

# DIN EN 1809:2014-09 (D)

## Tauch-Zubehör - Tariermittel - Funktionelle und sicherheitstechnische Anforderungen, Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 1809:2014

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Anforderungen.....	5
4.1 Allgemeines .....	5
4.2 Mindestausstattung.....	6
4.3 Wahlfreie Ausstattungen .....	8
4.4 Langzeit-Gebrauchsfähigkeit .....	8
4.5 Beständigkeit gegen hydrostatischen Druck .....	9
5 Prüfverfahren .....	9
5.1 Allgemeines .....	9
5.2 Sichtprüfung .....	9
5.3 Prüfung des Widerstands gegen Abnutzung und Umgebungseinflüsse .....	9
5.4 Hydrostatische Druckprüfung.....	10
5.5 Prüfung des Auftriebs.....	10
5.6 Prüfungen der Aufblasvorrichtung.....	11
5.7 Prüfung der Entleer-Vorrichtung .....	11
5.8 Prüfung des Überdruckventils .....	11
5.9 Entwässerungsprüfung .....	11
5.10 Prüfung der Mund-Aufblasvorrichtung .....	12
5.11 Prüfung von Hilfs-Aufblasvorrichtungen.....	12
5.12 Fließgeschwindigkeit von Mitteldruckschlauch und Stecker .....	12
5.13 Praktische Leistungsprüfung.....	13
6 Herstellerinformationen .....	15
6.1 Kennzeichnung.....	15
6.2 Gebrauchsanleitung.....	15
Anhang A (informativ) Künstliches Meerwasser .....	17
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie zu Persönlicher Schutzausrüstung (PSA) (89/686/EWG).....	18
Literaturhinweise.....	19