

ahn myPette[®] pro

Manuelle Pipetten

Genau und präzise - kalibriert nach der Norm ISO 8655-6, um ein hohes Maß an Genauigkeit und Präzision beim Pipettieren zu gewährleisten.

Ergonomisches Design - mit optimaler Gewichtsverteilung für eine bequeme Handhabung und einfachem Spitzenabwurf, Dank eines einzigartigen silikonbasierten Stoßdämpfungsmechanismus, die beide das Risiko wiederholter Belastungsverletzungen verringern.

Großes 4-stelliges Display - leicht ablesbar und während des Betriebs nicht durch die Handflächen verdeckt.

Langlebige Konstruktion - aus korrosions- und stoßfesten Materialien gefertigt. Alle Pipetten sind vollständig autoklavierbar und UV-beständig und müssen nach der Sterilisation nicht neu kalibriert werden. Die Spitzenkonen sind aus hochbeständigem PVDF gefertigt.

Magnetunterstützter Kolben - macht eine schwere Kolbenfeder überflüssig, sodass für den Betrieb weniger Kolbenkraft erforderlich ist.

Innovatives Feder- und Dichtungsdesign - reduziert zusätzlich die für den Pipettenbetrieb erforderliche Kolbenkraft.

Volumensperrschalter - praktischer Volumensperrschalter und Drehknopf, der mit einer Hand bedient werden kann.

Farbcodierte Knöpfe - erleichtern die Identifizierung und Sortierung einzelner Pipetten.

Universelle Spitzenkompatibilität - myPette[®] Pro Pipetten passen auf eine Vielzahl an Pipettenspitzen

Verschiedene Größen und Konfigurationen - sowohl Einkanal- als auch Mehrkanaloptionen sind in einer Reihe von Volumengrößen erhältlich.



Bestellinformation

Manuelle Einkanalpipetten, fixes Volumen

Volumen	Testvolumen	Pipettierschritte	Unrichtigkeit ¹	Unpräzision ²	Kat.-Nr.
2.5 µL	2,5 µL	-	2.00%	1.60%	8-000-30-9
5 µL	5 µL	-	1.30%	1.20%	8-001-30-9
10 µL	10 µL	-	1.20%	0.60%	8-002-30-9
20 µL	20 µL	-	1.00%	0.30%	8-003-30-9
25 µL	25 µL	-	1.00%	0.30%	8-004-30-9
50 µL	50 µL	-	0.70%	0.30%	8-007-30-9
100 µL	100 µL	-	0.60%	0.20%	8-008-30-9
200 µL	200 µL	-	0.60%	0.20%	8-009-30-9
250 µL	250 µL	-	0.60%	0.30%	8-010-30-9
500 µL	500 µL	-	0.60%	0.20%	8-011-30-9
1000 µL	1000 µL	-	0.60%	0.20%	8-012-30-9
2 mL	2 mL	-	0.30%	0.15%	8-013-30-9
5 mL	5 mL	-	0.30%	0.15%	8-015-30-9
10 mL	10 mL	-	0.60%	0.20%	8-016-30-9

Lieferumfang
1 Stk. Manuelle Pipetten
1 Stk. Kalibrierungswerkzeug
1 Stk. Konformitäts- und Kalibrierungszertifikat
1 Stk. Bedienungsanleitung
1 Stk. Ständer zur Regalmontage
1 Stk. Gewährleistungskarte

¹ systematischer Fehler ² zufällige Messabweichung

ahn[®]



