



Lernunterlage

Fachgebiet: **Atenschutz**

Titel: **Gerätekunde**
Lungenautomat AutoMaXX

Ausgabe: **01.05**

Gliederungsziffer: **4.8**

Inhaltsverzeichnis

1	Bedienung	3
1.1	Hinweise	3
1.2	Zugelassene Systemkomponenten	3
1.3	Ankuppeln an den Mitteldruck.....	3
1.4	Anbringen an die Maske	3
1.5	Anschalten	3
1.6	Abschalten	3
1.7	Trennen von der Maske	4
1.8	Abkuppeln vom Mitteldruck	4
1.9	Zusatzfunktion Spülen	4
2	Pflege	4
2.1	Hinweise	4
2.2	Reinigung / Desinfektion	4
2.3	Sicht- und Funktionsprüfung	4
2.4	Lagerung.....	4
3	Daten	5
3.1	Technische Daten	5
4	Quellen.....	6

1 Bedienung

1.1 Hinweise

Der AutoMaXX darf ausschließlich an einer Atemschutzmaske montiert zum Einsatz kommen

Vor Gebrauch sowie sowie bei unbeabsichtigter Luftabgabe sollte der AutoMaXX durch Drücken des roten Bedienknopfes abgeschaltet werden

Nach jedem Einsatz sollte der AutoMaXX gereinigt und desinfiziert werden.

1.2 Zugelassene Systemkomponenten

Die Baureihe AutoMaXX ESA ist vorgesehen für die Verwendung in Verbindung mit den Grundgeräten (BD 88, BD 96) und den Atemanschlüssen der Feuerwehr Köln.

1.3 Ankuppeln an den Mitteldruck

Stecknippel des AutoMaXX in die Kupplung der Mitteldruckleitung vom Druckminderer stecken, bis er spürbar einrastet.

1.4 Anbringen an die Maske

Atemschutzmaske aufsetzen und Dichtprüfung der Maske durchführen.
Flaschenventil der Druckluftflasche öffnen.

Das Anbringen des Lungenautomaten an die Maske muss von einer zweiten Person durchgeführt und der richtige Sitz kontrolliert werden.

AutoMaXX in den Adapter der Maske einschieben bis er spürbar einrastet.

1.5 Anschalten

Einmal kräftig einatmen und der AutoMaXX ist in Betrieb.
Alternativ dazu ist der Spülknopf zu drücken.

1.6 Abschalten

Roten Bedienknopf bis zum Anschlag eindrücken

1.7 Trennen von der Maske

Beide Bedienknöpfe gleichzeitig drücken und den AutoMaXX vom Adapter der Maske trennen.

1.8 Abkuppeln vom Mitteldruck

Stecknippel des AutoMaXX kräftig in die Kupplung der Mitteldruckleitung vom Druckminderer drücken und gleichzeitig die Kupplungshülse zurückziehen.

1.9 Zusatzfunktion Spülen

Zum herausspülen von Rauch oder Gas aus der Maske muss der Spülknopf dosiert gedrückt werden.

Die Benutzung des Spülknopfes erhöht den Druckluftverbrauch.

2 Pflege

2.1 Hinweise

Die Pflege sollte nur von geschulten Personen durchgeführt werden.
Benutzen Sie keine organischen Lösungsmittel wie Nitroverdünnung, Alkohol, Spiritus, Benzin ect.

2.2 Reinigung / Desinfektion

Die Reinigung und Desinfektion wird ausschließlich von Mitarbeitern der Atemschutzwerkstatt durchgeführt.

2.3 Sicht- und Funktionsprüfung

Der AutoMaXX wird einer Sichtprüfung unterzogen wobei auch alle Bedienfunktionen überprüft werden.

