

CCR User Kurs (Level I) – KISS CLASSIC / SPORT

Das *CLASSIC KISS* wurde entsprechend dem Prinzip “**Keep It Simple and Safe**” (etwa: halte es einfach und sicher). Anstatt sich auf komplexe Elektronik zu verlassen, wurde die Verantwortung an den Taucher übertragen, um den nötigen Sauerstoffsetpoint manuell beizubehalten. Dies wird nur von einer Sauerstoff-Konstantdosierung unterstützt, deren Einstellung knapp unterhalb dem Sauerstoffverbrauch des Tauchers liegt. Daher muss der Taucher ein wachsames Auge auf den pO_2 im Kreislauf haben, der wenn nötig über einen manuellen Inflator aufgetoppt wird. Bei dem *SPORT KISS* handelt es sich um ein Leichtgewicht, eine kompakte Version für Reise mit identischer Funktionsweise.

Trotz der simplen Funktionsweise verlangt das Tauchen sowohl mit dem *CLASSIC* als auch mit dem *SPORT KISS* dem Taucher neue Fähigkeiten ab und konfrontiert ihn außerdem mit neuen potentiellen 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 *CLASSIC* oder *SPORT KISS* innerhalb der Grenzen der Level I Standards nötig sind, versorgen.

Dieser Kurs wird Sie darauf vorbereiten, ein kompetenter, disziplinierter und sachkundiger CCR 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

Die Ausbildung entspricht den vom Hersteller geforderten Standards für das jeweils zur Ausbildung verwendete Gerät. IART ist von diesem Hersteller autorisiert, die Ausbildung durchzuführen. Das Manual wird ständig erweitert und nach Erfahrung und in Zusammenarbeit mit dem Hersteller überarbeitet. Sie erhalten von Ihrem IART-Instruktor das Manual in der aktuellen Version.

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.