

Sarpette® M

Pipettieren mit System



Kostenlos &
unverbindlich
testen!



sarpette.sarstedt.com



SARSTEDT

PERFEKT ABGESTIMMT

- ✓ Kompatibel und konform
- ✓ Robust und verlässlich
- ✓ Alles aus einer Hand



Sarpette® M - Pipettieren mit System

Seit über 50 Jahren stellt SARSTEDT passgenaue Pipettenspitzen her. Mit dieser jahrelangen Erfahrung, technischen Kompetenz und treu dem Motto: „Alles aus einer Hand“ haben wir mit der neuen Sarpette® M eine innovative und auf die heutigen Anwendungen im Laboralltag perfekt abgestimmte Mikroliterpipette auf den Markt gebracht.

Nachhaltigkeit und umweltfreundliches Handeln wird in der heutigen Zeit immer wichtiger. Robust und langlebig begleitet Sie die Sarpette® M über viele Jahre in Ihrem Laboralltag.

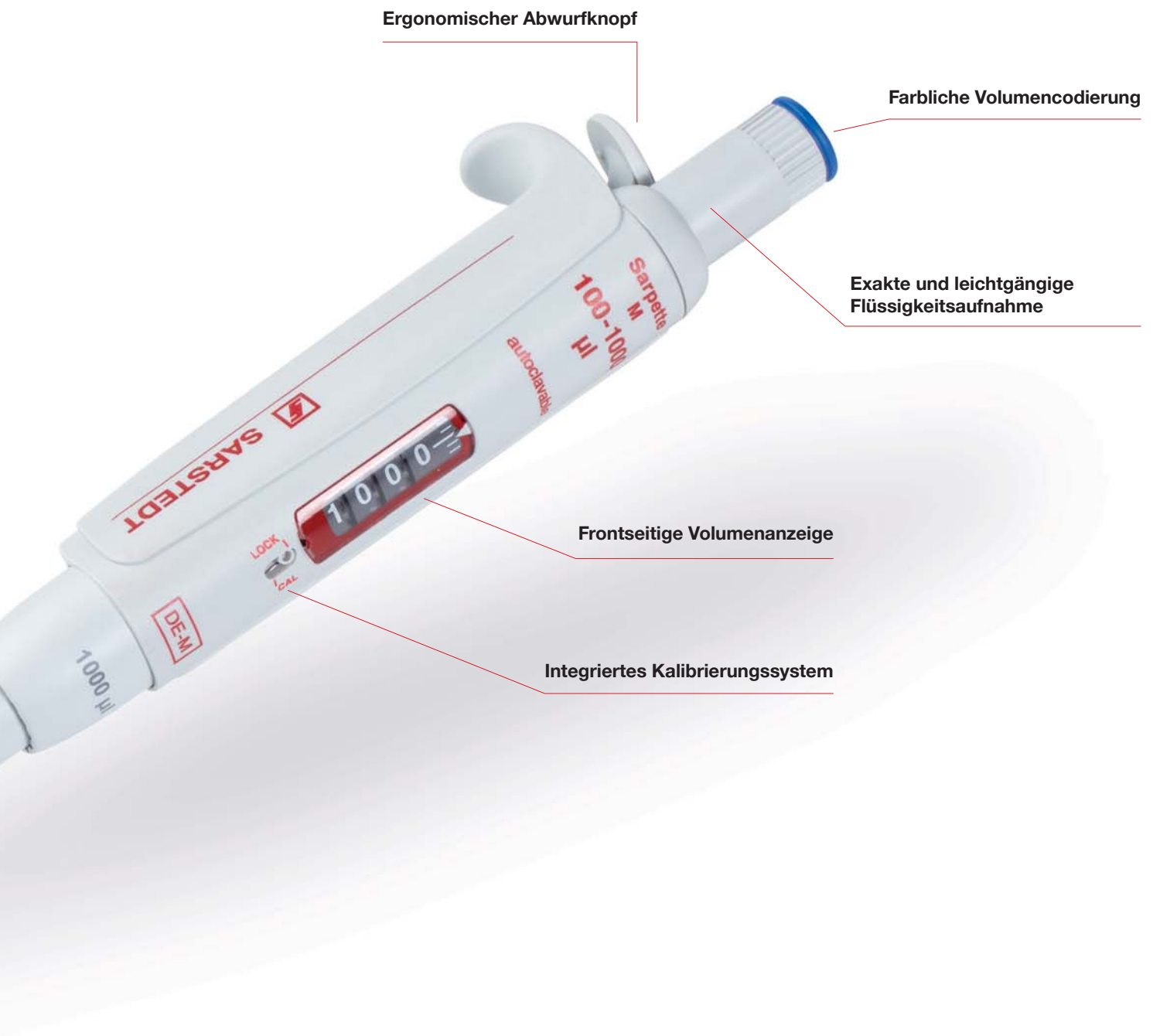
Flexibel einstellbarer Spitzenabwurf

Passgenauer Konus



Sarpette[®] M

Für das Pipettieren mit höchster Präzision



ERGONOMISCH

- ✓ Leichtgängiger und laufruhiger Pipettierknopf
- ✓ Natürliche und bequeme Abwurfposition
- ✓ Flexibler und einstellbarer Spitzenabwurf



Komfort muss sein

Besonders ergonomisches Design

In der täglichen Anwendung, in Forschung, Diagnostik und in jedem Labor glänzen die Präzisionspipetten von SARSTEDT mit hervorragenden Eigenschaften. Profitieren Sie von außergewöhnlichem Komfort, Leichtigkeit und Langlebigkeit.



SARSTEDT



Einzigartige Platzierung des Abwerfers

Die Positionierung direkt über der Handauflage ermöglicht eine besonders physiologische Arbeitsweise. Mit dem großflächigen Abwurfknopf und dem leichtgängigen Pipettierkolben garantiert die Sarpette® M ein besonders ergonomisches Pipettieren. Zusammen mit dem geringen Gewicht wird so dem RSI (repetitive strain injury)-Syndrom vorgebeugt.



Ideales Pipettieren

