



EXTRACTOR PARA VOLÁTILES

TE-745

Extractor ZHE (Zero-Head Space Extraction Vessel) utilizado para probar la movilidad de compuestos volátiles en residuos sólidos y semisólidos. Desarrollado para cumplir con el método de US EPA SW 846-1311, con aplicación para identificación, investigación y tratamiento de desechos en el laboratorio.

Características Técnicas

TE-745

- Capacidad: 600 ml;
- Fijación: A través de manijas;
- Pistón y cilindro: Con sellos de Viton que soportan hasta 100 PSI.;
- Válvula: De esfera, para coleccionar la muestra;
- Manómetro: Analógico hasta 100 PSI;
- Conexión: De aire comprimido con sistema de enganche rápido;
- Estructura: Totalmente construido en acero inoxidable 316L;
- Dimensiones: Ø135 x Alto=300 mm;
- Acompaña: 1 llave para las manijas; 1 Niple para adaptar la jeringa; 1 Niple para adaptar del bag; 1 Polímero macizo para el ajuste del pistón; 1 jeringa con encaje tipo bayoneta para recolectar la muestra; 2 pantallas para acomodar el filtro de Ø 90 mm (filtro analítico en micro fibra de vidrio, sin resina, retención media de 0,7 µm, Ø 90 mm) ;
- Nota: No viene con el filtro;
- Compatible: Agitador rotativo para extractores TE-744/2. ;

Beneficios y Ventajas

- Desarrollado según estándares internacionales, para la caracterización de residuos
- Equipo utilizado para la caracterización de los residuos
- Ideal para la separación líquido/sólido
- Permite la extracción y filtración del residuo final sin apertura del recipiente
- monitoreo continuo de la presión mediante manómetro
- No requiere ensamblaje
- Seguridad: el extractor no se puede presurizar sin estar completamente cerrado, eliminando la posibilidad de impulsar el pistón
- Equipo construido totalmente en acero inoxidable 316L, lo que garantiza una mayor vida útil del equipo
- Pistón y cilindro con sellos de Viton que soportan hasta 100 PSI
- Sistema de acoplamiento rápido para el aire comprimido, lo que aporta practicidad
- Presencia de una válvula de recolección de muestras fácil de usar
- Control rígido de calidad, con el que las verificaciones y pruebas garantizan el perfecto funcionamiento del equipo, lo que proporciona seguridad y satisfacción al cliente
- Atención al cliente para despejar dudas y proporcionar explicaciones sobre el equipo y las metodologías
- Posibilidad de adaptaciones de acuerdo con las necesidades del cliente, lo que vuelve al equipo de línea especial.

Productos Relacionados

