



FUNKTIONSKONTROLLE VOR JEDEM TAUCHGANG

1	Flaschenventil „ein wenig“ öffnen	→ Sand oder Feuchtigkeit ausblasen → Luft riechen (Gilt nur wenn Int. Einsatz verwendet wird) → Ventil schliessen und sofern notwendig Int. Einsatz einschrauben → Wenn Int. Einsatz zur Anwendung kommt beide O-Ringe im Int. Einsatz überprüfen
2	BCD / Jacket an Flasche befestigen	→ Richtige Höhe und Positionierung beachten → Prüfen ob Begurtung nicht rutscht
3	Visuelle Kontrolle von Lungenautomat mit Oktopus und Finimeter	→ Zustand der Mundstücke und Schläuche → Finimeter überprüfen ob Zeiger auf Null steht (Steht er über 15bar so muss der Fini gewechselt werden)
4	O-Ring der 1. Stufe prüfen, dann ins Flaschenventil einschrauben	→ Montage prüfen
5	Flaschenventil langsam aufdrehen	→ Dabei aufs Finimeter schauen und kontrollieren dass Anzeigenadel kontinuierlich ansteigt. → Flaschendruck überprüfen. Dieser muss mindestens 190 bar bis max 230 bar betragen
6	Luftdusche an beiden 2ten-Stufen kurz betätigen	→ Mundstück dabei nach unten halten → Verunreinigungen aus der 2ten-Stufe ausblasen → Luftduschenfunktion überprüfen
7	Flaschenventil wieder schliessen	→ nach dem Schliessen, Finimeter kontrollieren, Zeiger muss stehen bleiben
8	Beide 2te Stufen atmen bis Finimeter auf 0 gesunken ist.	→ Finimeter beobachten, es soll gleichmässig sinken und darf nicht hängen bleiben
9	Beide 2te – Stufen in drucklosem Zustand versuchen zu atmen	→ Es darf dabei keine Luft kommen (Vakuum)
10	Inflatorschlauch an Faltenschlauch BCD ankoppeln	→ Halt überprüfen
11	Flasche ganz öffnen, ¼-Umdrehung zurückdrehen	→ Erneut Flaschendruck auf Finimeter anschauen. Dieser soll gleich sein wie nach der ersten Ventilöffnung (siehe Pos 5)
12	BCD aufblasen bis Überdruckventil anspricht (siehe * Anmerkung)	→ alle Ausblasventile überprüfen → Funktion des BCD generell prüfen → Danach alle verbleibende Luft „aus dem BCD drücken“. Das BCD muss beim ins Wasser springen leer sein so dass unmittelbar abgetaucht werden kann.
13	Flasche hinlegen oder absturzsicher befestigen	

* **Anmerkung:** Auszuführen in jedem Fall bei erstmaligen Gebrauch im Urlaub, danach nur noch visuelle Kontrolle ohne dass das BCD bis zum ansprechen des Überdruckventil aufgeblasen wird.