Link do produktu: https://www.scubastore.pl/analizator-tlenu-greisinger-model-gox100-zestaw-z-walizka-p-253.html



analizator tlenu Greisinger model GOX100 (zestaw z walizką)

Dostępność	**Na zamówienie**

Opis produktu

Z oferty firmy Greisinger mamy Państwu do zaoferowania trzy modele mierników tlenu: GOX100, GOX100T i GMH 3691. Mierniki te posiadają bardzo wysoką klasę dokładności, dobre parametry techniczne i niespotykane dotąd funkcje i możliwości wśród tego typu mierników, takie jak: trwałość elementu pomiarowego do 12 lat, alarmy dźwiękowe, pamięć pomiarów, automatyczna kalibracja, test stopnia zużycia elementu pomiarowego czy możliwość podłączenia do komputera PC. Nowością jest model GOX100T zaprojektowany głównie dla nurków, posiadający między innymi funkcję pomiaru MOD- maksymalnej głębokości nurkowania przy zadanym ciśnieniu parcjalnym tlenu w zakresie od 1.4 do 1.6 ata oraz wzmocniony, antykorozyjny sensor Goel 370. Produkowane są w Niemczech, posiadają certyfikat CE.

Dane Techniczne / Funkcje

dane techniczne:

- zakres pomiaru tlenu: 0.0 – 100 % O_2
- dokładność pomiarów: ±0.1 % O_2
- zakres temperatury pracy miernika: -20 - +50.0 OC
- zakres temperatury pracy czujnika: -5 - +50.0 OC
- temperatura przechowywania miernika: -20.0 - +70.0 OC
- dopuszczalna wilgotność pracy miernika i czujnika: 0 – 95%
- dopuszczalne ciśnienie otoczenia pracy czujnika: 0.5 – 2.0 Bar
- 3 wodoodporne przyciski
- wyświetlacz LCD
- zasilanie: bateria 9V (opcja) lub zewnętrzny zasilacz (opcja)
- żywotność baterii: 2500 godzin !!!
- wymiary czujnika: obudowa Ø 38 mm, adapter Ø 15-16 mm z o-ringiem
- wymiary miernika: 106 x 67 x 30 mm
- waga miernika: 185 gram
- trwałość elementu pomiarowego (GOEL 370) czujnika: min. 1 rok, max 12 lat

funkcje:

- bieżący pomiar % tlenu
- automatyczna kalibracja (20.9 % O_2) po naciśnięciu jednego przycisku
- wskaźnik zużycia elementu pomiarowego w % (GOEL 370)
- pamięć najniższych i najwyższych wartości pomiarowych podczas pracy urządzenia
- sygnalizacja wizualna niskiego poziomu baterii
- ustawiana przez użytkownika funkcja auto wyłączenia w zakresie 1 - 120 min

w zestawie:

- miernik
- sensor Goel 370 z obudową na przewodzie

- walizka transportowa
- adapter podłączeniowy
- trójnik podłączeniowy