



KINTEK

## Пипетки, Пинцеты И Шпатели Каталог

Contact us for more catalogs of **Изделия из PTFE (тефлона), Подготовка проб и фильтрация, Оборудование для реакций и синтеза, Высокочистый и следовой анализ, Услуги индивидуальной механической обработки, Общие расходные материалы и уплотнения, Электрохимия и тестирование новых источников энергии, Основная лабораторная посуда и контейнеры, Перемещение жидкостей, трубопроводы и клапаны, и т. д.**

# KINTEK

?????? ????????

>>> ? ???

От повседневной базовой лабораторной посуды (стаканы, мерные цилиндры, тигли, чашки, флаконы для реагентов/промывочные флаконы, центрифужные и дигестионные пробирки), инструментов для анализа следовых количеств высокой чистоты и резервуаров для очистки/хранения до комплексных компонентов для перекачки жидкостей (трубки, фитинги, клапаны), инструментов для подготовки проб и фильтрации (делительные воронки, бюретки, фильтры, пипетки, пинцеты, шпатели) и общих расходных материалов (магнитные мешалки, уплотнительные кольца, прокладки, уплотнительные ленты, крышки, септы), вплоть до передовых производных и реакционных аппаратов, таких как стандартные или специализированные электрохимические ячейки, приспособления для тестирования аккумуляторов, аксессуары для электродов, вкладыши для гидротермального синтеза, сосуды для микроволнового разложения, микроканальные реакторы и устройства для конденсации/обратного холодильника — KINTEK производит практически все лабораторные принадлежности, которые можно себе представить, изготовленные из ПТФЭ и ПФА. Благодаря полному циклу изготовления на станках с ЧПУ по индивидуальному заказу, мы способны поставить абсолютно все: от сложных нестандартных механически обработанных деталей и лабораторных установок по индивидуальному проекту до крупносерийных заказов, сохраняя исключительную и абсолютную специализацию на высокоэффективных фторполимерных материалах.



## Пользовательские Ptfе Части Производитель Для Тефлона Части И Ptfе Пинцет

Артикул: PL-1019



### введение

KINTEK уделяет первостепенное внимание точности производства и предлагает изготовление на заказ от прототипов до крупносерийных заказов.

[Узнать больше](#)

# Высокочистые Грузы Из Птфэ Для Испытания На Истираемость Полых Капсул С Прецизионным Пинцетом И Лабораторным Набором Стеклянных Трубок

Артикул: PL-CP223



## введение

Повысьте точность фармацевтических испытаний с помощью наших высокочистых грузов из ПТФЭ для анализа истираемости полых капсул. Этот профессиональный набор включает прецизионно обработанные грузы, пинцет и стеклянные трубки, обеспечивая химическую стойкость и повторяемость результатов в сложных лабораторных условиях для контроля качества.

[Узнать больше](#)

Применение	Описание	Ключевое преимущество
Фармацевтический контроль качества	Рутинные испытания на истираемость твердых желатиновых капсул и капсул из ГПМЦ для обеспечения стабильности партий.	Надежное соответствие стандартам USP.
НИОКР в области рецептур лекарств	Оценка механической прочности новых рецептур капсул на этапе разработки.	Точные данные для оптимизации рецептуры.
Испытания на стабильность	Оценка влияния факторов окружающей среды, таких как влажность и температура, на хрупкость капсул с течением времени.	Долговременная стабильность материала под нагрузкой.
Исследования биодоступности	Обеспечение целостности капсул до момента приема внутрь для защиты чувствительных активных фармацевтических ингредиентов (АФИ).	Проверка целостности дозированной формы.
Контрактное производство	Предоставление стандартизированных инструментов тестирования для сторонней проверки фармацевтической целостности.	Воспроизводимость результатов между лабораториями.
Судебная экспертиза	Использование неактивных инструментов для анализа неизвестных образцов капсул в ходе деликатных расследований.	Обращение с образцами без риска загрязнения.

