

# Высокоэнергетическая Планетарная Шаровая Мельница F-P2000

Артикул: KT-P2000



## Introduction

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	0,1-20µm
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		
	Материал:	Тип	100 мл	250 мл	500 мл
Емкость для шаровой мельницы	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			
	3/5/10/15/20	Карбид вольфрама   Цирконий   Агат   Нержавеющая сталь   Корунд			