

Ложка Для Отбора Проб И Корзина Для Очистки Из Коррозионностойкого Ptfе Для Работы С Реактивами В Кислотных Резервуарах

Артикул: PL-CP356



введение

Ложка для отбора проб и корзина для очистки из высокочистого PTFE, предназначенные для работы в коррозионных средах. Обеспечивают сохранность реактивов и безопасность оператора благодаря химически инертной фторполимерной конструкции, не вызывающей загрязнения. Доступны индивидуальные дизайны для трассировочного анализа, кислотного выщелачивания и сложных лабораторных процессов.

[Узнать больше](#)

Применение	Описание	Ключевое преимущество
Анализ следовых металлов	Отбор проб высокочистых реактивов для экологических тестов и геохимических исследований.	Предотвращает перекрестное загрязнение образцов и фоновый шум.
Травление пластин полупроводников	Транспортировка мелких электронных компонентов в ванны с плавиковой кислотой для обработки поверхности.	Полная устойчивость к HF и сверхчистая рабочая среда.
Фармацевтический синтез	Работа с катализаторами и активными ингредиентами в агрессивных средах растворителях при разработке рецептур.	Химическая чистота исключает реактивное взаимодействие с АФИ.
Подготовка к кислотному разложению	Извлечение сосудов для разложения или твердых образцов из нагревательных блоков с концентрированной кислотой.	Защищает операторов от контакта с высокотемпературной кислотой.
Очистка компонентов аэрокосмической отрасли	Погружение прецизионных клапанов и фитингов в окислительные очистные растворы.	Долговечность при работе с промышленными очистителями.
Исследования аккумуляторов	Работа с электролитными материалами и электродными компонентами при исследованиях литий-ионных аккумуляторов.	Влагостойкость и химическая стабильность при контакте с солями электролита.
Хранение в чистых помещениях	Использование в качестве сушильной стойки или корзины для хранения высокочистой лабораторной посуды из фторполимера.	Сохраняет статус "чистоты" лабораторной посуды после стерилизации.

Группа параметров	Детальная спецификация для PL-CP356
Основной материал	Высокочистый политетрафторэтилен (PTFE) / доступны варианты из PFA
Идентификатор модели	PL-CP356 (настраиваемый вариант)
Конфигурация дизайна	Полностью настраиваемая (ложка, корзина или гибрид)
Габариты	Индивидуальное производство по спецификациям заказчика
Длина рукоятки	Настраивается в зависимости от глубины резервуара и требований оператора

Применение	Описание	Ключевое преимущество
Группа параметров	Детальная спецификация для PL-CP356	
Размер перфорации	Точная сверловка в соответствии с требованиями к гидродинамике (для корзин)	
Обработка поверхности	Высокогладкая ЧПУ-обработка (стандарт)	
Рабочая температура	-200°C до +260°C	
Химическая совместимость	Универсальная (pH 0-14, все органические растворители и минеральные кислоты)	
Содержание следовых металлов	Ультранизкое (подходит для полупроводниковой отрасли и трассировочного анализа)	