



MAS-100 VF®

MBV
LUFT. SONST NICHTS.

MAS-100 VF®

Der mobile MAS-100 VF® dient der effizienten mikrobiologischen Überwachung der Luft in Reinräumen und anderen kontrollierten Umgebungen, wo mikrobiologische Verunreinigungen direkten Einfluss auf die Produktqualität, Haltbarkeit und Verderblichkeit haben. Der MAS-100 VF® basiert wie alle MAS Luftkeimsammler auf dem Andersen-Impaktionsprinzip. Er bietet dieselbe Sammeleffizienz wie das Modell MAS-100 NT®, ist jedoch deutlich leichter und kann über gängige Webbrowser konfiguriert und programmiert werden. Er verwendet Standard-Petrischalen (90-100 mm) und überzeugt durch eine einfache Bedienung, seine kompakte und handliche Bauweise sowie den attraktiven Preis.



VORTEILE

- Automatische Kalibrationsfunktion mit Zertifikat
- Betrieb mit 90-100-mm-Petrischalen
- EasyClean-Plattenaufnahme
- GAMP 5/ISO 14698-1, 14698-2, 14644-1 (Klasse 5)
- Kompaktes Design, wenig Gewicht, handlich im Gebrauch
- Isokinetische Luftprobensammlung ohne Luftverwirbelung bei 0.45 m/s Laminarströmung
- Mit Handschuhen einfach zu bedienen
- Grosse Schrift auf dem Display



SOFTWARE

- 5 vorprogrammierte Volumina, individuell einstellbar von 1 bis 2000 Liter
- Dialoggesteuerte Menübedienung
- Uhrzeit mit Datumsanzeige und Kalibrationserinnerung



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

- Luftdurchsatz 100 Standardliter pro Minute
- Wiederholbarkeit des Luftflusses $\pm 4\%$
- D50-Wert 1.1 μ m
- Aufladbarer Akku mit ca. 5 Stunden Laufzeit
- Gehäusereinigung mit gängigen Desinfektionsmitteln
- Sammelkopf autoklavierbar und gegeneinander austauschbar
- USB-Interface für PC (um das Gerät im Web-Browser zu konfigurieren)
- Mit 300x0.6 und 400x0.7-Lochdeckel einsetzbar
- Höhe 17.9 cm, \varnothing 10.9 cm, Gewicht ca. 1.9 kg mit Sammelkopf



ZUBEHÖR

- DA-100 NT®
- Schlauchadapter
- PSD-10®
- Lochdeckel Aluminium
- Transportkoffer
- Staubdeckel Aluminium

ERFAHREN SIE MEHR UNTER WWW.MBV.CH/MAS-100-VF