Desinfektions-, Reinigungs- und Trocknungskabine ALRO DRTK-M3



für 24 Atemschutzmasken oder 12 Lungenautomaten
- inkl. Schwerlastrollen / Räder 125 mm
- inkl. zwei Dosierpumpen

Artikel-Nr. 16.20300

Preis auf Anfrage

Intelligente Waschmaschine für den Atemschutz - vollautomatische Desinfektions-, Reinigungs- und Trocknungskabine zur gleichzeitigen Pflege von bis zu 24 Atemschutzmasken oder 12 Lungenautomaten.

Beschreibung

Eigenschaften:
- Desinfektion, Reinigung und Trocknung - eine Maschine für ALLES!
- vollautomatischer Betrieb, durch Touchpanel und SPS-Steuerung gesteuert
- viel effizienter und gründlicher als eine herkömmliche Reinigung
- sehr einfach und benutzerfreundlich in der Handhabung
- durch das eingesetzte Kreislaufverfahren und dem Einsatz von umweltschonenden Reinigungs- und Desinfektionsmitteln ist diese Anlagen sehr umweltfreundlich
- die Masken/Lungenautomaten durchlaufen für die Reinigung bzw. Desinfektion einen Wasservorhang und Wasser wird direkt in die Masken/Lungenautomaten gesprüht
- intensive und komplette Oberfläche erreichende Reinigung mit beweglichen Spritzsystem garantiert bestes Waschergebnis
- beim Trocknen wird die Luft direkt auf bzw. in die Masken/Lungenautomaten geblasen
- gesamter Reinigungsvorgang ist äusserst materialschonend
- Maschine benötigt nur eine kleine Grundfläche und wenig Platz
- der modulare Aufbau der Kabinen erlaubt Flexibilität und Anpassungen an bestehenden Gebäude
- geringer Wartungsaufwand
- Warmwasseraufbereitung mit Temperaturregler
- Ausleuchtung der Waschkabine, wenn die Tür geöffnet wird
- alle Prozesszeiten sind mit Hilfe des Touchpanels einstellbar, auf diese Weise kann der Betrieb einfach auf die verschiedenen Reinigungs- und Desinfektionsverfahren eingestellt werden

- Belüftung des Waschraums während des Desinfektionsprozesses
- 4 Schwerlast-Leichtlaufrollen (Kabine ist dadurch fahrbar und nicht ortsgebunden)

Waschen:
- Drehbares Rad mit Aufnahmeadapter für 24 Masken oder 12 Lungenautomaten
- Leistungsfähige selbstansaugende Pumpe
- geprüftes Standard-Waschprogramm
- Eine Vorwäsche mit reinem Wasser, eine Desinfektions-Reinigungswäsche und 4x Klarspülen mit reinem Wasser (kundenspezifische Programme möglich / Angaben Masken-Hersteller beachten)

Desinfektion/Reinigung:
- Automatische Dosiereinrichtung mit wartungsarmer Schlauchpumpe und Sauglanze
- 3 KW Warmwasseraufbereitung zum Sicherstellen der Desinfektions- und Reinigungsleistung

Trocknung:
- Hochleistungsgebläse mit Thermoschutz
- 1,8 KW Heizregister mit dreifacher Absicherung gegen Überhitzung

Wasserverbrauch:
- ca. 60 l

Sicherheitsausstattung:
- Füllstandregelung mit integriertem Überlaufschutz
- Automatische Abschaltung bei Fehlfunktion
- Niederspannung 12V/24V
- Sicherheitsthermostate Luft und Wasser

Kontaktieren Sie uns für einen Kostenvoranschlag und für eine Vorführung der Maschine durch den zuständigen Aussendienstmitarbeiter!

Technische Daten

Technische Angaben

Kabine:
- Aluminiumprofilgehäuse für bessere Schalldämmung und Wärmeisolierung für optimale Energie-Ausnutzung, beidseitig pulverbeschichtet, dadurch fast kein Pflegeaufwand
- Auffangwanne in Edelstahl
- Abdeckgitter über den Heizstäben in Edelstahlausführung
- Absaugung des Wassers von unten, dadurch kein Restwasser im Wannenbereich
- Einscheibensicherheitsglastür
- Berührungsloser Türkontaktschalter
- 4 Schwerlast-Leichtlaufrollen (Kabine ist dadurch fahrbar und nicht ortsgebunden)

Steuerung und Anzeigen:
- Siemens Touchpanel KTP 600
- Siemens Steuerung (zur schnellen Inbetriebnahme sind Grundeinstellungen und Standardprogramme integriert)

Auf dem Bedienpanel sind folgende Einrichtungen untergebracht:
- Touchpanel mit visueller Menüführung

- NOT-AUS Pilz
- Ein - Aus Schalter

Dauer:
- Kompletter Durchgang für Masken inkl. Trocknung ca. 2,5 Stunden
- Kompletter Durchgang für Lungenautomaten inkl. Trocknung ca. 1,25 Stunden

Anschlüsse:
- Wasseranschluss: ¾" Aussengewinde
- Abwasseranschluss: ¾" Aussengewinde
- Abluftanschluss: 150 mm Durchmesser
- Atemschutz-Luftanschluss
- Elektro-Anschluss: 230 V / 50Hz / 16A

Masse:
- Breite: ca. 1165 mm / Tiefe: ca. 800 mm / Höhe: ca. 1895 mm
- Gewicht: ca. 180kg

Optional:
Stellfüsse, Art.-Nr. 16.20309-SF, statt Schwerlastrollen (Kabine ist dadurch ortsgebunden)

Alle Angaben und Bilder ohne Gewähr | Änderungen vorbehalten | Preise entsprechen dem jeweiligen Stand zum Zeitpunkt des PDF-Downloads. Massgeblich für den Kauf ist ausschliesslich der aktuelle Preis im Onlineshop zum Zeitpunkt der Bestellung | Es gelten unsere AGB