

El detector de un solo gas Altair Pro® cuenta con una amplia gama de características como, operación intuitiva simple, diseño pequeño y resistente, y la tecnología más confiable.

Los detectores de un solo gas ALTAIR Pro brindan un rendimiento sin preocupaciones y resisten el manejo más duro en entornos industriales difíciles.

Con sensores y batería fácilmente reemplazables, prolongan su vida útil, entregándole el mejor costo/beneficio.

El diseño único ALTAIR Pro lo convierten en la mejor opción al seleccionar un instrumento de detección de un solo gas, es preciso, confiable, duradero, fácil de usar, fácil de mantener y con una amplia gama de funcionalidades.



## Especificaciones Técnicas

Sensores	Rango	Resolución
Oxígeno (O <sub>2</sub> )	0 – 25% vol.	0.1 vol%
Dioxido de Azufre (SO <sub>2</sub> )	0 ppm - 20 ppm	0.1 ppm
Ácido Sulfhídrico (H <sub>2</sub> S)	0 ppm - 200 ppm	1 ppm
Acido Cianhidrico (HCN)	0 – 30 ppm	0.5 ppm
Monoxido de Carbono (CO)	0 ppm - 1500 ppm	1 ppm
Dioxido de Cloro (ClO <sub>2</sub> )	0 – 1 ppm	0.02 ppm
Cloro (Cl <sub>2</sub> )	0 ppm - 20 ppm	0.1 ppm
Amoniaco (NH <sub>3</sub> )	0 ppm - 100 ppm	1 ppm
Fosfina (PH <sub>3</sub> )	0 – 5 ppm	1 ppm
Dioxido de Nitrogeno (NO <sub>2</sub> )	0 ppm - 20 ppm	0.1 ppm

Características			
<b>Carcasa</b>	Recubrimiento de goma con alta resistencia a impactos integrada a la carcasa	<b>Dimensiones</b>	8.7 x 5.1 x 2.5 Cm – con clip de sujeción
<b>Peso</b>	113 gramos (con pila y clip)	<b>Alarma audible</b>	>95 dB típico
<b>Pantalla</b>	Led monocromático, de alto contraste	<b>Alarma visual</b>	2 leds ultrabrillantes, en la parte superior.
<b>Batería</b>	Litio reemplazable (repuestos: Energizer CR2 EL1CR2BP, Panasonic CR-2PA/1B, Varta CR2 6206, o Varta (Power One) CR2 CR15H270, 6206)	<b>Alarma vibratoria</b>	Standard
		<b>Luz de fondo</b>	Standard
<b>Garantía</b>	2 años (Batería excluida de la garantía)	<b>Protección IP</b>	IP67
		<b>Memoria (Caja Negra)</b>	50 eventos

## Certificaciones

<b>USA</b>	Clase I Grupos A, B, C y D Tamb. -20°C a +50°C Código de temperatura T4
<b>Canada</b>	Exia Clase I Grupos A, B, C y D Tamb. -20°C a +50°C Código de temperatura T4
<b>Europa</b>	II 2G EEx ia IIC T4 -20°C < Tamb. < +50°C; 89/336/EEC
<b>Australia</b>	Ex ia IIC T4 (Tamb. 50°C)

## Información para Ordenar

### MSA de ARGENTINA

Av. Belgrano #2470 Don Torcuato,  
Buenos Aires  
Tel. +54 11 4727 4600  
info.ar@MSAsafety.com

### MSA de CHILE

Domingo Arteaga #600, Macul,  
Santiago  
Tel. +56 22 947 5700  
info.cl@MSAsafety.com

### MSA de COLOMBIA

Autopista Bogotá - Medellín, Km. 6.3  
Parque Industrial Siberia Real. Bodega 01  
Tenjo, Cundinamarca, Colombia  
Tel. +57 1 8966 750 / 751 / 752  
ventas.colombia@MSAsafety.com

### MSA de MÉXICO

Av. del Conde #6  
Parque Industrial El Marqués  
El Marqués, Querétaro 76246  
Tel. +52 442 227 3970  
atencion.clientes@MSAsafety.com

### MSA de PERÚ

Calle Los Telares #139  
Urb. Vulcano - Ate.  
Tel. +51 1 6180 900  
info.pe@MSAsafety.com

Código	Descripción
10074137	Detector Monogas Altair Pro Oxigeno (O <sub>2</sub> )
10076717	Detector Monogas Altair Pro Dioxido de Cloro (ClO <sub>2</sub> )
10076729	Detector Monogas Altair Pro Acido Cianhidrico (HCN)
10076735	Detector Monogas Altair Pro Fosfina (PH <sub>3</sub> )

## Accesorios

Código	Descripción
467895	Regulador de Flujo, 0.25 lpm
10030325	Manguera para Calibración (40.6 cms, no usar con NH <sub>3</sub> , CL <sub>2</sub> , ClO <sub>2</sub> )
10080534	Manguera para Calibración (40.6 cms, para NH <sub>3</sub> , CL <sub>2</sub> , ClO <sub>2</sub> )
10074132	Batería CR2, 3V, Altair Pro