

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE MUESTRA
Analizadores de vapor de mercurio

Equipo:	Analizador portátil de vapor de mercurio
Tipo de tecnología:	Espectroscopia de absorción atómica, espectroscopia de absorción atómica de vapor frío, sensor de película de oro, espectroscopia de absorción atómica Zeeman o equivalente
Analito objetivo y elemento medioambiental:	Mercurio en el aire ambiente
Límite mínimo de detección:	0,001 mg/m ³ o menos
Rango superior:	0,1 mg/m ³ o más
Fuentes de alimentación:	Con adaptador de alimentación (100 a 240 V CA, 50 a 60 Hz) y a pila (pila recargable)
Tiempo de respuesta:	30 segundos o menos
Rango de operación de las condiciones ambientales:	10 °C a 38 °C o un rango más amplio
Funciones del instrumento:	Verificación de autodiagnóstico Reducción a cero automática o corrección de base Certificado de calibración Pantalla fácil de leer
Características físicas:	Portátil, fácil de transportar Liviano: 8 kg o menos Diseño compacto
Marcas de seguridad:	CE, UL, CSA, TUV u otras marcas de certificación de seguridad eléctrica
Garantía:	12 meses o más
Funciones opcionales:	Registro de datos con sello de fecha/hora Transferencia de datos a PC