

Pipetowanie w systemie

Sarpette® M



Doskonałe dopasowanie

Kompatybilność i wygoda.
Trwałość i niezawodność.
Wszystko z jednego źródła.

Sarpette® M – pipetowanie w systemie

Firma SARSTEDT produkuje doskonale dopasowane końcówki do pipet już od przeszło 50 lat. Dzięki wieloletniemu doświadczeniu, kompetencjom technicznym i kierowaniu się mottem: „Wszystko z jednego źródła” wprowadziliśmy na rynek nową, innowacyjną pipetę mikrolitrową Sarpette® M, przeznaczoną do codziennych zastosowań.

Zrównoważony rozwój oraz prowadzenie działalności w sposób przyjazny dla środowiska, mają obecnie coraz większe znaczenie. Wytrzymałe i trwałe pipety Sarpette® M będą ułatwiać Ci codzienną pracę w laboratorium przez wiele lat.



Sarpette[®] M

Do pipetowania z najwyższą precyzją



Ergonomiczny przycisk zrzutnika końcówek

Objętości oznaczone kolorami

Precyzyjne i bezproblemowe pobieranie płynów

Wskaźnik objętości z przodu

Zintegrowany system kalibracji



Przetestuj bezpłatnie i bez zobowiązań!

sarpette.sarstedt.com

Ergonomia

Płynnie działający przycisk pipety.
Ergonomicznie i funkcjonalnie umiejscowiony przycisk zrzutnika końcówek.
Elastyczny i regulowany zrzutnik końcówek.

Komfort przede wszystkim – Wyjątkowo ergonomiczny kształt

Precyzyjne pipety SARSTEDT przeznaczone do codziennej pracy, badań i diagnostyki w każdym laboratorium, wyróżniają się doskonałymi cechami. Wykorzystaj ich zalety, takie jak wygoda, lekkość i trwałość.





Unikalne położenie przycisku zrzutnika końcówek

Znajduje się tuż nad podpórką dłoni, dzięki czemu umożliwia naturalny sposób pracy. Duży przycisk zrzutnika końcówek i płynnie przesuwający się tłok pipety Sarpette® M, umożliwiają szczególnie ergonomiczne pipetowanie. Niewielka masa pipety zapobiega zespołowi RSI (czyli uszkodzeniom powodowanym powtarzającym się przeciążeniem).



Doskonałe pipetowanie

Można wygodnie i bez wysiłku dopasować wysokość elastycznie regulowanego zrzutnika końcówek. Wystarczy jeden obrót. Dzięki temu Sarpette® M są kompatybilne z końcówkami do pipetowania o różnych długościach oraz z końcówkami innych producentów.



Niezawodność

Szybka i precyzyjna regulacja objętości.
Dokładne i precyzyjne pipetowanie.
Łatwa i bezpieczna kalibracja.

Szybka i bezpieczna praca – Płynna regulacja objętości

Żadaną objętość można łatwo ustawić, obracając pokrętko regulacji. Nastawienie objętości wyraźnie sygnalizowane kliknięciem oraz swobodnie obracającą się podpórką kciuka, zapobiegając przypadkowemu przestawieniu.





Precyzja i dokładność

W przypadku Sarpette® M dokładne pipetowanie jest gwarantowane. Końcówki do pipet SARSTEDT oraz pipety Sarpette® M to duet idealny przeznaczony do wszechstronnego stosowania.



Błyskawiczna kalibracja

Skomplikowane kalibrowanie przechodzi do historii. Prosty system kalibracji SARSTEDT Sarpette® M pozwala samodzielnie szybko i bezpiecznie skalibrować posiadaną Sarpette® M. Precyzyjny system spełnia wszystkie międzynarodowe standardy.



