

ACCESORIO DE MUESTREO

MUESTREADOR 4WAYS

- > Muestreador de aire automático portátil para un muestreo fácilmente programable.
- > La monitorización en tiempo real de la temperatura y la humedad garantiza la precisión de los datos.
- > El software integrado permite una implementación rápida en menos de cinco minutos.
- > Opciones de alimentación versátiles que incluyen funcionamiento con corriente eléctrica o batería.
- > Los conectores externos de entrada de aire mejoran la flexibilidad.
- > Circuito integrado y filtro de aire de partículas de 7 micras para un diseño fácil de usar.
- > Las aplicaciones van desde la verificación de la exposición profesional hasta las mediciones de higiene industrial.
- > Programación fácil de usar y supervisión a través de una interfaz de pantalla táctil a color.
- > Muestreo secuencial en un máximo de cuatro canales con programación independiente.
- > Registro de datos para control de calidad durante el muestreo.
- > Las aplicaciones versátiles incluyen la verificación de la exposición profesional, la realización de mediciones de higiene industrial, estudios en cámara y la cuantificación de emisiones de materiales.

Cromatografía



Información técnica

Dimensiones	40,5 X 33 X 17 cm	Consumo eléctrico	65 W max
Peso	9 kg (batería incluida)	Rango de flujo	0-1 000 mL.min ⁻¹
Condiciones operativas	2-40°C / 20-80% HR	Precisión del flujo	± 1% de la escala completa
Condiciones de almacenamiento	-10°C +60°C / 0-85% HR	Incertidumbre del flujo	± 0,3% de la lectura
Pantalla táctil	Pantalla TFT de 5,7 pulgadas; resolución 320 x 240	Número de canales	4 (selección por sistema de válvula)
Fuente de alimentación	Entrada 100 - 240 V, ±10% 1,8 A máx, 50-60 Hz Salida 24 V 2,7 A máx	Tiempo de muestreo	Programable independientemente en 4 canales
Duración de la batería	Litio-Ion / Autonomía 8h	Tipo de tubo	Termodesorción y/o desorción por solvente
		Condiciones de muestreo	HR : 20-80% T: 2-40°C

Contenido del kit 4WAYS

Muestreador 4WAYS con batería integrada	Conectores rápidos
Espuma de protección	Línea de muestreo en Teflón
Adaptador de corriente y cable.	Guía de inicio rápido
Tuberías DNPH, adaptadores SeP Pak WATERS®	Certificado de inspección
Filtro de partículas montado con tamiz	Unidad USB con el manual de usuario
	Bomba de muestreo interna