

PRZECIWPŁUCA PRZEDNIE

LISTA KONTROLNA KOLEJNOŚCI MONTAŻU REBREATHERA Z PRZECIWPŁUCAMI MONTOWANYMI Z PRZODU

- 1. Naplnienie kanistra scrubbera absorbentem CO₂ i przechowywanie go w szczelnym pojemniku. Pojemnik z etykietą: Data naplnienia, gatunek, czas wykorzystany, czas pozostały, użytkownik**

Data naplnienia: _____ Gatunek: _____ Czas wykorzystany: _____ Czas pozostały: _____ Użytkownik: _____

Maksymalny czas pracy scrubbera: (badanie zgodne z normą EN 14143)

- 190 min (0,5%, SEV CO₂) przy użyciu 8-12 w temp. 4°C, 1,6 l/min CO₂, 40 msw (metrów słonej wody)
- 215 min (0,5%, SEV CO₂) przy użyciu 8-12 w temp. 4°C, 1,6 l/min CO₂, 100 msw (metrów słonej wody)
- 190 min (0,5%, SEV CO₂) przy użyciu 8-12 w temp. 4 °C, 1,6 l/min CO₂, 6 msw (metrów słonej wody)

- 2. Naplnienie butli z tlenem i diluentem, analiza zawartości, oznaczenie butli etykietami z nazwą, datą i zawartością.**

O₂ %: _____ Ciśnienie: _____ bar Zawartość dil.: _____ Ciśnienie: _____ bar MOD: _____

- 3. Montowanie automatów i węży na płycie typu H**

A. Układ O₂ po prawej stronie (głowica skierowana do góry) – poprowadzić wszystkie przewody pod dolnymi pasami butli.

- 4. Montowanie BCD, nosidła i płyty tylnej na płytę typu H**

- A. Długie śruby na górze, krótkie śruby na dole – zabezpieczyć nylonowymi uchwytnymi.
- B. Zamontować BCD na płycie – inflator skierowany w stronę płyty typu H.
- C. Zamontować uprząż nosidła – klamry zatrzaskowe skierowane w stronę BCD.
- D. Założyć pasy mocujące przeciw płuc
- E. Zamontować boczne pasy przeciw płuc na płycie tylnej
- F. Zamontować płytę tylną i uprząż – założyć podkładki i dokręcić nakrętki motylkowe

- 5. Przytwierdzanie przeciw płuc do nosidła**

- A. Sprawdzić, czy przeciw płuco wdechowe znajduje się po prawej stronie (wraz z workiem i nosidłem skierowanym ku górze).
- B. Prawidłowo zapiąć klamry zatrzaskowe
- C. Wyrównać zapięcie z rzepem i docisnąć

- 6. Montowanie węży oddechowych przeciw płuc do głowicy**

- A. Oczyszczyć i nasmarować o-ringi, rowki o-ringów i powierzchnie przylegające.
- B. Dokręcić ręczne nakrętkę węży do oporu. Nie dokręcać zbyt mocno.

- 7. Podłączenie przewodów doprowadzających gaz do zaworów dodawania diluentu i tlenu na przeciw płucach oraz inflatora BCD**

- A. Podłączyć wszystkie 3 szybkozłączki. Pociągnąć za węże, aby sprawdzić, czy są dobrze zamontowane

- 8. Montaż DSV i przewodów, sprawdzenie i instalacja**

- A. Otworzyć/zamknąć, oczyścić, ustnik
- B. Sprawdzić uszczelki grzybkowe zaworu i kierunek przepływu
- C. Podłączyć przewody do DSV
- D. Wykonać test szczelności zaworu grzybkowego (kontrola

obustronna)

- E. Zamontować DSV na przeciw płucach, zwracając uwagę na strzałkę kierunku przepływu.
- F. Zamontować uchwyt wyświetlacza LED HUD, przymocować kabel do węża oddechowego.

- 9. Czyszczenie o-ringów uszczelniających głowicę ze scrubberem, rowków o-ringów i smarowanie o-ringów**

- A. Zdjąć o-ringi zgodnie z instrukcją, oczyścić i w razie potrzeby wymienić

- 10. Czyszczenie czerwonej uszczelki CO₂ i włożenie jej na właściwe miejsce**

- A. Sprawdzić, czy nie ma zanieczyszczeń, kurzu lub środka smarnego. Oczyszczyć rowek uszczelki.
- B. Dokładnie sprawdzić, czy czerwona uszczelka CO₂ jest dobrze umiejscowiona w rowku (skontrolować trzykrotnie!)

- 11. Sprawdzenie napelnionego kanistra scrubbera CO₂**

- 12. Sprawdzenie obudowy scrubbera**

- A. Sprawdzić, czy powierzchnia uszczelnienia obudowy scrubbera jest czysta
- B. Skontrolować, czy sprężyna dociskowa scrubbera jest dobrze zamontowana i czy działa
- C. Zamontować podkładki pochłaniające wilgoć w scrubberze
- D. Sprawdzić, czy podkładka nie opiera się na sprężynie dociskowej i nie przeszkadza w jej prawidłowym działaniu

- 13. Umieszczenie kanistra CO₂ w obudowie scrubbera, uważając, aby rurka środkowa otwierała się, zamontowanie i uszczelnienie scrubbera z głowicą (zanotowanie czasu użytkowania na liście kontrolnej pod kątem działania poszczególnych elementów)**

- 14. Montowanie butli do płyty typu H i wkręcenie pierwszych stopni do zaworów**