



Sauerstoffmessgerät



OxySpy® ist ein neuer, ergonomisch gestalteter Sauerstoff-Analyser, welcher speziell für das "Technical Diving" entwickelt wurde. OxySpy® hat einzigartige Funktionen wie z.B. eine Kalibrierung auf Knopfdruck, eine automatische Kalibriergaserkennung (Luft oder 100% Sauerstoff), eine Anzeige der MOD für einen einstellbaren Sauerstoff-Partialdruck und bietet die Möglichkeit, den angezeigten Messwert "einzufrieren".

Merkmale:

- Bedienung mit nur einem Knopf
- Für Links- und Rechtshänder geeignet
- Messung in beiden Flussrichtungen
- Spritzwassergeschützt
- Kalibriergaserkennung (Luft oder 100% O₂)
- Kalibrierung auf Knopfdruck
- "Einfrieren" des angezeigten Messwertes
- Einstellbarer Sauerstoff-Partialdruck
- Tiefeneinheit in ft oder m wählbar
- Anzeige der MOD für den eingestellten Sauerstoff-Partialdruck
- Abschaltung automatisch
- Batteriewarnung
- Warnung für verbrauchten O₂-Sensor
- Sauerstoffsensoren leicht austauschbar
- Wechselbare Lithium Batterie (CR2430)
- Batterielebensdauer min. 3 Jahre
- Sensorlebensdauer ca. 2 Jahre
- Auflösung 0.1% O₂
- Messbereich 0.1 ... 100.0% O₂
- Temperaturbereich 0 ... 50°C

OxySpy® wurde durch die Schweizer Firma Dynatron AG entwickelt. Die Ingenieure von Dynatron entwickeln auch die Elektronik und das Programm der Aladin Tauchcomputer, welche seit 1987 zu den weltweit führenden Tauchcomputern gehören. OxySpy® bietet Komfort und hohe Zuverlässigkeit bei der Gasanalyse. Durch das einzigartige, ergonomische Design ist der OxySpy® perfekte persönliche Analyser für ausgebildete Nitrox- oder Trimix-Taucher. Entwicklung und Produktion des OxySpy® genügen höchsten Qualitätsanforderungen. Deshalb kann eine Garantiefrist von 2 Jahren auf Fehler und Defekte gewährt werden (Sauerstoffsensoren und Batterie ausgenommen).

