



KINTEK

Pipettes, Tweezers & Spatulas Catálogo

Contact us for more catalogs of **Productos de PTFE (Teflón)**, **Preparación de Muestras y Filtración**, **Equipos de Reacción y Síntesis**, **Análisis de alta pureza y trazas**, **Servicios de mecanizado personalizado**, **Consumibles y sellos generales**, **Electroquímica y pruebas de nuevas energías**, **Cristalería y Contenedores Básicos**, **Transferencia de Fluidos, Tubos y Válvulas**, etc.

KINTEK

PERFIL DE LA EMPRESA

>>> Sobre nosotros

Desde material de laboratorio básico de uso diario (vasos de precipitados, cilindros graduados, crisoles, placas, frascos de reactivos/lavado, tubos de centrifuga y digestión), instrumentos de análisis de trazas de alta pureza y tanques de limpieza/almacenamiento, hasta componentes integrales de transferencia de fluidos (tubos, accesorios, válvulas), herramientas de preparación y filtración de muestras (embudos de decantación, buretas, filtros, pipetas, pinzas, espátulas) y consumibles generales (barras de agitación, juntas tóricas, juntas, cintas de sellado, tapas, septos), extendiéndose hasta aparatos avanzados de derivados y reacción como celdas electroquímicas estándar o personalizadas, accesorios de prueba de baterías, accesorios de electrodos, revestimientos de síntesis hidrotérmica, recipientes de digestión por microondas, reactores de microcanal y dispositivos de condensación/reflujo, KINTEK fabrica prácticamente todos los suministros de laboratorio imaginables elaborados con PTFE y PFA. Respaldados por una fabricación CNC personalizada de extremo a extremo, estamos equipados para entregar absolutamente todo, desde piezas mecanizadas complejas no estándar y configuraciones de laboratorio a medida hasta pedidos de gran volumen, manteniendo un enfoque exclusivo y absoluto en materiales de fluoropolímero de alto rendimiento.



Fabricante De Piezas De Ptfе A Medida Para Piezas De Teflón Y Pinzas De Ptfе

Número de artículo: PL-1019



Introducción

KINTEK da prioridad a la producción de precisión y ofrece fabricación a medida, desde prototipos hasta pedidos de gran volumen.

[Aprende más](#)

Pesos De Ptfе De Alta Pureza Para Prueba De Friabilidad De Cápsulas Huecas Con Pinzas De Precisión Y Kit De Laboratorio Con Tubo De Vidrio

Número de artículo: PL-CP223



Introducción

Mejore la precisión de sus análisis farmacéuticos con nuestros pesos de PTFE de alta pureza para análisis de friabilidad de cápsulas huecas. Este kit profesional incluye pesos mecanizados con precisión, pinzas y tubos de vidrio, que garantizan resistencia química y resultados reproducibles en entornos de laboratorio exigentes para control de calidad.

[Aprende más](#)

Aplicación	Descripción	Beneficio Clave
Control de Calidad Farmacéutico	Prueba de friabilidad rutinaria de cápsulas duras de gelatina y HPMC para garantizar la consistencia del lote.	Cumplimiento fiable con las normativas USP.
I+D de Formulaciones Farmacéuticas	Evaluación de la resistencia mecánica de nuevas formulaciones de cápsulas durante la fase de desarrollo.	Datos precisos para la optimización de formulaciones.
Pruebas de Estabilidad	Evaluación de cómo factores ambientales como la humedad y la temperatura afectan la fragilidad de las cápsulas a lo largo del tiempo.	Estabilidad material a largo plazo bajo esfuerzo.
Estudios de Biodisponibilidad	Garantiza que las cápsulas permanezcan intactas hasta la ingesta para proteger principios activos farmacéuticos (API) sensibles.	Verificación de la integridad de la forma de dosificación.
Fabricación por Contrato	Provisión de herramientas de prueba estandarizadas para la verificación de terceros de la integridad farmacéutica.	Reproducibilidad de resultados entre laboratorios.
Análisis Forense	Uso de herramientas no reactivas para el análisis de muestras de cápsulas desconocidas en investigaciones sensibles.	Manipulación de muestras sin contaminación.

