

Professional
Powder Equipment
Manufacturer



Powder
Equipment



Milling
Technology



Powder
Materials

TENCAN

Product Brochure



ПЛАНЕТАРНЫЕ ШАРОВЫЕ МЕЛЬНИЦЫ

Микро-планетарная шаровая мельница (XQM-0.2)

XQM-0.2

Микро-планетарная шаровая мельница для смешивания и измельчения. 4 образца за раз, вакуум. Для лабораторий.

<https://www.labballmill.com/ru/products/grinding-series/planetary-ball-mill/micro-planetary-ball-mill.html>

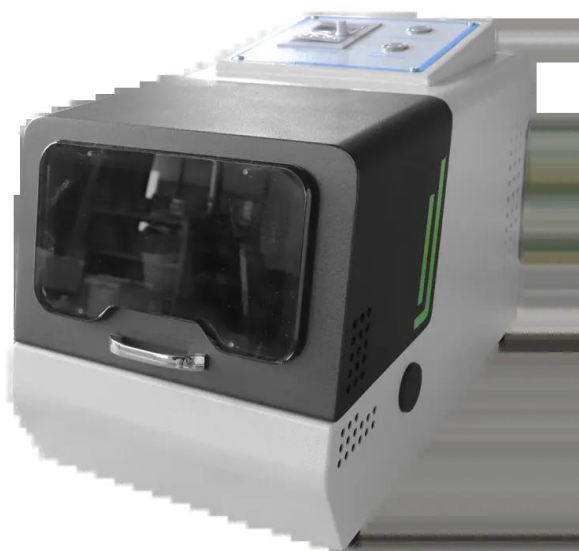
Generated at 2026-07-28 15:52:06

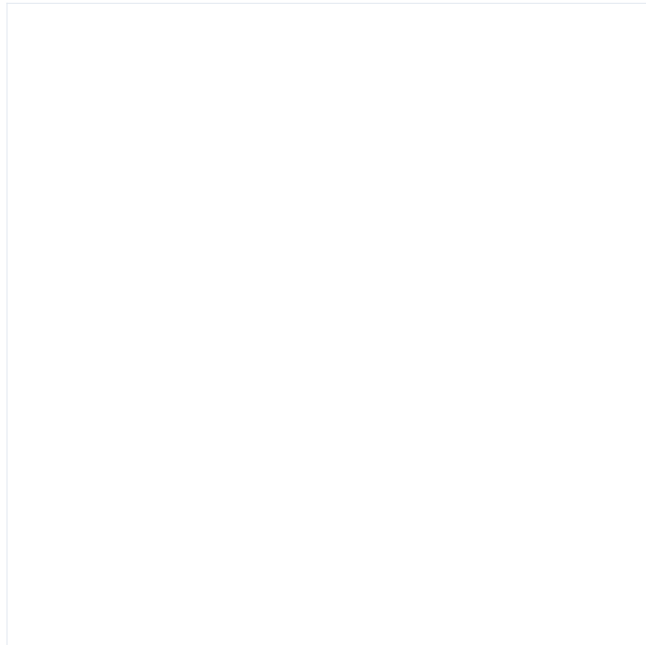
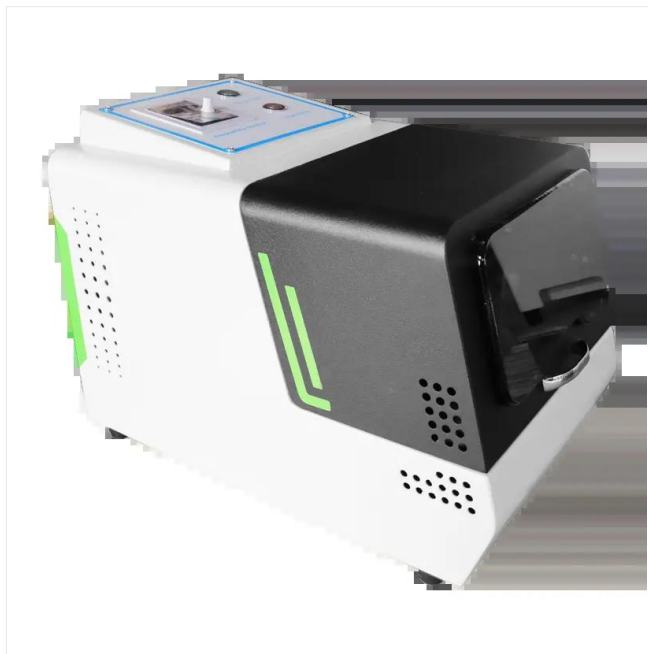


TENCAN

Обзор продукта

Микро-планетарная шаровая мельница для смешивания и измельчения. 4 образца за раз, вакуум. Для лабораторий.





Описание продукта

Мини-планетарная шаровая мельница представляет собой порошковое устройство для смешивания, тонкого измельчения, подготовки проб, разработки новых продуктов и мелкосерийного производства высокотехнологичных материалов. Наша планетарная шаровая мельница имеет небольшой размер, полный набор функций, высокую эффективность и низкий уровень шума. Это идеальное оборудование для научно-исследовательских учреждений, университетов и корпоративных лабораторий для получения исследовательских образцов (для каждого эксперимента можно получить одновременно четыре образца). Оснащенный резервуаром вакуумной шаровой мельницы, образцы можно измельчать в вакууме.







Микропланетарные шаровые мельницы делятся на модели с перчаточными камерами (модель XQM-0,2S) и обычные модели (модель XQM-0,2). Модель, предназначенная для перчаточного ящика, может быть помещена в перчаточный ящик для вакуумирования или защиты инертным газом. Он расширяет сферу применения клиентов для измельчения продуктов и исследования материалов, а также позволяет измельчать некоторые материалы, которые невозможно измельчить в шаровой мельнице в обычных условиях.

Технические параметры

Основные параметры и размеры шаровой микропланетарной мельницы

модель	власть (Вт)	скорость вращения (об/мин)	Скорость вращения (об/мин)	Внутренний диаметр седла помольного стакана (мм)	Максимально допустимая высота размольного стакана (мм)	Габаритные размеры (мм)	Вес нетто оборудования (кг)
XQM-0.2	90	60-580	120-1160	50	60	420X260X310	25
XQM-0.2S	90	60-580	120-1160	50	60	Оборудование: 390X220X270 Блок управления: 200X180X240	29

Примечания: 1. Напряжение однофазное 220 В/50 Гц.; Доступно 110 В/50 Гц, 60 Гц.

2.XQM-0,2S необходимо оборудовать электрошкафом управления габаритными размерами 200x180x240.

3.XQM-0.2 не имеет электрического блока управления.

Особенности продукта

Корпус оборудования имеет полукруглые элементы конструкции и отштампован высокоточными формами. Он щедрый и изысканный, высококачественный и стабильный.; В обработанных деталях используется технология обработки с ЧПУ, планетарный диск отлит и сформирован целиком, а шестерни трансмиссии изготовлены из специальных материалов и прецизионных шестерен, чтобы обеспечить плавную и бесшумную работу оборудования на высоких скоростях. ; Устройство для хранения размольного резервуара просто в эксплуатации, безопасно и надежно.

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.