



# P100

## Engasvarnare

$O_2$  -  $H_2S$  -  $CO$  -  $SO_2$ -  $HCN$  -  $NO$  -  $NO_2$

- 24 månaders livslängd
- Tydlig visning, Tydliga larm
- Enkel att använda
- Robust
- Visar gaskoncentration



**P100** är en gasvarnare som ger ett säkert skydd för en specifik gasfara.

Den ger ett säkert skydd mot låg och hög syrehalts nivå  $O_2$ .

**$H_2S$** , Svavelväte som så förrädiskt inte känns på lukten när den börjar bli farlig att inandas ger den ett tidigt larm för.

**CO** kolmonoxid som tas upp i blodet och gör så att syreupptagningsförmågan försämras.

### **SO<sub>2</sub> / HCN**

Alla larm är tydligt visuella genom rött blinkande sken tillsammans med en ljudande och pulserande signal. P100 har även vibratorlarm för alla larmnivåer.

Test mot gas och kalibrering av sensorer görs via dockningsstation. Det går även bra att ansluta en testkåpa för att utföra gas test och kalibrering.

Som personligt skydd är P100 ett utmärkt val av gasvarnare som skydd mot gasfara.






# P100

## Specifikationer:

<b>Storlek:</b>	9,6 x 5,8x 2cm
<b>Vikt:</b>	105g
<b>Temperatur:</b>	-20 till 40°C
<b>Fuktighet:</b>	15% till 90% RF ej kondenserande
<b>Larm:</b>	Ljud, Ljus, Vibrator Låg, Hög, KTV (STEL), NGV (TWA)
<b>Batteri:</b>	2 år 3,6V Lithium
<b>Test:</b>	Självtestsfunktion vid uppstart
<b>Kapsling:</b>	IP66/67
<b>Sensorer:</b>	H2S 0-100ppm CO 0-500ppm O2 0-30% SO2 0-20ppm HCN 0-30ppm
<b>Garanti:</b>	2 år inkl sensorer

## Certifikat:

CE 0891  II 1 G

Ex ia IIC T4 (-20°C ≤ T<sub>amb</sub> to ≤ 50°C)

Ambient Temperature: -20°C ≤ T<sub>amb</sub> to ≤ 50°C

AEx ia IIC T4 (-20°C ≤ T<sub>amb</sub> to ≤ 50°C)

IP65

ATEX Cert. No.: TRAC 09 ATEX 11195X

EMC Directive (2004/108/EC)

EN 61000-4-2:1995, EN 61000-4-3:2002,

EN 55011:2007

