

**blacklinesafety**

G7

Guida del rilevatore di gas

## AVVERTENZE E ALLARMI PER RILEVAMENTO DI GAS

Il G7 si azzerava automaticamente all'accensione. Il dispositivo sorveglia la tua sicurezza e avvisa in caso di esposizione a gas.

Il sistema comunica l'eventuale rilevamenti di gas emettendo un allarme giallo o rosso.

Gli allarmi gialli vengono generati dal dispositivo ma non vengono inviati al personale di monitoraggio.

Gli allarmi rossi sono immediatamente inviati al personale di monitoraggio.

Tutte le impostazioni sono personalizzabili tramite Blackline Live. Rivolgiti al supervisore della sicurezza per saperne di più sulla configurazione del sistema di rilevamento di gas del G7.

### Giallo segnalazione di avvertenza

● ● ● Luce intermittente rapida ● ● ●

#### Basso segnale di allarme per gas

Se un sensore rileva una concentrazione di gas a basso livello.

#### Entro il limite

Se la linea di riferimento del sensore cambia e il sensore non riesce a ottenere una lettura accurata del gas.

#### Errore sensore

In caso di malfunzionamento di un sensore, qualsiasi ne sia la ragione.

#### Calibrazione e bump test

Se è richiesta la calibrazione di un sensore o l'esecuzione del bump test (test di pre-utilizzo).

### Rosso allarmi

● ● ● Luce intermittente rapida ● ● ●

#### Allarme gas elevato

Indica che è stata rilevata una concentrazione di gas superiore al massimo consentito.

#### STEL (short term exposure limit)

Indica che è stato raggiunto il valore massimo consentito per esposizioni brevi.

#### TWA (time weighted average)

Indica che è stato raggiunto il limite di esposizione ripetuta in un periodo di otto ore.

#### OL (Oltre il Limite)

Indica che è stata rilevata una quantità eccessiva di gas e i sensori non riescono a fornire una lettura accurata del gas.

Visita [support.BlacklineSafety.com](https://support.BlacklineSafety.com) per scaricare il manuale tecnico per l'utente contenente le istruzioni di utilizzo e configurazione e le specifiche del dispositivo.

## ASSISTENZA CLIENTI

Per supporto tecnico, contattare il team di assistenza clienti.

#### Nord America (24 ore su 24)

Numero verde: +1-877-869-7212  
[support@blacklinesafety.com](mailto:support@blacklinesafety.com)

#### Regno Unito (8:00-17:00 GMT)

+44 1787 222684  
[eusupport@blacklinesafety.com](mailto:eusupport@blacklinesafety.com)

#### Internazionale (24 ore su 24)

+1-403-451-0327  
[support@blacklinesafety.com](mailto:support@blacklinesafety.com)

## CALIBRAZIONE

I sensori devono essere periodicamente calibrati applicando un concentrazione nota di gas per un determinato periodo di tempo. Questa procedura assicura che il sensore sia in grado di rilevare con precisione il livello del gas nel corso della sua vita utile di funzionamento. Gli intervalli di calibrazione sono definiti in base alle procedura di sicurezza aziendali. Blackline consiglia in ogni caso di non superare i 180 giorni tra una calibrazione e l'altra.

## BUMP TEST

È buona prassi eseguire periodicamente il test degli indicatori di allarme (luci, suono e vibrazioni) applicando abbastanza gas ai sensori in modo da provocare l'attivazione degli allarmi. Gli intervalli del bump test sono definiti in base alle procedura di sicurezza aziendali.

## AZZERAMENTO DEI SENSORI

Se il G7 non mostra una lettura a 0 e sai di trovarti in un'ambiente libero da gas, le letture dei sensori potrebbero essere fuori scala. Se ciò si verifica, è possibile azzerare i sensori resettando la linea di base.



Flessibile

Calibrazione a gas singolo



Flessibile

Calibrazione a quattro gas

## SOSTITUZIONE DELLE CARTUCCE



1. Spegner il G7
2. Con un cacciavite Torx T8, rimuovere le viti su entrambi i lati del dispositivo
3. Estrarre la cartuccia
4. Inserire una nuova cartuccia nel G7, assicurando che faccia clic quando la si inserisce in sede
5. Riavvitare le viti su entrambi i lati

## PROGRAMMA DI SOSTITUZIONE DELLA CARTUCCIA

In caso di sottoscrizione di piano di servizio gas continuo, Blackline sostituirà gratuitamente le cartucce scadute.

Per chiedere o ordinare nuove cartucce, contattare il team di assistenza clienti o il nostro distributore.