## Formamix Formalinmisch- und dosierstation AFMDS-100









Zentrale vollautomatische Formalinmisch- und -dosierstation zum berührungsfreien Mischen von konzentrierter Stammlösung(37 %-iges Formalin) auf eine frei einstellbare gebrauchsfertige Lösung, z.B. 3,7%. Mithilfe des Mikroprozessors im Gerät können alle Aufgaben einfach über eine einzige Oberfläche am Bedienpanel mit Touch Display abgespeichert und gesteuert werden. Die Restfüllmenge und auch die darin enthaltene Formalinkonzentration werden permanent am Display angezeigt. Geben Sie nur noch die gewünschte Konzentration und Menge ein. Über den Mikroprozessor können die Einstellungen abgespeichert und wieder aufgerufen werden. Zusätzlich kann zum automatischen Probenbefüllen die Ausgabemenge auf den Milliliter genau eingestellt und über den Fußschalter ausgegeben werden – ohne Überlaufen oder Nachtropfen! Mit Schubladen zur Aufnahme von 10 / 20 Liter Kanister für Stammlösung. Die Schublade dient gleichzeitig als Sicherheitswanne.

Sämtliche Schadstoffe werden über die Aktivkohle-Filterpatrone eingesaugt und gefiltert. Optional kann die Station auch an eine bauseitige Abluftanlage angeschlossen werden.
Elektronische (Akustische Warnsignale) und mechanische (Sicherheitswanne)
Sicherheitsvorkehrungen verhindern, dass die Flüssigkeiten innerhalb des Tanks überlaufen können. Die vorbereitete Mischung kann direkt an einem Hahn am Gerät oder über Druckleitungen an mehrere bis zu 200 m entfernte Abnahmestellen geleitet werden.

Die Lieferung erfolgt inklusive Trinkwasser-Filtrationssystem mit Rückspülmöglichkeit.

KUGEL medical GmbH & Co. KG Hermann-Köhl-Str. 2a DE - 93049 Regensburg Telefon 09 41/20 86 48-0 Telefax 09 41/20 86 48-29 www.KUGEL-medical.de





## Formamix Formalinmisch- und dosierstation AFMDS-100



## **Technische Details:**

Bedienung: Bedienpanel mit Touch-Display Spannung: 230 Volt 10 Amp / 50-60 Hz

Stromanschluss: Schukostecker

Stromverbrauch: 250 W Wasseranschluß: DN 15

Verwendbare Flüssigkeiten: Formalin, Pufferlösung, destilliertes Wasser oder Trinkwasser

Sensor bei Wasserüberlauf Akustische Warnsignale

Mindestmenge Standardmischung: 10 Liter

Mindestmenge frei einstellbare Mischung: 1 Liter/Mischung

Mindestrestmenge im Tank: 5 Liter

Fassungsvermögen Tank: 100 Liter (für gebrauchsfertige Lösung)

Fassungsvermögen Sicherheitswanne: 67 Liter

Maße B/T/H: 600 x 750 x 1320 mm

Eigengewicht: 100 kg
Umgebungstemperatur: 5°C bis 45°C
Typ: AFMDS-100
Artikel Nr.: 099.900.196

Telefon 09 41/20 86 48-0

