

MediMix plus®

Prozessgesteuerte Dosierpumpe zum Herstellen von
Mischinfusionslösungen im geschlossenen System

medCARE
MEDIZINTECHNIK VERTRIEBS Ges.m.b.H



Das Mischsystem MediMix Plus® MF4060S dient zum Herstellen und Abfüllen von Mischinfusionslösungen.

Im Vergleich zu MF4060 ist die Ausführung des Basismoduls bei MF4060S in stehender Position. Dieses hat zusätzlich die Möglichkeit eines Auto-Primings bei der Inbetriebnahme.

Es besteht aus einem Mikroprozessor gesteuerten Spritzenantrieb. Mit diesem Antrieb ist es möglich, flüssige Medikamente und Lösungen in einem geschlossenen System in Beutel oder Flaschen ab- und umzufüllen.

Dazu werden mit Hilfe der eingelegten Spritzen die gewünschten Volumina (5 - 9999 ml) aus einem oder mehreren Vorratsbehältern in den Zielbehälter umgefüllt. Bei Fördermengen über 10ml pro Kanal liegt die maximale Abweichung unter 1%.



Zum Lieferumfang gehören:

- Das Gerät *MediMix plus*,
- Ein Panel-PC mit Verbindungsleitung,
- Ein Satz Flüssigkeitswächter,
- Eine Netzzuleitung,
- Eine Betriebsanleitung

Optional bieten wir einen Fußschalter, einen Barcode-Scanner und einen Drucker an, die eine noch komfortablere Bedienung des Gerätes ermöglichen.

Die *MediMix plus*®, welches aus dem Hause IMF (Impromediform GmbH, Deutschland) kommt, besticht nicht nur durch ihr Design und ihr leichtes Gewicht, sondern auch durch Ihre Technik und die anwenderfreundliche Bedienung.

Das leichte Gehäuse des Gerätes ist aus einem Stück gebaut. Es lässt sich daher perfekt reinigen.

Hier ein paar Eckpunkte:

- Hohe Abfüllgeschwindigkeit bis 220 ml pro Minute
- Leichtes Gehäuse aus einem Stück für hygienische Reinigung
- Individualprogramme wählbar (z.Bsp. für Sterilfiltration)
- Einfache intuitive Bedienung
- Optionale Verwendbarkeit für rationelle Mehrfachspritzenbefüllung
- Fernwartung möglich
- Überall einsetzbar, wo Flüssigkeiten schnell und genau gemischt, umgefüllt oder abgefüllt werden müssen, z.Bsp.:
 - Totale parenterale Ernährung (TPN)
 - Befüllen von Elastomerpumpen
 - Patientenspezifische Infusionen
 - Chemotherapie, Antibiose
 - Pädiatrische Dosierungen
 - Spritzenbefüllung



Technische Daten:

Bezeichnung:	MediMix plus ®
Artikelnummer:	MF 4060S
Hersteller:	IMF Impromediform Gmbh (Lüdenscheid/Deutschland)
Spritzenvolumen:	50 ml
Max. Förderrate:	220 ml/min
Eingabegenauigkeit:	1 ml-Schritte; optional 0,1 ml
Arbeitsbereich:	5 - 9999 ml
Anzahl der Kanäle:	6
Dosiergenauigkeit:	kleiner als 1% bei Dosiervolumen über 10 ml kleiner als 3% bei Dosiervolumen von 5 bis 10 ml
Stromversorgung:	100-240 V, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme:	max. 150 VA
Basismodul BxTxH:	520 x 240 x 400 mm
Panel-PC BxTxH:	275 x 220 x 45 mm (inkl. aufgezogene Spritze)
Gewicht:	13 kg / 2,6 kg
Lärmemission:	kleiner als 65dB(A)
Arbeitstemperatur:	+10 bis +40° C
Lagertemperatur:	0 bis +60° C
Rel. Luftfeuchte:	20 bis 90%



Die gängigsten Einmalartikel:

Artikel-Nr.	Bezeichnung:
MF 4061	Set MediMix 6-Fach Liegendes Gerät
MF 4062	Set MediMix 6-Fach Stehendes Gerät
MFP 516	Überleitungs-Set PVC-frei
MFL 516	Überleitungs-Set Lichtschutz PVC-frei
MF 1605	Verbindungsleitung 15 cm
MF 1606	Verbindungsleitung 30 cm
MF 1660	Infusionsbeutel m. integriertem L/L 100 ml (PVC-frei)
MF 1661	Infusionsbeutel m. integriertem L/L 150 ml (PVC-frei)
MF 1663	Infusionsbeutel m. integriertem L/L 250 ml (PVC-frei)
MF 1664	Infusionsbeutel m. integriertem L/L 500 ml (PVC-frei)
MF 1665	Infusionsbeutel m. integriertem L/L 1000 ml (PVC-frei)
MF 1666	Infusionsbeutel m. integriertem L/L 3000 ml (PVC-frei)
MF 1667	Infusionsbeutel m. integriertem L/L 5000 ml (PVC-frei)

Alle Beutel auch in Lichtschutz erhältlich!

Diese Liste gibt nur einen kleinen Teil der gängigsten Einmalartikel unseres Lieferprogrammes wieder.

Bei speziellen Anforderungen wird Ihnen unser Vertrieb gerne beratend zur Seite stehen.

