

RV 10 auto pro V

Descripción

Rotavapor de laboratorio RV 10 auto pro V

El **RV 10 auto pro V** es un rotavapor de laboratorio de última generación, diseñado para brindar **eficiencia, seguridad y precisión**. Por lo tanto, resulta ideal para laboratorios de investigación, desarrollo y producción.

Además, su manejo es intuitivo, lo que permite controlar de manera sencilla todos los procesos de evaporación. Asimismo, cuenta con una **pantalla TFT a color**, que muestra de forma clara la velocidad de rotación, la temperatura y el nivel de vacío.

Además, el equipo incluye un **controlador de vacío integrado** y una **bomba VACSTAR digital**, lo que asegura un control exacto durante la evaporación. Por otra parte, su **condensador vertical** con superficie de enfriamiento de 1500 cm² mejora de manera significativa la condensación de los vapores. Del mismo modo, el **elevador motorizado**, con un recorrido de 140 mm, permite ajustar la posición del matraz de forma rápida y precisa.

Especificaciones técnicas

- **Tipo de enfriamiento:** Condensador vertical

ventas@abatec.com.mx

- **Superficie de enfriamiento:** 1500 cm^2
- **Rango de velocidad:** 5–300 rpm (reversible)
- **Rango de temperatura de calefacción:** Ambiente – 180 °C
- **Potencia de calefacción:** 1350 W
- **Control de temperatura:** Preciso a 1 K
- **Volumen máximo del baño:** 4 L
- **Exactitud de medición de vacío:** ±1 mbar
- **Contador de tiempo:** Sí
- **Dimensiones:** 500 × 430 × 440 mm

En resumen, el **RV 10 auto pro V** permite realizar **procesos de evaporación y destilación de manera rápida y confiable**. Por consiguiente, su diseño compacto optimiza el espacio del laboratorio, mientras que los controles avanzados garantizan **seguridad, eficiencia y resultados consistentes** en todas las operaciones.

ventas@abatec.com.mx