

H₂S

O₂

CO

H₂S

O₂

CO

H₂S

O₂

CO

H₂S

Crowcon Clip

Persoonlijke onderhoudsvrije
enkel gas detector
Toxisch en zuurstof



Crowcon Clip en Clip⁺

Betrouwbare en duurzame detectie in een compacte en onderhoudsvrije oplossing. De Crowcon Clip is ontworpen om de meest meedogenloze industriële omgevingen te weerstaan en biedt:

- Veiligheid voor gebruikers
- Verlaging van trainingstijd
- Verwijdering van de noodzaak voor servicebeurten en onderhoud
- Afstelbare alarmniveaus
- Real-time gasaflezen of indicatie van resterende levensduur
- Zelftestfunctionaliteit
- C-Test gastest- en kalibratiestation
- Event-log met IR-interface
- Programmeerbare unit-identificatie
- Indicatie op scherm en via led voor 'Gas (Bump) test noodzakelijk'

Crowcon Clip

- 2 jaar levensduur
- H₂S, CO en O₂ opties

Crowcon Clip⁺

- Slaapmodusfunctionaliteit voor contractor-/huurfleets
- 24 maanden werking over 3 jaar
- H₂S en CO opties

De Crowcon Clip is ontworpen en getest voor gebruik in extreme temperaturen, en biedt persoonlijke onderhoudsvrije enkel gas detectie voor industriële toepassingen.

Gassen en bereiken

Bestelopties omvatten een reeks regionaal specifieke alarmniveaus;

Crowcon Clip

Gas	Onderdeel-nummer	Alarm 1	Alarm 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	Onderdeel-nummer	Alarm 1	Alarm 2
H ₂ S	CCP-H-2	2ppm	5ppm
H ₂ S	CCP-H-5	5ppm	10ppm
H ₂ S	CCP-H-10	10ppm	1 ppm
CO	CCP-C-25	25ppm	50ppm
CO	CCP-C-30	30ppm	100ppm
CO	CCP-C-35	35ppm	50ppm

C-Test

Gastest, event management en kalibratie vanaf een eenvoudig te gebruiken muurbevestigd station;

- Event download
- Configuratie-update
- Bumpstest en/of kalibratie
- Afstelbare tussenpoos voor bumpstest
- Interne regelaar en drukmeter
- USB-geheugen, eenvoudig over te brengen
- Oplaadbare interne batterij
- Mogelijkheid voor 34/58/110 liter cilinders
- Adapter voor grote cilinders verkrijgbaar

Specificatie:

Afmeting (h x b x d)	81 mm x 50 mm x 28 mm 3,2 in x 2,0 in x 1,1 in
Gewicht:	76 g/2,7 oz
Temperatuur	
H ₂ S	-40° C tot +50° C/-40° F tot +122° F
CO	-40° C tot +50° C/-40° F tot +122° F
O ₂	-35° C tot +50° C/-31° F tot +122° F
Vochtigheid	5% t/m 95% RV niet-condenserend
Alarmen	Visuele LED's aan bovenkant, voorkant en zijkant 95 dB hoorbaar alarm Trilling
Bescherming tegen binnendringen van water	IP66 en IP67
Testen	Volledig functionele zelftest op activering en om de 20 uur; continue automatische batterij-integriteitstest
Operationele levensduur	Twee jaar >2900 alarmminuten*
Houdbaarheid	1 jaar vóór activering Houdbaarheid
Conformiteit	EMC-richtlijn 89/336/EEG
Certificatie	UL-913 & CSA-C22.2 Nr.157 Klasse 1 Div 1 & 2, Groepen A, B, C, D ATEX II 1G Ex ia IIC T4 Ga IECEx Ex ia IIC T4
Garantie	
Clip	2 jaar vanaf activering*
Clip+	3 jaar vanaf activering (24 maanden werking)
Sensorbereik	
Waterstofsulfide	0-100ppm
Koolmonoxide	0-300ppm
Zuurstof	0-30% Volume
Communicatie-accessoire	USB IR Link voor event download en configuratie

* 4 alarmminuten per dag

Crowcon behoudt zich het recht voor het ontwerp of de specificaties van dit product zonder aankondiging vooraf te wijzigen.

