

Sarpette® M

Pipetagem sistemática



Experimente
grátis e sem
compromisso!



sarpette.sarstedt.com



SARSTEDT

COMBINAÇÃO PERFEITA

- ✓ Compatível e em conformidade
- ✓ Robusta e confiável
- ✓ Tudo em uma mão



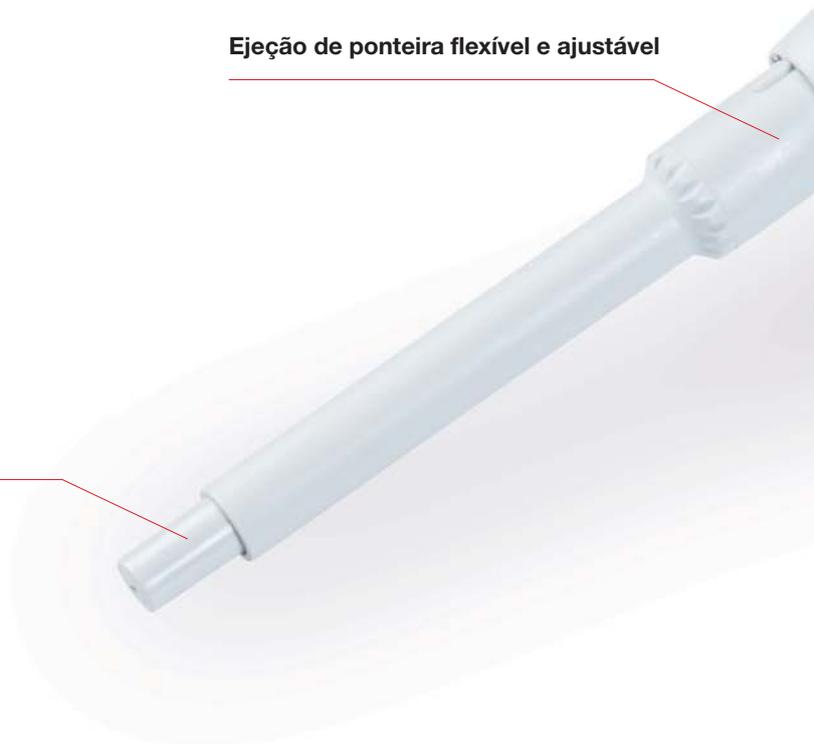
Sarpette® M - Pipetagem sistemática

A SARSTEDT fabrica ponteiros precisas há mais de 50 anos. Com anos de experiência, competência técnica e fiel ao lema: "Tudo em uma mão" lançamos a nova Sarpette® M, uma micropipeta inovadora que é perfeitamente adaptada às aplicações laboratoriais diárias.

A sustentabilidade e o uso consciente em relação ao meio-ambiente atualmente vêm se tornando cada vez mais importantes. Robusto e durável, o Sarpette® M irá acompanhar você por muitos anos em seu trabalho diário no laboratório.

