

# Tubo De Digestión Ptfе Personalizado De Doble Cara Abrible Resistente A Alta Temperación Y Corrosión De Bajo Antecedente

Número de artículo: PL-CP261



## Introducción

Tubos de digestión PTFE personalizados de primera calidad con aperturas de doble cara para una recuperación y limpieza de muestras superior. Diseñados para el análisis de trazas de alta pureza con excepcional resistencia química y baja interferencia de fondo. Totalmente personalizables para cumplir con los requisitos específicos del laboratorio.

[Aprende más](#)

Aplicación	Descripción	Beneficio Clave
Prueba de Pureza de Semiconductores	Digestión de obleas de silicio y productos químicos de alta pureza para detectar impurezas metálicas traza.	Previene la contaminación cruzada y mantiene límites de detección ultra bajos.
Análisis de Suelo Ambiental	Mineralización de muestras de suelo y sedimento utilizando agua regia concentrada o HF.	Resistencia total a ácidos agresivos mientras asegura una digestión completa de silicatos.
Metales Pesados Farmacéuticos	Preparación de ingredientes farmacéuticos activos (API) para pruebas de cumplimiento USP <232>/<233>.	Asegura que no haya lixiviación de catalizadores o reactivos en la matriz de la muestra.
Exploración Geoquímica	Disolución de muestras de mineral y roca para mapeo elemental e isotópico.	Robustez contra mezclas de ácidos a alta temperatura durante largas duraciones.
Monitoreo de Aguas Residuales	Procesamiento de efluentes industriales para monitorear concentraciones de metales pesados y cumplimiento regulatorio.	Lo suficientemente duradero para pruebas de rutina de alto volumen sin pérdida de precisión.
Pruebas de Inocuidad Alimentaria	Digestión de matrices orgánicas complejas para el análisis de pesticidas y metales pesados.	La superficie antiadherente previene el arrastre de muestras y simplifica la limpieza entre lotes.

Parámetro de Especificación	Detalles para PL-CP261
Identificador de Modelo	PL-CP261
Composición del Material	PTFE Virgen de Alta Pureza (Politetrafluoroetileno)
Configuración de Apertura	Doble extremo (Doble cara abrible) con cierres roscados
Rango de Temperatura	Servicio continuo hasta 260°C (sujeto a condiciones de presión)
Resistencia Química	Resistencia universal a todos los ácidos, bases y solventes orgánicos
Dimensiones (DE/DI)	Totalmente personalizable según especificaciones del fabricante
Longitud del Recipiente	Opciones a medida disponibles según requisitos del cliente
Capacidad de Volumen	Personalizable para adaptarse a varios estándares de bloques de digestión
Tipo de Cierre	Tapas de tornillo mecanizadas con precisión con superficies de sellado integradas

Aplicación	Descripción	Beneficio Clave
Parámetro de Especificación	Detalles para PL-CP261	
Niveles de Antecedente	Optimizado para análisis de trazas (Certificado de bajo antecedente)	
Método de Fabricación	Mecanizado CNC de alta precisión a partir de stock sólido de fluoropolímero	