



Teléfono: +55 (19) 2105-6161 **E-mail:** comex@tecnal.com.br
Dirección: João Leonardo Fustaino, nº 325 Distrito Industrial Uninorte Piracicaba/SP-Brasil • CEP 13.413-102

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

Pantalla:	1 pantalla touch para configurar; Cargar hasta 4 programas en la memoria.
Bomba peristáltica:	Cabezote de 03 rodillos
Dosificación de volúmenes:	0,1 mL a 9999,0 mL
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 infiere 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 01 cabezote dispensador; 01 cable de energía; 02 metros de manguera de silicona Ø8 mm; 15 centímetros de manguera MARPRENE® Ø4,8 mm #1,6 mm; 20 centímetros de manguera MARPRENE® Ø3,2 mm #1,6 mm; 02 pesos de manguera; 02 boquillas dosificadoras; 02 fusibles extras; 02 boquillas de conexión en policarbonato Ø3,1 mm; 02 boquillas de conexión en policarbonato Ø4,7 mm;
Acompaña:	

Beneficios y Ventajas

- Dispensador de motor sin escobillas, sin mantenimiento
- Sistema de alimentación automático bivolt
- Estructura de aluminio y plástico con varilla y punta de acero inoxidable, lo que aumenta la vida útil del equipo
- 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
- Registro del volumen dosificado, para un análisis preciso de los resultados, facilitando así la preparación de informes y registros
- Tiene un indicador del volumen total dispensado al final de los procesos
- Fácil recalibración durante el uso, en la que el equipo infiere nuevos coeficientes de calibración basados en un único dato de retorno por el usuario: volumen dispensado.

Sobre la marca



Enfocada en el buen funcionamiento de sus productos, en la facilidad de uso, y en la alta precisión de los resultados, Tecnal ofrece soluciones en equipos para laboratorios de las diversas áreas.



Anderson Luiz dos Santos

anderson.santos@tecnal.com.br