995

<https://assa-group.ru/analysette-18>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу**

+ 7 495 215-06-01

задачу

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.