

H₂S

O₂

CO

H₂S

O₂

CO

H₂S

O₂

CO

H₂S

Crowcon Clip

**Monitor personal de gas
simple libre de mantenimiento
Gases tóxicos y oxígeno**



Crowcon Clip y Crowcon Clip⁺

Monitorización fiable y duradera en una solución compacta y libre de mantenimiento con una vida útil prefijada. Diseñado para resistir las condiciones de trabajo industrial más duras, el Crowcon Clip:

- Garantiza la seguridad del trabajador
- Reduce el tiempo de formación
- Elimina la necesidad de mantenimiento
- Ofrece niveles de alarma ajustables
- Lectura de gas o indicación de vida útil restante en tiempo real
- Funcionalidad de autoprueba
- Estación de pruebas y calibración de gas C-Test
- Registro de eventos con interfaz IR
- Identificación de unidad programable
- Indicación en pantalla y mediante LED de que debe realizarse la prueba de contraste de gas

Crowcon Clip

- Vida útil de 2 años
- Opciones de H₂S, CO y O₂

Crowcon Clip⁺

- Funcionalidad de hibernación para equipos de alquiler/contratistas
- 24 meses de funcionamiento a lo largo de 3 años
- Opciones de H₂S y CO

Crowcon Clip y Crowcon Clip⁺

Diseñado y probado para utilizarse con temperaturas extremas, el Crowcon Clip ofrece monitorización personal de gas simple para aplicaciones industriales, libre de mantenimiento.

Gases y gamas

Las opciones de pedido cubren una gama de niveles de alarma específicos para las regiones:

Crowcon Clip

Gas	Número de pieza	Alarma 1	Alarma 2
H ₂ S	CC-H-2	2ppm	5ppm
H ₂ S	CC-H-5	5ppm	10ppm
H ₂ S	CC-H-10	10ppm	15ppm
CO	CC-C-25	25ppm	50ppm
CO	CC-C-30	30ppm	100ppm
CO	CC-C-35	35ppm	50ppm
O ₂	CC-O-19	19% Vol	23,5% Vol
O ₂	CC-O-19.5	19,5% Vol	23,5% Vol

Crowcon Clip⁺

Gas	Número de pieza	Alarma 1	Alarma 2
H ₂ S	CCP-H-2	2ppm	5ppm
H ₂ S	CCP-H-5	5ppm	10ppm
H ₂ S	CCP-H-10	10ppm	15ppm
CO	CCP-C-25	25ppm	50ppm
CO	CCP-C-30	30ppm	100ppm
CO	CCP-C-35	35ppm	50ppm

C-Test

Permite realizar una prueba de gas, gestión de eventos y calibración desde una estación montada en pared fácil de utilizar.

- Descarga de eventos
- Actualización de configuración
- Prueba de contraste y/o calibración
- Intervalo de prueba de contraste ajustable
- Regulador e indicador de presión internos
- Memoria USB de transferencia simple
- Pila interna recargable
- Capacidad de las botellas de gas de 34/58/110 litros
- Disponible adaptador para botellas grandes

Especificaciones:

Tamaño (alt. x anch. x prof.)	81 mm x 50 mm x 28 mm
Peso	76 g
Temperatura H ₂ S CO O ₂	-40°C a +50°C/-40°F a +122°F -40°C a +50°C/-40°F a +122°F -35°C a +50°C/-31°F a +122°F
Humedad	HR 5% a 95% sin condensación
Alarmas	LEDs superiores, delanteros y laterales Alerta sonora de 95 dB Vibraciones
Protección contra la penetración	IP66 y IP67
Pruebas	Autoprueba de funciones completas a la activación y cada 20 horas; pruebas de integridad de pila automáticas y continuas
Vida útil	Dos años>2900 minutos de alarma*
Vida útil en estantería	1 año antes de la activación Mostrada en la etiqueta de la caja
Cumplimiento	Directiva EMC 89/336/EEC
Certificación	UL-913 y CSA-C22.2 No.157 Clase 1 Div 1 y 2, Grupos A, B, C, D ATEX II 1G Ex ia IIC T4 Ga IECEx Ex ia IIC T4
Garantía Clip Clip+	2 años a partir de la activación* 3 años a partir de la activación (funcionamiento de 24 meses)
Gama de sensor Sulfuro de hidrógeno Monóxido de carbono Oxígeno	0-100ppm 0-300ppm 0-30% Volume
Accesorio de comunicación	USB IR Link para descarga de eventos y configuración

* 4 minutos de alarma por día

Crowcon se reserva el derecho de cambiar el diseño y especificaciones del producto sin notificación previa.



A HALMA COMPANY



RU: 2 Blacklands Way, Abingdon Business Park, Abingdon, OXON, OX14 1DY
+44 (0) 1235 557700 sales@crowcon.com

EE.UU.: 21 Kenton Lands Road, Erlanger, Kentucky 41018-1845
+1 859 957 1039 salesusa@crowcon.us

HOLANDA: Vlambloem 129, 3068JG, Rotterdam
+31 10 421 1232 eu@crowcon.com

SINGAPUR: Block 194 Pandan Loop, #06-20 Pantech Industrial Complex, Singapore, 128383
+65 6745 2936 sales@crowcon.com.sg

CHINA: Unit 316, Area 1, Tower B, Chuangxin Building, 12 Hongda North Road, Beijing
Economic & Technological Development Area, Beijing, PRC 100176
+86 10 6787 0335 saleschina@crowcon.com

www.crowcon.com

P01114, Emisión 1, Junio 2012

Área reservada para el sello del distribuidor

CROWCON
Gas Detection You Can Trust