

# Pipetagem tradicional aprimorada

Desempenho confiável. Sensação de modernidade.

Pipetas manuais



## Estrutura robusta

O pistão em aço inoxidável e o corpo em PVDF de qualidade garantem excelente precisão, menos falhas fora da faixa de tolerância e muitos anos de desempenho confiável. A manutenção simples é livre de lubrificação ou graxa.



## Força para o uso reduzido

Molas de aspiração dispensam mais suaves e um selo de baixo contato reduzem as forças de pipetagem. A força para uso da pipeta RAININ Classic é 25% menor do que em pipetas semelhantes. Além disso, o corpo e o apoio para as mãos mais ergonômicos, permitem que você apoie suas mãos entre os ciclos de pipetagem tornando sua rotina mais leve.



## Sistema de absorção de impactos

O sistema de absorção de impactos de silicone no ejetor de ponteiros fornece uma proteção extra para o seu polegar por meio da redução de impacto.



## RAININ Classic™

A RAININ Classic aprimora a pipetagem tradicional. Robusta e durável, as pipetas RAININ Classic fornecem anos de desempenho reprodutivo com especificações extremamente restritas.

O corpo ergonomicamente aprimorado com o apoio para as mãos possui molas mais suaves, selos de baixo contato e sistema de absorção de impactos, torna essa pipeta clássica mais confortável para suas mãos. Como todas as pipetas da RAININ, a RAININ Classic foi desenvolvida para durar — uma simples limpeza periódica é tudo o que é necessário para manter essa excelente pipeta em ótimas condições de uso.

Dados técnicos

## RAININ Classic

A pipeta padrão com compatibilidade universal

### Equipamento padrão

- A estrutura robusta, o pistão em aço inoxidável isento de lubrificante (graxa) e o corpo em PVDF de qualidade garantem muitos anos de desempenho.
- Utiliza molas de aspiração e dispensa mais suaves, o que reduz a força de uso em 25% em comparação a outras pipetas.
- O Sistema de Absorção de Impactos de silicone no ejetor de ponteiros reduz o impacto e os danos ao polegar ao ejetar as ponteiros.
- Ejetor de ponteiros metálico fácil de retirar em todos os modelos.
- Corpo com design ergonômico com apoio para as mãos.
- Utiliza ponteiros universais tradicionais.

### Informações para pedidos

Modelo	Faixa de volumes
PR-2	0,1–2 µL
PR-10	0,5–10 µL
PR-20	2–20 µL
PR-100	10–100 µL
PR-200	20–200 µL
PR-1000	100–1000 µL
PR-5000	500–5000 µL
PR-10ML	1000 µL– 10 mL
PR-START	Starter Kit



### Starter Kit — Melhor valor

Uma maneira fácil de introduzir pipetas mais confortáveis em seu laboratório

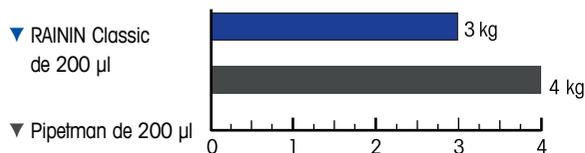
Inclui os modelos com as faixas de volumes mais populares da RAININ Classic: 20, 200 e 1000 µL, além de um conjunto com três suportes para pipetas (Hang-Ups™) e dois racks de ponteiros correspondentes (RT-250 e RT-1000).



### Especificações

Modelo	Volume µL	Incremento µL	Exatidão		Precisão	
			%	µL (±)	%	µL (±)
PR-2	0,2	0,002	12,0	0,024	6,0	0,012
	1		2,7	0,027	1,3	0,013
	2		1,5	0,030	0,7	0,014
PR-10	1,0	0,02	2,5	0,025	1,2	0,012
	5,0		1,5	0,075	0,6	0,03
	10,0		1,0	0,1	0,4	0,04
PR-20	2	0,02	7,5	0,15	2,0	0,04
	10		1,5	0,15	0,5	0,05
	20		1,0	0,2	0,3	0,06
PR-100	10	0,2	3,5	0,35	1,0	0,1
	50		0,8	0,4	0,24	0,12
	100		0,8	0,8	0,15	0,15
PR-200	20	0,2	2,5	0,5	1,0	0,2
	100		0,8	0,8	0,25	0,25
	200		0,8	1,6	0,15	0,3
PR-1000	100	2	3,0	3,0	0,6	0,6
	500		0,8	4,0	0,2	1,0
	1000		0,8	8,0	0,15	1,5
PR-5000	500	2	2,4	12,0	0,6	3,0
	2500		0,6	15,0	0,2	5,0
	5000		0,6	30,0	0,16	8,0
PR-10ML	1 ml	20	5	50,0	0,6	6,0
	5 ml		1	50,0	0,2	10,0
	10 ml		0,6	60,0	0,16	16,0

### Comparação das forças de uso de pipetas



A RAININ Classic reduz a força de uso em 25% em comparação com a Pipetman®.

RAININ é marca comercial registrada e RAININ Classic, Hang-Ups e Pipetting 360° são marcas registradas da Rainin Instrument, LLC. Pipetman é marca comercial registrada da Gilson S.A.S.

Certificado de qualidade ISO 9001  
Internet: <http://www.mt.com/rainin>  
Serviço mundial



Especificações sujeitas à alteração  
© 2009 Rainin Instrument, LLC  
Impresso no Brasil  
PB-204 Rev B

[www.mt.com/rainin](http://www.mt.com/rainin)

Para obter mais informações