



DETECTOR DE GASES BX616 (H2S - LEL - O2 - CO)

Modelo: BX616

Marca: Henan Hanwei



Incluye:

- **Detector de gases BX616**
- Manual
- Tapa de calibración
- Cargador y cable
- **Certificado de fábrica**
- Test Report
- **Bomba PP01**
- Manguera tygon (O2)
- Filtros de repuesto(05)
- Maletín
- Manual Bomba
- Canula
- Garantía BX616

Detector Multigas (H2S LEL O2 CO)

Modelo: BX616

Marca: Henan Hanwei

BX616 es un detector de gas que mide cuatro (4) gases principales, que resultan en la mayoría de los accidentes industriales, para proteger los desastres causados por la deficiencia de O₂, el envenenamiento por gases tóxicos y la explosión de gas combustible. Mide continuamente cuatro gases O₂, CO, H₂S y gas combustible (CH₄) y muestra sus concentraciones. Una vez que se produce el riesgo, también activa la alarma (visual, sonora y vibratoria).

Características principales

- Pequeño y peso ligero
- Operación simple con solo 1 botón
- Niveles de alarma ajustables y valor de calibración de span
- Alarma STEL y TWA para gases tóxicos
- Autoprotección para sensor de gas combustible contra alta concentración.
- Alerta de bajo voltaje de batería
- Pitido de confianza
- Autoprueba después del encendido
- Función de autodiagnóstico y autocorrección
- **Visualización de datos en PC**

Especificaciones técnicas

- Tipo de medición: Difuso naturalmente
- Tiempo de respuesta: T90<30s
- Pantalla LCD
- Exactitud: $\pm 5\%$ FS
- Audible: ≥ 85 dB a 1m
- Método de alarma: Señales visuales, audibles y vibratorias.
- Batería: Batería de litio DC3.7V 1800mAh
- Vida útil: ≥ 8 h por carga (Tiempo de carga: 4-6h)
- Registro de eventos: 2000 eventos
- Temperatura de trabajo: Gases tóxicos: -20 °C ~ 50 °C
Combustible: -40 °C ~ 70 °C
- Humedad de trabajo: <95%RH (sin condensación)
- Carcasa: Goma
- Accesorios estándar: Manual de operación, tapa de calibración, cargador
- Dimensión y peso: 120×68×30 mm, aproximadamente 220 g
- **Ex grado II 2G Ex ia IIC T4 Ga o II 2G Ex db ia IIC T4 Gb**
- **Protección de ingreso: IP66**



Rango:

Gas de medición:	O ₂	CO	H ₂ S	Combustible
Rango de medición:	0-30%VOL	0-500ppm	0-100ppm	0-100%LEL
Tipo de sensor:	Electroquímico	Electroquímico	Electroquímico	Catalítico

Bomba de muestreo para detectores de gases

Modelo: PP01

Marca: Henan Hanwei



PP01 es una bomba de muestreo de nuevo diseño para usar junto con un detector de gas portátil. Con las ventajas de un diseño simple y hermoso, fácil instalación, tamaño pequeño, peso liviano, bajo nivel de ruido y buena estabilidad, es adecuado para muestreo continuo de gases tóxicos en el aire durante mucho tiempo.

Características principales

- Antivibración y antigolpes
- Hermoso diseño y fácil operación
- Equipo de filtración reemplazable y fácil mantenimiento
- Fácil instalación y buena hermeticidad
- Indicación de atasco de bomba, potencia y bajo voltaje

Especificaciones técnicas

- Potencia: DC3V±30% (2 pilas AA DC1.50V)
- Corriente eléctrica: <100mA
- Flujo de muestreo: ≥400ml/min
- Condiciones de trabajo: Temperatura: -10 °C ~ 60 °C Hum.: ≤95 % RH
- Material de la carcasa: ABS
- Dimensión: L×An×Al mm 42×27×160

