SISTEMA DILUTOR Y DISPENSADOR

MODELO SMED-D50-PRO

DESCRIPCIÓN

El SMED-D50-PRO es una bomba de inyección de alta precisión, diseñado para dispensar y diluir líquidos de forma rápida y fácil. Este sistema proporciona una precisión de más del 99% gracias a su desplazamiento positivo, mejora la eficiencia del trabajo en el proceso de preparación de la muestra, por lo que es muy utilizado en la investigación analítica, en técnicas como HPLC, GC; pero también puede tener un gran número de aplicaciones en diversas áreas.

CARACTERÍSTICAS

Velocidad de flujo: 0.003 a 6000 µl (depende de la jeringa seleccionada)
Jeringas compatibles: 250 y 500 µl, 1, 2.5, 5, 10, 25 ml
Exactitud: ± 1%
Precisión: ± 0.2%
Material de las vías: Borosilicato, PTFE, CTFE
Temperatura relativa permitida: 5-40°C
Humedad relativa permitida: 80%
Dimensiones: 190 x 180 x 350 mm
Peso: 4.5 kg
Alimentación: 100-240 VAC, 50/60Hz
Características adicionales:

- **Es ideal para la dosificación precisa y aplicaciones de dilución**
- **Cuatro modos de funcionamiento con dos jeringas**
- **Gama completa desde 250 ul a 25 ml**
- **Compatible con 7 tipos de jeringas**
- **Velocidad de pipeteado regulable para 9 etapas**

www.heedding.com