

MultiPro

Detector Multigas



Muchas industrias requieren prevención individual para protegerse contra peligros potenciales como la deficiencia de oxígeno, gases o vapores explosivos y la exposición a gases tóxicos.

El detector **MultiPro** monitoriza en continuo y simultáneamente los peligros atmosféricos más comúnmente encontrados en la industria y los servicios de bomberos:

- Deficiencia de oxígeno o enriquecimiento
- Niveles peligrosos de gases o vapores explosivos
- Exposición a gases tóxicos

El detector **MultiPro** está alojado en un estuche robusto, fuerte y compacto diseñado para un buen funcionamiento en el medio ambiente de más demanda. Esta completamente sellado, para resistir las agresiones del ambiente. Su estuche minimiza interferencias de frecuencias radiales.

Ademas, el detector **MultiPro** contiene una 'Caja Negra', que graba automáticamente las medidas y los 20 ultimas evenemientos desde hay una alarma.

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Operación diaria mediante un solo botón de Mode• Sensores disponibles : O2, CO, H2S, LIE• Pequeño y ligero• Gran LCD pantalla retroiluminada• Vibrador en opción• Robusto y resistente al agua, | <ul style="list-style-type: none">• Hasta 24 horas de autonomía• PICO, TWA y STEL• Caja negra integrando 20 incident event logger : incluido datas, pico y media.• Opción de Datalogging hasta 40 horas de informaciones• Certificaciones: CE, UL, ATEX |
|--|---|

CARACTERISTICAS TECNICAS

Tipo de instrumento :	Bateria y sensores recambiable
Gases Detectados:	O2, CO, H2S (sensores electroquímicos) % LIE gases explosivos (combustión catalítica)
Medición:	Continua
Alimentación:	lithium o alcalina
Autonomía :	Desde 14 hasta 24 horas
Pantalla:	Pantalla de Cristal Líquido tamaño amplio
Dimensiones (mm):	114x68x43
Peso:	220 g (Versión Lithium-Ion)/ 280 g (Versión alcalina)
Alarmas:	Dos niveles de alarma establecidos de fábrica , Visual : Bright Red LED Sonora : dos tonos de 92 dBA (a 30 cm) Alarma vibratoria opcional
Controles:	Solo un botón para el funcionamiento, incluido la calibración
Envolvente:	Clip de estilo cocodrilo (tambien es disponible en estilo giratorio o claro con el exterior de elastico de thermal-plastico (TPE)
Resistente al agua:	IPX5
Lecturas:	Alarmas visuales y sonoras / Instantánea, TWA, STEL Niveles de alarma ajustables
Event logger :	20 Events, incluido datas, pico y media.
Datalogging :	Approx. 40 horas (Interval puede estar cambiado con el software BioTrak opcional)
Temp. de funcionamiento:	-20°C a +40°C
Seguridad Intrínseca / Certificaciones	CE: (DEMKO), c-UL-us: Clase I, División I, Grupos A, B, C, & D localizaciones peligrosas. ATEX II 2 G EEX ia d IIC T4

KIT ESTANDARD :

El detector MultiPro estándar se entrega con los siguientes accesorios: Adaptador para calibración con tubo, clip de cintura, CD-Rom de formación, manual de referencia y guía rápida de uso. La versión recargable Lithium –Ion se entrega con cargador.

PARA PEDIDOS:

El detector MultiPro está disponible en versión recargable o en versión alcalina. con los sensores siguientes :

MultiPro con sensores LIE / O2
MultiPro con sensores LIE / O2 / CO
MultiPro con sensores LIE / O2 / H2S
MultiPro con sensores LIE/O2/Duo-Tox (CO/H2S)
Datalogging y vibrador en opción.

SENSORES DE RECAMBIO :

1965083	Sensor Monóxido de Carbono (CO)
1965084	Sensor Sulfuro de Hidrógeno (H2S)
1965082	Sensor Oxígeno (O2)
1965086	Sensor de gas explosivo (LIE)
1965085	Sensor 'Duo-Tox' – doble canal (CO/H2S)

ACCESORIOS:

1965090	Kit motorizado de muestreo. Incluye un adaptador, una bomba, 3 metros de tubo, y una sonda de muestreo
1965091	Adaptador de calibración y/o muestreo
1965092	Kit manual de muestreo. Incluye un adaptador, una bomba, 3 metros de tubo, y una sonda de muestreo
1955774	Sonda de muestreo
1955775	Sonda de muestreo con 30 cm de acero inoxidable
1965093	Cargador (220V) por MultiPro – Version CE
1965094	Cargador de coche (12 VDC) por MultiPro
1965095	Baterias alcalina / MultiPro
1965096	Batería recargable Li-Ion / MultiPro.
1955738	Software BioTrack (descarga de datos memorizados) (software + manual)
1965651	Interface infrarrojos para PC (USB-IrDA)

BIOSYSTEMS - FENZY S.A.S.
Immeuble Edison - Paris Nord II
33, rue des Vanesses- BP 55288 Villepinte
95958 Roissy CDG Cedex- Francia

FENZY® Tel : .+33 (0)1 49 90 79 79
Fax : + 33 (0)1 49 90 71 49
E-mail: export@fenzy.com

Sitio internet: www.bacou-dalloz.com

