



- bezobsługowe działanie
- nieprzerwana praca przez okres 2 lat
- możliwość konfiguracji ustawień alarmów niskich i wysokich
- opcjonalne odczyty TWA i STEL
- bez potrzeby wymiany baterii i sensora
- bez potrzeby kalibracji
- automatyczny auto-test
- funkcja uśpienia
- solidny, lekki, kompaktowy
- ultra-szybka reakcja sensora
- zapamiętywanie zdarzeń i błędów
- przypomnienie o zbliżającym się terminie bump-testu maksymalnie rok magazynowania

T40 Pro Rattler to bezobsługowy, jednogazowy miernik siarkowodoru, stosowany do ochrony osobistej pracowników. Certyfikowane, ultraszybkie i bezobsługowe urządzenie spełniające wymagania norm europejskich i międzynarodowych. T40 Pro Rattler jest solidny i lekki, posiada stopień ochrony IP66/IP68 i jest odpowiedni do pracy w zmieniającym się, niebezpiecznym środowisku. Ultraszybki czas reakcji T90 pozwala na wykrywanie zagrożeń gazowych w pracy w czasie rzeczywistym, oszczędzając cenny czas dla bezpieczeństwa pracowników. Aby sprostać potrzebom długotrwałej pracy, wysokowydajna bateria litowa może działać nieprzerwanie przez 2 lata w ekstremalnych warunkach pogodowych.

T40 Pro Rattler jest wyposażony w 2 wizualne czerwone alarmy LED, oraz alarmy dźwiękowy i wibracyjny, które uruchamiają się, gdy stężenie gazu przekroczy ustawione wartości alarmu wysokiego i niskiego.

T40 Pro Rattler jest kompatybilny ze stacją do automatycznej kalibracji i bump-testów T-Dock, która może obsługiwać 8 mierników jednocześnie i może wykonać bump-test w 15 sekund. Za pomocą Stacji T-Dock można również pobrać dziennik zdarzeń i uruchomić hibernację miernika. Tryb hibernacji służy do dezaktywacji wszystkich funkcji przyrządu i wymuszenia zawieszenia odliczenia jego żywotności na maksymalnie 12 miesięcy.

DANE TECHNICZNE

GWARANCJA NA PRZYRZĄD:

2 lata od pierwszego uruchomienia, max. 1 rok magazynowania

WYŚWIETLACZ:

LCD

KLAWIATURA:

Dwa przyciski

MATERIAŁ OBUDOWY:

Poliwęglan z ochronną gumową nakładką

ALARMY:

Wizualny (2 czerwone LEDy); Dźwiękowy (95db); Wibracyjny

WYMIARY:

82 x 60 x 27 mm

WAGA:

85 g

ZAKRES TEMPERATUR PRACY:

-40°C do +50°C +

ZAKRES WILGOTNOŚCI PRACY:

5% do 95% RH bez kondensacji

SENSORY:

H₂S – Electrochemiczny

ZAKRESY POMIAROWE:

gaz	zakres	rozdzielczość	T90
H ₂ S	0-100 ppm	0.1 ppm	≤10s

ZASILANIE:

Bateria 3.6 V Litowo-tionylowo- chlorkowa (Li-SOCl₂), 1.5AH, 2/3AA

CZAS PRACY:

2 lata, w zależności od warunków użytkowania : czasu pracy w stanie alarmu.

CERTYFIKATY:

Międzynarodowe:

IECEX: Ex ia IIC T4 Ga; Ex ia I Ma

Europejskie:

ATEX: Ex ia IIC T4 Ga; Ex ia I Ma

CE: Norma 2014/30/EU, EN50270

Norma 2011/65/EU oraz 2015/863/EU

