

Reglerset XS2 / AC2 mit Octopus XS

Atemregler bestehend aus **2. Stufe XS2** und der **kolbengesteuerten ersten Stufe AC2**. Das Gehäuse der 2. Stufe hat traditionelle Abmessungen, besteht aus Technopolymeren und verfügt über ein einfaches und **höchst zuverlässiges Downstream-System** mit seitlichem (regulierbarem) Ventil. Erhöhte Leistungen sind aufgrund der **zum Mundstück geführten Pilotluft** möglich.

Die 2. Stufe ist mit einem **Deflektor mit Funktion dive/pre-dive** zur Regulierung des Venturieffektes ausgestattet. Dieser Atemregler wurde mit den Jahren immer wieder auf den neuesten technischen Stand gebracht. Er wird weltweit von vielen Tauchern aufgrund seiner äußerst **einfachen und robusten Bauweise** geschätzt, die sich in der Praxis in einer leichten Bedienweise und niedrigen Wartungskosten niederschlägt. Seine Leistungen sind trotzdem hoch und für jede Art von Tauchgang geeignet.

1. Stufe AC2

AC2 ist eine kolbengesteuerte erste Stufe. Dabei handelt es sich um eine **nicht balancierte erste Stufe**, deren Leistungen einem Vergleich mit vielen hochwertigen, balancierten Modellen jedoch durchaus standhält. Dank der **wenigen Bauteile**, dem **geringen Gewicht** und den **hochwertigen** bei der Herstellung verwendeten **Materialien** ist die erste Stufe robuster als andere und hält auch einer falschen Anwendungen stand. Man bezeichnet ihn deshalb auch als „Arbeitsstier“ unter den Atemreglern. Ein zweckmäßiges **Justiersystem mit Nutmuttern** ermöglicht die **einfache und schnelle Regulierung des Mitteldrucks von außen**.

Octopus XS

Das Gehäuse des **Octopus XS** besteht, wie beim Modell XS2 aus Technopolymeren - den einzigen Unterschied bildet der **gelbe Deckel** an der Vorderseite. Auch **der Schlauch** hat die gleiche Farbe und **ist länger** (100 cm statt der Standardlänge von 76 cm).