

Лабораторный Смеситель Сухого Порошка Для Гранул

Артикул: JL12



ВВЕДЕНИЕ

Высокоэффективный смеситель сухого порошка и лабораторное смесительное оборудование для равномерного смешивания гранул, очистки из нержавеющей стали, гибкой загрузки и надежной обработки в фармацевтической, химической, пищевой, керамической, металлургической отраслях и производстве кормов с практичной эксплуатацией и эффективным оборотом материалов

[Узнать больше](#)

Применение	Описание	Ключевое преимущество
Смешивание фармацевтических порошков	Смешивание сухих фармацевтических порошков или гранулированных ингредиентов перед дальнейшей обработкой, фасовкой или оценкой состава.	Способствует равномерному распределению материала и поддерживает воспроизводимость лабораторных партий.
Обработка химических материалов	Смешивание сухих химических порошков и гранулированного сырья во время исследований, разработок или мелкосерийного производства.	Обеспечивает контролируемый механический оборот с гибкой ручной или вакуумной подачей.
Смешивание пищевых ингредиентов	Комбинирование сухих пищевых порошков или гранулированных ингредиентов, где важны гигиеничность и эффективная очистка.	Конструкция из нержавеющей стали и гладкая внутренняя стенка упрощают очистку между партиями.
Подготовка премиксов для кормов	Смешивание сухих кормовых материалов и гранулированных компонентов для лабораторной оценки или подготовки премиксов.	Поддерживает стабильное смешивание при малых рабочих объемах.
Подготовка керамических порошков	Гомогенизация керамических порошков и гранулированных материалов перед формованием, прессованием или другими процессами придания формы.	Помогает уменьшить разницу в концентрации и улучшает однородность сырья.
Обработка металлургических порошков	Смешивание металлических порошков или гранулированных материалов во время материаловедческих исследований и разработки процессов.	Обеспечивает эффективное движение материала в компактном лабораторном смесителе.
Исследования и контроль качества	Подготовка репрезентативных смесей сухих материалов для лабораторных испытаний, сравнения составов и проверок качества.	Предлагает практичный выбор емкости и простоту эксплуатации для повторных испытаний.

Параметр	Вариант JL12 20 литров	Вариант JL12 30 литров
Емкость сосуда	20 л	30 л
Рабочий объем	8 л	12 л
Мощность двигателя	0,55 кВт	0,75 кВт
Скорость смешивания	20 об/мин	20 об/мин
Габаритные размеры (Д×Ш×В)	1195 × 350 × 885 мм	1170 × 370 × 1045 мм
Рекомендуемая загрузка	10 кг	10 кг
Вес оборудования	120 кг	125 кг

Параметр	Вариант JL12 20 литров	Вариант JL12 30 литров
Тип материала	Сухие порошки и гранулированные материалы	Сухие порошки и гранулированные материалы
Конфигурация сосуда	V-образный асимметричный цилиндрический сосуд	V-образный асимметричный цилиндрический сосуд
Метод подачи	Ручная подача или вакуумное всасывание	Ручная подача или вакуумное всасывание
Материал сосуда	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь
Отделка внутренней стенки	Гладкая внутренняя поверхность для удобной очистки	Гладкая внутренняя поверхность для удобной очистки
Принцип смешивания	Механическая передача обеспечивает возвратно-поступательное движение между двумя цилиндрическими камерами на разной высоте	Механическая передача обеспечивает возвратно-поступательное движение между двумя цилиндрическими камерами на разной высоте
Целевые отрасли	Фармацевтическая, химическая, пищевая, кормовая, керамическая и металлургическая промышленность	Фармацевтическая, химическая, пищевая, кормовая, керамическая и металлургическая промышленность