

MediMix®

w w w . m e d i - m i x . c o m

Peristaltikpumpe mit Dosierpumpe und Control unit
Peristaltic pump with dosing pump and control unit

MediMix vigo® & +one®



www.imf.de

IMF
IMPROMEDIFORM GmbH

Die automatisierte Apothekenlösung für den Flüssigkeitstransfer:

Erleben Sie Spitzenleistung bei Mischinfusionslösungen im geschlossenen System! Unsere Peristaltikpumpe aus hochwertigem, eloxiertem Aluminium verbindet modernste Prozessortechnik mit intuitiver Bedienung und ermöglicht so höchste Durchflussraten sowie absolute Füllgenauigkeit. Ideal für die Anwendung in Klinik, Labor und Apotheke!

Ihre Vorteile auf einen Blick:

-  Höchste Geschwindigkeit: Bis zu 900 ml/Min. Für schnellstes Befüllen und effizientes Mehrfach-Spritzen-Handling.
-  Intuitive Steuerung: Integriertes Bedienteil mit klarem Menü und Touch-Oberfläche – sofort einsatzbereit, ohne lange Einarbeitung.
-  Universeller Einsatz: Ob Mischen, Umfüllen oder Abfüllen – überall dort, wo Flüssigkeiten schnell und präzise verarbeitet werden müssen.
-  Geschlossenes System: Maximale Sicherheit für Patienten und Personal durch minimiertes Kontaminationsrisiko.
-  Optional: Anbindung an gängige Medikamenten-Management Systeme.

Warum Sie sich für unsere Peristaltikpumpe mit Dosierpumpe und Control unit entscheiden sollten:

Dies ist die erste intelligente Schlauchpumpe, die eine äußerst präzise volumetrische Abfülllösung mit Live-Unterstützung durch eine integriertes, hochauflösendes Control unit ermöglicht. Diese extrem flexible, effiziente, sichere und kompakte Lösung macht diesen Compounder zur besten Wahl für jede Infusionsabfüllung. Die MediMix^{vigo®} & ^{+one®} wurde mit dem Ziel entwickelt, die Arbeitsbelastung des Apothekenpersonals zu reduzieren und die Effizienz und Genauigkeit zu erhöhen. Die Bedienung ist einfach und intuitiv. Die integrierte Bedieneinheit verfügt über einen flexiblen Touchscreen. Damit können Infusionen gemischt sowie Beutel, Spritzen, Elastomerpumpen und Kassetten gefüllt werden. Die Einheit kann überall dort eingesetzt werden, wo Flüssigkeiten schnell und präzise gemischt, umgefüllt oder abgefüllt werden müssen. Es ermöglicht eine lückenlose Rückverfolgung bis zum Apotheker und verwendet Barcode-Technologie, um Rezepte zu lesen und zu überprüfen, ob die richtigen Inhaltsstoffe verwendet wurden. Das Erreichen des Endvolumens wird automatisch von dem Control unit an das Gerät gemeldet. Am Ende der Produktion werden Protokolle erstellt. Aufgrund seiner sehr kleinen Grundfläche ist es für Laminar-Flow-Kabinen oder Isolatoren jeder Größe geeignet.

Jetzt informieren und umsteigen!

Kontaktieren Sie unser Vertriebsteam für eine persönliche Beratung, Zubehör, Live-Demo oder ein unverbindliches Angebot. Verlassen Sie sich auf Präzision „Made in Germany“ – für Ihren Erfolg in Klinik, Forschung und Industrie.

A real automated pharmacy solution for fluid transfer, which:

Experience top performance with mixed infusion solutions in a closed system. Our peristaltic pump made of high-quality, eloxal-anodised aluminium combines state-of-the-art processor technology with intuitive operation, enabling maximum flow rates and absolute filling accuracy. Ideal for use in clinics, laboratories and pharmacies!

Your advantages at a glance:

-  Highest speed: Up to 900 ml/min per channel – for fastest filling and efficient multiple syringe handling.
-  Intuitive control: Integrated control panel with clear menu and touch interface – ready to use immediately, without lengthy training.
-  Universal use: Whether mixing, decanting or filling – wherever liquids need to be processed quickly and precisely.
-  Closed system: Maximum safety for patients and staff thanks to minimised risk of contamination.
-  Optional link to drugmanagement systems.

Why you should choose our peristaltic pump with dosing pump and control unit:

This is the first intelligent peristaltic pump that provides an extremely precise volumetric filling solution with live support from an integrated, high-resolution control unit. This extremely flexible, efficient, safe and compact solution makes this compounder the best choice for any infusion filling application. The MediMix^{vigo®} & ^{+one®} was developed with the aim of reducing the workload of pharmacy staff and increasing efficiency and accuracy. Operation is simple and intuitive. The integrated control unit features a flexible touchscreen. This allows infusions to be mixed and bags, syringes, elastomer pumps and cassettes to be filled. The unit can be used wherever liquids need to be mixed, transferred or filled quickly and accurately. It enables complete traceability back to the pharmacist and uses barcode technology to read prescriptions and check that the correct ingredients have been used. The control units automatically reports the final volume to the device. Logs are generated at the end of production. Its very small footprint makes it suitable for laminar flow cabinets or isolators of any size.

