

Labor

REVO-SERIE

Flaschenaufsatz-Dispenser



PRÄZISE, SICHER & EINFACHES DOSIEREN

Der **Flaschenaufsatz-Dispenser DragLab REVO-Serie** wurde für die präzise, sichere und effiziente Dosierung von Reagenzien direkt aus Laborflaschen entwickelt. Sein Design mit variablem Volumen bietet flexible Lösungen für die Flüssigkeitshandhabung bei routinemäßigen Laboranwendungen, während das integrierte **Rückführventil dazu beiträgt, den Reagenzienverlust während des Ansaugens zu reduzieren**. Der Dispenser kombiniert eine leichtgängige Kolbenbewegung, chemikalienbeständige medienberührte Materialien wie **PTFE, FEP, Borosilikatglas und Polymer** sowie anpassbare Flaschenanschlüsse. Die Flaschenadapter und das Teleskoprohr ermöglichen die Verwendung mit verschiedenen Laborflaschengrößen, während die autoklavierbare Konstruktion bei Bedarf eine Sterilisation bei **121 °C** ermöglicht. Die REVO-Serie wird gemäß **ISO 8655** kalibriert und mit einem dokumentierten Kalibrierzertifikat geliefert.

Präzise Flüssigkeitshandhabung für Laboranwendungen



Der **Flaschenaufsatz-Dispenser DragLab REVO-Serie** bietet eine praktische Lösung für die kontrollierte Dosierung von Reagenzien direkt aus Laborflaschen. Das Design mit variablem Volumen ermöglicht es dem Anwender, das erforderliche Dosiervolumen innerhalb des Betriebsbereichs des jeweiligen Modells auszuwählen und unterstützt dadurch effiziente und reproduzierbare Abläufe bei der Flüssigkeitshandhabung. Der Dispenser verfügt über einen **leichtgängigen Kolbenmechanismus** und ein integriertes **Rückführventil**, das dazu beiträgt, den Reagenzienverlust während des Ansaugens zu reduzieren. Die medienberührten Materialien **PTFE, FEP, Borosilikatglas und Polymer** bieten Beständigkeit gegenüber gängigen Laborreagenzien und unterstützen einen zuverlässigen Betrieb. Die Flaschenadapter sind für gängige Flaschenhälse von Laborreagenzflaschen ausgelegt, während das Teleskoprohr an verschiedene Flaschengrößen angepasst werden kann. Die REVO-Serie ist bei Bedarf bei **121 °C autoklavierbar** und wird gemäß **ISO 8655** kalibriert. Ein dokumentiertes Kalibrierzertifikat wird mitgeliefert.

Anwendungen:

- Vorbereitung und Dosierung von Reagenzien.
- Flüssigkeitstransfer und Dosierung im Labor.
- Vorbereitung von Proben und Lösungen.
- Arbeitsabläufe in pharmazeutischen Laboren.
- Handhabung von Chemikalien und Reagenzien.
- Arbeitsabläufe in biotechnologischen Laboren.
- Forschungs- und analytische Laborverfahren.



Qualität und Fachkompetenz



DragLab ist nach **ISO 9001:2015** zertifiziert, was unser konsequentes Engagement für Qualität und Exzellenz widerspiegelt. Wir optimieren unsere Produktionsprozesse kontinuierlich und stellen sicher, dass jeder Schritt effizient und wirkungsvoll erfolgt. Durch kontinuierliche Entwicklung und Innovation streben wir danach, die Branchenstandards zu erfüllen und zu übertreffen. Unser kundenorientierter Ansatz stellt die Bedürfnisse und Zufriedenheit unserer Kunden in den Mittelpunkt und motiviert uns, strenge Qualitätssicherungsprozesse aufrechtzuerhalten. Dieses Engagement gewährleistet, dass die von DragLab hergestellten Laborgeräte konsequent höchste Qualitäts- und Zuverlässigkeitsstandards erfüllen.

DragLab Laborgeräte werden sorgfältig entwickelt und aus hochwertigen Materialien gefertigt, um den anspruchsvollsten Anforderungen unserer Kunden gerecht zu werden. Unser Engagement für Qualität und Innovation treibt die kontinuierliche Entwicklung und Verbesserung voran, basierend auf der täglichen Nutzung und dem fortlaufenden technologischen Fortschritt. „**Qualität und Fachkompetenz**“ bedeutet für uns nicht nur die Entwicklung ansprechender Produktdesigns; vielmehr spiegelt es die Unternehmenspolitik wider, eine hohe Einsatzbereitschaft und einen kundenorientierten Service als grundlegendes Ziel in den Mittelpunkt zu stellen. Dieses Engagement gilt für alle DragLab-Produkte, die den geltenden europäischen Normen entsprechen und das CE-Zeichen tragen.



