

## **Maskenwaschmaschine für die vollautomatische Reinigung, Desinfektion und Trocknung von bis zu **16** Atemschutzmasken**

**(und 9 Lungenautomaten mit entsprechendem Zubehör)**



### Technische Daten

- ❖ Abmessungen – B x H x T 900x1090x640 mm
- ❖ Gehäuse - Edelstahl/ Aluminium strukturlackiert
- ❖ Frontscheibe - Acrylglas
- ❖ Gewicht - 100,00 kg
- ❖ Stromversorgung - 230 V; 50 Hz;
- ❖ Leistungsaufnahme 1300 W
- ❖ Desinfektionsmittel (1% Zumischrate) ca. 250ml
- ❖ Reinigungsmittel (1% Zumischrate) ca. 250ml
- ❖ Wasserdruck – max. 6bar
- ❖ Wasseranschluss ¾“ Kaltwasser
- ❖ Abwasseranschluss Ø 25 mm



Bei kleineren Aufstellungsräumlichkeiten, in denen kein optimaler Luftwechsel gegeben ist, wird ein Luftentfeuchtungsgerät (Zubehör) empfohlen

### Beschreibung:

Atemschutzmasken sind unterschiedlichen Kontaminationen ausgesetzt wie Staub, Schweiß, Bakterien, Viren und sonstigen Verunreinigungen aller Art, welche eine gründliche Reinigung und Desinfektion erforderlich machen.

Die Reinigung und Desinfektion von Atemschutzmasken mit der Hand ist nicht nur zeitaufwändig sondern zum Teil auch unhygienisch.

Der Masken-Waschautomat *RDT-12/15* ermöglicht eine vollautomatische und produktschonende Reinigung, Desinfektion und Trocknung von bis zu 16 Vollmasken in einem Durchgang (ca. 3,5 Stunden).

Durch die kompakte Bauweise und die geringen Betriebsgeräusche ist eine Aufstellung der Maschine auch in Atemschutzwerkstätten ohne eigenen Nassbereich problemlos möglich.

Durch variable Spannbänder am Drehkorb können fast alle Vollmaskentypen ohne zusätzliche Adapter angebracht werden.

Während des Reinigungszyklus werden die Vollmasken ständig durch das, mit Reinigungslösung gefüllte Becken getaucht. Das Abwasser wird anschließend mittels eingebauter Abwasserpumpe aus der Maschine geleitet.

Der darauffolgende Desinfektionszyklus erfolgt analog zum Reinigungszyklus mit dem bereitgestellten Desinfektionsmittel.

Das dafür nötige Reinigungs- bzw. Desinfektionsmittel kann mittels Messbecher oder vollautomatisch mittels Dosiereinrichtung (siehe Zubehör) in die Maschine eingebracht werden.

Während des Trocknungszyklus durchströmt erwärmte Luft (max. 50°C) die rotierenden Masken und entweicht über eine Öffnung an der Schrankoberseite in den Raum.



Lungenautomaten Reinigungsadapter

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

## Zubehör

### LA Reinigungsadapter



Für RDT 12/15 zur vollautomatischen Reinigung, Desinfektion und Trocknung von bis zu 9 Lungenautomaten

**330-729**

### Wanne für Des- und Reinigungsmittel



Ermöglicht eine Abstellung des Reinigungs- und Desinfektionsmittelkanisters. Die Wanne kann wahlweise links oder rechts an der Maschine angebracht werden.

**330-468**

### Dosierautomatik für Desinfektionsmittel



Nach dem Start des RDT Zyklus wird das Konzentrat über die Sauglanze mittels Dosierpumpe angesaugt und in den RDT Zyklus eingespritzt. Durch den Schwimmerschalter in der Sauglanze lässt sich der RDT Zyklus nur dann starten, wenn ausreichend Konzentrat im Vorratsbehälter vorhanden ist.

**330-442**

### Dosierautomatik für Reinigungsmittel



Nach dem Start des RDT Zyklus wird das Konzentrat über die Sauglanze mittels Dosierpumpe angesaugt und in den RDT Zyklus eingespritzt. Durch den Schwimmerschalter in der Sauglanze lässt sich der RDT Zyklus nur dann starten, wenn ausreichend Konzentrat im Vorratsbehälter vorhanden ist

**330-551**

### Desinfektionsmittel EW80des



Für die Desinfektion von Atemschutzmasken, CSA und Handschuhe. Geprüft und zugelassen durch die Deutsche Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie, Prüfstelle der DMT- Gesellschaft für Forschung und Prüfung.

5Liter

**330-418**

30Liter

**330-539**

### Reinigungsmittel EW80clean



Für die Reinigung von Atemschutzmasken, CSA und Handschuhe. Geprüft und zugelassen durch die Deutsche Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie, Prüfstelle der DMT- Gesellschaft für Forschung und Prüfung.

5Liter

**330-450**

### Folienschweißgerät



Ermöglicht die Verschweißung geprüfter Vollmasken oder Lungenautomaten. Geprüfte Geräte werden hygienisch aufbewahrt und sind sofort als einsatzbereit erkennbar.

Weitere Informationen sind dem Prospekt „Folienschweißgerät“ zu entnehmen

### Luftentfeuchter



Um einen Anstieg der Luftfeuchtigkeit im Aufstellungsraum und damit das Ansaugen gesättigter Luft in den Trocknungszyklus der RDT zu verhindern.

**330-429**