

DOLPHIN SCR User Kurs (Level I)

Das DOLPHIN SCR wurde gebaut, um den Ansprüchen des Rebreather-Sporttauchers gerecht zu werden, indem eine fest eingestellte Konstant Flow Düse verwendet wird, die einfach ausgetauscht werden kann entsprechend dem gewählten Gasgemisch. Fehler werden durch eine simple Farbcodierung vermieden.

Trotz dieser Anwender-freundlichen Funktionsweise, verlangt das Tauchen mit dem DOLPHIN SCR dem Taucher neue Fähigkeiten ab und konfrontiert ihn mit neuen Problemen. In Kombination mit der Verwendung des Manuals wird Ihr IART Kurs Sie mit dem nötigen Wissen und den Fertigkeiten, die für sicheres Tauchen mit dem **Dolphin SCR** innerhalb der Nullzeitgrenzen und bis zur Maximaltiefe des gewählten Nitroxgemischs nötig sind, versorgen.

Dieser Kurs wird Sie darauf vorbereiten, ein kompetenter, disziplinierter und sachkundiger SCR Taucher zu werden, der folgende Aspekte versteht:

- ▶ die physiologischen Grundlagen des Rebreather-Tauchens
- ▶ die Bauweise des Geräts einschließlich Aufbau, Zerlegung, Reinigung und Wartung
- ▶ die möglichen Gefahren und potentiellen Fehler
- ▶ die besten Tauchtechniken mit dem Gerät
- ▶ die Rettung eines verunglückten Rebreathertauchers

Theoriepräsentation

- Überblick über die Nitroxtheorie, Tauchphysik und -physiologie
- Vertraut werden mit allen Komponenten des Rebreathers einschl. Wartung
- Tauchgangsplanung und –durchführung, Notfallverfahren
- IART Rescue Modul
- Ein schriftlicher Test beschließt den theoretischen Teil.

Praktische Ausbildung

- Gerätevorbereitung, Pre-Dive Checks
- Zerlegung, Reinigung und Desinfektion
- Tauchgangsplanung
- Tauchtechniken im begrenzten, anschließend im Freiwasser
- Notfallmaßnahmen
- Erfolgreicher Leistungsnachweis aller geforderten Übungseinheiten.