

Professional
Powder Equipment
Manufacturer



Powder
Equipment



Milling
Technology



Powder
Materials

TENCAN

Product Brochure



СЕРИЯ СМЕСИТЕЛЕЙ

Корытообразный смеситель

СН

Горизонтальный корытообразный смеситель для порошкообразных и пастообразных материалов. Обеспечивает равномерное смешивание, имеет сквозной вал для удобства очистки.

<https://www.labballmill.com/ru/products/mixed-series/trough-mixer.html>

Generated at 2026-07-28 15:02:17



Обзор продукта

Горизонтальный корытообразный смеситель для порошкообразных и пастообразных материалов. Обеспечивает равномерное смешивание, имеет сквозной вал для удобства очистки.





Описание продукта

Лотковый смеситель используется для смешивания порошкообразных или пастообразных материалов для равномерного смешивания разнородных материалов. Он характеризуется горизонтальным смешиванием целлюлозы с желобом, а лопатка для перемешивания представляет собой сквозной вал, который легко чистить. Все детали, контактирующие с материалами, изготовлены из нержавеющей стали. Вращение лопастей в желобе используется для равномерного перемешивания разнородных материалов. Лопатки и лопасти смесителя с круглым корытом вращаются одновременно в противоположных направлениях, что делает его более эффективным и более равномерным, чем в обычных ковшовых смесителях. Его часто используют для смешивания сырья в фармацевтической, пищевой, химической и других отраслях промышленности.

Good Dispersion

Wide application range,
low investment



Mixing Trough

Stainless steel,
clean and hygienic

Long Service Life

Made of high-strength
wear-resistant steel





Технические параметры

модель	CH10	CH50	CH100	CH200	CH300
Рабочий объем (л)	10	50	100	200	300
Скорость шпинделя (об/мин)	24	24	24	24	24
Время смешивания (мин)	5~20	5~20	5~20	5~20	5~20
Мощность главного двигателя (кВт)	0.25	1.1	2.2	4	5.5
Разрядная мощность двигателя (кВт)	с руками	0.75	0.75	0.75	1.1
Механический вес (кг)	40	200	250	520	520
Габаритные размеры (мм)	600*280*450	980*420*800	1100*440*900	1400*600*1200	1850*700*1200

Особенности продукта

1. Хорошая дисперсия: оборудование полностью решает проблемы низкой однородности и тупиков, вызванных разным удельным весом материалов.
2. Широкий спектр применения. Это оборудование может обеспечить производство сухого порошка с различными требованиями к производительности.
3. Небольшие инвестиции. Это оборудование имеет очевидные ценовые преимущества. Небольшие вложения и быстрый результат.
4. Простота и удобство в использовании: оборудование занимает небольшую площадь, отличается простотой эксплуатации и низким энергопотреблением.
5. Длительный срок службы: Все уязвимые части данного оборудования изготовлены из высокопрочной износостойкой стали. Он имеет характеристики длительного срока службы.

Аксессуары и индивидуальная настройка

Аксессуары

Размольные стаканы, нагревательные элементы, держатели образцов, модули управления и другие совместимые аксессуары могут быть выбраны в соответствии с конфигурацией продукта.

Индивидуальная настройка

По вопросам напряжения, емкости, размера камеры, технологической температуры или требований применения свяжитесь с TENCAN для подбора подходящей конфигурации.