

LR-5.ST the Versatile Laboratory reactor

Descripción

El **LR-5.ST** **el reactor de laboratorio versátil** es un **reactor modular de 5 litros** diseñado para la **optimización y reproducción de reacciones químicas**, así como para **procesos de mezcla y homogeneización** a escala de laboratorio. Con LR-5.ST the Versatile Laboratory reactor, los científicos pueden asegurar resultados fiables.

Información Técnica LR-5.ST the Versatile Laboratory reactor:

- Volumen utilizable: 2,000 – 5,000 ml
- Volumen mínimo con elemento dispersor: 2,300 ml
- Rango de temperatura: -50 a 230 °C
- Máxima viscosidad: 7,000 mPas
- Rango de velocidad: 30 – 1,300 rpm
- Movimiento telescópico del soporte: 390 mm

ventas@abatec.com.mx

- Material en contacto con el producto: AISI 316L, PEEK, PTFE, vidrio borosilicato 3.3, FFKM
- Esfuerzo máximo de torsión del eje: 100 Ncm
- Dimensiones (An x Al x Pr): 460 x 1,320 x 430 mm