



### Information produit

- Accompagnant fiable dans les zones à risque**

Le nouvel appareil de détection 4 Gaz, développé par GMI (Gas Measurement Instruments Ltd) pour accéder et travailler en toute sécurité dans les puits, tranchées, canaux et autres zones à risques. Cet appareil maniable et robuste répond aux directives de la SUVA.

#### Appareil de protection personnel, détection 4 Gaz, robuste et léger

Le PS200 peut être manipulé d'une seule main et par un seul bouton. Le grand affichage ainsi que les alarmes lumineuses et acoustiques très puissantes, renseignent à tout instant sur les concentrations de 4 gaz dans l'air ambiant. Une importance particulière a été accordée à la sécurité lors du développement. L'appareil démarre un autocontrôle et un étalonnage du point zéro de tous les capteurs lors de l'enclenchement. Afin d'éviter d'éteindre l'appareil par inadvertance, les deux touches doivent être pressées simultanément pendant trois secondes pour l'arrêter.

Le modèle avec accu convient pour un usage quotidien et économique. Avec un accu pleinement chargé, l'autonomie de l'appareil est de 12 heures. Grâce au clip ceinture incorporé, le PS200 peut être porté confortablement à la ceinture.

### Merkmale

- Affichage : LCD, éclairé
- Alarme visuelle : LED 360 °
- Alarme acoustique : 90 dBA @ 1 m
- Alimentation : Li-Ion-Pack
- Autonomie : jusqu'à 14 h

#### Type de gaz / plages de mesure

Gaz combustibles [Flam] : 0 à 100 % LIE (limite inférieure d'explosivité)

Oxygène [O<sub>2</sub>] : 0 à 25 % Vol

Monoxyde de carbone [CO] : 0 à 1000 ppm

Acide sulfhydrique [H<sub>2</sub>S] : 0 à 100 ppm

Plage de température : -20 à +50 °C

Humidité relative : 0 à 95 % rH

Protection : IP67

Chute admissible : 3 m

Poids : ca. 215 g

Dimensions : 121 x 59 x 32 mm

Homologation ATEX : ATEX Ex II 2G Ex ia IIC T4

Nr. article	Signe	Fabricant
P168001132	4-Gas Personenschutzgerät PS200 mit Pumpe Flam, O <sub>2</sub> , CO, H <sub>2</sub> S; Ladegerät 230 ACV, Betriebsanleitung, 3 m Pumpschlauch	Teledyne