

AsH<sub>3</sub>  
Cl<sub>2</sub>  
ClO<sub>2</sub>  
CO  
COCl<sub>2</sub>  
H<sub>2</sub>  
H<sub>2</sub>S  
HCl  
HCN  
HF  
N<sub>2</sub>H<sub>4</sub>  
NH<sub>3</sub>  
NO<sub>2</sub>  
O<sub>2</sub>  
O<sub>3</sub>  
PH<sub>3</sub>  
SO<sub>2</sub>



## Compur Stattox 501 S Il rivelatore di gas tossici più versatile

Ovunque possano esserci concentrazioni pericolose per gas o carenza di ossigeno, lo Stattox 501 S potrà monitorare l'atmosfera.

Esso procura sicurezza sia in interni che in esterno. Questo sistema di rilevamento è usato in campo sia nell'industria chimica che petrolchimica, nei trattamenti di acque di scarico e negli impianti manifatturieri. Lavora con sensori elettrochimici, che sono molto specifici per un determinato gas.

Il trasmettitore fornisce un segnale 4 – 20 mA, che può essere avviato a un modulo di controllo Stattox 501 oppure direttamente a un sistema di controllo del processo.

Dato che l'elettronica è di tipo a sicurezza intrinseca, la testa sensore può essere montata anche in atmosfera pericolosa senza alcuna altra precauzione. Ciò rende molto facile sia la calibrazione che la sostituzione del sensore. Poiché la testa sensore ha un display digitale, per fare questo necessita solo un adattatore di gas e un cacciavite.