

## MEDIDOR DE FORMALDEHÍDO TM-802



- Medir simultáneamente la densidad, la temperatura y la humedad del formaldehído en el entorno
- Controlar la seguridad laboral en TWA (8 horas) y STEL (15 min)
- Utilice el sensor electroquímico de alta precisión para la medición del formaldehído

**SKU:** N / A | **Categorías:** [Sin categoría](#) |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

### Aplicación

- La pantalla LCD retroiluminada muestra simultáneamente el formaldehído (HCHO), la temperatura y la humedad, lo que facilita el control.
- El control de la seguridad laboral muestra el TWA (8 horas) y el STEL (15 minutos).
- Utiliza sensores electroquímicos de alta precisión.
- El máximo / mínimo / promedio de retención.
- Almacena 200 registros manualmente.
- Retención de datos.
- Ajuste del valor máximo y mínimo de la alarma de formaldehído.

### RIESGOS DEL FORMALDEHÍDO

Formaldehído concentración	Respuesta humana	Normativa internacional
0.03ppm	Generalidades al aire libre valor ambiental	
0.08 ppm	Sin sabor, sin sensación para el humano	
0.1 ppm	Valor estándar recomendado	Valor límite de ASHRAE,ANSI, EPA,NIOSH para la residencia STEL, el valor recomendado de TaiwanEnvironmental Administración de la protección.
0.15~0.25 ppm	Respirar durante mucho tiempo puede causar fácilmente las alergias en la piel de los niños.	
0.25~0.3 ppm	Puede provocar los síntomas de asma, alergias, tos, etc.	
0.5 ppm	Puede provocar una situación anómala función inmunológica y el riesgo oncogénico.	Valor límite de OSHA para el lugar de trabajo
0.75 ppm	Puede causar Cromosomas anormalidades y afectando la fertilidad, y causan cáncer con facilidad.	Valor límite de la OSHA y TWA para el lugar de trabajo
>2.0ppm	Puede causar cáncer y las enfermedades respiratorias crónicas.	Valor límite de la OSHA y TWA para el lugar de trabajo

### Características

- Indicación de batería baja
- El registro manual puede ser de hasta 200 lecturas
- Pantalla de luz de fondo.
- La retención máxima / mínima / promedio.
- Ajuste del valor máximo y mínimo de la alarma de formaldehído

- Monitorización y visualización de la seguridad ambiental laboral para TWA (8 horas), STEL (15 minutos)

## Especificaciones

### Código del Producto

**TM-802**

Fácil de controlar	la pantalla LCD puede mostrar los tres valores de formaldehído, temperatura y humedad al mismo tiempo.
duración de la batería	es de aproximadamente 75 horas en uso continuo.
Dimensión	191x73x35mm (LxWxH)
Peso	250 g (sin el peso de las baterías)

## Especificaciones eléctricas

Precisión de las condiciones ambientales: 23°C ± 5°C y HR <80%.

	<b>Formaldehído</b>	<b>Humedad</b>	<b>Temperatura</b>	
Rango de medición	0.00-5.00PPM (mg/m <sup>3</sup> )	5.0%~95.0%RH		-20 to 50°C (-4 to 122oF)
Resolución	0.01ppm	0.1%RH		0.1°C(0.1°F)
Precisión	±5% of reading +0.03ppm (cambio de base)	±5.0%RH (20 to 80%) ±8.0%RH (<20%,>80%)		±1.0°C(±1.8°F)
Respuesta tiempo (T90)	30 seconds			

## INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO