



Membranas de plata (disco)

Código: N/D
Marca: N/D

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

Demo canónico Aurora para estandarizar estructura visual y trazabilidad por secciones, sin duplicidad de bloques y con política estricta de render por cardinalidad.

- Secciones separadas por propósito: detalle, aplicaciones y especificaciones.
- Contenido comentado por bloque con contrato AURORA:SECTION para auditoría automática.
- Estilo mixto controlado: Aurora dominante, Bootstrap solo para layout técnico.

Imagen	Código	Descripción
	HC-31865.4F	Armario de congelación y descongelación, Serie Elite

[HC 31865 FreezeThaw Datasheet PDF](#) • [Especificaciones PDF](#) • [Documento](#)

[Manual PDF](#) • [Documento](#)

Especificaciones técnicas

Estructura orientada a auditoría: resumen de variante base y trazabilidad de módulos auxiliares (documentación, accesorios y repuestos) sin duplicación visual.

Parámetro	Valor
Control	PID por microprocesador
Visualización	Pantalla LCD con lectura en tiempo real
Temporizador	0 a 9999 minutos
Superficie	Acero inoxidable 304

Aplicaciones

Para esta familia, la decisión se construye desde los atributos ficha técnica que realmente cambian la selección: retención, formato y cantidad por pack. La compatibilidad de proceso y los apoyos documentales se revisan después, no como sustituto de la ficha técnica.

Aplicaciones principales

- DRX y SEM: análisis de sílice (cristalina y amorfa) y otras partículas retenidas sobre la superficie.
- Filtración de fluidos químicamente agresivos y/o a alta temperatura, según compatibilidad del proceso.
- Medio de recolección para métodos estandarizados en minerales y asbesto crisotilo.
- Sustrato para cuantificar minerales y compuestos mediante difracción de rayos X.
- Espectroscopía IR por reflectancia cuando el análisis se realiza sobre el material retenido.

Ruta de selección

- Define primero el nivel de retención que necesita tu método. En esta familia, el tamaño de poro es el atributo que más cambia el resultado analítico.
- Luego elige el formato de trabajo: disco cuando el portafiltro ya define el diámetro, u hoja cuando necesitas cortar o adaptar el medio al montaje.
- Después compara dimensiones y cantidad por pack para alinear consumo operativo y reposición del laboratorio.
- Descarta códigos internos y diferencias cosméticas; decide solo con atributos funcionales visibles en ficha técnica.

Compatibilidad y módulos auxiliares

- La documentación y los videos ayudan a confirmar humectabilidad, manipulación y diferencias entre membrana y papel separador antes de operar.
 - Si el proceso exige portafiltros, adaptadores u otros auxiliares, revisalos como compatibilidad posterior, no como criterio principal de selección de la membrana.
- Cuando escalar
 - Escala la selección si la fuente no confirma compatibilidad química/térmica con tu fluido o si dudas entre dos niveles de retención cercanos para el mismo método.

Humectabilidad de membranas: diferencias entre materiales hidrofílicos e hidrofóbicos y consideraciones de pre-humectación.

Referencia visual: comportamiento hidrofílico vs. hidrofóbico y uso de pre-humectación.

Guía rápida para distinguir las hojas separadoras del disco filtrante al desempacar.

Típ visual: las membranas suelen ser blancas o translúcidas; el papel separador es de otro color (no blanco). Si hay duda, pide soporte técnico para evitar daños.

Componentes y Accesorios

Accesorios

Imagen	Código	Descripción
	HC-3177	Resonance Test Gauge
	H-3195	Freeze-Thaw Specimen Mold
	H-3198	Freeze-Thaw Specimen Mold, 4" x 4" x 16"

Piezas de repuesto

Imagen	Código	Descripción
	H-3198M	Freeze-Thaw Specimen Mold for 100 x 100 x 400 mm Specimens
	H-3185TA	Stainless Steel Sample Tray

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)