Find out more and make the switch now!

Contact our sales team for personal advice, accessories, a live demo or a no-obligation quote. Rely on precision 'Made in Germany' – for your success in clinics, research and industry.

MediMix^{vigo®} & ^{+one®} MF 4310 & MF 4340S

Technische Daten

Bezeichnung:	MediMix ^{vigo®} MF 4310 MediMix ^{+one®} MF 4340S
Max. Förderleistung:	900 ml/min MAX MediMix ^{vigo®} 200 ml/min MAX MediMix ^{+one®}
Präzision:	± 2% bei 1 ml für MediMix ^{vigo®} MediMix ^{+one®} 3% für Volumen zwischen 5ml und 10ml Kleiner als 1% für Volumen über 10ml
Stromversorgung:	100-240 V, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme:	Max. 100 VA
Geräuschentwicklung:	Weniger als 70 dB(A)
Gehäuse BxTxH:	200 mm x 245 mm x 152 mm MediMix ^{vigo®} 240 mm x 265 mm x 385 mm MediMix ^{+one®}
Gewicht:	4.9 kg MediMix ^{vigo®} 4.6 kg MediMix ^{+one®}
Betriebstemperatur:	Bis zu +40°C

Technical Data

Description:	MediMix ^{vigo®} MF 4310 MediMix ^{+one®} MF 4340S
Max. Pumping rate:	900 ml/min MAX MediMix ^{vigo®} 200 ml/min MAX MediMix ^{+one®}
Accuracy:	± 2% at 1 ml for MediMix ^{vigo®} MediMix ^{+one®} 3% for volumes between 5ml to 10ml Smaller than 1% for volume over 10ml
Power supply:	100-240 V, 50/60 Hz
Power input:	Max. 100 VA
Noise emission:	less than 70 dB(A)
Housing WxDxH:	200 mm x 245 mm x 152 mm MediMix ^{vigo®} 240 mm x 265 mm x 385 mm MediMix ^{+one®}
Weight:	4.9 kg MediMix ^{vigo®} 4.6 kg MediMix ^{+one®}
Working temperature: ^	up to +40°C



Artikel-Nr.: MF 4341

Einfachset für MediMix[®] vigo & +one / Basic set for MediMix[®] vigo & +one

Für die Rekonstitution von Medikamenten, Befüllung von Beuteln und Spritzen.
For drugs reconstitution, IV transfer & mixing, plus filling of bags and syringes.

- Ventilgesteuert / valve-operated
- 1 Zuleitung / 1 line
- 50ml Dispenser / 50ml dispenser
- Leichte Handhabung / easy handling
- Luer-Anschluss, 360° drehbar / Luer connection, rotatable through 360°

Originalzubehör für die MediMix^{vigo® & +one®}
Original accessory for the MediMix^{vigo® & +one®}



50 / 100

STERILEEO



Artikel-Nr.: MF 4342

Einfachset II für MediMix[®] vigo & +one / Basic set II for MediMix[®] vigo & +one

Für die Rekonstitution von Medikamenten, Befüllung von Beuteln und Spritzen.
For drugs reconstitution, IV transfer & mixing, plus filling of bags and syringes.

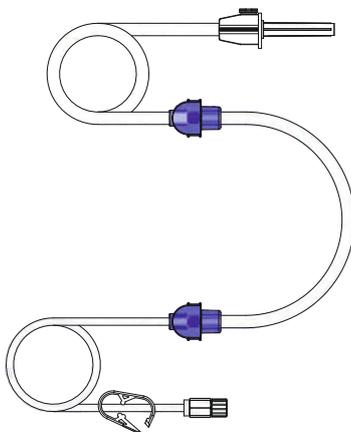
- Ventilgesteuert / valve-operated
- 1 Zuleitung / 1 line
- 50ml Dispenser / 50ml dispenser
- Leichte Handhabung / easy handling
- Luerlock mit drehbarer Gewindemutter / luer-lock rotatable thread nut

Originalzubehör für die MediMix^{vigo® & +one®}
Original accessory for the MediMix^{vigo® & +one®}



50 / 100

STERILEEO



Artikel-Nr.: MF 4311

Einfachset für MediMix^{vigo®} / Single set for MediMix^{vigo®}

Für die Rekonstitution von Medikamenten, Befüllung von Beuteln und Spritzen.
For drugs reconstitution, IV transfer & mixing, plus filling of bags and syringes.

- Anstechdorn mit Belüftung / valve-operated
- Klemme / clamp
- Leichte Handhabung / easy handling
- Luerlock mit drehbarer Gewindemutter / luer-lock rotatable thread nut

Originalzubehör für die Peristaltikpumpe MediMix^{vigo®}
Original accessory for the MediMix^{vigo®} peristaltic pump



50 / 100

STERILEEO





Verkauf / Sales

info@imf.de

Tel.: +49(0)2351/5506100

Fax.: +49(0)2351/5506111

Intensiv Medical Products IMPROMEDIFORM GmbH
Gielster Stück 11 • 58513 Lüdenscheid • Germany

