

Flaschenaufsatz-Dispenser, BRAND Bottle-Top Dispensers



① seripettor® / seripettor® pro

Die kostengünstigen Dispenser für die tägliche Routine

seripettor® und seripettor® pro sind innovative Flaschenaufsatz-Dispenser von BRAND mit besonderem Bauprinzip. Eine Hubfeder sorgt für selbstständiges Füllen. Bei Verschleiß der Kolbendichtung kann die komplette Dosiereinheit vom Anwender schnell und problemlos ausgetauscht werden. Teure Reparaturen entfallen!

- Kostengünstig austauschbare Dosiereinheit mit abstreifender Kolbendichtung - eine Ersatz-Dosiereinheit wird mitgeliefert.
- Automatisches Füllen - die selbsttätige Hubwirkung der Feder drückt den Kolben nach oben. Dadurch wird die Dosiereinheit automatisch gefüllt.
- Volumeneinstellung - zur fehlerfreien Einstellung des Volumens rastet der Zeiger ein (Zahnleiste).
- Sämtliche Funktionsteile können bei Bedarf vom Anwender schnell und problemlos ohne Werkzeug ausgetauscht werden. Das innovative Konzept des seripettor® / seripettor® pro reduziert den Aufwand für Reinigung und Wartung auf ein Minimum.
- Passt nahezu auf alle handelsüblichen Flaschen.

seripettor®

Zum Dosieren von wässrigen Lösungen (Puffer- und Vitaminlösungen, Agar-Nährböden bis max. 60°C), schwachkonzentrierte oder verdünnte Säuren, Laugen (wie z.B. NaOH, KOH und Ammoniak) und polare Lösungsmittel (z.B. Ethanol, Methanol, Acetylaceton).

seripettor® pro

Erweiterter Einsatzbereich - zum Dosieren von Säuren (z.B. konzentrierte HCl), polaren Lösungsmitteln (z.B. Aceton), ätherische Öle und UV-empfindliche Materialien.

Lieferumfang

seripettor® / seripettor® pro, Dosierkanüle, Ansaugrohr, Ersatzdosiereinheit und PP-Adapter (GL 45/32 und GL 45/S40).

Modell	Volumen ml	Teilung ml	R ≤ ± %	VK ≤ %	Best.-Nr.
seripettor®	0,2 – 2	0,04	1,2	0,2	10 49 72120
seripettor®	1 – 10	0,2	1,2	0,2	14 49 72140
seripettor®	2,5 – 25	0,5	1,2	0,2	14 49 72150
seripettor® pro	0,2 – 2	0,04	1,2	0,2	10 49 72420
seripettor® pro	1 – 10	0,2	1,2	0,2	10 49 72440
seripettor® pro	2,5 – 25	0,5	1,2	0,2	10 49 72450

Justiert auf „Ex“. Fehlergrenzen bezogen auf das auf dem Gerät aufgedruckte Nennvolumen (= max. Volumen) bei gleicher Temperatur (20°C) von Gerät, Umgebung und aqua dest. sowie gleichmäßiger, ruckfreier Handhabung. R = Richtigkeit, VK = Variationskoeffizient

② Zubehör für seripettor® und seripettor® pro Dosiereinheiten

Unsteril und steril. Kolben (PE), Zylinder (PP).

Artikel	Best.-Nr.	VE St./Pack
Dosiereinheit, 2 ml, unsteril	10 49 74501	3
Dosiereinheit, 10 ml, unsteril	14 49 74502	3
Dosiereinheit, 25 ml, unsteril	14 49 74504	3
Dosiereinheit, 2 ml, steril (einzeln verpackt)	10 49 74505	7
Dosiereinheit, 10 ml, steril (einzeln verpackt)	10 49 74506	7
Dosiereinheit, 25 ml, steril (einzeln verpackt)	10 49 74508	5

③ Flexibler Dosierschlauch

PTFE, gewandelt, ca. 800 mm lang, mit Handgriff. Nicht geeignet für HF und Peroxide.

Artikel	Best.-Nr.
Dosierschlauch, 2 ml + 10 ml	10 49 74522
Dosierschlauch, 25 ml	10 49 74523

④ Zubehör für seripettor®

Ansaugrohr

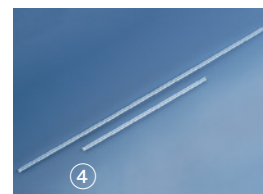
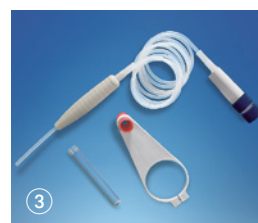
PP. Autoklavierbare Ausführung für Sterilanwendungen mit zusätzlichem O-Ring.

Artikel	Best.-Nr.	VE St./Pack
Ansaugrohr, 250 mm	10 49 74532	2
Ansaugrohr, 500 mm	10 49 74534	2
Ansaugrohr mit O-Ring, 250 mm	10 49 74536	1
Ansaugrohr mit O-Ring, 500 mm	10 49 74538	1

Dosierkanüle

PP, inkl. Verschlusskappe und EPDM-Ausstoßventil.

Artikel	Best.-Nr.
Dosierkanüle, PP, feine Spitze, 2 ml	10 49 74518
Dosierkanüle, PP, Standard, 10 + 25 ml	10 49 74520



⑤ Ventil-Set

1 Ansaugventil (Ansaugventilkörper, O-Ring) 1 Ausstoßventil, 2 Dichtungen.

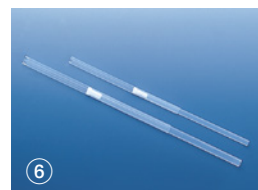
Artikel	Best.-Nr.
Ventil-Set	10 49 06790



⑥ Teleskop-Ansaugrohre

FEP. Individuell einstellbare Länge. Verpackungseinheit 1 Stück.

Nennvolumen ml	Außen-Ø mm	Länge mm	Best.-Nr.
1, 2, 5, 10	6	70–140	10 49 08210
1, 2, 5, 10	6	125–240	10 49 08212
1, 2, 5, 10	6	195–350	10 49 08214
1, 2, 5, 10	6	250–480	10 49 08216
25, 50, 100	7,6	170–330	10 49 78218
25, 50, 100	7,6	250–480	10 49 78220



⑦ Ansaugventil mit Dichtung

Artikel	Best.-Nr.
Ansaugventil mit Dichtung, 2 ml + 10 ml	10 49 06697
Ansaugventil mit Dichtung, 25 ml	10 49 06698
Adapter für Ansaugventil mit Dichtung	10 49 06707

Dosierkanüle

mit integriertem Ausstoßventil mit Dichtung.

Artikel	Best.-Nr.
Dosierkanüle 2 ml	14 49 77915
Dosierkanüle, 10 ml	14 49 77916
Dosierkanüle, 25 ml	14 49 77918
Adapter für Dosierkanüle mit Dichtung	10 49 06208

