

Labor

NEVO-SERIE

Flaschenaufsatz-Dispenser



PRÄZISE, SICHER & EINFACHES DOSIEREN

Der **Flaschenaufsatz-Dispenser DragLab NEVO-Serie** wurde für die präzise, sichere und effiziente Dosierung von Reagenzien direkt aus Laborflaschen entwickelt. Mit fünf Modellen mit variablem Volumen und Dosierbereichen von **0,5 mL bis 100 mL** bietet die NEVO-Serie flexible Lösungen für die Flüssigkeitshandhabung in einer Vielzahl von routinemäßigen Laboranwendungen. Für eine komfortable Bedienung kombiniert der Dispenser eine einstellbare Volumeneinstellung, eine leichtgängige Kolbenbewegung, chemikalienbeständige medienberührte Materialien und anpassbare Flaschenanschlüsse. Sein Teleskoprohr ermöglicht die Anpassung an verschiedene Flaschengrößen, während die autoklavierbare Konstruktion praktische Anforderungen an Laborhygiene und Sterilisation unterstützt.

Präzise Flüssigkeitshandhabung für Laboranwendungen



Die **DragLab NEVO-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 für eine kontrollierte Bedienung und verwendet medienberührte Materialien wie **PTFE, FEP, Borosilikatglas und Polymere**. Diese Materialien bieten Beständigkeit gegenüber gängigen Laborreagenzien und unterstützen einen zuverlässigen Betrieb in routinemäßigen Laborumgebungen. Die Flaschenadapter sind für gängige Flaschenhälse von Laborreagenzflaschen ausgelegt, während das Teleskoprohr angepasst werden kann, um verschiedene Flaschengrößen aufzunehmen. Die NEVO-Serie ist bei Bedarf bei **121 °C** autoklavierbar und wird gemäß **ISO 8655** kalibriert. Mit fünf Volumenbereichen von **0,5–5 mL bis 10–100 mL** bietet die NEVO-Serie eine flexible Auswahl für die Flüssigkeitshandhabung und Reagenziodosierung im Labor.

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 NEVO-Serie** ermöglicht eine präzise, sichere und effiziente Dosierung von Reagenzien direkt aus Laborflaschen. Mit fünf Modellen mit variablem Volumen von **0,5 bis 100 mL** bietet er flexible Lösungen für die Flüssigkeitshandhabung bei routinemäßigen Laboranwendungen. Die leichtgängige Kolbenbewegung, die chemikalienbeständigen medienberührten Materialien, die anpassbaren Flaschenanschlüsse und das Teleskoprohr gewährleisten eine komfortable und zuverlässige Bedienung, während die autoklavierbare Konstruktion eine effektive Laborhygiene unterstützt.



Merkmale:

Zuverlässige Dosierung

Präzise Dosierung von Reagenzien direkt aus Laborflaschen.

Variables Volumen

Einfache und komfortable Volumeneinstellung innerhalb des Dosierbereichs des jeweiligen Modells.

Große Volumenauswahl

Fünf Modelle decken Dosierbereiche von 0,5 mL bis 100 mL für unterschiedliche Anforderungen an die Flüssigkeitshandhabung im Labor ab.

Chemikalienbeständigkeit

Die medienberührten Teile bestehen aus PTFE, FEP, Borosilikatglas und Polymermaterialien und bieten Beständigkeit gegenüber gängigen Laborreagenzien.

Leichtgängige Kolbenbewegung

Unterstützt eine kontrollierte und komfortable Dosierung.

Flaschenadapter

Für die Aufnahme gängiger Flaschenhälse von Laborreagenzflaschen ausgelegt.

Teleskoprohr

Lässt sich einfach an verschiedene Größen von Laborflaschen anpassen.

Autoklavierbare Konstruktion

Bei Bedarf für die Sterilisation bei 121 °C geeignet.

Kalibrierung nach ISO 8655

Gemäß ISO 8655 kalibriert, um eine zuverlässige volumetrische Leistung zu unterstützen.

Garantie:

2 Jahre weltweite Garantie.

Spezifikationen:

Produktübersicht	
Produkt	DragLab NEVO Series Flaschenaufsatz-Dispenser
Volumenbereich	0.5–5 mL / 1–10 mL / 2.5–30 mL / 5–60 mL / 10–100 mL
Volumeneinstellung	Einfache und komfortable Volumeneinstellung innerhalb des Dosierbereichs des jeweiligen Modells.
Materialien	PTFE, FEP, Borosilikatglas, Polymer
Kolben	PTFE
Autoklavierbarkeit	121 °C
Flaschenkompatibilität	Gängige Flaschenhälse von Laborreagenzflaschen
Betriebstemperatur	0–40 °C
Rohr	Teleskopisch
Kalibrierung	
Kalibrierung	Alle Flaschenaufsatz-Dispenser der NEVO-Serie werden gemäß den Verfahren nach DIN EN ISO 8655 geprüft und zertifiziert.
Kalibrierung im Labor	Ermöglicht eine schnelle Neukalibrierung ohne Demontage. Die routinemäßigen Neukalibrierungsintervalle hängen von der Nutzung ab.
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
Flaschenaufsatz-Dispenser, 0,5–5 mL	DP 405	7400005
Flaschenaufsatz-Dispenser, 1–10 mL	DP 410	7400010
Flaschenaufsatz-Dispenser, 2,5–30 mL	DP 430	7400030
Flaschenaufsatz-Dispenser, 5–60 mL	DP 460	7400060
Flaschenaufsatz-Dispenser, 10–100 mL	DP 490	7400090