Durch den flexibel einstellbaren Spitzenabwurf können Sie den Abwerfer mit nur einer Drehung und geringem Aufwand komfortabel und individuell in der Höhe auf ihre Pipettenspitze einstellen. So ist die Sarpette® M mit einer Vielzahl von längeren und kürzeren Pipettenspitzen auch anderer Hersteller kompatibel.



ZUVERLÄSSIG

- ✓ Schnelle und exakte Volumeneinstellung
- ✓ Genaues und präzises Pipettieren
- ✓ Einfache und sichere Kalibrierung



Schnell und sicher

Leichtgängiges Einstellen des Volumens

Für das gewünschte Volumen drehen Sie einfach an dem leichtgängigen und präzisen Einstellknopf. Deutliche Klick-Stops und die frei drehbare Daumenauflage verhindern unerwünschtes Verstellen.





Präzise und genau

Exakte Pipettierergebnisse sind bei der Sarpette® M selbstverständlich. Die SARSTEDT Pipettenspitzen und Ihre Sarpette® M sind ein perfekt abgestimmtes Duo für alle Anwendungsbereiche.



Blitzschnell kalibriert

Umständliche Kalibrierungen sind ab sofort Geschichte. Mit dem einfachen Kalibriersystem der SARSTEDT Sarpette® M können Sie nun selbst, schnell und sicher Ihre Sarpette® M kalibrieren. Das präzise System ist mit allen internationalen Normen konform.



ROBUST

- ✓ Stabile und langlebige Bauweise
- ✓ Autoklavierbar und UV-beständig
- ✓ Praktische und schnelle Reinigung



Keine Kompromisse bei der Materialauswahl

Zügige und einfache Demontage

Demontieren Sie ihre Sarpette® M in Sekundenschnelle.
So können Sie die Pipette jederzeit reinigen und desinfizieren.
Die bequeme und schnelle Reinigung macht das
kontaminationsfreie und sichere Pipettieren noch einfacher.



SARSTEDT



Vollständig autoklavierbar

Die Sarpette® M kann problemlos bei 121°C autoklaviert werden. Sie ist extrem chemikalienbeständig und robust gegenüber UV-Einwirkung.



Stabile und langlebige Bauweise

Durch die aufeinander abgestimmten Materialien und die ausgezeichnete Verarbeitung der Sarpette® M können wir eine Garantielaufzeit von 3 Jahren gewährleisten.



