

MediMix^{vigo}® & +one[®]

Intelligenter peristaltischer Compounder +one[®] Volumetrische Abgabe mit Live-Waagenkontrolle



Wir sind sehr erfreut, die allererste intelligente Schlauchpumpe zu präsentieren, die eine äußerst präzise volumetrische Abfülllösung mit der Live-Unterstützung einer integrierten hochauflösenden Waage 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.

Der neue MediMix^{vigo}&^{+one} der Impromediform GmbH ermöglicht es dem Bediener, JEDES Verdünnungsmittel und JEDES Medikament präzise in JEDES Endbehältnis zu füllen, unabhängig von der Verwendung eines geschlossenen Transfersystems. Und das alles, während die Skala kontinuierlich das aktuelle Volumen anzeigt.

- **Flexibel:** Ideal zum Füllen von Elastomerpumpen/Kassetten/IV-Beuteln und Dose Bandin.
- **Leistungsfähig:** Ziel ist es, die Arbeitsbelastung der Apothekenmitarbeiter zu verringern.
- **Sicher:** Ermöglicht die vollständige Rückverfolgbarkeit bis zum Apotheker, verwendet Barcode-Technologie zum Lesen von Rezepten und zur Überprüfung, ob die richtigen Inhaltsstoffe verwendet wurden. Das Erreichen des Endvolumens wird automatisch von der Waage an das Gerät gemeldet. Am Ende der Produktion werden Protokolle und Berichte erstellt, die bestätigen, was produziert wurde.
- **Kompakt:** Mit seiner sehr kleinen Grundfläche bietet es eine Lösung für Laminar-Flow-Kabinen oder Isolatoren jeder Größe.

MediMix^{vigo}® & +one[®]

Intelligenter peristaltischer Compounder +one[®] Volumetrische Abgabe mit Live-Waagenkontrolle



Technische Daten

Bezeichnung:	MediMix ^{vigo}	MF 4310
	MediMix ^{scale+one}	MF 4340S
Max. Förderleistung:	850 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	

- Die Bedienung ist einfach und intuitiv.
- Die integrierte Bedieneinheit verfügt über einen flexiblen Touchscreen.
- Zum Mischen von Infusionen, Füllen von Beuteln/Spritzen/Elastomerpumpen und Kassetten.
- Kann überall dort eingesetzt werden, wo Flüssigkeiten schnell und präzise gemischt, umgefüllt oder abgefüllt werden müssen.

Weitere Merkmale:

Rückschritt (Drawback):

Dieser verhindert das Nachtropfen überschüssiger Flüssigkeit z. B. bei Druckbefüllung von Elastomerpumpen und vermeidet den Gegendruck beim Befüllen.

Rampengeschwindigkeit:

Am Anfang und am Ende, um einen Rückfluss beim Einfüllen von Elastomeren usw. zu verhindern.

Datenbank für Inhaltsstoffe und Behälter:

Ziel ist es, die Informationen über die Inhaltsstoffe (Dichte, Behältergröße, Volumen usw.) und die Endbehälter (Spritzen, Beutel, Elastomergeräte, Kassetten usw.) zu speichern, um automatisch die Abfülleinstellungen (Kalibrierungsfaktoren, Geschwindigkeit und Rampen) anzuzeigen.

Interner und externer Auftrag:

Rezepturen können manuell erstellt und intern auf dem Gerät zur späteren Verwendung gespeichert werden, oder eine Rezeptur kann von einer Auftragserfassungssoftware extern gesendet werden, um manuelle Eingabefehler zu vermeiden.

Dokumentation:

Am Ende jeder Formulierung wird eine Dokumentation erstellt, die eine vollständige Rückverfolgung ermöglicht

Optionales Zubehör:

Netzwerkkabel:	MF 4512 (2m), MF 4515 (5m)
Barcodeleser:	MF 4518 (kabelgebunden), MF 4517 (wireless), um einen Barcode-Leser für die Überprüfung der Inhaltsstoffe und/oder die Auswahl der Rezeptur anzuschließen.
Druckerlabel:	MF 4526, direkt an einen Drucker anzuschließen, um den Abschlussbericht, Statistiken usw. auszudrucken.
Fußschalter:	MF 4400

Verkauf / Sales
info@imf.de
Tel.: +49(0)2351/5506100
Fax.: +49(0)2351/5506111



Impromediform[®]
www.imf.de



IMPROMEDIFORM GmbH