bionovo®
BIORESEARCH EQUIPMENT BIOCHEMICALS

Karta katalogowa



Filtry membranowe do pipetorów accu-jet® pro i accu-jet® S, przyrządu do pipetowania macro

BRAND

Hydrofobowe filtry membranowe stosowane w urządzeniach do pipetowania firmy Brand. Odpowiednie do pipetorów accu-jet® pro i accu-jet® S oraz przyrządu do pipetowania macro.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Typ	Membrana	Śr. porów	Stopień czystości	Do modelu	Nr producenta	Szt./Op.
	B-1190	Zapasowy filtr membranowy	hydrofobowy	PTFE	3,0 µm	niesterylny	accu-jet® pro, accu-jet® S, macro	26052	1 szt.
	B-1192	Zapasowy filtr membranowy	hydrofobowy	PTFE	0,2 µm	sterylny	accu-jet® pro, accu-jet® S	26530	1 szt.
	B-1193	Zapasowe filtry membranowe	hydrofobowy	PTFE	0,2 µm	niesterylny	accu-jet® pro, accu-jet® S	26535	10 szt.

Opis

Urządzenia do pipetowania firmy Brand standardowo wyposaża się w filtr membranowy. Chroni on przed przenikaniem pipetowanej cieczy i innych zanieczyszczeń do wnętrza urządzenia. Najczęściej pogorszenie się wydajności zasysania przyrządu spowodowane jest zanieczyszczonym filtrem, który wówczas należy wymienić. Zapasowe filtry membranowe stosowane w urządzeniach do pipetowania firmy Brand wyposażone w hydrofobową membranę z PTFE. Obudowa wykonana z PP. Można je autoklawować do pięciu razy w temp. 121°C (2 bar) zgodnie z DIN EN 285.

Filtr hydrofobowy o średnicy porów 3 µm można stosować w pipetorach accu-jet® pro i accu-jet® S oraz przyrządach do pipetowania macro. Ze względu na dużą średnicę porów, posiada niewielki wpływ na czas swobodnego wypływu z pipet.

Hydrofobowe filtry o śr. porów 0,2 µm pasują do pipetora accu-jet® pro i accu-jet® S. Dostępne w wersji sterylne lub niesterylnej. Z filtrem membranowym 0,2 µm stosowanym do hodowli komórkowych można osiągnąć maksymalnie tolerancję objętości dla pipet klasy B. Natomiast, aby zachować tolerancję objętości pipety klasy A producent zaleca stosować filtry 3 µm.