



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