

INDUSTRIAL SCIENTIFIC · DETECTORES DE GAS

Detector Multigás Industrial Scientific MX6 iBrid

Modelo **MX6 iBrid®**

DATOS GENERALES

Marca **Industrial Scientific**Modelo **MX6 iBrid®**Código **FRC 1176**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-industrial-scienti...**01 DESCRIPCIÓN**

Detector multigás Industrial Scientific MX6 iBrid, configurable con hasta 6 sensores y pantalla a color. Equipo robusto para espacios confinados, minería e industria.

02 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tipo de instrumento	Detector / Monitor multigás portátil
Cantidad máxima de gases	Hasta 6 gases simultáneamente
Posiciones para sensores	5
Opciones de sensores	24 configuraciones/opciones de sensor reemplazables en campo

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

Página 1 de 2

Tecnologías de detección	Electroquímica, perla catalítica, PID e infrarrojo (IR)
Oxígeno (O₂)	Disponible
Gases combustibles	LEL Disponible para metano/pentano, según sensor
Monóxido de carbono (CO)	Disponible
Sulfuro de hidrógeno (H₂S)	Disponible
Dióxido de carbono (CO₂)	Disponible mediante sensor IR, según configuración
Metano (CH₄)	Disponible mediante LEL o IR, según configuración
Compuestos orgánicos volátiles (COV/VOC)	Disponibles mediante sensor PID
Otros gases disponibles	Cl ₂ , ClO ₂ , H ₂ , HCl, HCN, NH ₃ , NO, NO ₂ , PH ₃ , SO ₂ y otros, según configuración
Pantalla	LCD gráfica a color
Sistema de navegación	Botón de navegación de 5 direcciones
Modo de muestreo	Difusión o bomba motorizada integrada, según configuración
Distancia de muestreo con bomba	Hasta 30,5 m (100 pies) en condiciones especificadas
Caudal de bomba	Aproximadamente 0,5 L/min, bajo condiciones especificadas
Alarma audible	95 dB
Alarmas	Audible, visual y vibratoria
Registro de datos	Sí
Batería recargable	Ion-litio de autonomía extendida
Autonomía sin bomba	Hasta 36 horas
Autonomía con bomba	Hasta 20 horas
Opción batería alcalina	Sí, aprox. 10,5 horas sin bomba
Temperatura de operación	-20 a +55 °C
Humedad de operación	15-95 % HR, sin condensación

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