



MGC Pump

Flergasvarnare med inbyggd pump

O₂ – H₂S – CO – %LEL

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



MGC Pump är gasvarnaren med inbyggd pump som ger ett säkert skydd för flera gaser samtidigt.

Den ger ett säkert skydd mot låg och hög syrehalts nivå O₂.

H₂S, 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.

MGC Pump 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.

MGC Pump 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 **MGC Pump** levereras med den installerad från fabrik.

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





MGC Pump

Specifikationer:

Storlek:	147 x 78 x 38 mm
Vikt:	352g
Temperatur:	-20 till 50°C
Fuktighet:	5% till 95% RF ej kondenserande
Larm:	Ljud, Ljus, Vibrator Låg, Hög, KTV (STEL), NGV (TWA)
Batteri:	5 dagars kontinuerlig drifttid (IR sensor) 30 Timmar (Pellistor)
Laddning:	4-6 timmar
Pump:	Upp till 23m slang
Logger:	25 Bump test - 25 Händelser - 25 kalibreringar 2 månaders kontinuerlig gasdata vid 1sek intervall
Display:	Alfanumerisk, bakgrundsbelyst vid larm och vid knaptryckning
Inställningar:	Användare, Service meddelande, KTV & NGV intervall Språk, sensor av/på, Kal gas, Kal intervall, Bumptest-Intervall, "Safe display", Nollkal vid uppstart, Låg/Höglarm, Larmbekräftelse mm.
Test:	Full självtestsfunktion vid uppstart
Kapsling:	IP 67
Sensorer:	H2S 0-100ppm EC CO 0-500ppm EC O2 0-30% EC Brännbar 0-100%LEL IR eller CC
Garanti:	2 år inkl sensorer

Certifikat:



ATEX: SIRA 14ATEX2120
CE Ex II 1 G Ex ia IIC T4 Ga
EN 60079-0:2012, 60079-11:2012, 60079-26:2007
EN50270