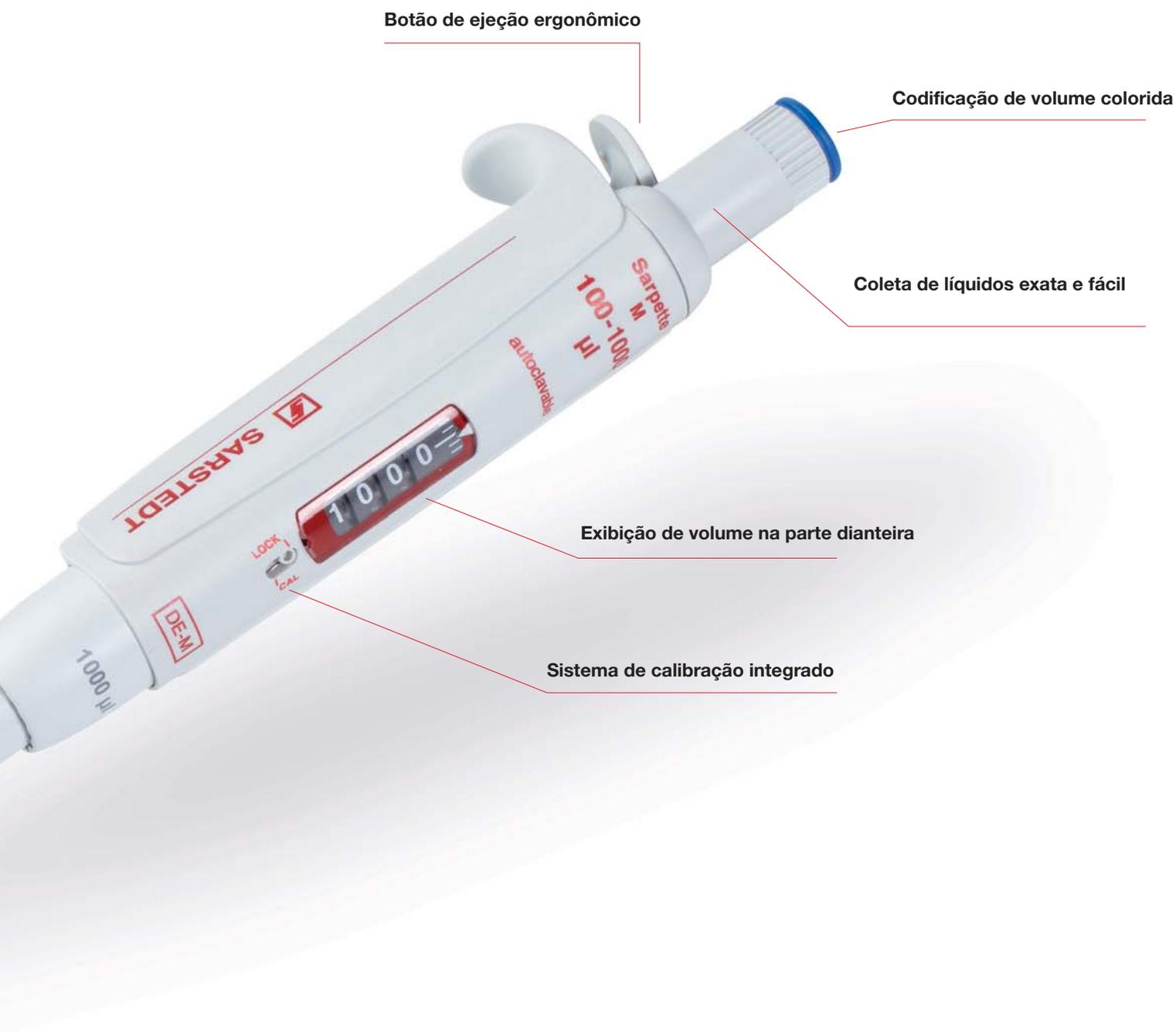
Ejeção de ponteira flexível e ajustável

Cone com encaixe preciso



Sarpette[®] M

Para pipetagens com a mais alta precisão



ERGONÔMICA

- ✓ Botão suave e silencioso
- ✓ Botão de ejeção natural e confortável
- ✓ Ejeção de ponteira flexível e ajustável



Conforto é essencial

Design especialmente ergonômico

No uso diário, em pesquisas, diagnósticos e em todos os laboratórios, as pipetas de precisão da SARSTEDT brilham com suas excelentes características. Desfrute de conforto, leveza e durabilidade excepcionais.





Posicionamento especial do ejetor

O posicionamento diretamente acima do apoio para as mãos permite uma forma de trabalho especialmente fisiológica. Com o botão de ejeção grande e o pistão de pipetagem de funcionamento suave, o Sarpette® M garante uma pipetagem especialmente ergonômica. Juntamente com o baixo peso, evita-se a síndrome da LER (lesão por esforço repetitivo).



Pipetagem ideal

Graças ao ejetor de ponteira ajustável flexível, você pode ajustar com conveniência e individualidade a altura do ejetor à ponteira da pipeta com apenas um giro e pouco esforço. Este é o Sarpette® M com uma variedade de ponteiros de pipeta mais longas e mais curtas também compatíveis com outros fabricantes.



CONFIÁVEL

- ✓ Ajuste de volume rápido e exato
- ✓ Pipetagem precisa e exata
- ✓ Calibração fácil e segura



Rápido e seguro

Ajuste suave de volume

Para obter o volume desejado, basta girar o botão de ajuste preciso e suave. As paradas com clique são claras e junto com o descanso de polegar de giro livre evitam ajustes indesejados.





Preciso e exato

Resultados exatos de pipetagem são garantidos com o Sarpette® M. As ponteiros de pipeta SARSTEDT e seu Sarpette® M são a combinação perfeita para todas as áreas de aplicação.



Calibrado em um instante

Calibrações complicadas agora são coisa do passado. Com o sistema de calibração simples do SARSTEDT Sarpette® M, agora você mesmo pode calibrar seu Sarpette® M com rapidez e segurança. O sistema é preciso e está em conformidade com todos os padrões internacionais.