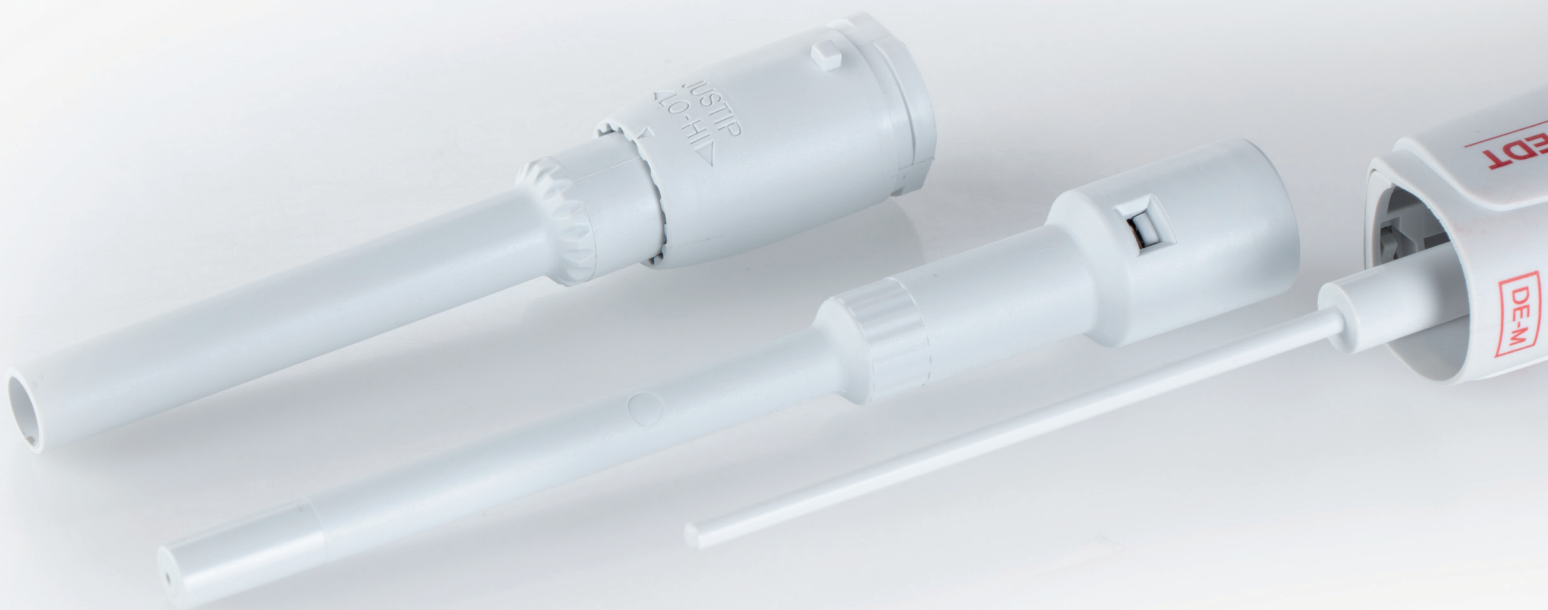
Trwałość

Stabilna i solidna konstrukcja.
Odporne na sterylizację w autoklawie
oraz promienie UV.
Praktyczne i szybkie czyszczenie.

Wybór materiałów bez żadnych kompromisów

Sprawny i łatwy demontaż

Pipety Sarpette® M można zdemontować w kilka sekund, a następnie wyczyścić je lub zdezynfekować w dogodnym momencie. Wygodne i szybkie czyszczenie umożliwia niesamowicie łatwe pipetowanie bez zanieczyszczeń i z zachowaniem bezpieczeństwa.





W pełni autoklawowalne

Sarpette® M można z powodzeniem sterylizować w autoklawie w temperaturze 121°C. Pipety te są wyjątkowo odporne na działanie środków chemicznych oraz promieniowanie UV.



Stabilna i solidna konstrukcja

Doskonale dopasowane do siebie materiały i dopracowane wykonanie Sarpette® M pozwalają nam zaoferować 3-letnią gwarancję.



Dane do zamówienia

Wartości parametrów Sarpette® M

Numer katalogowy	Pojemność		Dokładność (E%)			Precyzja (CV%)		
	Zakres napełniania	Podział	Poj. min.	Poj. pośr.	Poj. maks.	Poj. min.	Poj. pośr.	Poj. maks.
90.3100.002	0,1 – 2 µl	0,002 µl	<+/- 6,0 % ¹	<+/- 4,0 %	<+/- 2,0 %	< 5,0 % ¹	< 3,3 %	< 1,5 %
90.3100.010	0,5 – 10 µl	0,01 µl	<+/- 2,5 % ²	<+/- 1,8 %	<+/- 1,0 %	< 1,8 % ²	< 1,2 %	< 0,5 %
90.3100.020	2 – 20 µl	0,02 µl	<+/- 2,5 %	<+/- 1,8 %	<+/- 1,0 %	< 1,7 %	< 1,0 %	< 0,5 %
90.3100.100	10 – 100 µl	0,1 µl	<+/- 1,5 %	<+/- 1,2 %	<+/- 0,8 %	< 1,0 %	< 0,6 %	< 0,2 %
90.3100.200	20 – 200 µl	0,2 µl	<+/- 1,5 %	<+/- 1,1 %	<+/- 0,6 %	< 0,6 %	< 0,4 %	< 0,2 %
90.3100.000	100 – 1.000 µl	1 µl	<+/- 1,5 %	<+/- 1,0 %	<+/- 0,5 %	< 0,5 %	< 0,4 %	< 0,2 %
90.3100.555	0,5 – 5 ml	0,01 µl	<+/- 1,5 %	<+/- 1,1 %	<+/- 0,6 %	< 0,6 %	< 0,5 %	< 0,3 %
90.3100.111	1 – 10 ml	0,01 µl	<+/- 1,5 %	<+/- 0,7 %	<+/- 0,5 %	< 0,5 %	< 0,3 %	< 0,2 %

Wartości parametrów określono dla wody destylowanej o stałej temperaturze ($\pm 0,5^{\circ}\text{C}$) 20–25°C zgodnie z normą ISO 8655.

