

## **ALENTAJA ja ANNOSTAJA**

- Ennen sukellusta tarkastetaan laitteen toiminta , tarkastetaan vuodot ja koehengitetään
- Sukelluksen jälkeen paineenalentaja ja annostaja huuhdellaan mahdollisuuksien mukaan puhtaassa makeassa vedessä sukelluslaite paineistettuna.
- Kuljetuksen aikana pidetään paineenalentajan suojustulppa paikallaan
- Mikäli laitteita ei ole huuhdeltu sukelluspaikalla, tehdään se kotona joko paineistettuna tai siten, että annostajan pakkosyöttönappia ei paineta pohjaan, ettei annostajan tai paineenalentajan sisään pääse kosteutta tai epäpuhtauksia
- Kun annostaja/paineenalentajayhdistelmä laitetaan kuivamaan, otetaan paineenalentajan suojustulppa pois, jolloin paineenalentajan sintterisuodin pääsee kuivamaan.
- Kuivauksen jälkeen laite pakataan kuljetuslaukkuun tms.
- Paineenalentaja ja annostaja huollatetaan määräajoin toimivuuden varmistamiseksi

## **LIIVI**

- Ennen sukellusta tarkastetaan liivin toimivuus ja vuodot – testataan venttiilien toiminta
- Sukelluksen jälkeen liivi täytetään ilmalla ja sisään päässyt vesi valutetaan pois liivin sisältä
- Liiviin lasketaan ilmaa ja jätetään kuivamaan kuivaan tilaan

## **SÄILIÖ**

- Säiliön ja venttiilien kunto ja katsastuspäivämäärä tarkastetaan ennen täyttöä
- Sukelluksen jälkeen säiliöt täyteen, jolloin mahdollisesti tyhjentyneeseen säiliöön ei pääse olkopuolista kosteutta.
- Kerran – kahdesti voi vajaan säiliön (painetta 50-100 bar) lämmittää maltillisesti esim. saunassa (ei yli +80c).
- Säiliön lämmitettyä lasketaan sisällä olevaa kaasua hitaasti ulos jolloin lämpimään kaasuun sitoutunut kosteus poistuu säiliöstä
- Säiliöt tulisi tarkastaa / tarkastuttaa kerran vuoteen, jolloin mahdollinen kosteus ja ruosteet voidaan poistaa ajoissa
- Säiliöt katsastetaan määräajoin tai jos on epäilystä, että jotakin olennaista on sattunut säiliöille

## **PUVUT**

- Pukujen kunto (mansetit, vetoketjut, venttiilit) tarkastetaan ennen sukellusta
- Sukelluksen jälkeen puvut huuhdellaan, talkitaan ja vetoketjut rasvataan
- Märkäpuvun voi pestä välillä pesukoneessa "väljässä vedessä" miedolla pesuaineella
- Puvut säilytetään paksuissa ripustimissa taitosten välttämiseksi

- Kylmällä kelillä pukujen pitää antaa lämmetä ennen käyttöä vaurioiden välttämiseksi

### **MITTARIT**

- Ennen sukellusta tarkastetaan mittareiden toiminta ja paristojen kunto
- Paristot kannattaa vaihtaa vuosittain esim. muiden huoltojen yhteydessä
- Painemittareiden näyttö kannattaa tarkastuttaa vuosittain mittarivirheen takia

### **MUUT VARUSTEET JA YLEISTÄ**

Varusteet pidetään puhtaina ja kunnossa – viallisilla varusteilla ei sukella, sillä pieni mitättömältä tuntuva vika voi aiheuttaa suuren onnettomuuden

Mikäli on jotain epäselvää – aina voi kysyä vanhemmilta ja kokeneemmilta, eikä kannata tehdä itse jos ei tiedä tai epäröi

Hyvällä huolenpidolla sukellusvarusteet palvelevat käyttäjänsä pitkään.