Der **Flaschenaufsatz-Dispenser DragLab REVO-Serie** ermöglicht eine präzise, sichere und effiziente Dosierung von Reagenzien direkt aus Laborflaschen. Sein Design mit variablem Volumen bietet flexible Lösungen für die Flüssigkeitshandhabung bei routinemäßigen Laboranwendungen, während das integrierte **Rückführventil dazu beiträgt, den Reagenzienverlust während des Ansaugens zu reduzieren**. Die leichtgängige Kolbenbewegung, die chemikalienbeständigen medienberührten Materialien, die anpassbaren Flaschenanschlüsse und das Teleskoprohr gewährleisten eine komfortable und zuverlässige Bedienung, während die autoklavierbare Konstruktion praktische Anforderungen an Laborhygiene und Sterilisation unterstützt.



Merkmale:

Rückführventil

Reduziert den Reagenzienverlust während des Ansaugens, indem die Flüssigkeit zurück in die Reagenzienflasche geleitet wird.

Zuverlässige Dosierung

Ermöglicht eine präzise und kontrollierte Dosierung direkt aus Laborreagenzflaschen.

Variables Volumen

Ermöglicht eine einfache Volumeneinstellung über den Betriebsbereich des jeweiligen Modells.

Chemikalienbeständigkeit

Die medienberührten Komponenten aus PTFE, FEP, Borosilikatglas und Polymer bieten Beständigkeit gegenüber gängigen Laborreagenzien.

Leichtgängige Kolbenbewegung

Unterstützt eine kontrollierte, gleichmäßige und komfortable Dosierung.

Flaschenadapter

Für gängige Flaschenhälse von Laborreagenzflaschen ausgelegt und ermöglichen eine flexible Flaschenkompatibilität.

Teleskoprohr

Lässt sich an verschiedene Größen von Laborflaschen anpassen.

Autoklavierbare Konstruktion

Unterstützt bei Bedarf die Sterilisation bei 121 °C.

Kalibrierung nach ISO 8655

Gemäß ISO 8655 kalibriert und mit einem dokumentierten Kalibrierzertifikat geliefert.

Garantie:

2 Jahre weltweite Garantie.

Spezifikationen:

Produktübersicht	
Produktart	Flaschenaufsatz-Dispenser mit Rückführventil
Volumenbereich	0.5–5 mL / 1–10 mL / 2.5–30 mL / 5–60 mL / 10–100 mL
Volumentyp	Variables Volumen
Rückführventil	Ja
Materialien	PTFE, FEP, Borosilikatglas, Polymer
Flaschenadapter	Kompatibel mit gängigen Flaschenhälsen von Laborflaschen
Betriebstemperatur	0–40 °C
Rohr	Teleskopisch
Autoklavierbarkeit	121 °C
Kalibrierung	
Kalibrierung	Alle Flaschenaufsatz-Dispenser der NEVO-Serie werden gemäß den Verfahren nach DIN EN ISO 8655 geprüft und zertifiziert.
Kalibrierung im Labor	Ja
Kalibrierzertifikat	ISO 17025 akkreditiertes Labor
Sicherheit & Konformität	
Normen	DIN EN ISO 8655, ISO 17025
Zertifizierung	CE
Qualitätsmanagement	ISO 9001:2015
Umweltmanagement	ISO 14001
Zubehör	
Zubehör	Reagenzschale, Kalibrierwerkzeug, Ablagehalterung und Proben-Spitzen

Bestellinformationen:

Beschreibung	Modell	Artikelnummer
REVO – Flaschenaufsatz-Dispenser, 0,5–5 mL	DP 505	7500005
REVO – Flaschenaufsatz-Dispenser, 1–10 mL	DP 510	7500010
REVO – Flaschenaufsatz-Dispenser, 2,5–30 mL	DP 530	7500030
REVO – Flaschenaufsatz-Dispenser, 5–60 mL	DP 560	7500060
REVO – Flaschenaufsatz-Dispenser, 10–100 mL	DP 590	7500090