bionovo®
BIORESEARCH EQUIPMENT BIOCHEMICALS

# Karta katalogowa



## Końcówki do pipet Sarstedt z filtrem - Low retention - w SingleRefill

SARSTEDT

Sterylne końcówki do pipet o niskim stopniu retencji (low retention) z filtrem o poj. od 0,1 µl do 1000 µl. Wykonane z bezbarwnego polipropylenu. Kompatybilne z pipetami wielu producentów. Stopień czystości Biosphere® plus. Oferowane w podstawce SingleRefill.

| Miniatura | Nr-art. | Nazwa | Pojemność | Długość | Kod barwny | Stopień czystości | Pakowane | Szt./Op. | Nr producenta |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | J-3230 | Końcówki do pipet z filtrem - Low retention - w SingleRefill | 0,1-2,5 µl | 31 mm | ciemnoszary | Biosphere plus | 5 x 96 szt. | 480 szt. | 70.3010.385 |
| | J-3231 | Końcówki do pipet z filtrem - Low retention - w SingleRefill | 0,1-10 µl | 31 mm | ciemnoszary | Biosphere plus | 5 x 96 szt. | 480 szt. | 70.3010.375 |
| | J-3232 | Końcówki do pipet z filtrem - Low retention - w SingleRefill | 0,1-20 µl | 46 mm | jasnoszary | Biosphere plus | 5 x 96 szt. | 480 szt. | 70.3020.375 |
| | J-3234 | Końcówki do pipet z filtrem - Low retention - w SingleRefill | 2-20 µl | 51 mm | żółty | Biosphere plus | 5 x 96 szt. | 480 szt. | 70.3030.385 |
| | J-3235 | Końcówki do pipet z filtrem - Low retention - w SingleRefill | 10-100 µl | 51 mm | żółty | Biosphere plus | 5 x 96 szt. | 480 szt. | 70.3030.375 |
| | J-3236 | Końcówki do pipet z filtrem - Low retention - w SingleRefill | 20-200 µl | 51 mm | żółty | Biosphere plus | 5 x 96 szt. | 480 szt. | 70.3031.375 |
| | J-3237 | Końcówki do pipet z filtrem - Low retention - w SingleRefill | 30-300 µl | 60 mm | ciemnopomarańczowy | Biosphere plus | 5 x 96 szt. | 480 szt. | 70.3040.375 |
| | J-3238 | Końcówki do pipet z filtrem - Low retention - w SingleRefill | 100-1000 µl | 72 mm | ciemnoniebieski | Biosphere plus | 5 x 96 szt. | 480 szt. | 70.3050.375 |
| | J-3239 | Końcówki XL do pipet z filtrem - Low retention - w SingleRefill | 100-1000 µl | 90 mm | ciemnoniebieski | Biosphere plus | 5 x 96 szt. | 480 szt. | 70.3060.375 |

### Opis

Niskoretencyjne końcówki z filtrem do pipet automatycznych zostały wykonane z bezbarwnego polipropylenu. Posiadają znaczniki poziomu napełnienia. Pasują do najpopularniejszych pipet jedno- i wielokanałowych (Sarstedt, Socorex, Sartorius, Finnpipette, Brand, Eppendorf, Gilson). Zgodne z normą DIN EN ISO 8655.

Dodatkowo końcówki wyposażone są w hydrofobowy filtr, który zapobiega zanieczyszczeniu wnętrza pipety oraz pobieranych

próbek przez aerozole, które powstają podczas pipetowania. Niskoadhezyjne końcówki z filtrem zapewniają wysoką precyzję pipetowania i powtarzalność wyników. Sprawdzą się do zastosowań, w których kluczowy jest maksymalny odzysk próbki oraz minimalne ryzyko wystąpienia zanieczyszczeń krzyżowych. Doskonałe do pipetowania cennych odczynników, np. enzymów restrykcyjnych, próbek radioaktywnych, czy roztworów o niewielkiej objętości. Są polecane również do pracy z cieczami o wysokiej lepkości, np. gliceryną, detergentami czy roztworami buforowymi.

Niskoadhezyjne końcówki z filtrem pakowane są w podstawki SingleRefill. Posiadają certyfikat IVD oraz CE (produkty medyczne do diagnostyki *in vitro*). Dostępne w stopniu czystości Biosphere® plus (sterylizowane gazowo, wolne od ATP, DNA, DNaz, RNaz, inhibitorów PCR, pirogenów i endotoksyn). Podstawki SingleRefill umożliwiają łatwy i szybki dobór odpowiedniej końcówki i pipety dzięki kodowaniu kolorystycznemu. Na każdej tacce laserowo grawerowane są informacje dotyczące pojemności końcówek, numeru partii oraz terminu ważności. Specjalnie zaprojektowane łączenie pomiędzy podstawą a pokrywką SingleRefill chroni końcówki przed zanieczyszczeniem nawet po zdjęciu zewnętrznej folii zabezpieczającej. Końcówki można pobierać bezpośrednio z SingleRefill lub łatwo przenieść wkład do pudełka dla dodatkowej ochrony w transporcie i podczas przechowywania. Innowacyjny projekt SingleRefill pozwala na redukcję zużycia materiału nawet o 41% w porównaniu do klasycznych pudełek. Wszystkie części składowe SingleRefill można układać w stosy.

Końcówki Low retention z filtrem dostępne są również w pudełkach.