  

Группа параметров	Детали спецификации	Значение / Описание
Идентификатор модели	Артикул	PL-CP223
Материал конструкции	Основной материал корпуса	Высокочистый первичный ПТФЭ (Политетрафторэтилен)
Свойства материала	Диапазон рабочих температур	от -200°C до +260°C
Химическая стойкость	Совместимость с растворителями/кислотами/щелочами	Универсальная (кроме расплавленных щелочных металлов и фтора)
Компоненты набора	Грузы	Прецизионно обработанные грузы из ПТФЭ (настраиваемые)
Компоненты набора	Инструменты для манипуляций	Прецизионный лабораторный пинцет
Компоненты набора	Испытательная камера	Специализированная лабораторная стеклянная трубка

Применение	Описание	Ключевое преимущество
Группа параметров	Детали спецификации	Значение / Описание
<b>Точность размеров</b>	Допуск при обработке	Стандарты прецизионного ЧПУ (настраиваемые)
<b>Отделка поверхности</b>	Текстура	Ультрагладкая поверхность с низким коэффициентом трения
<b>Индивидуальный заказ</b>	Индивидуальный дизайн	Все размеры и веса полностью настраиваются

# Кастомная Двухсторонняя Лабораторная Шпатель Из Птфэ, Химически Стойкая, Антипригарная, Фармацевтического Класса, Инструмент Для Отбора Проб Из Фторполимера

Артикул: PL-CP129



## введение

Премиальные кастомные двухсторонние лабораторные шпатели из ПТФЭ обладают исключительной химической стойкостью и антипригарными характеристиками для применения в фармацевтической и пищевой промышленности. Эти инструменты для отбора проб из высокочистого фторполимера обеспечивают отсутствие загрязнений при обращении и могут быть полностью адаптированы под ваши конкретные требования промышленной лаборатории.

[Узнать больше](#)

Применение	Описание	Ключевое преимущ
Фармацевтическое компаундирование	Перенос активных фармацевтических ингредиентов (АФИ) в процессе формулировки.	Нулевое перекрестное загрязнение и высокие показатели возврата материала.
Анализ следовых количеств металлов	Обращение с образцами для ICP-MS или атомно-абсорбционной спектроскопии, где необходимо избежать загрязнения металлами.	Конструкция без металлов обеспечивает аналитическую точность и целостность образца.
Исследования аккумуляторов	Манипулирование компонентами электролита и материалами электродов при разработке литиево-ионных аккумуляторов.	Химическая стойкость к агрессивным солям и органическим растворителям.
Контроль качества пищевых продуктов	Отбор проб ингредиентов и добавок в условиях коммерческого производства пищевых продуктов.	Материал, соответствующий требованиям FDA, легко стерилизуется и не реагирует.
Обращение с криогенными материалами	Извлечение образцов из хранилищ ультранизких температур или сосудов Дьюара с жидким азотом.	Материал остается гибким и не становится хрупким при субнулевых температурах.
Нефтехимические испытания	Смешивание и соскабливание тяжелых масел, катализаторов и сырых образцов в лабораториях нефтепереработки.	Устойчивость к растворителям на углеводородной основе и средам с высокой температурой.
Полупроводниковая обработка	Обращение с высокочистыми пластинами или химическими травителями в средах чистых помещений.	Минимальное образование частиц и исключительная стойкость к плавиковой кислоте.

Параметр	Характеристика для PL-CP129
Материал конструкции	100% Чистый ПТФЭ (Политетрафторэтилен)
Тип конструкции	Двухсторонний (Ложка/Шпатель, Двойная ложка или Двойной шпатель)
Уровень кастомизации	Полностью кастомизируемые размеры и геометрия
Стандартные длины	Изготавливается на заказ от 100 мм до 500 мм+
Варианты ширины головки	Кастомизируется от 5 мм до 50 мм
Химическая стойкость	Универсальная (за исключением расплавленных щелочных металлов и фтора)

