

Sarpette[®] M

Pipetowanie w systemie



Przetestuj
bezpłatnie i bez
zobowiązań!



sarpette.sarstedt.com



SARSTEDT

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.

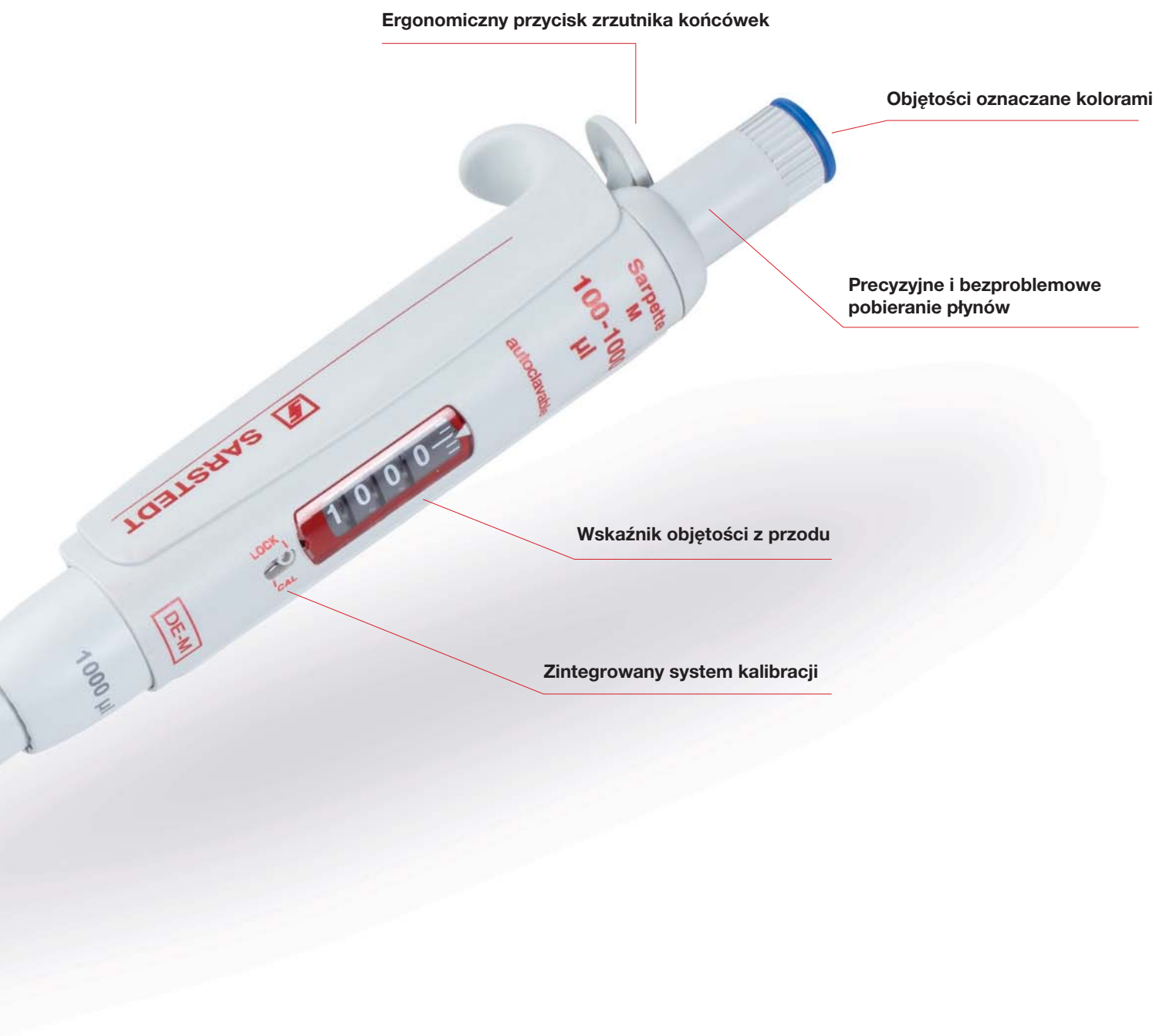
Elastycznie regulowany zrzutnik końcówek

Doskonale dopasowany stożek



Sarpette[®] M

Do pipetowania z najwyższą precyzją



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

Żądaną objętość można łatwo ustawić, obracając pokrętkę regulacji. Nastawienie objętości wyraźnie sygnalizowane kliknięciem oraz swobodnie obracająca się podpórka kciuka, zapobiegają 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	100–1000 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 kanalików	Poj. min.	Poj. pośr.	Poj. maks.	Poj. min.	Poj. pośr.	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	40–300 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	40–300 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



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 70.3010.xxx
	0,5–10 µl	90.3100.010	1 szt./karton	70.3020.xxx 70.3021.xxx 70.3030.xxx
	2–20 µl	90.3100.020	1 szt./karton	70.3031.xxx 70.3030.xxx
	10–100 µl	90.3100.100	1 szt./karton	70.3031.xxx 70.3030.xxx
	20–200 µl	90.3100.200	1 szt./karton	70.3031.xxx 70.3050.xxx
	100–1000 µl	90.3100.000	1 szt./karton	70.3060.xxx 70.1183.102
	0,5–5 ml	90.3100.555	1 szt./karton	70.1183.002 70.1187.102
	1–10 ml	90.3100.111	1 szt./karton	70.1187.002 70.3010.xxx
Sarpette® M 8-kanałowa	0,5–10 µl	90.3108.010	1 szt./karton	70.3020.xxx 70.3021.xxx 70.3030.xxx
	20–200 µl	90.3108.200	1 szt./karton	70.3031.xxx 70.3030.xxx
	40–300 µl	90.3108.300	1 szt./karton	70.3031.xxx 70.3040.xxx
	0,5–10 µl	90.3112.010	1 szt./karton	70.3010.xxx 70.3020.xxx
Sarpette® M 12-kanałowa	20–200 µl	90.3112.200	1 szt./karton	70.3021.xxx 70.3030.xxx 70.3031.xxx
	40–300 µl	90.3112.300	1 szt./karton	70.3030.xxx 70.3031.xxx 70.3040.xxx

Dane do zamówienia stojaka na pipety 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

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

SARSTEDT Sp. z o.o.

ul. Warszawska 25

Blizne Łaszczyńskiego

05-082 Stare Babice

Tel: +48 22 722 05 43

Fax: +48 22 722 07 95

info.pl@sarstedt.com

www.sarstedt.com