Grupo de Parámetros	Detalle de Especificación	Valor / Descripción
Identificador de Modelo	Número de Artículo	PL-CP223
Construcción Material	Material del Cuerpo Principal	PTTF virgen de alta pureza (Politetrafluoroetileno)
Propiedades del Material	Rango de Temperatura de Operación	-200°C a +260°C
Resistencia Química	Compatibilidad con Disolventes/Ácidos/Bases	Universal (excepto metales alcalinos fundidos y flúor)
Componentes del Kit	Pesos	Pesos de PTFE mecanizados con precisión (Personalizables)
Componentes del Kit	Herramientas de Manipulación	Pinzas de laboratorio de precisión
Componentes del Kit	Cámara de Prueba	Tubo de vidrio especializado para laboratorio
Precisión Dimensional	Tolerancia de Mecanizado	Normas de precisión CNC (Personalizable)
Acabado de Superficie	Textura	Acabado ultra liso de baja fricción

Aplicación	Descripción	Beneficio Clave
Grupo de Parámetros	Detalle de Especificación	Valor / Descripción
Personalización	Diseño a Medida	Todas las dimensiones y pesos son completamente personalizables

Espátula De Laboratorio De Doble Cabeza De Ptfе Personalizada, Resistente A Productos Químicos, Antiadherente, Grado Farmacéutico, Herramienta De Muestreo De Fluoropolímero

Número de artículo: PL-CP129



Introducción

Las espátulas de laboratorio de doble cabeza de PTFE personalizadas premium ofrecen una resistencia química excepcional y un rendimiento antiadherente para aplicaciones farmacéuticas y de grado alimenticio. Estas herramientas de muestreo de fluoropolímero de alta pureza garantizan un manejo libre de contaminación y son totalmente personalizables para satisfacer sus requisitos específicos de laboratorio industrial.

[Aprende más](#)

Aplicación	Descripción	Beneficio Clave
Formulación Farmacéutica	Transferencia de ingredientes farmacéuticos activos (API) durante el proceso de formulación.	Cero contaminación cruzada y altas tasas de recuperación de material.
Análisis de Metales Traza	Manejo de muestras para ICP-MS o espectroscopía de absorción atómica donde se debe evitar la contaminación por metales.	La construcción libre de metales garantiza la precisión analítica y la integridad de la muestra.
Investigación de Baterías	Manipulación de componentes electrolíticos y materiales de electrodos en el desarrollo de baterías de iones de litio.	Resistencia química a sales agresivas y disolventes orgánicos.
Control de Calidad de Alimentos	Muestreo de ingredientes y aditivos en entornos de producción comercial de alimentos.	Material compatible con la FDA, fácil de esterilizar y no reactivo.
Manejo de Materiales Criogénicos	Recuperación de muestras de almacenamiento a temperaturas ultrabajas o dewar de nitrógeno líquido.	El material permanece flexible y no se vuelve quebradizo a temperaturas bajo cero.
Pruebas Petroquímicas	Mezcla y raspado de aceites pesados, catalizadores y muestras de crudo en laboratorios de refinería.	Resistente a disolventes basados en hidrocarburos y entornos de alta temperatura.
Procesamiento de Semiconductores	Manejo de obleas de alta pureza o agentes de grabado químico en entornos de sala limpia.	Generación mínima de partículas y resistencia extrema al ácido fluorhídrico.