Применение	Описание	Ключевое преимущ
Параметр	Характеристика для PL-CP129	
Рабочая температура	-200°C до +260°C (-328°F до +500°F)	
Отделка поверхности	Высокоточная гладкая отделка ЧПУ (Ra < 0,8 мкм)	
Соответствие	Пищевой класс / Фармацевтический класс, совместим с USP Class VI	
Методы очистки	Автоклавируемость, совместимость с ультразвуковой очисткой и сильными травителями	

# Многоразовые Наконечники Для Пипеток Из Фэп, Коррозионностойкая Фторполимерная Лабораторная Посуда, Совместимая С Пипетками Объемом 5 Мл

Артикул: PL-CP120



## введение

Разработанные для высокочистого trace-анализа, эти многоразовые наконечники для пипеток из ФЭП обладают выдающейся химической стойкостью и низким удержанием образца. Наши фторполимерные наконечники, предназначенные для пипеток объемом 5 мл, обеспечивают работу с жидкостями без контаминации для требовательных лабораторных сред в полупроводниковой и фармацевтической промышленности.

[Узнать больше](#)

Применение	Описание	Ключевое преимущество
Анализ следовых металлов	Работа с сверхчистыми кислотами и образцами для ICP-ОЭС и ICP-МС анализа.	Предотвращает выщелачивание ионов металлов для обеспечения точности ниже уровня ppb.
Производство полупроводников	Точное дозирование фоторезистов, травителей и высокочистых очищающих средств.	Сохраняет химическую целостность в средах, чувствительных к контаминации.
Геохимические исследования	Растворение образцов пород с использованием концентрированной плавиковой кислоты (HF).	Абсолютная устойчивость к HF, которая разрушает стандартное стекло и пластик.
Фармацевтические исследования и разработки	Перенос агрессивных органических растворителей и реактивных химических интермедиатов.	Исключает экстрагируемые и выщелачиваемые вещества из стандартных пластиков.
Экологические испытания	Анализ ПФАС и других следовых загрязнителей в водных и почвенных экстрактах.	Поверхность с низкой адсорбцией предотвращает потерю анализов на стенках наконечника.
Ядерная химия	Работа с растворами радиоактивных изотопов и коррозионноактивными радиофармацевтическими препаратами.	Высокая радиационная устойчивость и простые протоколы деконтаминации.
Исследования аккумуляторов	Работа с электролитными растворами и прекурсорами литий-ионных аккумуляторов.	Предотвращает перекрестную контаминацию в чувствительных к влаге электрохимических процессах.

Параметр	Спецификация	Примечание
Номер модели	PL-CP120	Основной базовый идентификатор
Материал	Высококачественный ФЭП (Фторированный этиленпропилен)	Высококачественный фторполимерный класс
Номинальный объем	5 мл	Оптимизировано для пипетирования больших объемов
Метод производства	Цельное формование / Прецизионная ЧПУ-обработка	Обеспечивает бесшовную внутреннюю геометрию
Химическая совместимость	Универсальная (кислоты, щелочи, растворители, HF)	Поддается воздействию только расплавленных щелочных металлов
Температурный диапазон	Настраиваемый	Индивидуально адаптируется под требования процесса

Применение	Описание	Ключевое преимущество
Параметр	Спецификация	Примечание
<b>Размеры наконечника</b>	Настраиваемые	Разработаны под конкретные штоки пипеток
<b>Обработка внутренней поверхности</b>	Зеркально гладкая / с низким удержанием	Минимизирует остаточную жидкость
<b>Метод очистки</b>	Автоклавируемый / промываемый кислотой	Поддерживает multiple циклы стерилизации
<b>Варианты кастомизации</b>	Полностью настраиваемый	Доступны любые размеры, длины и диаметры отверстий
<b>Цвет</b>	Полупрозрачный / натуральный	Обеспечивает четкую видимость жидкости



**Kintek**

Главный офис: No.89 Science Avenue, High-Tech Zone,  
Чжэнчжоу, Китай

WhatsApp