

## Prensa de filtro a escala de banco MicroPress™ de 150 mm de Micronics



MicroPress™ es una nueva prensa de filtro innovadora a escala de banco que es fácil de operar y perfecta para sus necesidades de prueba piloto industrial. Consulte MicroPress™ para sus aplicaciones con bajo contenido de sólidos.

### Usted Pregunto, Y Nosotros Escuchamos.

La nueva prensa de filtro innovadora de pequeña capacidad de Micronics, la MicroPress™, es una solución rentable y fácil de operar para sus necesidades de pruebas piloto industriales.

También es una excelente opción como solución de filtración permanente a escala de banco para su laboratorio de pruebas en sitio.

MicroPress™ viene equipado con ambas Membranas con Capacidad de exprimir y soplado de torta, características que generalmente no están disponibles en filtros prensa de este tamaño.

**Póngase En Contacto Con Nosotros**  
**866.481.3694**

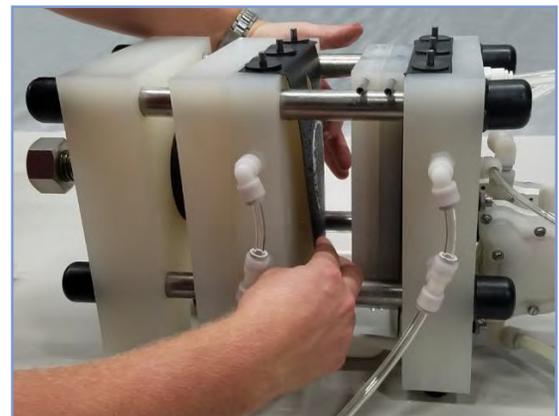
[www.Micronicsinc.com](http://www.Micronicsinc.com)



Con un peso de 100 libras, esta "Prensa en Caja" es fácil y rentable de enviar para que pueda comenzar más rápido en el camino hacia la producción a gran escala.

## MicroPress™ Ofrece las Siguietes Ventajas

- Solución perfecta para cuando no tiene el volumen de muestra de lodo para probar con la prensa de prueba más grande de 470 mm.
- Excelente para aplicaciones de bajo porcentaje de sólidos.
- Con ~ 100 libras, es 20 veces más liviano que la prensa de prueba estándar de 470 mm, lo que lo hace rentable y fácil de transportar. De hecho, nuestros representantes llevarán la "Prensa en una caja" directamente en el avión, la revisarán y la entregarán en mano a su sitio para ayudar con las pruebas, si lo desea.
- Viene equipado con las capacidades de Exprimir la Membrana y Soplado de Torta para demostrar la capacidad de lograr tortas de filtro más secas, un beneficio importante para ayudarlo a reducir los costos de operación y mantenimiento para su operación de prensa de filtro a gran escala.
- Permite realizar pruebas para espesores de torta que van desde 15 mm hasta 60 mm. El volumen de la torta pre-exprimido varía de 122 a 486 ml.
- Viene completo con prensa, bomba de alimentación y una bomba de aire manual de alta presión para Exprimir la Membrana. Simplemente proporcione el aire comprimido para operar la bomba de alimentación y Soplado de Torta.
- Se suministra con varios estilos de tela filtrante: seleccionados a mano por los expertos en filtración de Micronics para su aplicación y requisitos de prueba específicos.



**Póngase en contacto con su representante de Micronics para preguntar sobre el alquiler de la NUEVA prensa de filtro a escala de banco MicroPress™ para sus necesidades de prueba piloto.**

**Benefíciense de nuestras décadas de experiencia en ingeniería de filtración. Le ayudaremos a exprimir más sus operaciones de deshidratación.**

**866.481.3694**

## Micronics Engineered Filtration Group

1201 Riverfront Parkway  
Chattanooga, TN 37402 USA

[www.Micronicsinc.com](http://www.Micronicsinc.com)

### MicroPress™ Detalles del Producto

**Capacidad:** 122 - 486 mL

(volumen de torta pre-exprimida)

**Área total de filtración:** 0.016 m<sup>2</sup>

**# de cámaras:** una

**Diámetro de la cámara:** 4 pulgadas

**Presión máxima de alimentación:** 7 bar  
(100 psi)

**Tamaño de envío:** 32 "x 25" x 18 "

**Peso:** ~ 100 lbs, incluida la carcasa de envío