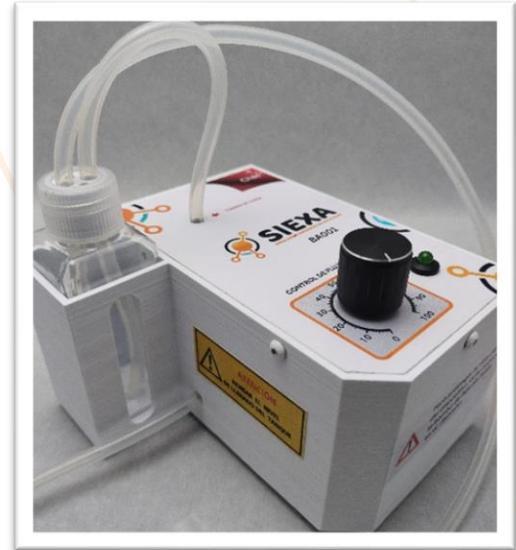


SISTEMA DE BOMBEO +R

Modelo BA-001

El Sistema de Bombeo +R, es un dispositivo creado para generar un *flujo constante de líquidos*, al interior de conductos equivalentes a los vasos sanguíneos de un simulador. Este dispositivo proporciona un circuito cerrado unidireccional con presión, producto de la impulsión de líquidos que genera la energía mecánica de la bomba del equipo.



El dispositivo puede desplazar un volumen total de 60 ml de líquido desde y hasta el receptáculo, con distintas intensidades de velocidad. Al sacar líquido en alguna parte de la vía, este contenido se puede completar rápidamente con una jeringa sin interrumpir la utilización del dispositivo.



El dispositivo se compone de las siguientes partes:

- 🔧 Un contenedor de 10 x 15x 10 cm., el cual posee un contenedor para la "sangre artificial" con capacidad de 60 ml.
- 🔧 Un regulador de velocidad de flujo, que es alimentado con una fuente de poder externa de 12 volt.
- 🔧 Un sistema de mangueras que se conectan por un extremo con el simulador y por el otro con el depósito de "sangre" y a su vez con el motor de bombeo.

