

6/8-Валковый Смеситель И Валковый Перемешиватель Для Аккумуляторных Суспензий И Промышленных Материалов

Артикул: ZB04



Введение

Промышленный 6/8-валковый смеситель и валковый перемешиватель для смешивания аккумуляторных суспензий, твердых материалов, твердо-жидких смесей и вязких жидкостей с цифровым управлением, регулируемой скоростью, реверсированием по таймеру, вместимостью 10 кг и гибким размещением контейнеров для сложных задач лабораторной и промышленной обработки материалов.

[Узнать больше](#)

Применение	Описание	Основное преимущество
Подготовка суспензий для аккумуляторных электродов	Смешивание активных материалов аккумуляторов с добавками для подготовки катодных и анодных суспензий перед нанесением покрытия и обработкой электродов.	Обеспечивает стабильное смешивание твердых и жидких компонентов в процессе производства аккумуляторов.
Обработка электрохимических материалов	Смешивание вязких жидкостей, твердо-жидких составов и твердых материалов, используемых в электрохимических исследованиях и производстве.	Обеспечивает адаптируемое валковое перемешивание составов с различными характеристиками материалов.
Смешивание промышленных твердых материалов	Обработка сухих или сыпучих материалов в подходящих бутылках, пробирках или других контейнерах для промышленной подготовки и оценки.	Упрощает обращение с образцами без необходимости использования специальных смесительных адаптеров.
Смешивание вязких жидкостей	Смешивание жидких составов высокой вязкости, требующих непрерывного движения контейнера для обеспечения контакта материалов и гомогенизации.	Обеспечивает контролируемое вращение с регулируемыми настройками скорости и направления.
Исследования передовых материалов	Подготовка и повторяемое смешивание сочетаний материалов, используемых в лабораторных разработках и испытаниях процессов.	Позволяет обрабатывать несколько контейнеров за один рабочий цикл, повышая производительность подготовки образцов.
Академические и общие лабораторные материалы	Выполнение стандартных задач смешивания в материаловедении, исследованиях порошков и других лабораторных исследованиях.	Предоставляет компактную платформу с цифровым управлением для гибкого смешивания в контейнерах.

Параметр	Вариант ZB04 с шестью валками	Вариант ZB04 с восемью валками
Метод смешивания	Вращение на валках	Вращение на валках
Количество валков	6	8
Скорость	10–145 об/мин; максимум 300 об/мин, настраивается по запросу	10–145 об/мин; максимум 300 об/мин, настраивается по запросу
Максимальная нагрузка	10 кг	10 кг
Управление	Числовое управление	Числовое управление
Таймер	10 часов	10 часов
Время смены направления	10–60 минут	10–60 минут

Параметр	Вариант ZB04 с шестью валками	Вариант ZB04 с восемью валками
Размеры валков	34532 мм (ДШ)	34532 мм (ДШ)
Габаритные размеры	565350100 мм (ГШВ)	565420100 мм (ГШВ)
Масса нетто	8,0 кг	10,0 кг
Электропитание	DC 12 В, 5 А или другое	DC 12 В, 5 А или другое