

QRAE PGM-50*Analizzatore 4 gas con pompa di aspirazione**Sensori: % LEL – O₂ – CO – H₂S*

Lo strumento è configurato con i classici 4 sensori per rilevare Gas Esplosivi, O₂, H₂S, CO. Grazie alla custodia di gomma è protetto da accidentali urti.

Robusto ed economico è lo strumento ideale per lavori pesanti; inoltre, è dotato di una potente pompa di aspirazione.

Batterie ricaricabili a lunga durata, caricabatterie ed adattatore per inserire semplici pile alcaline sempre in dotazione. Segnalazione con allarme ottico-acustico in caso di blocco pompa per aspirazione liquidi o per ostruzione ingresso aria.

Di facile uso, mostra contemporaneamente sul

display retroilluminato, i valori dei gas analizzati.

Ha le soglie d'allarme impostabili dall'utilizzatore con allarme acustico ed ottico.

E' fornito di datalogger per la memorizzazione dei dati rilevati, che possono essere scaricati su PC con relativo software ProRAE Suite.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Peso	: 454 g
Sistema di campionamento	: pompa integrata con allarme di basso flusso
Grado di protezione	: IP55
Alimentazione	: Batterie ricaricabili 4,8V Ion-litio o adattatore per batterie alcaline
Operatività	: 12 ore in continuo
Display	: display LCD a 16 digit, retroilluminati in caso di bassa illuminazione e in caso di allarme
Lecture	: contemporaneo sui sensori installati in %O ₂ , in %LIE, in PPM per tossicità
Allarmi	: acustico a 90 dB e visivo con LED rossi lampeggianti
Garanzia	: 2 anni sui sensori, 1 anno sulla pompa, 1 anno sulla batteria
Approvazioni	: ATEX EEx ia dIIC T4/T3

%LEL	sensore esplosività	0-100 % LEL
O₂	sensore Ossigeno	0-30 % vol.
CO	sensore Ossido di carbonio	0-500 ppm
H₂S	sensore Idrogeno solforato	0-100 ppm