Dane aktualne na dzień: 29-11-2026 04:24

Link do produktu: https://www.rol-poz.com.pl/sygnalizator-osobisty-super-pass-ii-grace-industries-p-7919.html



Sygnalizator osobisty SUPER PASS II - Grace Industries

Cena brutto	**2 091,00 zł**
Cena netto	**1 700,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**aeris-bkl**
Producent	**FENZY _HONEYWEL**

Opis produktu

Sygnalizator osobisty SUPER PASS II z funkcją wykrywania bezruchu i wysokiej temperatury, posiadający alarm akustyczny i optyczny. Obowiązkowy element wyposażenia każdego aparatu powietrznego butlowego. Super PASS II to jeden z najlepszych sygnalizatorów osobistych przeznaczonych do działań strażackich i ratowniczych.

Automatyczne uruchomienie trybu wykrywania

Super PASS II włącza się w tryb wykrywania poprzez odczepienie kluczyka zabezpieczającego. Aktywacja trybu wykrywania bezruchu i temperatury potwierdza krótki dźwięk i włączenie żółtych diod LED w obudowie sygnalizatora. Kluczyk zamontowany jest na długiej regulowanej smyczy, którą można np. przymocować do stałego elementu zabudowy pojazdu, **nie należy jednak mocować kluczyka na smyczy bezpośrednio do aparatu powietrznego lub do samego sygnalizatora!** Kluczyk po zdjęciu z sygnalizatora można też przekazać osobie zarządzającej powietrzem lub dowódcy w celu lepszej kontroli nad ilością ratowników pracującej w strefie.

Łatwa obsługa i bezpieczeństwo

Sygnalizator posiada trzy przyciski sterujące. Centralny przycisk odpowiada za ręczne uruchomienie alarmu, a dwa boczne służą do uśpienia (kasowania) alarmu, a po zamontowaniu kluczyka do wyłączenia sygnalizatora. Sygnalizator osobisty Super Pass II po aktywacji od razu wykrywa bezruch użytkownika i temperaturę otoczenia.

Wykrywanie bezruchu: po ustaniu ruchu przez użytkownika trwającego od 18 do 23 sekund sygnalizator przechodzi w **tryb alarmu wstępnego**, podczas którego emituje narastający dźwięk i miganie diod LED. Alarm wstępny może zostać zdezaktywowany, gdy użytkownik poruszy się, jeśli jednak pozostanie w bezruchu od 30 do 35 sekund, włączy się **tryb alarmu głównego**: sygnalizator zacznie emitować głośny dźwięk i włączą się migające czerwone diody. Alarm główny może zostać skasowany **bez użycia kluczyka** za pomocą wciśnięcia dwóch bocznych przycisków - sygnalizator przechodzi w tryb stałej (dalszej) detekcji.

Wykrywanie temperatury: Super PASS II wykrywa nadmierną temperaturę otoczenia od 95°C. Sygnalizator uruchamia tryb alarmu po szacunkowym czasie przebywania w atmosferze z daną wartością temperatury:

- 12 minut 95°C
- 10 minut 120°C
- 8 minut 150°C
- 6 minut 175°C

Ergonomia i trwałość

Kompaktowe rozmiary i odporna na ciężkie warunki obudowa wykonana z poliwęglanu, wyposażona w mocny klips z D-ringiem pozwala na montaż na pasie barkowym dowolnego aparatu powietrznego. W obudowie znajdują się żółte diody LED uruchamiane automatycznie po włączeniu trybu detekcji oraz czerwone podczas aktywacji alarmu.

Cechy:

- lekka i ergonomiczna konstrukcja
- wykrywanie bezruchu użytkownika
- wykrywanie wysokiej temperatury otoczenia
- mocny klips i D-ring do mocowania
- duże przyciski umożliwiające sterowanie w rękawicach
- kluczyk zabezpieczający w formie nakładki
- regulowana smycz do mocowania kluczyka
- obudowa odporna na wysoką temperaturę
- diody LED informujące aktualnym trybie pracy
- głośny alarm akustyczny
- alert o niskim poziomie naładowania baterii
- łatwa obsługa i konserwacja
- możliwość użycia bez aparatu powietrznego

Dane techniczne:

- wymiary obudowy 54x80x41mm
- waga sygnalizatora ~210 g
- głośność alarmu głównego min. 98 dBA (pomiar w odległości 3m)
- rozróżnialność dźwięku względem hałasu tła: 6 dBA
- materiał obudowy: poliwęglan odporny na wysoką temperaturę i uszkodzenia mechaniczne
- czujnik bezruchu: akcelerometr elektroniczny
- uruchamiany automatycznie
- sygnalizacyjne diody LED
- zasilanie bateryjne 9V: zalecane Duracell MN1604
- czas pracy w trybie wykrywania: ~40 godzin
- zgodnośc z NFPA 1982 (wyd. 1998)
- certyfikat typ WE nr LCIE05ATEX6022X:
- Ex II 1G EEx ia II C T4
- certyfikacja CE
- certyfikat CNBOP-PIB nr 4771/2022