

Problemi coi liquidi? Ora non più!

Pipetta a spostamento positivo

Pipette speciali



Nessuna contaminazione

Il pistone è a diretto contatto con il campione, il che impedisce la formazione di bolle d'aria e di aerosol.

I tubi capillari e i pistoni monouso permettono di evitare la contaminazione tra campioni e strumento.



Sensazione di comfort naturale

Grazie alla struttura ergonomica, Pos-D offre una sensazione di comfort naturale adattandosi perfettamente alla mano. Il gancio per il dito, inoltre, semplifica e rende più comoda la presa della pipetta.



Strumenti monouso e preassemblati

I pistoni e i tubi capillari sono assemblati e messi in rack mediante un processo robotizzato, che consente di eliminare il contatto umano, e vengono successivamente sterilizzati tramite radiazioni emesse da fasci di elettroni. Non richiedono assemblaggio: sono pronti per essere fissati e utilizzati.



Pipetta a spostamento positivo Pos-D™ Per eliminare la contaminazione

La pipetta a spostamento positivo è adatta soprattutto per liquidi a densità, viscosità o pressione di vapore elevate. Grazie a pistoni e a tubi capillari monouso e allo spostamento positivo, viene eliminata del tutto la contaminazione incrociata da aerosol, campioni o pipetta. L'azione di strofinamento positiva del pistone contro la parete del tubo capillare assicura un dosaggio completo senza goccioline. I pistoni e i tubi capillari sono pronti all'uso: preassemblati e presterilizzati.

Pos-D Rainin

Pipetta a spostamento positivo

Dotazione standard

- Ideale per il pipettaggio di campioni con liquidi a densità, viscosità o pressione di vapore elevate (vernice, colla, olio, alcol, glicerina, sieri)
- Impugnatura ergonomica con pratico gancio per il dito: per semplificare e rendere più comoda la presa
- Semplice impostazione del volume: non è necessario ruotare la pipetta per impostare o leggere il volume
- Sei volumi di pipettaggio coprono l'intervallo compreso tra 0,5 µL e 1000 µL

Pistoni e tubi capillari

- Presterilizzati tramite radiazioni emesse da fasci di elettroni: per prestazioni prive di contaminazioni
- Preassemblati e messi in rack per un montaggio rapido
- Volumi da 10, 25, 50, 100, 250 e 1000 µL
- Per l'uso con pipette Pos-D e Microman®

Caratteristiche tecniche

Informazioni per l'ordine

Pipette Pos-D

N. d'ordine	Descrizione	Intervallo volume
17008575	MR-10	0.5 – 10 µL
17008576	MR-25	3 – 25 µL
17008577	MR-50	20 – 50 µL
17008578	MR-100	10 – 100 µL
17008579	MR-250	50 – 250 µL
17008580	MR-1000	100 – 1000 µL

Pistoni e tubi capillari

N. d'ordine	Descrizione	
17008604	C-10	3 rack da 60 ciascuno, presterilizzati
17008605	C-25	3 rack da 60 ciascuno, presterilizzati
17008606	C-50	3 rack da 60 ciascuno, presterilizzati
17008607	C-100	3 rack da 60 ciascuno, presterilizzati
17008608	C-250	3 rack da 60 ciascuno, presterilizzati
17008609	C-1000	3 rack da 60 ciascuno, presterilizzati

Specifiche

Modello	Volume µL	Incremento µL	Accuratezza		Ripetibilità	
			%	µL (±)	%	µL (≤)
10 µL	1	0,02	9,0	0,09	3,0	0,03
	5		2,0	0,10	0,6	0,03
	10		1,5	0,15	0,6	0,06
25 µL	3	0,02	8,3	0,25	2,7	0,08
	10		2,7	0,27	0,8	0,08
	25		1,2	0,30	0,4	0,10
50 µL	20	0,02	1,7	0,34	1,0	0,20
	50		1,4	0,70	0,6	0,30
	100		1,0	1,00	0,4	0,40
100 µL	10	0,2	5,0	0,50	2,0	0,20
	50		1,5	0,75	0,6	0,30
	100		1,0	1,00	0,4	0,40
250 µL	50	0,2	3,0	1,50	0,6	0,30
	100		1,7	1,70	0,3	0,30
	250		1,0	2,50	0,2	0,50
1000 µL	100	2	3,0	3,00	1,6	1,60
	500		1,0	5,00	0,5	2,50
	1000		0,8	8,00	0,4	4,00



Codifica per colore

Per comodità, il colore del pulsante del pistone corrisponde al colore del rack capillare-pistone.



Mettler-Toledo Rainin, LLC

Soggetto a modifiche tecniche
© 04/2016 Mettler-Toledo Rainin, LLC
Stampato in Svizzera 17700808 Rev E



I MARCHI RAININ: Rainin, Pos-D e Pipetting 360° sono marchi depositati di Mettler-Toledo Rainin, LLC. Microman è un marchio depositato di Gilson S.A.S.

www.mt.com/rainin

Per maggiori informazioni