

Controlador de vacío VC 10 pro

Descripción

Controlador de vacío VC 10 pro

El **VC 10 pro** es un controlador de vacío universal con válvula, diseñado para la evacuación precisa de aire y gases en equipos de laboratorio. **Además**, resulta ideal para tareas clásicas de separación, filtración y secado. **De hecho**, puede integrarse fácilmente con fuentes de vacío estándar o con varios controladores al mismo tiempo. **Asimismo**, su diseño avanzado permite la determinación automática del punto de ebullición, la programación de procesos y la conexión con software de laboratorio. **En consecuencia**, se optimiza tanto la eficiencia como la seguridad de los ensayos.

Información técnica Controlador de vacío VC 10 pro

- **Diámetro de conexión:** 8 mm (succión, presión, ventilación)
- **Presión de entrada:** 1 – 1050 mbar
- **Rango de control:** 1 – 1100 mbar
- **Regulación:** Analógica de velocidad de vacío
- **Visualización:** Pantalla TFT
- **Sensor de vacío:** Cerámica Al_2O_3
- **Resolución:** 1 mbar
- **Rango de temperatura del gas:** 5 – 40 °C (hasta 200 °C con sensor externo)
- **Unidad de temperatura:** °C / °F

ventas@abatec.com.mx

- **Contador de tiempo:** Sí (1 s – 6000 min)
- **Material en contacto con producto:** Al_2O_3, PTFE, FPM, PPS
- **Material de carcasa:** PBT
- **Fijación:** Soporte/pinza, diámetro 16 mm
- **Modos de operación:** Automático, manual, % bomba, programa, gráfico, control de chiller, prueba de fugas
- **Dimensiones (An x Al x Pr):** 95 × 150 × 110 mm
- **Peso:** 1.5 kg

El **VC 10 pro** combina precisión, versatilidad y facilidad de uso. **Por lo tanto**, es una herramienta esencial para laboratorios que buscan un control de vacío confiable y adaptable. **Finalmente**, su diseño compacto y sus múltiples modos de operación lo convierten en un equipo eficiente y seguro para aplicaciones profesionales.

ventas@abatec.com.mx