

CONFRONTO DELLE TECNOLOGIE DI SICUREZZA

Un programma di monitoraggio della sicurezza di livello mondiale richiede un fornitore di classe mondiale. Blackline Safety G7C è stato progettato da zero fino a affrontare ogni aspetto del programma di sicurezza. Se si verifica una perdita di gas, infortuni o violazione della sicurezza, G7C informa del benessere e della posizione di tutti in tempo reale.

G7c vs. PSM Hero 715

Criteri di comparazione	G7c	PSM Hero 715
Copertura multi-rette in oltre 100 Paesi	●	
Servizio di monitoraggio 24/7	●	
Rilevamento di caduta	●	●
Rilevamento uomo a terra	●	●
Check-in dei dipendenti	●	
Chiavistello SOS facile da tirare	●	
Tecnologia di localizzazione GPS	●	●
Localizzazione dei beacons e planimetrie	●	◐
Luci di allarme visive gialle, rosse e blu	●	◐, solo rosso
Luce blu LiveResponse™	●	
Allarmi acustici e di vibrazione	●	●
Connettività 3G/2G	●	●
LCD Grafico	●	◐
Chiamata vocale opzionale	●	●
Messaggistica	●	●
Certificazione ISO	●, Zona 0	◐, Zona 1
Cartucce removibili	●	
Servizio di sensori rilevamento gas	●	
Dimensioni compatte (volume)	●, 267 ml	526ml
Peso contenuto	●, 192g	486g
Vasta gamma di sensori disponibili	●	◐
Sensore di ossigeno	●	
Batteria a lunga durata	●, 18-ore	8-12 ore
Grado di protezione d'ingresso	●, IP67	◐, IP64
Temperatura di funzionamento	●, -20 to 55°C	-20 to 40°C
100% umidità	●	
Stazione di ricarica	●	●
Calibrazione e stazione di collaudo	●	

Perchè è importante

Blackline offre servizi in oltre 100 Paesi, spesso con più di un partner wireless.

Scivoloni, inciampi e cadute sono una delle principali cause di infortuni dei dipendenti.

Scopri un dipendente ferito o un evento di salute quando un dipendente è immobile.

Un metodo globale per garantire il benessere dei dipendenti quando il rilevamento di caduta o di uomo a terra potrebbe non funzionare a causa di cadute morbide o di vibrazioni ambientali.

I dipendenti necessitano di un modo semplice per chiedere aiuto, anche se la loro visione è oscurata.

Tecnologia di localizzazione per mappare la posizione di un dipendente all'aperto.

Tecnologia di localizzazione per mappare le posizioni dei dipendenti in ambienti chiusi. Le planimetrie forniscono il contesto delle posizioni dei dipendenti. I beacon Blackline sono economici e precisi.

Luci luminose e colorate aiutano i dipendenti a comprendere rapidamente il funzionamento delle apparecchiature.

Quando viene comunicato un avviso al team di monitoraggio in tempo reale, la luce blu di 'risposta immediata' fornisce fiducia al dipendente poiché l'aiuto è in arrivo.

Sentire e udire un allarme aiuta il dipendente quando le sole spie luminose potrebbero non essere notate.

Lavora ovunque all'interno di una vasta area di copertura di rete (non necessita di Wi-Fi o smartphone).

Interfaccia utente facile da usare: il display di PSM Hero 715 appare segmentato e non grafico.

G7C risponde automaticamente alle chiamate dal team di monitoraggio immediato quando gli avvisi vengono attivati.

G7C consente al dipendente di comunicare con il team di monitoraggio in tempo reale.

Molti siti e strutture richiedono una rigorosa certificazione di sicurezza intrinseca Zona 0.

Niente più tempi morti a causa di un sensore guasto, in più una facile riconfigurazione dei dispositivi G7C.

Niente più commissioni anticipate per dotare il personale di apparecchiature di rilevazione gas.

Una dimensione compatta del prodotto significa un migliore coinvolgimento dei dipendenti - PSM Hero è quasi 2 volte più grande di G7C.

Un peso ridotto si traduce in migliore vestibilità e comfort per i dipendenti - PSM Hero è quasi 2,5 volte più pesante di G7C.

Un dispositivo deve supportare una serie di requisiti dei sensori: G7c supporta H2S, LEL, O2, CO, SO2 e NH3 rispetto a H2S, LEL O2 e CO di PSM Hero.

Un sensore di ossigeno pompato offre una durata vitale del sensore di circa 5+ anni rispetto ai sensori galvanici.

La durata della batteria deve avere un margine superiore al turno di lavoro più lungo.

Le applicazioni industriali richiedono un elevato grado di protezione d'ingresso - G7C è protetto da immersione temporanea mentre PSM Hero è protetto solo da spruzzi d'acqua.

Le apparecchiature di monitoraggio della sicurezza devono funzionare in un ampio raggio di temperature.

Le apparecchiature industriali devono funzionare in ogni condizione ambientale.

Mantenere i monitor di sicurezza carichi e visibili ai dipendenti ne garantisce la conformità.

Test e calibrazione dedicati aumentano la produttività dei dipendenti mediante collaudi automatici.