



# MultiPROclip

## Flergasvarnare

O<sub>2</sub> – H<sub>2</sub>S – CO – %LEL

- 2 månaders drifttid på en laddning
- Tydlig visning, Tydliga larm
- Enkel att använda
- Robust
- Möjlig inert mätning av %LEL (IR Sensor)
- Visar gaskoncentration för alla gaser samtidigt



**MultiPROclip** är gasvarnaren som ger ett säkert skydd för flera gaser samtidigt.

Den ger ett säkert skydd mot låg och hög syrehalts nivå O<sub>2</sub>.

**H<sub>2</sub>S**, Svavelväte som så förrädiskt inte känns på lukten när den börjar bli farlig att inandas ger den ett tidigt larm för.

Likaså larmar den för **CO** kolmonoxid som tas upp i blodet och gör så att syreupptagningsförmågan försämras.

**%LEL**, Brännbar, explosiv gas detekteras med en IR LED sensor. Detta gör det möjligt att detektera i inert atmosfär.

Alla larm är tydligt visuella genom rött blinkande sken tillsammans med en högt ljudande och pulserande signal. MultiPROclip har även vibratorlarm för alla larmnivåer.

**MultiPROclip** kommuniserar via IR. Via en USB ansluten kommunikator konfigureras gasvarnaren om vid behov eller så kan den användas för att "hämta" loggade gas data till PC.

**MultiPROclip** har ett laddbart batteri som laddas enkelt. Batteriet behöver bara laddas efter två månaders drift om den är påslagen dygnet runt.

Test mot gas och kalibrering av sensorer görs enklast via dockningsstationen som utför detta automatiskt. Det går även bra att ansluta den medföljande testkåpan för att utföra gas test och kalibrering.

Om det finns krav på katalytisk %LEL sensor kan **MultiPROclip** levereras med den installerad från fabrik.

För slutna utrymmen är **MultiPROclip** ett utmärkt val av skydd mot gasfaror.





# MultiPROclip

## Specifikationer:

<b>Storlek:</b>	118 x 61 x 31 mm
<b>Vikt:</b>	240g
<b>Temperatur:</b>	-20 till 50°C
<b>Fuktighet:</b>	5% till 95% RF ej kondenserande
<b>Larm:</b>	Ljud, Ljus, Vibrator Låg, Hög, KTV (STEL), NGV (TWA)
<b>Batteri:</b>	60 dagars kontinuerlig drifttid (IR sensor) 25 Timmar (Pellistor)
<b>Laddning:</b>	4-6 timmar
<b>Logger:</b>	25 Bump test - 25 Händelser - 25 kalibreringar 2 månaders kontinuerlig gasdata vid 1sek intervall.
<b>Display:</b>	Alfanumerisk, bakgrundsbelyst vid larm och vid knapptryckning
<b>Inställningar:</b>	Användare, Service meddelande, KTV & NGV intervall Språk, sensor av/på, Kal gas, Kal intervall, Bumpstest-Intervall, "Safe display", Nollkal vid uppstart, Låg/Höglarm, Larmbekräftelse mm.
<b>Test:</b>	Full självtestsfunktion vid uppstart
<b>Kapsling:</b>	IP66/67
<b>Sensorer:</b>	H2S           0-100ppm       EC CO            0-500ppm       EC O2             0-30%            EC Brännbar    0-100%LEL      IR eller CC
<b>Garanti:</b>	2 år inkl sensorer
<b>Certifikat:</b>	



2 månaders kontinuerlig säkerhet mellan batteriladdningarna



ATEX: SIRA 14ATEX2013

MGC & MGC-2 - CE 0518 Ⓢ II 1 G Ex ia IIC T4 Ga (-20°C ≤ Ta ≤ 50°C)

MGC-P & MGC-2-P - CE 0518 Ⓢ II 1 G Ex d ia IIC T4 Gb (-20°C ≤ Ta ≤ 50°C)

EN60079-0:2012, 60079-11:2012, 60079-26:2007, EN 50270



InduPro AB - Hantverksvägen 4 - 663 34 Skoghall - Tel: +46 (0)54-51 99 00 - info@indupro.se

www.indupro.se