

Sistema di pipettaggio

Sarpette® M



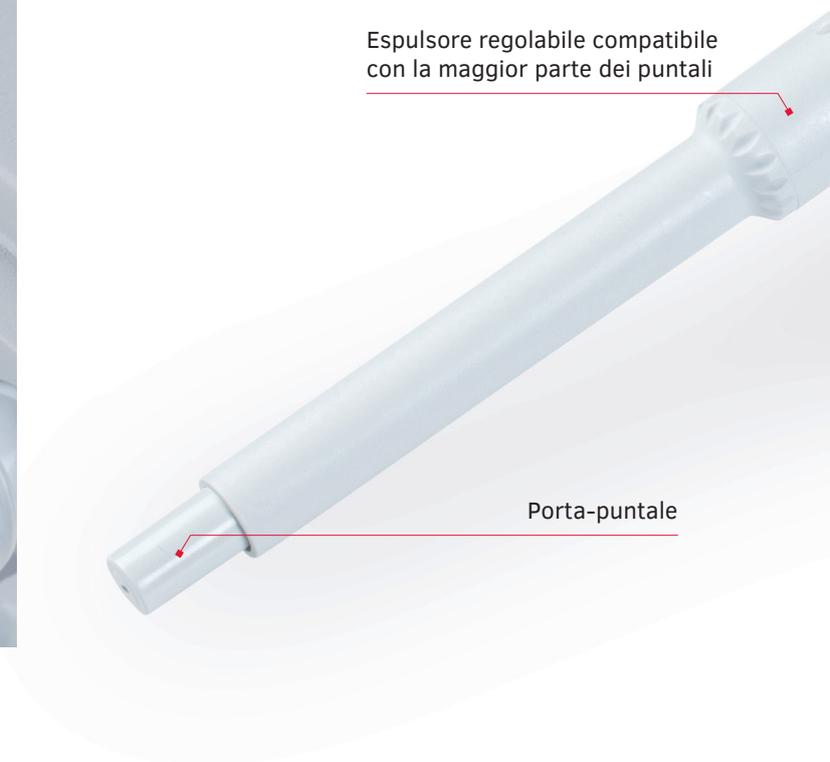
Un abbinamento perfetto

Compatibile e conforme
Robusta e affidabile
Tutto da un unico produttore

Sarpette® M – Sistema di pipettaggio

SARSTEDT produce da più di 50 anni puntali per pipette. Grazie a questa pluriennale esperienza, alle competenze tecniche e alla fedeltà al motto "Tutto da un unico produttore", con la nuova Sarpette® M abbiamo portato sul mercato una micropipetta innovativa e perfettamente adatta per un utilizzo nella quotidianità lavorativa dei laboratori.

Al giorno d'oggi è sempre più importante operare nel rispetto dell'ambiente e del principio di sostenibilità. La Sarpette® M, robusta e durevole, vi accompagnerà per molti anni nel vostro lavoro quotidiano in laboratorio.



Sarpette® M

Per un pipettaggio di massima precisione



Provatela gratuitamente e senza impegno!!

sarpette.sarstedt.com

Design Ergonomico

Pulsante di aspirazione/dispensazione
semplice e morbido

Pulsante di espulsione del puntale in
posizione naturale e comoda

Sistema di espulsione del puntale regolabile

La comodità è un must – Design particolarmente ergonomico

Le pipette di precisione SARSTEDT risaltano nell'uso quotidiano, nella ricerca, nella diagnostica e in ogni laboratorio grazie alle loro eccellenti qualità. Approfittate della straordinaria comodità, della leggerezza e della durata.





Posizione unica del pulsante di espulsione del puntale

Posizionamento secondo i migliori criteri ergonomici. Grazie al grande pulsante di espulsione dei puntali e la corsa del pistone morbida, la Sarpette® M assicura un pipettaggio particolarmente ergonomico che, insieme al peso leggero, previene la sindrome da lesioni da sforzo ripetitivo (RSI = repetitive strain injury)

Pipettaggio ideale

Grazie all'espulsore regolabile del puntale è possibile regolare l'altezza mediante una semplice rotazione e poca fatica in modo comodo. La Sarpette® M è pertanto compatibile con un'ampia gamma di puntali, più o meno lunghi, anche di altri produttori.



Affidabile

Regolazione dei volumi rapida ed accurata

Pipettaggio accurato e preciso

Calibrazione facile e sicura

Rapido e sicuro – Semplice regolazione del volume

Per impostare il volume desiderato, ruotare semplicemente il pulsante di regolazione. Arresti a scatto del sistema e la rotazione libera del cappuccio del pulsante, impediscono accidentali modifiche di volume.





Preciso ed esatto

Con la Sarpette® M i risultati di pipettaggio sono precisi. I puntali per pipette SARSTEDT e la Sarpette® M costituiscono un duo perfetto per tutti i settori di utilizzo.



Sistema di calibrazione rapida

Le noiose procedure di calibrazione fanno parte del passato. Grazie al semplice sistema di calibrazione, potete calibrare la vostra Sarpette® M in modo rapido e sicuro, in assoluta conformità con gli standard internazionali.



