

G8

RILEVATORE DI
GAS PORTATILE

LA RIDEFINIZIONE DEL RILEVAMENTO DI GAS

In presenza di gas pericolosi, non rimane spazio per l'incertezza.

G8 offre un rilevamento dei gas avanzato in un dispositivo resistente e intrinsecamente sicuro, studiato per gli ambienti più esigenti.

Con cartucce intercambiabili e una gamma di oltre 20 sensori per rilevare praticamente qualsiasi gas, G8 assicura protezione affidabile senza rallentare l'operatività.

Inoltre, grazie ad allarmi in tempo reale, comunicazione radio integrata e dati salvati direttamente su cloud, G8 è più di un dispositivo: è una soluzione connessa completa per il rilevamento dei gas, progettata per aiutare i team a reagire più velocemente e a creare una cultura più sicura, più produttiva e pronta per il futuro.

PIATTAFORMA DI SICUREZZA CONNESSA

Connettività cellulare 4G
LTE con commutazione
automatica dell'operatore

Rileva fino a cinque gas

Aggiornamento firmware
automatico over-the-air

Certificazione IP67

Display a colori luminosi

Servizio push-to-talk

Torcia ad accesso rapido

Chiamate bidirezionali

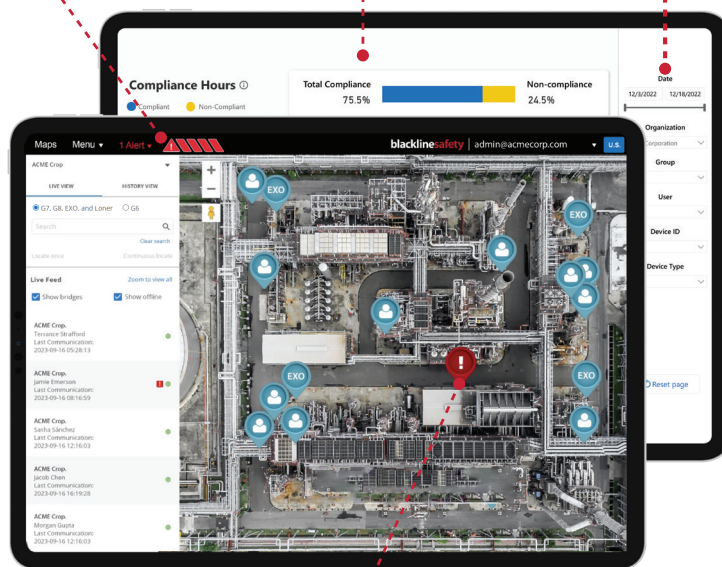


Linguetta a scatto
per l'invio di SOS

Allarmi in tempo reale in caso di caduta,
assenza di movimento, mancato
check-in, in base alla prossimità e SOS
silenziosi e di emergenza.

Report automatizzati

Analisi interattiva per filtrare
e approfondire i tuoi dati



Tecnologia di localizzazione GPS/GNSS dual-band



TagAssign™ per la distribuzione
del dispositivo con un solo tocco



“Grazie ai dati raccolti, monitorati e analizzati, è possibile reagire e adattarsi rapidamente in caso di rischio di esposizione ai gas, per poi esaminare quanto accaduto e adottare misure per mitigare il rischio in futuro”.

— Amministratore Delegato di un'azienda di smaltimento rifiuti leader di settore

PIÙ DI UN DISPOSITIVO INDOSSABILE



Rilevamento di gas connesso

- ✓ **Rilevamento di gas** per un massimo di cinque gas contemporaneamente, con la possibilità di scegliere tra più di 20 sensori e una pompa opzionale per passare facilmente dal monitoraggio pre-ingresso al monitoraggio continuo e viceversa.
- ✓ **Allarmi in tempo reale** per media ponderata nel tempo (TWA), limite di esposizione a breve termine (STEL), livelli di presenza/picchi di gas, bump test, calibrazioni, cadute, assenza di movimento, mancato check-in, eventi in base alla prossimità e SOS silenziosi e di emergenza.
- ✓ **Soglie di allarme configurabili** in linea con i criteri del sito, i requisiti normativi e i profili di rischio specifici di ogni lavoro.
- ✓ **Streaming dei dati direttamente su cloud** sul software Blackline Live.
- ✓ **Dock** per calibrazione, bump test e carica semplici, senza bisogno di complicate connessioni Ethernet o Wi-Fi.

