

Высокоэнергетическая Планетарная Шаровая Мельница

Артикул: КТ-Р2000



введение

Быстро и эффективно обрабатывайте образцы с помощью высокоэнергетической планетарной шаровой мельницы F-P2000. Это универсальное оборудование обеспечивает точное управление и отличные возможности измельчения. Идеальное для лабораторий, оно оснащено несколькими чашами для одновременного тестирования и высокой производительностью. Достигайте оптимальных результатов благодаря эргономичному дизайну, компактной конструкции и передовым функциям. Идеально подходит для широкого спектра материалов, обеспечивает стабильное измельчение частиц и не требует особого обслуживания.

[Узнать больше](#)

Название продукта	Высокая энергия планетарная шаровая мельница
Модель	F-P2000
Принцип обработки	сила удара трение
Характеристики образца	мелкий средней и низкой твердости хрупкий сухой или низкой вязкости
Тип обработки	дробление измельчение смешивание
Максимальный размер впрыска	10 мм
Диапазон размеров частиц пробы	0,1-20um
Максимальный объем обработки	2000 мл
Максимальная скорость резервуара шаровой мельницы	800р/мин
Режим передачи	европейский стандарт
Режим перемещения в пространстве	Планетарное движение по оси X
Функция	Непрерывная и прерывистая работа Аварийная остановка Таймер Память отключения питания Защита от перегрузки и опасного режима работы
Дополнительные функции	Светодиодное освещение Теплоотвод
Материал бака шаровой мельницы	Карбид вольфрама циркония агат нержавеющая сталь МС нейлон и другие дополнительные

Количество резервуаров шаровой мельницы	4
Объем бака шаровой мельницы	500 мл
Материал шара помола	Карбид вольфрама циркония агат нержавеющая сталь и т.д. по выбору
Метод измельчения	Сухое шлифование Мокрое шлифование
Электрическое описание	100-120V/200-240VAC,50-60Hz,750W
Порт питания	Национальный стандарт Европейский стандарт Американский стандарт Британский стандарт и т.д.
Вес нетто	92 кг
Размеры (длина, ширина и высота)	570*570*420 мм
Уровень защиты	IP650
Стандарт	CE
Возможны дополнительные конфигурации	Сверхнизкотемпературное охлаждение жидким азотом Сенсорная операционная система

Основные принадлежности	Рекомендуемый объем стандартной конфигурации: 500 мл		√: означает, что может быть сконфигурирован			x: означает, что не может быть подобрана				
			Тип	100 мл	250 мл	500 мл				
Емкость для шаровой мельницы	Материал:	Карбид вольфрама	Классический	√	√	√				
			Вакуумный тип	√	√	x				
		Цирконий	Классический	√	√	√				
			Вакуумный тип	√	√	x				
		Агат	Классика	√	√	√				
			Вакуумный тип	√	√	x				
		МС нейлон	Классический	√	√	√				
			Вакуумный тип	√	√					
		Нержавеющая сталь	Классика	√	√	√				
			Вакуумный тип	√	√	√				
		Полиуретан	Классический	√	√	√				
			Вакуумный тип	√	√	x				
		PTFE	Классический	√	√	√				
			Вакуумный тип	√	√	x				
		Корунд	Классика	√	√	√				
			Вакуумный тип	√	√	x				
		Размольный шар	Диаметр (мм)	Материал						
				Карбид вольфрама Цирконий Агат Нержавеющая сталь Корунд						
				3/5/10/15/20						