+49(0)3631/65242-0

+49(0)3631/65242-90

Uthleber Weg 14 | 99734 Nordhausen | Germany



info@cappahn.com

www.ahn-bio.de



Manuelle Einkanalpipetten, variables Volumen

Volumen	Testvolumen	Pipettierschritte	Unrichtigkeit ¹	Unpräzision ²	Kat.-Nr.
0.1-2.5 µL	0.25 µL	0.002 µL	12.00 %	6.00 %	8-100-30-9
	1.25 µL		2.50 %	1.50 %	
	2.5 µL		2.50 %	1.50 %	
0.5-10 µL	1 µL	0.02 µL	2.50%	1.50%	8-101-30-9
	5 µL		1.50%	0.80%	
	10 µL		1.00%	0.40%	
2-20µL	2 µL	0.02 µL	3.00%	1.50%	8-102-30-9
	10 µL		1.20%	0.60%	
	20 µL		0.90%	0.30%	
5-50 µL	5 µL	0.10 µL	2.00%	2.00%	8-103-30-9
	25 µL		0.80%	0.40%	
	50 µL		0.60%	0.30%	
10-100 µL	10 µL	0.10 µL	3.00%	1.00%	8-104-30-9
	50 µL		1.00%	0.30%	
	100 µL		0.80%	0.20%	
20-200 µL	20 µL	0.20 µL	2.50%	0.70%	8-105-30-9
	100 µL		0.70%	0.30%	
	200 µL		0.60%	0.20%	
100-1000 µL	100 µL	1.00 µL	3.00%	0.60%	8-106-30-9
	500 µL		1.00%	0.20%	
	1000 µL		0.60%	0.20%	
0.5-5 mL	0.5 mL	10 µL	2.40%	0.60%	8-107-30-9
	2.5 mL		1.20%	0.25%	
	5 mL		0.60%	0.20%	
1-10 mL	1 mL	20 µL	3.00%	0.60%	8-108-30-9
	5 mL		0.80%	0.20%	
	10 mL		0.60%	0.15%	

¹ systematischer Fehler
² zufällige Messabweichung

Manuelle Mehrkanalpipetten, variables Volumen

Volumen	Kanäle	Testvolumen	Pipettierschritte	Unrichtigkeit ¹	Unpräzision ²	Kat.-Nr.
0.5-10 µL	8	1 µL	0.02 µL	8.00%	5.00%	8-201-30-9
		5 µL		4.00%	2.00%	
		10 µL		2.00%	1.00%	
2-20µL	8	2 µL	0.02 µL	7.00%	3.00%	8-205-30-9
		10 µL		3.00%	2.00%	
		20 µL		2.00%	2.60%	
5-50 µL	8	5 µL	0.10 µL	3.00%	2.00%	8-202-30-9
		25 µL		1.50%	1.00%	
		50 µL		1.00%	0.70%	
10-100 µL	8	10 µL	0.10 µL	3.00%	2.00%	8-204-30-9
		50 µL		1.00%	0.80%	
		100 µL		0.80%	0.30%	
20-200 µL	8	20 µL	0.20 µL	5.00%	1.40%	8-206-30-9
		100 µL		1.00%	0.40%	
		200 µL		0.70%	0.25%	
30-300 µL	8	30 µL	0.20 µL	3.00%	1.00%	8-203-30-9
		150 µL		1.00%	0.50%	
		300 µL		0.60%	0.30%	
0.5-10 µL	12	1 µL	0.02 µL	8.00%	5.00%	8-401-30-9
		5 µL		4.00%	2.00%	
		10 µL		2.00%	1.00%	
2-20 µL	12	2 µL	0.02 µL	7.00%	3.00%	8-405-30-9
		10 µL		3.00%	2.00%	
		20 µL		2.00%	2.60%	
5-50 µL	12	5 µL	0.10 µL	3.00%	2.00%	8-402-30-9
		25 µL		1.50%	1.00%	
		50 µL		1.00%	0.70%	
10-100 µL	12	10 µL	0.10 µL	3.00%	2.00%	8-404-30-9
		50 µL		1.00%	0.80%	
		100 µL		0.80%	0.30%	
20-200 µL	12	20 µL	0.20 µL	5.00%	1.40%	8-406-30-9
		100 µL		1.00%	0.40%	
		200 µL		0.70%	0.25%	
30-300 µL	12	30 µL	0.20 µL	3.00%	1.00%	8-403-30-9
		150 µL		1.00%	0.50%	
		300 µL		0.60%	0.30%	

