

## Ab 01.06.2004 gelten neue TÜV-Richtlinien für Tauchgeräte.

Taucherflaschen werden ab sofort spätestens alle 5 Jahre einer Festigungsprüfung unterzogen, wenn die Innensichtprüfung nach spätestens 2,5 Jahren ohne Beanstandung ist.

Ein autorisierter Betrieb führt diese Innensichtprüfung mit dem TÜV-Sachverständigen durch. Diese Prüfung entscheidet dann, ob das Gerät weitere 2,5 Jahre ohne Festigungsprüfung eingesetzt werden darf.

Es lohnt sich also, wenn die Taucherflasche pfleglich behandelt wird. Die Innensichtprüfung ist natürlich wesentlich preiswerter, als die Festigungsprüfung.

### So sieht die neue Stempelung aus:

F 07.04 (TÜV SW) 01.07

F wie Festigungsprüfung  
07.04 Monat und Jahr der TÜV-Abnahme  
01.07 2,5 Jahre Termin der Innensichtprüfung

I 01.07 (TÜV SW) 07.09

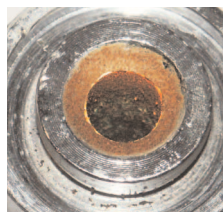
I wie Innensichtprüfung  
01.07 Monat und Jahr der Innensichtprüfung  
07.09 Nächste Festigungsprüfung

### Gute Arbeit macht sich bezahlt.

Künftig wird es umso mehr auf Fachbetriebe ankommen, die die Flasche nach der Wasserdruckprobe sofort trocknen. Die TRG 402 (Technische Regeln Druckgase) schreibt das auch zwingend vor. Billiganbieter trocknen die Flasche entweder zu spät oder gar nicht aus. Innerhalb weniger Stunden rostet das blanke Metall. Dieser Rost richtet in 2,5 Jahren soviel

Schaden an der Flascheninnenwand an, dass mit Sicherheit wieder eine Festigungsprüfung gemacht werden muss. \*Laut Dr. Peter Nischwitz (Sachverständiger beim TÜV Hessen) ziehen Innenkorrosion und feuchte oder verölte Flaschen ernsthafte Gefahren wie Vereisung und Lungenschäden nach sich.

Wir haben schon Flaschen mit neuem TÜV-Stempel geöffnet, die gar nicht entrostet worden sind. Die Aussage, dass "ein bisschen Rost nichts schadet", ist nicht nur fahrlässig, sie kann unter Umständen fatale Folgen haben.



Der Roststaub setzt sich im Sinterfilter des Ventils und der ersten Stufe des Atemreglers ab und kann zu einem plötzlichen Ausfall der Luftzufuhr führen. Keine angenehme Vorstellung, wenn das in entsprechender Tiefe passiert. Außerdem presst sich der Rost im Ventilsitz ein, was zu Undichtigkeiten führt und den teuren Austausch erforderlich macht.

### Unsere Qualität – Ihr Vorteil.

Wir setzen ein neues Reinigungssystem ein, das ursprünglich für Nitrox- und Sauerstoffflaschen entwickelt wurde. Mit diesem System werden bei uns alle Pressluftflaschen behandelt. Sie werden mit einem Innen-Korrosionsschutz versehen, der Lebensmittel und Sauerstoff geeignet ist. Ohne Aufpreis.



So werden Tauchgeräte nach der TÜV-Prüfung von uns ausgeliefert.