ROBUSTO

- ✓ Construção estável e durável
- ✓ Autoclavável e resistente a raios UV
- ✓ Limpeza prática e rápida



Sem concessões na escolha do material

Desmontagem rápida e fácil

Desmonte seu Sarpette® M em segundos.
Você pode limpar e desinfetar a pipeta a qualquer momento.
A limpeza conveniente e rápida faz com que as pipetagens sejam mais seguras e livres de contaminação.



SARSTEDT



Totalmente autoclavável

O Sarpette® M pode ser facilmente autoclavado a 121°C. Ele é extremamente resistente a produtos químicos e robusto contra a exposição aos raios UV.



Construção estável e durável

Devido aos materiais ajustados uns aos outros e ao excelente acabamento do Sarpette® M, podemos garantir um período de garantia de 3 anos.



INFORMAÇÕES SOBRE PEDIDOS



Dados de desempenho do Sarpette® M

Número do artigo	Volume Faixa de volume	Divisão	Imprecisão (E%)			Variação (CV%)		
			Vol. mín.	Vol. interm.	Vol. máx.	Vol. mín.	Vol. interm.	Vol. máx.
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 %

Os valores de desempenho foram determinados com água destilada a uma temperatura constante ($\pm 0,5$ °C) entre 20 e 25 °C, de acordo com a ISO 8655.

1) medido a 0,5 µL

2) medido a 1 µL

Dados de desempenho Sarpette® M8 / M12

Número do artigo	Volume			Imprecisão (E%)			Variação (CV%)		
	Faixa de volume	Divisão	Número de canais	Vol. mín.	Vol. interm.	Vol. máx.	Vol. mín.	Vol. interm.	Vol. máx.
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 %

Os valores de desempenho foram determinados com água destilada a uma temperatura constante ($\pm 0,5$ °C) entre 20 e 25 °C, de acordo com a ISO 8655.

1) medido a 10% do volume nominal



Informações para pedidos Sarpette® M

Descrição	Faixa de volume [µL]	Número do pedido	Embalagem	Ponteira de pipeta SARSTEDT apropriada
Sarpette® M Monocanal	0,1 - 2 µL	90.3100.002	1 peça/caixa	70.3010.xxx 70.3020.xxx 70.3021.xxx 70.3010.xxx
	0,5 - 10 µL	90.3100.010	1 peça/caixa	70.3020.xxx 70.3021.xxx 70.3030.xxx
	2 - 20 µL	90.3100.020	1 peça/caixa	70.3031.xxx 70.3030.xxx
	10 - 100 µL	90.3100.100	1 peça/caixa	70.3031.xxx 70.3030.xxx
	20 - 200 µL	90.3100.200	1 peça/caixa	70.3031.xxx 70.3050.xxx
	100 - 1.000 µL	90.3100.000	1 peça/caixa	70.3060.xxx 70.1183.102
	0,5 - 5 mL	90.3100.555	1 peça/caixa	70.1183.002 70.1187.102
Sarpette® M 8 canais	1 - 10 mL	90.3100.111	1 peça/caixa	70.1187.002 70.3010.xxx
	0,5 - 10 µL	90.3108.010	1 peça/caixa	70.3020.xxx 70.3021.xxx 70.3030.xxx
	20 - 200 µL	90.3108.200	1 peça/caixa	70.3031.xxx 70.3030.xxx
	40 - 300 µL	90.3108.300	1 peça/caixa	70.3031.xxx 70.3040.xxx
Sarpette® M 12 canais	0,5 - 10 µL	90.3112.010	1 peça/caixa	70.3010.xxx 70.3020.xxx 70.3021.xxx
	20 - 200 µL	90.3112.200	1 peça/caixa	70.3030.xxx 70.3031.xxx
	40 - 300 µL	90.3112.300	1 peça/caixa	70.3030.xxx 70.3031.xxx 70.3040.xxx

Como encomendar suportes para pipeta para o Sarpette® M

Descrição	Número do pedido	Embalagem
Suporte para pipeta, giratório, para 6 pipetas de canal único SARSTEDT Sarpette® M até 1.000 µL	95.1760.200	1 peça/caixa interna 4 peças/caixa
Suporte para pipeta, para 3 pipetas SARSTEDT Sarpette® M monocanal e multicanal	95.1760.201	1 peça/caixa interna 4 peças/caixa

Consulte www.refillrevolution.tips para obter mais informações sobre a seleção de ponteiros da pipeta

SARSTEDT Ltda.

Rodovia Marechal Rondon, km 126

Avecuia

CEP 18546-412

Porto Feliz – SP

Tel: +55 11 4152 2233

info.br@sarstedt.com

www.sarstedt.com



SARSTEDT