O2 PORTABLE



O_2 Portable to przenośny detektor tlenu zaprojektowany do pomiaru próbek z butli zawierających różne stężenia O_2. **O_2 Portable** jest dostarczany z adapterem do pomiaru próbek, który można łatwo podłączyć do butli. Zastosowania, w których O2 Portable może być używany, to między innymi praca ze wzbogaconym tlenem w środowiskach medycznych, klinikach i szpitalach, a także stacje napełniania butli i szkoły nurkowania, gdzie butle z tlenem są sprawdzane przed nurkowaniem. Zapewnienie prawidłowej zawartości tlenu w butli ma kluczowe znaczenie dla zapewnienia bezpieczeństwa użytkownika końcowego.
O_2 Portable posiada duży cyfrowy wyświetlacz i działa w oparciu o wewnętrzny elektrochemiczny sensor tlenu z kompensacją temperatury o przewidywanym 3-letnim okresie eksploatacji. Zasilanie urządzenia zapewnia bateria 9V.

Zalety:

- Szeroki zakres pomiarowy: poziomy tlenu od 0,1% do 100% O_2.
- Duży wyświetlacz cyfrowy ułatwiający odczyty.
- Wewnętrzny sensor z kompensacją temperatury.
- Długa żywotność baterii.
- Konstrukcja odporna na wodę i upadki.
- Idealny do wymagających warunków.
- Dostarczany gotowy do natychmiastowego użycia.
- Minimalne koszty konserwacji
- 2 lata gwarancji.

Wykrywany gaz

Tlen (O_2)

O_2 PORTABLE

Specyfikacja techniczna

Zakres	0.1% do 100% in O2
Dokładność	±1% odczytu w zakresie od 0 do 50% w przypadku kalibracji na powietrzu zgodnie z instrukcją obsługi ±2% odczytu w zakresie od 0 do 100% w przypadku kalibracji na certyfikowanym czystym tlenie zgodnie z instrukcją.
Gwarancja na czujnik	2 lata
Czas reakcji czujnika	<15 sekund do T90
Zasilanie	9V bateria alkaliczna (PP3)
Żywotność baterii	4000 godzin, do 36 miesięcy pracy przerywanej
Temperatura pracy	-5°C do 50°C
Wymiary sz x w x g	64mm x 98mm x 36mm
Waga	200g

Zastosowanie

Detektor O2 Portable firmy Analox jest wszechstronnym narzędziem, które może być stosowane w szerokim zakresie zastosowań, wszędzie tam, gdzie monitorowanie tlenu jest kluczowe dla bezpieczeństwa i efektywności procesów. Między innymi w branżach:

- nurkowej,
- medycznej,
- chemicznej.

Zadzwoń +48 (58) 711 76 85

Napisz info@ocean-tech.pl

Odwiedź stronę ocean-tech.pl

Dołącz do nas na

Analox Group

Analox Group

@AnaloxGroup

ANALOX

Twoje wyzwanie, **jest naszą pasją**