

## Tatum RDS

### 2. Sicherheitseinrichtung

#### RDS Rest – Druck – Sperre

Die **Tatum RDS** zeigt durch Erhöhung des Atemwiderstandes, den verbleibenden Restdruck in der Druckgasflasche an. Vor dem Erreichen des Restdruckes und nach dem Freischalten, hat die **Tatum RDS** keinen Einfluss auf den Atemwiderstand des Atemreglers. Die **Tatum RDS** wirkt nur auf den Hauptautomat, alle anderen Funktionen, wie der Zweitregler, der Inflator oder der 1. Sicherheitseinrichtung dem Druckmesser, bleiben auch in der Warnphase erhalten.

Auch die **Tatum RDS** ist in der wartungsfreundlichen Modulbauweise gefertigt. Sie besteht aus den Modulen:

- Druckwächter
- Schaltventil
- Verbindungsbrücke
- Verbindungsschlauch
- Handventil

Durch die Trennung des Handventils (Freischalteinrichtung) von der restlichen Einrichtung, kann der Taucher die Anordnung oder Lage am Körper selber festlegen.

#### Technische Daten:

Material: Cr Ni – Stahl; PU Kunststoff ; Kevlar–Schlauch  
Schlauchlänge: 700 bis 1300 mm  
Warngrenzen: 50 bis 70 Bar, andere Warngrenzen auf Anfrage

Die **Tatum RDS** ist nach der Norm DIN EN 250 hergestellt und geprüft und mit den Druckminderern Tatum FS und Tatum Mono FS mit den Lungenautomaten von Kirby Morgan EXO-26 BR, Mares Orbiter, Apeks TX100 und Interspiro Divator zertifiziert.

Zertifizierungsstelle: Germanische Lloyd Hamburg CE 0098

Art. Nr.: **09.06218.0001**