Parámetro	Especificación para PL-CP129
Construcción del Material	PTFE 100% Virgen (Polietileno)
Tipo de Diseño	Doble Cabeza (Cuchara/Espátula, Doble Cuchara o Doble Espátula)
Nivel de Personalización	Dimensiones y Geometría Totalmente Personalizables
Largos Estándar	Construcción personalizada desde 100mm hasta 500mm+
Opciones de Ancho de Cabeza	Personalizable desde 5mm hasta 50mm

Aplicación	Descripción	Beneficio Clave
Parámetro	Especificación para PL-CP129	
Resistencia Química	Universal (excepto metales alcalinos fundidos y flúor elemental)	
Temperatura de Operación	-200°C a +260°C (-328°F a +500°F)	
Acabado Superficial	Acabado liso de alta precisión por CNC (Ra < 0.8 µm)	
Cumplimiento	Grado Alimenticio / Grado Farmacéutico compatible con USP Clase VI	
Métodos de Limpieza	Autoclavable, compatible con limpieza ultrasónica y agentes de grabado fuertes	

Puntas De Pipeta Reutilizables De Fep Resistentes A La Corrosión, Material De Laboratorio De Fluoropolímero Compatibles Con Pipetas De 5 Ml

Número de artículo: PL-CP120



Introducción

Diseñadas para el análisis de trazas de alta pureza, estas puntas de pipeta reutilizables de FEP ofrecen una resistencia química excepcional y baja retención. Diseñadas para pipetas de 5 ml, nuestras puntas de fluoropolímero garantizan un manejo de líquidos libre de contaminación para los exigentes entornos de laboratorio semiconductor y farmacéutico de hoy en día.

[Aprende más](#)

Aplicación	Descripción	Beneficio clave
Análisis de metales traza	Manejo de ácidos ultrapuros y muestras para análisis ICP-OES e ICP-MS.	Evita la lixiviación de iones metálicos para una precisión sub-ppb.
Procesamiento de semiconductores	Dispensación precisa de fotoresistentes, grabadores y agentes de limpieza de alta pureza.	Mantiene la integridad química en entornos sensibles a la contaminación.
Investigación geoquímica	Disolución de muestras de roca utilizando ácido fluorhídrico concentrado (HF).	Resistencia absoluta al HF, que derrite el vidrio y el plástico estándar.
I+D farmacéutico	Transferencia de disolventes orgánicos agresivos e intermedios químicos reactivos.	Elimina los extraíbles y lixiviables de los plásticos estándar.
Pruebas ambientales	Análisis de PFAS y otros contaminantes traza en extractos de agua y suelo.	La superficie de baja adsorción evita la pérdida de analitos en las paredes de la punta.
Química nuclear	Gestión de soluciones de isótopos radiactivos y radiofármacos corrosivos.	Alta resistencia a la radiación y protocolos de descontaminación fáciles.
Investigación de baterías	Manejo de soluciones de electrolito y precursores de baterías de iones de litio.	Evita la contaminación cruzada en procesos electroquímicos sensibles a la humedad.

Parámetro	Especificación	Nota
Número de modelo	PL-CP120	Identificador base principal
Material	FEP de alta pureza (Poliétileno fluorado)	Grado de fluoropolímero premium
Volumen nominal	5 ml	Optimizado para pipeteo de alto volumen
Método de fabricación	Moldeo integral / CNC de precisión	Garantiza una geometría interna continua
Compatibilidad química	Universal (Ácidos, Bases, Disolventes, HF)	Solo afectado por metales alcalinos fundidos
Rango de temperatura	Personalizable	Adaptado específicamente a los requisitos del proceso
Dimensiones de la punta	Personalizable	Diseñado para adaptarse a ejes de pipeta específicos
Acabado de superficie interna	Espejo liso / Baja retención	Minimiza el líquido residual

Aplicación	Descripción	Beneficio clave
Parámetro	Especificación	Nota
Método de limpieza	Autoclavable / Lavable con ácido	Soporta múltiples ciclos de esterilización
Opciones de personalización	Totalmente personalizable	Dimensiones, longitudes y calibres disponibles
Color	Translúcido / Natural	Permite una visibilidad clara del fluido



Kintek

es Head Quarter: No.11 Changchun Road,
450000,Zhengzhou, China
Hongkong Office: ZJ 300, 300 Lockhart Road, Wan Chai,
Hongkong
Canada Office: Boulevard Graham, Mont-Royal, QC, H3P
2C7, Canada

WhatsApp