

ПРОСЕИВАЮЩАЯ МАШИНА AS 200 DIGIT CA



Аналитические просеивающие машины серии AS 200 используются для исследований и разработки, контроля качества сырья и готовой продукции, а также в контроле производственной деятельности.

Управляемый электромагнитный привод гарантирует оптимальную адаптацию к каждому веществу.

Фракции с узким распределением по размерам частиц могут быть получены даже при **очень коротких временах отсева**.

AS 200 digit рекомендуется тогда, когда необходим **автоматический контроль амплитуды**, цифровое задание времени и амплитуды отсева и **интервальный режим работы**.

ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

зерно, кофе, металлические порошки, минералы, мука, наполнители, орехи, песок, пластики, почвы, семена, стиральные порошки, строительные материалы, удобрения, химические вещества, цементный клинкер, ...

ПРЕИМУЩЕСТВА ОБОРУДОВАНИЯ

- | НОВИНКА: автоматический контроль амплитуды отсева
- | Подходит для сухого и мокрого отсева
- | Отличная эффективность анализа даже с небольшими временами отсева
- | Эффективный электромагнитный привод
- | Трехмерное движение распределяет материал равномерно по всей поверхности сит, что гарантирует оптимальное использование ситовой поверхности и приводит к более быстрому и воспроизводимому отсева
- | Не требует технического обслуживания
- | Высота ситовой колонны до 510 мм
- | Свободное задание всех параметров отсева (время, амплитуда)
- | interval operation (fix 10 s)
- | Два дисплея амплитуды и времени
- | Простота эксплуатации, эргономичный дизайн

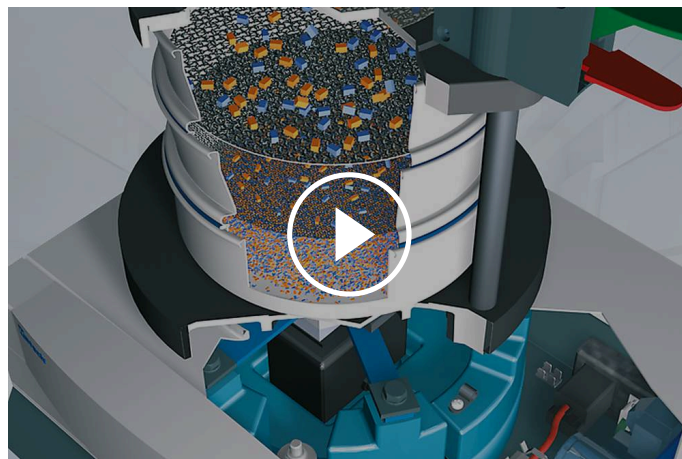
ОСОБЕННОСТИ

Применения	разделение, фракционирование, определение размеров частиц
Область применения	биология, геология / металлургия, машиностроение / электроника, медицина / фармацевтика, окружающая среда / переработка, пищевая промышленность, сельское хозяйство, стекло / керамика, строительные материалы, химия / пластмассы
Исходный материал	порошки, сыпучие материалы, суспензии
Диапазон измерений*	20 мкм - 25 мм
Движение материала	трехмерный рассев - вертикальное движение с угловым моментом
Максимальное количество материала	3 кг
Максимальное кол-во фракций	9 / 17
Максимальная масса комплекта сит	4 кг
Задание амплитуды	цифровое, 0,2 - 3,0 мм
Контроль амплитуды	да
Дисплей времени	цифровой, 1 - 99 мин
Работа с интервалами	10 с
Количество программ в памяти прибора	1
Возможность сухого отсева	да
Возможность мокрого отсева	да
USB-интерфейс	-
Возможность калибровки	-
Диаметр сит	100 mm / 200 mm / 203 mm (8")
Макс. высота колонны сит	510 мм
Зажимные устройства	"standard", "comfort", каждый для сухого и мокрого отсева
Степень защиты	IP 54 / IP 20
Электропитание	различные напряжения
Тип электросети	1-фазная
Ш x В x Д	417 x 212 x 384 мм
Вес нетто	~ 35 кг
Стандарты	CE

*в зависимости от исходного материала, конфигурации и настроек прибора

ПРИНЦИП РАБОТЫ

Все ситовые машины серии AS200 работают на запатентованном RETSCH электромагнитном приводе (EP 0642844). Этот привод создает трехмерное движение, комбинацию вертикальных колебаний и вращения в горизонтальной плоскости, что позволяет просеиваемому материалу равномерно распределяться по всей поверхности сит. Преимуществом являются: высокая нагрузка, особенно плавная работа и короткие времена отсева при высокой эффективности разделения.



[Смотреть видео](#)

000 «Диаэм»

Москва
ул. Магаданская, д. 7, к. 3 ■ тел./факс: (495) 745-0508 ■ sales@dia-m.ru

www.dia-m.ru

С.-Петербург
+7 (812) 372-6040
spb@dia-m.ru

Новосибирск
+7 (383) 328-0048
nsk@dia-m.ru

Воронеж
+7 (473) 232-4412
vrn@dia-m.ru

Йошкар-Ола
+7 (927) 880-3676
nba@dia-m.ru

Красноярск
+7 (923) 303-0152
krsk@dia-m.ru

Казань
+7 (843) 210-2080
kazan@dia-m.ru

Ростов-на-Дону
+7 (863) 303-5500
rnd@dia-m.ru

Екатеринбург
+7 (912) 658-7606
ekb@dia-m.ru

Кемерово
+7 (923) 158-6753
kemerovo@dia-m.ru

Армения
+7 (094) 01-0173
armenia@dia-m.ru

