bionovo®
BIORESEARCH EQUIPMENT BIOCHEMICALS

Karta katalogowa



Dozowniki Dispensette® S Analog - z zaworem zwrotnym

BRAND

Dozowniki butelkowe nowej generacji Dispensette® S Analog o regulowanej objętości to urządzenia o szerokim spektrum zastosowań. Umożliwiają dozowanie cieczy bezpośrednio z butelki z odczynnikiem, którą można obracać o 360°. Zaprojektowane bez konieczności użycia uszczelek.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Zawór	Objętość	Podziałka	Dokładność
	K-2027	Dozownik Dispensette® S Analog	z zaworem zwrotnym	0,1-1,0 ml	0,02 ml	6 µl
	K-2028	Dozownik Dispensette® S Analog	z zaworem zwrotnym	0,2-2,0 ml	0,05 ml	10 µl
	K-2029	Dozownik Dispensette® S Analog	z zaworem zwrotnym	0,5-5,0 ml	0,1 ml	25 µl
	K-2030	Dozownik Dispensette® S Analog	z zaworem zwrotnym	1,0-10 ml	0,2 ml	50 µl
	K-2031	Dozownik Dispensette® S Analog	z zaworem zwrotnym	2,5-25 ml	0,5 ml	125 µl
	K-2032	Dozownik Dispensette® S Analog	z zaworem zwrotnym	5,0-50 ml	1,0 ml	250 µl
	K-2033	Dozownik Dispensette® S Analog	z zaworem zwrotnym	10-100 ml	1,0 ml	500 µl

Opis

Dozowniki butelkowe nowej generacji **Dispensette® S Analog** o **regulowanej objętości** to urządzenia o szerokim spektrum zastosowań. 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 w całości autoklawowalne w 121°C. Doskonale nadają się do stosowania z agresywnymi mediami, np. kwasami, zasadami, roztworami soli oraz niektórymi rozpuszczalnikami organicznymi. Części mające kontakt z cieczą wykonane są z następujących materiałów: szkło borokrzemowe, ceramika-Al_2O_3, platyna-iryd, ETFE, FEP, PFA i PP (zakrętka).

Modele **z zaworem zwrotnym** umożliwiającym odpowietrzenie dozowanej cieczy i praktycznie bezstratne dozowanie.

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 **1**, **2**, **5** lub **10 ml** (rurka zasysająca o dł. 125-240 mm):
GL 24-25, **GL 28/S 28**, **GL 32-33**, **GL 38**, **S 40**,
– dla modeli o nominalnej objętości **25**, **50** lub **100 ml** (rurka zasysająca o dł. 170-330 mm):
GL 32-33, **GL 38**, **S 40**.

Ograniczenia w zastosowaniu: ciśnienie par do 600 mbar, lepkość cieczy do 500 mm^2/s, temperatura w zakresie +15÷40°C, gęstość do 2,2 g/cm^3.