2.4 Lagerung

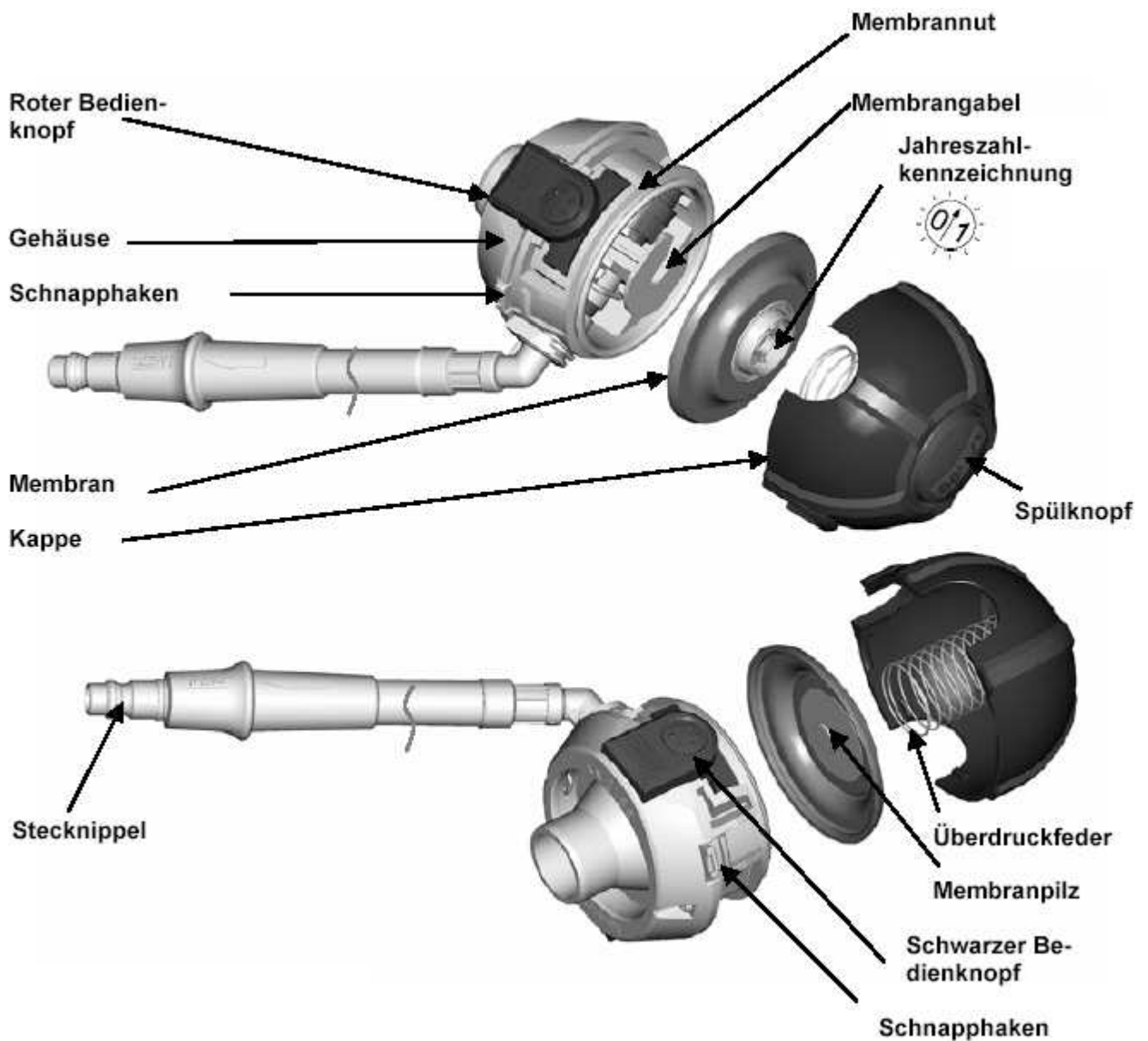
AutoMaXX angeschaltet mit aufgesteckter Verschlusskappe in einem trockenem und schmutzfreien Raum bei ca. 20 °C lagern.

3 Daten

3.1 Technische Daten

Betriebsdruck
Betriebstemperatur

5 – 8 bar dynamisch
-30 °C bis +60 °C



4 Quellen

Gebrauchsanleitung AutoMaXX – ESA
FwDV 7