



Dozowniki Seripettor[®] i Seripettor[®] pro



Seripettor[®] i Seripettor[®] pro to innowacyjne, nowoczesne dozowniki butelkowe. Napełnianie przebiega automatycznie – samoczynne działanie podnoszące sprężyny wypycha tłok do góry i w ten sposób napełnia jednostkę dozującą. Dzięki zastosowaniu zapadkowej listwy zębatej, nastawianie objętości jest łatwe i precyzyjne. Duże, dobrze widoczne cyfry zapewniają szybki i precyzyjny odczyt nastawionej objętości.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Pojemność	Szt./Op.	Nr producenta
	K-1153	Dozownik Seripettor [®]	0,2-2 ml	-	4720120
	K-1128	Dozownik Seripettor [®]	1-10 ml	-	4720140
	K-1129	Dozownik Seripettor [®]	2,5-25 ml	-	4720150
	K-1154	Dozownik Seripettor [®] pro	0,2-2 ml	-	4720420
	K-1130	Dozownik Seripettor [®] pro	1-10 ml	-	4720440
	K-1131	Dozownik Seripettor [®] pro	2,5-25 ml	-	4720450
	K-1132	Jednostki dozujące do dozowników Seripettor [®] i QuikSip [™]	1-10 ml	3 szt.	704502
	K-1133	Jednostki dozujące do dozowników Seripettor [®] i QuikSip [™]	2,5-25 ml	3 szt.	704504
	K-1134	Wylewka do dozowników Seripettor [®]	-	-	704520
	K-1135	Rurki ssące do dozownika Seripettor [®] - dł. 250 mm	-	2 szt.	704532
	K-1136	Rurki ssące do dozownika Seripettor [®] - dł. 500 mm	-	2 szt.	704534

Opis

Seripettor[®] i Seripettor[®] pro to innowacyjne, nowoczesne dozowniki butelkowe. Napełnianie przebiega automatycznie – samoczynne działanie podnoszące sprężyny wypycha tłok do góry i w ten sposób napełnia jednostkę dozującą. Dzięki zastosowaniu zapadkowej listwy zębatej, nastawianie objętości jest łatwe i precyzyjne. Duże, dobrze widoczne cyfry zapewniają szybki i precyzyjny odczyt nastawionej objętości. Wszelkie elementy funkcyjne urządzenia w razie potrzeby mogą zostać z łatwością wymienione i wyczyszczone bez użycia specjalnych narzędzi. Dozowniki można zakładać bezpośrednio na

butelki z gwintem GL45, a po zastosowaniu adapterów także na inne, dostępne na rynku butelki. Dozownik posiada wymienną jednostkę dozującą ze zdejmowaną uszczelką tłoka.

Zakres dostawy obejmuje: zapasową jednostkę dozującą, dwa adaptery z PP (GL45/GL32 oraz GL45/S40), wylewkę i rurkę zasysającą (o dł. 250 mm).

Dozownik seripettor®

Do dozowania ługów, roztworów buforowych i witaminowych, detergentów, kwasów o niskim stężeniu bądź rozcieńczonych, nieutleniających się, jak również mediów kultur, np. pożywek agarowych w temp. do 60 °C oraz do niektórych rozpuszczalników polarnych, jak metanol i etanol.

Dozownik seripettor® pro

Posiada rozszerzony zakres zastosowania: przeznaczony do dozowania wielu kwasów (np. stężonego HCl), ługów, roztworów soli i rozpuszczalników polarnych (aceton), olejków eterycznych i mediów wrażliwych na UV.

Dane techniczne:

Pojemność: 1-10 ml .

Podziałka: 0,2 ml, $R \leq 1,2\%$, $V \leq 0,2\%$.

Pojemność: 2,5-25 ml.

Podziałka: 0,5 ml, $R \leq 1,2\%$, $V \leq 0,2\%$.

Wyjustowany na wylew „Ex”.

Urządzenie służy do dozowania cieczy przy uwzględnieniu następujących ograniczeń:

- temperatura 15- 40 °C dla przyrządu oraz odczynnika,
- ciśnienie pary do 500 mbar,
- lepkość:
 - przyrząd o poj. 2 ml – 350 mm²/s,
 - przyrząd o poj. 10 ml – 150 mm²/s,
 - przyrząd o poj. 25 ml – 75 mm²/s,
- gęstość do 2,2 g/cm³.