BESTELL- INFORMATIONEN



Leistungsdaten Sarpette® M

Artikelnummer	Volumen Volumen- bereich	Teilung	Ungenauigkeit (E%)			Unpräzision (CV%)		
			Min. vol.	Zw. vol.	Max. vol.	Min. vol.	Zw. vol.	Max. vol.
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 %

Die Leistungswerte wurden mit destilliertem Wasser bei konstanter Temperatur ($\pm 0,5$ °C) zwischen 20 und 25 °C gemäß ISO 8655 ermittelt.

1) gemessen bei 0,5 µl

2) gemessen bei 1 µl

Leistungsdaten Sarpette® M8 / M12

Artikelnummer	Volumen			Ungenauigkeit (E%)			Unpräzision (CV%)		
	Volumen- bereich	Teilung	Anzahl Kanäle	Min. vol.	Zw. vol.	Max. vol.	Min. vol.	Zw. vol.	Max. vol.
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 %

Die Leistungswerte wurden mit destilliertem Wasser bei konstanter Temperatur ($\pm 0,5$ °C) zwischen 20 und 25 °C gemäß ISO 8655 ermittelt.

1) gemessen bei 10 % Nennvolumen



Bestellinformationen Sarpette® M

Beschreibung	Volumenbereich [μ l]	Bestell-Nr.	Verpackung	Passende SARSTEDT Pipettenspitze
Sarpette® M Einkanal	0,1 - 2 μ l	90.3100.002	1 Stk./Karton	70.3010.xxx 70.3020.xxx 70.3021.xxx 70.3010.xxx
	0,5 - 10 μ l	90.3100.010	1 Stk./Karton	70.3020.xxx 70.3021.xxx 70.3030.xxx
	2 - 20 μ l	90.3100.020	1 Stk./Karton	70.3031.xxx 70.3030.xxx
	10 - 100 μ l	90.3100.100	1 Stk./Karton	70.3031.xxx 70.3030.xxx
	20 - 200 μ l	90.3100.200	1 Stk./Karton	70.3031.xxx 70.3050.xxx
	100 - 1.000 μ l	90.3100.000	1 Stk./Karton	70.3060.xxx 70.1183.102
	0,5 - 5 ml	90.3100.555	1 Stk./Karton	70.1183.002 70.1187.102
	1 - 10 ml	90.3100.111	1 Stk./Karton	70.1187.002 70.3010.xxx
Sarpette® M 8-Kanal	0,5 - 10 μ l	90.3108.010	1 Stk./Karton	70.3020.xxx 70.3021.xxx 70.3030.xxx
	20 - 200 μ l	90.3108.200	1 Stk./Karton	70.3031.xxx 70.3030.xxx
	40 - 300 μ l	90.3108.300	1 Stk./Karton	70.3031.xxx 70.3040.xxx
				70.3010.xxx
Sarpette® M 12-Kanal	0,5 - 10 μ l	90.3112.010	1 Stk./Karton	70.3020.xxx 70.3021.xxx 70.3030.xxx
	20 - 200 μ l	90.3112.200	1 Stk./Karton	70.3031.xxx 70.3030.xxx
	40 - 300 μ l	90.3112.300	1 Stk./Karton	70.3031.xxx 70.3040.xxx

Bestellinformationen Pipettenständer für Sarpette® M

Beschreibung	Bestell-Nr.	Verpackung
Pipettenständer, drehbar, für 6 SARSTEDT Sarpette® M Einkanalpipetten bis 1.000 μ l	95.1760.200	1 Stk / Innenkarton 4 Stk / Karton
Pipettenständer, für 3 SARSTEDT Sarpette® M Ein- und Mehrkanalpipetten	95.1760.201	1 Stk / Innenkarton 4 Stk / Karton

Nähere Informationen zu der Auswahl der Pipettenspitzen finden Sie auf www.refillrevolution.tips

SARSTEDT AG & Co. KG

Postfach 12 20

D-51582 Nümbrecht

Tel.: +49 2293 305 0

Fax: +49 2293 305 3450

Kundenservice Deutschland

Telefon 0800 0 83 305 0

info@sarstedt.com

www.sarstedt.com