



Detector portátil multigas HANWEI BX - 616



*Imagen referencial

BX616 es un detector multigas que puede detectar gases combustibles, O₂, CO y H₂S en el aire. Su diseño funcional y hermético (IP 66) incorpora una carcasa de goma a prueba de golpes para cumplir con los requisitos más exigentes de entornos hostiles como túneles subterráneos, minas, etc.

- Diseño de autoprotección para sensor de gas combustible.
- Función de autodiagnóstico y autocorrección.
- Alarma audible, visual y vibratoria.

Características

Capacidad de almacenamiento de 100000 registros, incluido el valor máximo ●

Función de alerta de bajo voltaje de batería ●

Carga de datos ●



● Diseño intrínsecamente seguro

● Punto de calibración ajustable

● Autocomprobación al encender

● **Especificaciones generales:**

Operación	1 boton de operación
Alarmas	3 modos de alarma (Vibratoria, Lumínica y Sonora) Configurables
Respuesta	Velocidad de respuesta T90 < 30Segundos
Sensores	-O2 (Celda Galvánica), LEL (Catalítico) -CO, H2S (Electroquímico)
Calibración	Cada 6 meses en la mayoría de las aplicaciones
Pantalla	LCD COLOR de grandes dimensiones con retroiluminación e ilustraciones
Alimentación	Baterías recargables de Li-ion 3,6VDC
Autonomía	8 horas
Recarga	De 4 a 6 horas para plena carga
Peso	Aproximadamente 200 gramos
Dimensiones	66 mm Ancho x 116 mm Alto x 31 mm Profundo
Temperatura	-20°C a 50°C
Grado antiexplosivo	Ex ia IIC T4
Grado de protección	IP65

● **Tabla adjunta:**

Gas	Rango	Alarma baja	Alarma alta	TWA	STEL
O2	0-30% vol.	19,5 % vol.	23,5% vol.	—	—
H2S	0-100 ppm	10 ppm	15 ppm	10 ppm	15 ppm
CO	0-1000 ppm	35 ppm	200 ppm	35 ppm	200 ppm
CH4	0-100% LIE	20% LIE	50% LIE	—	—



Garantía:
1 año

a partir de la fecha de emision de la factura.



País de origen:
China

Valiometro

*Imagen referencial