



**Informazioni sul prodotto**

• **Un compagno sicuro nelle zone pericolose**

Il nuovo dispositivo di protezione personale a 4 gas è stato progettato da GMI per entrare e lavorare in sicurezza in pozzi, fosse, fogne e altre zone pericolose. Questo pratico e robusto ausilio è ideale per rispettare le linee guida SUVA.

**Dispositivo di protezione personale a 4 gas robusto e leggero**

Il PS200 può essere utilizzato con una sola mano e un solo pulsante. L'ampio display e l'allarme luminoso, visivo e acustico molto forte forniscono informazioni sulla concentrazione di gas nell'aria ambiente in qualsiasi momento. Durante lo sviluppo è stata data particolare importanza alla sicurezza; all'accensione il dispositivo esegue un autotest e una calibrazione a punto zero di tutti i sensori. Per evitare uno spegnimento accidentale, entrambi i pulsanti devono essere premuti contemporaneamente per tre secondi per spegnere il dispositivo.

La versione a batteria ricaricabile è adatta per un uso quotidiano ed economico. Con la batteria completamente carica può essere utilizzato per 12 ore. Grazie alla clip da cintura integrata, può essere comodamente agganciato alla cintura.

**Merkmale**

- Display : LCD, illuminato  
 allarme visivo : LED a 360°  
 allarme acustico : 90 dBA @ 1 m  
 Alimentazione: batteria agli ioni di litio  
 Capacità della batteria: fino a 14 ore

**Tipo di gas / campi di misura**

gas infiammabili [Flam] : da 0 a 100 % LEL (limite inferiore di esplosione)

Ossigeno [O2] : da 0 a 25 % vol.

Monossido di carbonio [CO] : da 0 a 1000 ppm

Idrogeno solforato [H2S] : da 0 a 100 ppm

Intervallo di temperatura: da -20 a +50 °C

Umidità relativa : da 0 a 95 % rH

Grado di protezione : IP67

Resistenza alla caduta : 3 m

Peso : circa 215 g

Dimensioni: 121 x 59 x 32 mm

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

Articolo no.	Denominazione	Fabbricante
P168001132	4-Gas Personenschutzgerät PS200 mit Pumpe Flam, O2, CO, H2S; Ladegerät 230 ACV, Betriebsanleitung, 3 m Pumpschlauch	Teledyne