



# ***DISPENSADOR AUTOMÁTICO***

## ***TE-299***

Utilizado en la preparación de muestra estándar, como bomba de nutrientes para agentes biológicos, en análisis de suelos, agilizando la dispensación de alícuotas de volumen configurable.

## Características Técnicas

### TE-299

- Pantalla: 1 pantalla touch para configurar; Cargar hasta 4 programas en la memoria.;
- Bomba peristáltica: Cabezote de 03 rodillos;
- Salida máxima: 400 mL/min\*;
- Compatible con mangueras: Espesor de 1,6 mm;
- Tensión de alimentación: 90-240V ~50-60Hz;
- Dimensiones (ancho x largo x alto): 175 x 230 x 350 mm;
- Peso: 6,8kg;
- Funcionalidades: Re-calibración durante el uso (de manera fácil, el quipo inserta nuevos coeficientes de calibración, con base en un único dato de retorno del usuario - volumen dispensado);
- Composición: Estructura en acero inoxidable 304 con pintura electrostática;
- Acompaña: 01 Manual digital de instrucciones con Certificado de garantía; 01 cabezote dispensador; 01 cable de energía; 01 Kit dosificador Ø4.8mm para uso general (Punta dosificadora, manguera de silicona, conectores, manguera de marpreno, peso de la manguera); 02 mangueras dosificadoras Ø4,8mm; 01 Kit dosificador Ø3.2mm para pequeños volúmenes (Punta dosificadora, manguera de silicona, conectores, manguera de marpreno, peso de la manguera);
- Dosificación de volúmenes: 1 mL a 9999 mL;
- Compatible con mangueras con diámetros interiores de: 0,5; 0,8; 1,6; 3,2; 4,8; 6,4 y 8,0 mm.;

### Beneficios y Ventajas

- Dispensador de motor sin escobillas, sin mantenimiento
- Sistema de alimentación automático bivolt
- Fácil control de los parámetros, lo que permite al analista ajustar de forma rápida y precisa a través del sistema de calibración anterior de la bomba
- Tiene un indicador del volumen total dispensado al final de los procesos
- Fácil calibración del volumen a dosificar.