

**blacklinesafety**  
G7

Cartuccia multigas a pompa

## DETTAGLI HARDWARE



## MODALITÀ DI CONFIGURAZIONE

Il G7 supporta sei diverse modalità, configurabili tramite il profilo di configurazione in Blackline Live. Tali modalità consentono la modifica temporanea del comportamento del G7, per esempio attivando la pompa o silenziando gli allarmi gas per evitare falsi allarmi. Selezionando una modalità a pompa, il G7 passa dal funzionamento a diffusione a quello a pompa.

### Modalità di configurazione disponibili

La **modalità normale** è la configurazione di base destinata al normale uso giornaliero. ed è la modalità di funzionamento predefinita del G7.

- ☞ **Modalità pre-ingresso:** viene usata per verificare le condizioni di un ambiente prima di entrarvi.
- ☞ **Modalità controllo perdite:** utilizzabile per verificare la presenza di perdite di gas in una particolare area.
- ☞ **Modalità pompa continua:** mantiene la pompa in funzione a tempo indeterminato.

**Modalità SCBA:** utilizzata quando l'utente del dispositivo indossa un respiratore autonomo o ad aria compressa.

**Modalità alto rischio:** per situazioni generiche ad alto rischio. Questa modalità non ha timeout.

☞ Indica che si tratta di una modalità a pompa

## UTILIZZO DELLE MODALITÀ DI CONFIGURAZIONE

### Inserimento di una modalità

1. Premere OK per entrare nel menu principale
2. Usare le frecce su e giù per accedere a *modalità* e premere OK
3. Selezionare la modalità desiderata
4. Confermare che si desidera attivare la modalità selezionando *si*
5. Lo schermo del G7 si inverte e la barra delle informazioni mostra la modalità corrente

### Uscire da una modalità

1. Premere OK per entrare nel menu principale
2. Usare le frecce su e giù per accedere a *modalità* e premere OK
3. Selezionare la modalità *normale*
4. Confermare che si desidera ritornare alla modalità normale selezionando *si*
5. Il G7 torna al normale funzionamento

### Timeout modalità

Tutte le modalità (tranne quelle normale, alto rischio e pompa continua) prevedono un periodo di timeout. Quando il tempo si azzerà, è possibile estenderlo oppure uscire dalla modalità. Se non si effettua nessuna scelta entro 30 secondi, il G7 torna alla modalità normale.

## UTILIZZO DELLA POMPA



Per eseguire un campionamento con la pompa, collegare un innesto rapido a un tubo lungo quanto necessario. Fissare l'innesto rapido all'ingresso allineando le guide e ruotando in senso orario.

### Accendere la pompa

1. Assicurarsi che il G7 sia dotato di cartuccia multi-pompa e di modalità a pompa, come pre-ingresso, controllo perdite o pompa continua
2. Dal menu principale o secondario del G7, selezionare la modalità a pompa che si desidera attivare
3. Collegare il tubo ed eseguire un test per verificare che non vi siano ostruzioni, seguendo le istruzioni sullo schermo del G7
4. Lo schermo del G7 si inverte e l'icona della pompa ☞ appare nella barra delle informazioni, segnalando che la pompa è in funzione

### Spegnere la pompa

Per spegnere la pompa, selezionare una qualsiasi modalità non a pompa.

## TEST DI OSTRUZIONE

Il test di ostruzione viene eseguito prima di utilizzare la pompa per verificare che tubo e cartuccia funzionino correttamente.

Il G7 può eseguire questo test in due modi: in automatico o manuale.

### Test di ostruzione automatico

Il G7 esegue il test di ostruzione in automatico ogni volta che si seleziona una modalità a pompa. Collegare il tubo alla pompa e seguire le istruzioni sullo schermo del G7 per completare il test. Se il dispositivo supera il test di ostruzione, la pompa si avvia. In caso contrario, si ritorna alla modalità precedente e la pompa non si avvia.

Durante l'esecuzione del test di ostruzione automatico, il G7 è in una modalità sicura in cui gli allarmi gas non sono attivi. Ciò impedisce che si generino falsi allarmi dovuti alla presenza di gas residuo nel tubo.



### Test di ostruzione manuale

Il test di ostruzione manuale può essere eseguito in qualsiasi momento durante il funzionamento della pompa. Per eseguire un test di ostruzione manuale:

1. Assicurarsi di essere in una modalità a pompa, con innesto rapido e tubo collegati al dispositivo
2. Tappare l'estremità dell'ingresso
3. Attendere che venga emesso l'allarme giallo
4. Liberare l'estremità dell'ingresso
5. Se l'allarme giallo si silenzia, il dispositivo è sicuro da usare.

### Allarme giallo

Se la pompa del G7 risulta ostruita, viene emesso un allarme giallo e la pompa bloccata viene indicata sullo schermo. Tenere premute le frecce su e giù per silenziare l'allarme. L'allarme viene generato nuovamente trascorsi 2 minuti, fino a quando l'ostruzione non viene eliminata.

## MENU OPZIONI POMPA

Quando è presente una cartuccia a pompa multigas, il menu principale del G7 offre un sottomenu extra nel menu impostazioni.

Questo menu consente le seguenti personalizzazioni:

### Opzioni pompa

← Indietro

Tempo camp. ON

Lunghezza tubo

Impostazioni > Opzioni pompa

### Lunghezza tubo

3 m (10 ft)

Impostazioni > Opzioni pompa > Lunghezza tubo

### Timer campionamento

Questo menu permette di abilitare o disabilitare il timer di campionamento. Il timer di campionamento esegue il conto alla rovescia nella schermata dettagli pompa e genera un segnale acustico una volta pompato e letto il campione.

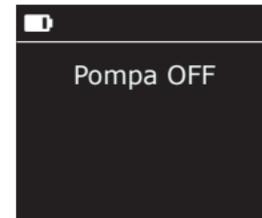
### Lunghezza tubo

Con i tasti su, giù e OK è possibile impostare la lunghezza in metri o piedi del tubo in uso col dispositivo.

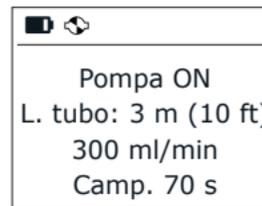
## SCHERMATA STATO POMPA

Quando è presente una cartuccia a pompa multigas, il G7 rende disponibile un nuovo menu secondario denominato "stato pompa". Per arrivare a questa schermata, premere la freccia giù nella schermata di stato principale del G7.

Questa schermata mostra le seguenti informazioni:



Dettagli pompa con pompa spenta



Dettagli pompa con pompa accesa

- **Stato pompa**  
ON oppure OFF
- **Lunghezza tubo**  
Stima della lunghezza del tubo attaccato alla pompa, come definito nel menu opzioni pompa
- **Portata**  
Misurata in tempo reale
- **Tempo campionamento**  
Se abilitato dal menu opzioni pompa. Questo viene calcolato automaticamente partendo dalla lunghezza del tubo.

## PER MAGGIORI INFORMAZIONI

Visita [support.BlacklineSafety.com](http://support.BlacklineSafety.com) per scaricare il manuale tecnico per l'utente del G7 con le istruzioni d'uso e configurazione e le specifiche del dispositivo.

## ASSISTENZA CLIENTI

Per supporto tecnico, contatta il nostro team 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)