

GENÉRICO · DETECTORES DE GAS

Detector Multigas BX616 (H2S - LEL - CO - O2)



DATOS GENERALES

Marca **Genérico**Código **FRC 6275**Categoría **Detectores de gas****¿Deseas calibrar tus equipos?**

Calibramos tus instrumentos con trazabilidad y certificado.

Escríbenos y te cotizamos.

[Cotizar calibración por WhatsApp](#)**Ver producto en línea**

Escanea para revisar stock, cotizar o comprar.

ferrein.cl/producto/detector-multigas-bx616-h2s-lel-co-o2

01 DESCRIPCIÓN

Detector multigás BX616 para H2S, LEL, CO y O2 con alarmas múltiples. Protección confiable en espacios confinados y faenas.

02 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tipo de equipo	Detector portátil multigás de difusión
Método de muestreo	Difusión natural
Gases detectados	Oxígeno (O ₂), Monóxido de Carbono (CO), Sulfuro de Hidrógeno (H ₂ S) y Gases Combustibles (LEL)
Rango de O ₂	0 - 25 % Vol
Rango de CO	0 - 500 ppm
Rango de H ₂ S	0 - 100 ppm
Rango de LEL	0 - 100 % LEL

Especificaciones referenciales entregadas por el fabricante; pueden cambiar sin previo aviso. Imagen referencial.

Tipo de sensores	Electroquímicos (O ₂ , CO y H ₂ S) y catalítico (LEL)
Tiempo de respuesta (T90)	< 30 segundos
Precisión	±5 % F.S.
Pantalla	LCD a color con lectura simultánea de los 4 gases
Alarmas	Visual (LED), sonora (≥85 dB a 1 m) y vibratoria
Alarmas adicionales	STEL y TWA para gases tóxicos
Batería	Litio recargable 3,7 V - 1800 mAh
Autonomía	≥ 8 horas de funcionamiento continuo
Tiempo de carga	4 a 6 horas
Registro de eventos	Hasta 100.000 registros (según versión)
Grado de protección	IP66
Protección contra explosión	Ex ia IIC T4
Temperatura de operación	-20 °C a +50 °C (gases tóxicos) / -40 °C a +70 °C (LEL)
Humedad de operación	< 95 % HR, sin condensación
Dimensiones	120 × 68 × 30 mm
Peso	Aproximadamente 220 g. Incluye Calibración con Trazabilidad Basado en la Norma NCH/ISO 17025 2017