



Технические материалы

Шаровая мельница для смолы

<https://www.tencanballmills.com/products/grinding-series/other-grinding-equipment/resin-ball-mill.html>

09.10.2026 / TENCAN

Шаровая мельница для смолы

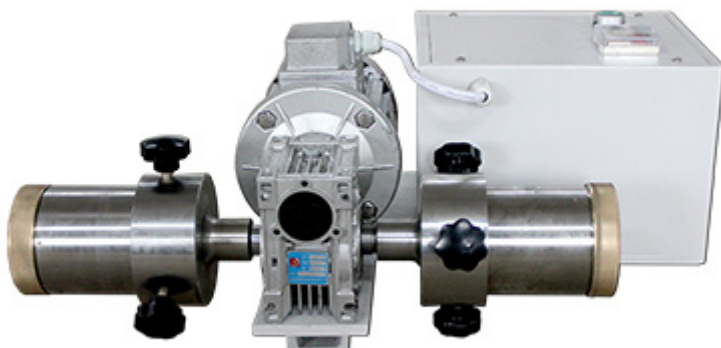
Модель:

Шаровая мельница для смолы для определения сферичности ионообменных смол (катионитов и анионитов). Применяется на производстве различных типов ионитов для контроля качества. Надежное оборудование для испытаний.

Технические характеристики

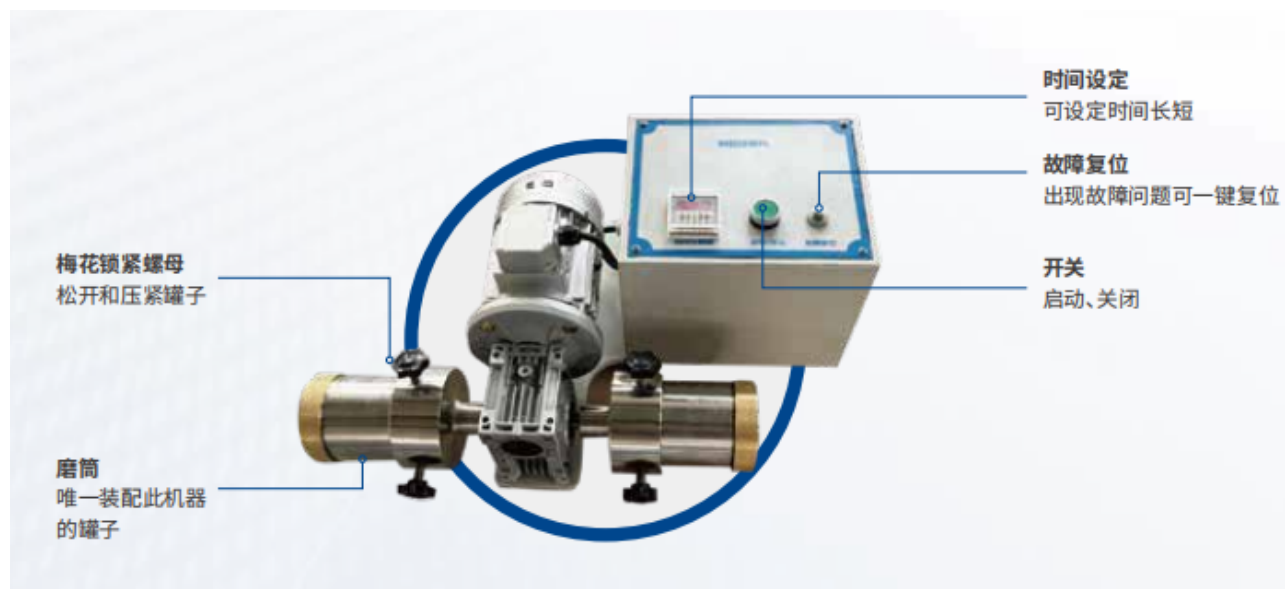
Частота вращения барабана	125r/min
Загрузка шаров	Керамические шары 20 мм
Регулирование скорости	Частотное регулирование скорости

Параметры приведены для серии. Характеристики выбранной модели, питание и комплектацию уточните перед заказом.



Шаровая мельница для смолы, также известная как шаровая мельница для испытаний на прочность и износостойкость смолы, изготовлена в соответствии с национальными стандартами. Мельничный цилиндр изготовлен из нержавеющей стали, крышка шлифовального барабана изготовлена из латуни, зубчатая передача, фиксированная скорость с переменной частотой, стабильная скорость вращения, небольшой и красивый внешний вид. Подходит для предприятий, которые используют (производят) различные виды анионных и катионных смол для измерения соотношения сферичности анионных и катионных смол. Чем больше коэффициент сферичности, тем выше прочность и выше обменная адсорбционная способность смолы, в противном случае верно обратное. Он широко используется в электроэнергетике, научных исследованиях в химической промышленности, на ранней стадии адсорбционной обработки ионов металлов котловой воды электростанций, контроле производства на

химических заводах, а также в измерении проникновения смолы и скорости шариков перед отправкой с завода, чтобы определить прочность ионообменной смолы. Он также подходит для измерения прочности различных ионообменных смол со сферическими частицами (метод проникающего шлифования). Соответствуют требованиям национального стандарта: «Определение степени сферичности пластиковой ионообменной смолы и степени сферичности после измельчения» (GB/T 12598-2023).



Он широко используется в электроэнергетике, научных исследованиях в химической промышленности, на ранней стадии адсорбционной обработки ионов металлов котловой воды электростанций, контроле производства на химических заводах, а также в измерении проникновения смолы и скорости шариков перед отправкой с завода, чтобы определить прочность ионообменной смолы.

Технические параметры

Скорость цилиндра: 125 об/мин.

Установка шарика: нитрид кремния (масса шарика: $13,4\text{г} \pm 0,2\text{г}$)

Мощность двигателя: 250 Вт

Режим управления скоростью: управление скоростью преобразования частоты

Время синхронизации: 0-9999, с или мин, час

Вес: 20 кг

Контакты

Changsha Tianchuang Powder Technology Co., Ltd. / Чанша, провинция Хунань, Китай

Электронная почта: lichang0516@gmail.com

Телефон / WhatsApp: +86 731 84027560 / WhatsApp +86 19021571516

<https://www.tencanballmills.com/products/grinding-series/other-grinding-equipment/resin-ball-mill.html>

Перед работой изучите инструкцию выбранной модели и требования к обрабатываемому материалу.