



T40 Pro RATTLER

Bezobsługowy miernik jednogazowy

- 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.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

GWARANCJA
2 lata od pierwszego uruchomienia, max. 1 rok magazynowania

WYŚWIETLACZ
LCD

KLAWIATURA
2 przyciski

OBUDOWA
Poliwęglan z ochronną gumową nakładką

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

WYMIARY
82 x60 x27 mm

WAGA
85g

STOPIEŃ OCHRONY
IP 66/68

TEMPERATURA PRACY
-40 °C do +50 °C

ZAKRES WILGOTNOŚCI
5% do 95% RH bez kondensacji

SENSORY
H2S - Electrochemiczny

| gaz | zakres | rozdzielczość | T90 |
|-----|-----------|---------------|------|
| H2S | 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

Electromagnetic Interference: Directive 2014/30/EU

EMC: ICES-003 wyd. 7 :2020