1) zmierzono przy 0,5 µl 2) zmierzono przy 1 µl

Wartości parametrów Sarpette® M8 / M12

Numer katalogowy	Pojemność			Dokładność (E%)			Precyzja (CV%)		
	Zakres napełniania	Podział	Liczba kanałków	Poj. pośr.	Zw. vol.	Poj. maks.	Poj. pośr.	Zw. vol.	Poj. maks.
90.3108.010	0,5 – 10 µl	0,01 µl	8	<+/- 3,5 % ¹	<+/- 2,5 %	<+/- 1,5 %	< 3,0 % ¹	< 2,0 %	< 1,0 %
90.3108.200	20 – 200 µl	0,2 µl	8	<+/- 0,9 % ¹	<+/- 0,8 %	<+/- 0,7 %	< 0,6 % ¹	< 0,5 %	< 0,3 %
90.3108.300	30 – 300 µl	0,4 µl	8	<+/- 1,0 % ¹	<+/- 0,9 %	<+/- 0,8 %	< 0,6 % ¹	< 0,5 %	< 0,3 %
90.3112.010	0,5 – 10 µl	0,01 µl	12	<+/- 3,5 % ¹	<+/- 2,5 %	<+/- 1,5 %	< 3,0 % ¹	< 2,0 %	< 1,0 %
90.3112.200	20 – 200 µl	0,2 µl	12	<+/- 0,9 % ¹	<+/- 0,8 %	<+/- 0,7 %	< 0,6 % ¹	< 0,5 %	< 0,3 %
90.3112.300	30 – 300 µl	0,4 µl	12	<+/- 1,0 % ¹	<+/- 0,9 %	<+/- 0,8 %	< 0,6 % ¹	< 0,5 %	< 0,3 %

Wartości parametrów określono dla wody destylowanej o stałej temperaturze ($\pm 0,5^{\circ}\text{C}$) 20–25°C zgodnie z normą ISO 8655.

1) zmierzono przy 10% pojemności napełniania



Bardziej szczegółowe informacje dotyczące wyboru końcówek do pipet można znaleźć na stronie internetowej:
www.refillrevolution.tips

Dane do zamówienia Sarpette® M

Opis	Zakres objętości [µl]	Nr produktu	Opakowanie	Pasujące końcówki do pipet SARSTEDT
Sarpette® M jednokanałowa	0,1 – 2 µl	90.3100.002	1 szt./karton	70.3010.xxx 70.3020.xxx 70.3021.xxx
	0,5 – 10 µl	90.3100.010	1 szt./karton	70.3010.xxx 70.3020.xxx 70.3021.xxx
	2 – 20 µl	90.3100.020	1 szt./karton	70.3030.xxx 70.3031.xxx
	10 – 100 µl	90.3100.100	1 szt./karton	70.3030.xxx 70.3031.xxx
	20 – 200 µl	90.3100.200	1 szt./karton	70.3030.xxx 70.3031.xxx
	100 – 1.000 µl	90.3100.000	1 szt./karton	70.3050.xxx 70.3060.xxx
	0,5 – 5 ml	90.3100.555	1 szt./karton	70.1183.102 70.1183.002
1 – 10 ml	90.3100.111	1 szt./karton	70.1187.102 70.1187.002	
Sarpette® M 8-kanałowa	0,5 – 10 µl	90.3108.010	1 szt./karton	70.3010.xxx 70.3020.xxx 70.3021.xxx
	20 – 200 µl	90.3108.200	1 szt./karton	70.3030.xxx 70.3031.xxx
	30 – 300 µl	90.3108.300	1 szt./karton	70.3030.xxx 70.3031.xxx 70.3040.xxx
Sarpette® M 12-kanałowa	0,5 – 10 µl	90.3112.010	1 szt./karton	70.3010.xxx 70.3020.xxx 70.3021.xxx
	20 – 200 µl	90.3112.200	1 szt./karton	70.3030.xxx 70.3031.xxx
	30 – 300 µl	90.3112.300	1 szt./karton	70.3030.xxx 70.3031.xxx 70.3040.xxx

Dane do zamówienia stojaka na pipety für Sarpette® M

Opis	Nr produktu	Opakowanie
Stojak na pipety, obrotowy, na 6 jednokanałowych pipet SARSTEDT Sarpette® M do 1000 µl	95.1760.200	1 szt. / karton wewnętrzny 4 szt. / karton
Stojak na pipety, na 3 jedno- i wielokanałowe pipety SARSTEDT Sarpette® M	95.1760.201	1 szt. / karton wewnętrzny 4 szt. / karton

W przypadku pytań:
Chętnie służyjemy dalszą pomocą!

Zachęcamy do odwiedzenia naszej strony internetowej:
www.sarstedt.com

SARSTEDT Sp. z o.o.

ul. Grzybowska 87
00-844 Warszawa

Tel: +48 22 722 05 43

info.pl@sarstedt.com
www.sarstedt.com