



SISTEMA DE FILTRACIÓN

TE-0591/1

Utilizado para método de filtración por membrana

Características Técnicas

TE-0591/1

- Capacidad: 3 pruebas con posibilidad de baterías de pruebas en múltiplos de 3;
- Válvula: Tipo embolo cilíndrico; En inoxidable/teflón; Independiente para cada prueba; Sellado con oring en viton; Desmontable para higienización; Autoclavable; Mango anodizado ;
- Tela perforada: Porosidad de ø 0,37 mm; Externo de ø 35 mm; Permite el acoplamiento del papel filtro ø 47 mm; Cónexo para retirada; En inoxidable 304; Área de filtración: 9,6 cm² ;
- Embudo para la muestra: En teflón; Con diámetro de entrada: 67 mm y diámetro de salida: 49,8 mm; Capacidad 100 mL. ;
- Frasco para la muestra: En vidrio borosilicato; Capacidad de 250 mL. ;
- Entrada de vacío: Sistema de oliva con encaje rápido vía oring en viton.;
- Tapa del distribuidor: Con encaje rápido vía oring en viton que permite la conexión en baterías de filtración.;
- Encaje superior: Para acomodar el embudo de teflón con capacidad de 100 mL; Para encaje del adaptador de teflón para el frasco en borosilicato de 250 mL. ;
- Gabinete: Acero inoxidable 304 y aluminio anodizado;
- Viene con: Manual de instrucciones con certificado de garantía; 3 embudos en teflón de 100 mL; 3 Adaptadores para frascos de filtración en borosilicato en teflón; 3 Frascos de filtración en borosilicato. ;

Beneficios y Ventajas

- Capacidad hasta para 3 muestras, con control individual por válvulas, que substituye el sistema de filtración tradicional con uso de kitasato, embudo de buchner, y bomba de vacío
- Pantalla perforada que permite el acoplamiento de papel filtro (ø 47 mm) inoxidable 304 con diseño cónexo para facilitar la retirada
- Vasos de teflón autoclavable, lo que posibilita la esterilización para aplicaciones en microbiología
- Sistema desmontable para asepsia
- Encaje superior para acomodar el embudo de teflón con capacidad para 100 mL
- Adaptador en teflón para el sistema de filtración de 250 mL en borosilicato
- Estructura en acero inoxidable, lo que aumenta el tiempo de vida útil del equipo
- Compacto
- Permite la conexión en forma de baterías de filtración