



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.