Robusta

Struttura robusta e durevole

Sterilizzabile in autoclave e resistente ai raggi UV

Pulizia pratica e rapida

Nessun compromesso nella scelta dei materiali

Disassemblaggio semplice e veloce

Il disassemblaggio delle Sarpette M in tempi rapidissimi, permette di pulire e disinfettare la pipetta in ogni momento. La pulizia pratica e veloce rende ancora più semplice il pipettaggio senza contaminazioni e sicuro.





Completamente sterilizzabile in autoclave

La Sarpette® M può essere sterilizzata in autoclave senza problemi a 121 °C. È estremamente resistente alle sostanze chimiche e all'esposizione ai raggi UV.



Struttura robusta e durevole

Grazie alla combinazione di materiali selezionati e ad un'attenta costruzione della Sarpette® M è possibile assicurare un periodo di garanzia della durata di 3 anni.



Informazioni per l'ordine

Prestazioni Sarpette® M

| Codice articolo | Volumi | | Inaccuratezza (E%) | | | Imprecisione (CV%) | | |
|-----------------|----------------|---------------|-------------------------|------------|------------|----------------------|-----------|-----------|
| | Range | Suddivi-sione | Vol. min. | Vol. med. | Vol. max. | Vol. min. | Vol. med. | Vol. max. |
| 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 % |

I valori sono stati determinati con acqua distillata a temperatura costante ($\pm 0,5$ °C) tra 20 e 25 °C in conformità con la ISO 8655.

1) misurato a 0,5 µl 2) misurato a 1 µl

Prestazioni Sarpette® M8 / M12

| Codice articolo | Volumi | | Numero canali | Inaccuratezza (E%) | | | Imprecisione (CV%) | | |
|-----------------|-------------|---------------|---------------|-------------------------|------------|------------|----------------------|-----------|-----------|
| | Range | Suddivi-sione | | Vol. min. | Vol. med. | Vol. max. | Vol. min. | Vol. med. | Vol. max. |
| 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 % |

I valori sono stati determinati con acqua distillata a temperatura costante ($\pm 0,5$ °C) tra 20 e 25 °C in conformità con la ISO 8655.

1) misurato a 10 µl volumi nominali



Maggiori informazioni sulla scelta dei puntali per pipetta sono presenti alla pagina

www.refillrevolution.tips

Sarpette® M

| Descrizione | Range volume [μ l] | Codice | Confezione | Puntali per pipette adatti SARSTEDT |
|------------------------|-------------------------|---------------|----------------------------|---|
| Sarpette® M monocanali | 0,1 – 2 μ l | 90.3100.002 | 1 pz./scatola | 70.3010.xxx 70.3020.xxx 70.3021.xxx |
| | 0,5 – 10 μ l | 90.3100.010 | 1 pz./scatola | 70.3010.xxx 70.3020.xxx 70.3021.xxx |
| | 2 – 20 μ l | 90.3100.020 | 1 pz./scatola | 70.3030.xxx 70.3031.xxx |
| | 10 – 100 μ l | 90.3100.100 | 1 pz./scatola | 70.3030.xxx 70.3031.xxx |
| | 20 – 200 μ l | 90.3100.200 | 1 pz./scatola | 70.3030.xxx 70.3031.xxx |
| | 100 – 1.000 μ l | 90.3100.000 | 1 pz./scatola | 70.3050.xxx 70.3060.xxx |
| | 0,5 – 5 ml | 90.3100.555 | 1 pz./scatola | 70.1183.102 70.1183.002 |
| 1 – 10 ml | 90.3100.111 | 1 pz./scatola | 70.1187.102 70.1187.002 | |
| Sarpette® M 8 canali | 0,5 – 10 μ l | 90.3108.010 | 1 pz./scatola | 70.3010.xxx 70.3020.xxx 70.3021.xxx |
| | 20 – 200 μ l | 90.3108.200 | 1 pz./scatola | 70.3030.xxx 70.3031.xxx |
| | 30 – 300 μ l | 90.3108.300 | 1 pz./scatola | 70.3030.xxx 70.3031.xxx 70.3040.xxx |
| Sarpette® M 12 canali | 0,5 – 10 μ l | 90.3112.010 | 1 pz./scatola | 70.3010.xxx 70.3020.xxx 70.3021.xxx |
| | 20 – 200 μ l | 90.3112.200 | 1 pz./scatola | 70.3030.xxx 70.3031.xxx |
| | 30 – 300 μ l | 90.3112.300 | 1 pz./scatola | 70.3030.xxx 70.3031.xxx 70.3040.xxx |

Porta-pipette per Sarpette® M

| Descrizione | Codice | Confezione |
|---|-------------|--|
| Porta-pipette, ruotabile, per 6 Sarpette® M di SARSTEDT, pipette a un canale fino a 1.000 μ l | 95.1760.200 | 1 pezzo / cartone interno 4 pezzi / scatola |
| Porta-pipette per 3 Sarpette® M di SARSTEDT, pipette a uno e più canali | 95.1760.201 | 1 pezzo / cartone interno 4 pezzi / scatola |

In caso di domande,
siamo a disposizione!

Visitate anche la nostra pagina Internet:
www.sarstedt.com

SARSTEDT S.r.l.

Via Leonardo Da Vinci, 97
20090 Trezzano sul Naviglio (MI)

Tel: +39 02 38292413
Fax: +39 02 38292380

info.it@sarstedt.com
www.sarstedt.com