



Dozowniki Dispensette[®] S Trace Analysis - bez zaworu zwrotnego



Dozowniki butelkowe nowej generacji Dispensette[®] S Trace Analysis o **regulowanej objętości** to urządzenia przeznaczone specjalnie do dozowania odczynników w analizie śladowej. Umożliwiają dozowanie cieczy bezpośrednio z butelki z odczynnikiem, którą można obracać o 360°. Zaprojektowane bez konieczności użycia uszczelek.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Zawór	Sprężyna	Objętość	Podziałka	Dokładność
	K-2080	Dozownik Dispensette [®] S Trace Analysis	bez zaworu zwrotnego	platynowo-irydowa	1-10 ml	0,2 ml	50 µl
	K-2081	Dozownik Dispensette [®] S Trace Analysis	bez zaworu zwrotnego	tantalowa	1-10 ml	0,2 ml	50 µl

Opis

Dozowniki butelkowe nowej generacji Dispensette[®] S Trace Analysis o **regulowanej objętości** to urządzenia przeznaczone specjalnie do dozowania odczynników w analizie śladowej. Umożliwiają dozowanie cieczy bezpośrednio z butelki z odczynnikiem, którą można obracać o 360°. Zaprojektowane bez konieczności użycia uszczelek. Łatwe w czyszczeniu (możliwość rozłożenia urządzenia bez używania specjalistycznych narzędzi). Uproszczony montaż wylewki. W przypadku demontażu wylewki następuje automatyczne zamknięcie wypływu. Dozowniki są szczególnie polecane do dozowania kwasów, zasad i nadtlenków. **Nadają się do dozowania kwasu HF (sprężyna Pt-Ir) i nadtlenku wodoru (sprężyna Ta)**. Części mające kontakt z cieczą wykonane są z następujących materiałów o wysokiej czystości: PTFE, ETFE, FEP, PFA i PCTFE. Zawory wymienne wykonane są z najczystszej szafiru. Sprężyny w zależności od modelu są wykonane ze stopu platynowo-irydowego lub tantalu.

Modele **bez zaworu zwrotnego**. Zalecane w przypadkach, gdy należy unikać zwracania cieczy do butelki w celu utrzymania wysokiego stopnia czystości odczynnika.

Dostarczane są wraz z poświadczeniem zgodności, oznakowaniem DE-M, certyfikatem jakości, wylewką dozującą, teleskopową rurką zasysającą, kluczem do montażu i adapterami z polipropylenu do następujących gwintów (dozowniki standardowo posiadają gwint **GL 45**):

- dla modeli o nominalnej objętości **10 ml** (rurka zasysająca o dł. 125-240 mm):

GL 28/S 28 (ETFE), **GL 32-33** (ETFE), **S 40** (PTFE).

Ograniczenia w zastosowaniu: ciśnienie par do 600 mbar, lepkość cieczy do 500 mm²/s, temperatura w zakresie

+15÷40°C, gęstość do 3,8 g/cm³.