

# GasAlertQuattro

1 – 4 plynový detektor plynů s výměnnými senzory a nabíjecí baterií

Detekované plyny: **H<sub>2</sub>S, CO, O<sub>2</sub>, Ex**



## Nové vlastnosti detektoru Quattro:

- Zvýšená odolnost senzorů CO a H<sub>2</sub>S na běžné průmyslové plyny s tzv. křížovou citlivostí
- Nabíjecí lithium polymerová baterie vydrží až 20 hod. !
- Nová funkce IntelliFlash potvrzuje funkčnost detektoru (blikající zelené světlo) obsluze a zároveň také dozorujícímu pracovníkovi až na vzdálenost 6 metrů. Zelené světlo znamená plně funkční detektor.
- Velká kapacita pro ukládání dat o provozu detektoru a událostech
- **V praxi prověřené senzory Surecell nabízejí spolehlivý výkon i v těch nejtvrdějších podmínkách. Tyto robustní senzory mají za sebou osm let testů v nejrůznějších podmínkách a jejich vlastnosti jsou prověřeny**
- Zobrazení údajů na displeji lze nastavit "vzhůru nohama", takže detektor pevně zavěšený na opasku nebo kapse stačí pouze přizvednout zespoda a údaje na displeji jsou okamžitě čitelné.
- **Pro jednotlivé režimy a funkce detektoru jsou na displeji zobrazovány srozumitelné grafické symboly, nedochází k chybám obsluhy v důsledku neznalosti cizího jazyka**

## Základní parametry:

- velký a jasný LCD display nepřetržitě ukazuje koncentrace plynů v reálném čase
- rozměry: 12,9 x 8,0 x 3,8 cm, váha 330 g
- vodotěsný – IP 66, 67
- ATEX do zóny 0
- alarmy: zvukový vibrační a světelný a nová funkce
- 4 nastavitelné alarmy – okamžitý dolní a horní alarm, nebezpečná dávka plynů za časový úsek
- dobu provozu – 18 – 20 hod.
- autotest na elektroniku, alarmy, senzory a baterii
- vybaven masivním ocelovým klipem k uchycení na oděv nebo opasek
- pouzdro je z materiálu velmi odolného proti nárazu

## Životnost senzorů:

Průměrná životnost senzorů BW při běžném provozu:

- toxické senzory 3-5 let
- senzor výbušných plynů 4-5 let
- kyslíkový senzor 2 roky