Passa dalla sicurezza reattiva a quella proattiva

- ✓ **Report automatizzati** con Blackline Analytics per informazioni interattive che mostrano se i dispositivi di sicurezza vengono indossati, accesi e aggiornati per una gestione della conformità più semplice.
- ✓ **Lecture dei sensori** per monitorare i dati sui gas più recenti, individuare prima le letture elevate e reagire più rapidamente.
- ✓ **ZoneAware™** per delineare aree specifiche per ogni sito e vedere chi si trova in ogni zona, riconoscere i colli di bottiglia e risparmiare tempo durante le esercitazioni.
- ✓ **Cronologia dei dati relativi alle tendenze** su perdite di gas ed esposizioni che facilita le indagini sugli incidenti, l'analisi delle cause profonde e il continuo miglioramento delle pratiche in materia di sicurezza relativa ai gas.

Comunicazione tra persone reali

- ✓ **Chiamata di emergenza** in cui una persona reale esegue una verifica dopo l'attivazione di un allarme e, se necessario, invia immediatamente aiuto.*
- ✓ **Push-to-talk** che funziona proprio come una radio bidirezionale, grazie a un pulsante apposito per un audio nitido e al microfono da remoto (RSM) opzionale in grado di competere con qualsiasi radio industriale: in questo modo, i team possono coordinarsi velocemente in diversi luoghi.
- ✓ **Messaggi di testo** per notifiche di massa urgenti, quali evacuazioni o eventi meteorologici estremi, e per consentire ai lavoratori di inviare messaggi personalizzati o predefiniti al personale addetto al monitoraggio quando hanno bisogno di aiuto.

*Si collega alla sala di controllo del cliente o al servizio di monitoraggio in tempo reale 24/7 di Blackline

GAMMA COMPLEYA DI SENSORI DI GAS

Una delle più ampie gamme di sensori di gas avanzati con sistema a cartucce intercambiabili per applicazioni monogas, a diffusione multi-gas, a pompa multi-gas e per lavoratori isolati, tra cui:

- Ammoniaca (NH₃) e NH₃ ad ampio spettro
- Biossido di carbonio (CO₂)
- Monossido di carbonio (CO) e CO ad ampio spettro
- Monossido di carbonio resistente all'idrogeno (CO-H)
- Monossido di carbonio e solfuro di diidrogeno (COSH, ossia CO/H₂S)
- Cloro (Cl₂)*

- Biossido di cloro (ClO₂)*
- Infrarossi infiammabile (LEL-IR)
- MPS infiammabile (LEL-MPS)
- Idrogeno (H₂)
- Acido cianidrico (HCN)
- Acido fluoridrico (HF)*

- Solfuro di diidrogeno (H₂S) e H₂S ad ampio spettro
- Biossido di azoto (NO₂)
- Ossigeno (O₂)
- Ozono (O₃)*
- Rilevamento a fotoionizzazione (PID ppm)
- Biossido di zolfo (SO₂)

*Non disponibile con cartuccia a pompa

VEDI LE SPECIFICHE
DETTAGLIATE



VEDI I PIANI DI
SERVIZIO



NORD AMERICA 1 877 869 7212 | sales@blacklinesafety.com
EUROPA +44 1787 222684 | eusales@blacklinesafety.com
RESTO DEL MONDO +1 403 451 0327 | sales@blacklinesafety.com

blacklinesafety
blacklinesafety.com

08-17-2026