

Dräger PSS® AirBoss

Anlegevorgang mit ESA-LA



DSC_5335

PDF-11025 | 21.03-1 | HO | HO | Subject to modifications | © 2021 Drägerwerk AG & Co. KGaA



D-38115-2021

Zur Höhenverstellung der Rückplatte die Ausrüstung in eine vertikale Position anheben. Die Schultergabel durch Drücken der Tasten freigeben. Die Schultergabel entsprechend der Länge des Oberkörpers einstellen. Nach dem Einstellen müssen sich die Tasten in der arretierten Position befinden.



D-38116-2021

Zum Anlegen des Pressluftatmers das Tragesystem erst über eine Schulter, dann über die andere ziehen. Die Schnalle des Beckengurts schließen und festziehen. Das Set muss bequem auf den Hüften sitzen. Die Schultergurte so festziehen, dass zwischen Schulter und Gurt genügend Platz für ausreichende Bewegungsfreiheit bleibt.



D-38117-2021

So sitzt die Ausrüstung korrekt:

- Die Hände lassen sich problemlos über den Kopf heben.
- Der Beckengurt gleitet mit den Bewegungen.
- Die Jacke wird beim Bücken nicht nach oben gezogen.
- Das Gewicht des Pressluftatmers ruht auf den Hüften, nicht auf den Schultern.



D-38182-2021

Die Gurte der Kopfbänderung der Vollmaske erweitern. Die Kinnpartie der Maske an das Gesicht legen und vorsichtig auf das Gesicht drücken. Zum Anpassen zunächst die unteren Gurte gerade nach hinten und anschließend die oberen Gurte festziehen. Sicherstellen, dass sich der mittlere Gurt mittig oben auf dem Kopf befindet.



D-38183-2021

Den Lungenautomaten durch Drücken der roten Taste zurücksetzen.



D-38194-2021

Das Anschlussstück der Maske mit der Handfläche verschließen. Einatmen und die Luft anhalten. Der Unterdruck sollte bestehen bleiben.



D-38184-2021

Das Flaschenventil langsam und vollständig gegen den Uhrzeigersinn öffnen.



D-38185-2021

Während des Druckaufbaus ertönt ein kurzer Pfeifton. Das Flaschenventil ganz schließen. Nach einer Minute das Manometer prüfen. Es sollte weniger als 10bar Druckabfall anzeigen.



D-38186-2021

Den Auslass des Lungenautomaten mit der Handfläche abdecken. Die Gummiabdeckung drücken, um den Überdruck einzuschalten.



D-38187-2021

Das System durch leichtes Anheben der Hand vom Auslass des Lungenautomaten mit langsamem Druckabfall entlüften, bis die Niederdruck-Warnpfeife zwischen 60 und 50 bar ertönt. Das System weiter entlüften, bis es ganz drucklos ist. Die Reset-Taste drücken, wenn ein Überdruck-Lungenautomat verwendet wird.



D-38188-2021

Wenn die Funktionsprüfung erfolgreich war, ist der Pressluftatmer voll einsatzbereit.