

ahn[®]

2025

KATALOG



ahn[®]

AHN Biotechnologie GmbH ist ein vertrauenswürdiger **deutscher Hersteller von Life Sciences Verbrauchsmaterialien** und Benchtop-Geräten mit über **25 Jahren Erfahrung**. Unser in Nordhausen ansässiges Automatisierungs-Know-how **reduziert den Investitionsbedarf**, spart Kosten und verkürzt die Projektlaufzeiten.

Unsere hochmodernen Anlagen in Nordhausen sind rund um die Uhr in Betrieb und nutzen fortschrittliche Technologien, einschließlich Robotersysteme, um DNase- und RNase-freie Produkte herzustellen. Unsere diamantgeschliffenen Schweizer Formen gewährleisten eine maximale Probenrückgewinnung und **hochpräzises Pipettieren**. Unser voll ausgestatteter Werkzeugraum ermöglicht es uns, schnell auf die sich entwickelnden Bedürfnisse der Industrie zu reagieren. Bei AHN haben wir uns der Innovation, der Qualität und der Bereitstellung von Spitzenleistungen durch unsere **in Deutschland hergestellten Produkte** verschrieben.



Verzeichnis der Inhalte



HANDHABUNG VON FLÜSSIGKEITEN

	6
Manuelle Pipetten	7
Pipettenständer	14
Elektronische Pipetten	15
Pipettensteuerung	17
Flaschenaufsatz-Spender	18



REINIGUNG

	20
Spin-Säulen-System	21
Mikrofilterplatten-System	21



VERBRAUCHSMITTEL

	23
Pipettenspitzen	24
Makro-Tipps	24
Filter-Tipps	26
Tipps für niedrige Retentionen	28
Nachladesystem	31
Rack Box System	32
EL ³ -Tipps	33
Spitzen vom Typ Dynex	36
Tecan [®] Typenspitzen	37
Myra [®] Typentipps	39
PCR-Röhrchen	40
PCR-Streifen	41
PCR-Platten	42
Dichtungsmembranen	43
Deep Well-Platten	44
Mikro-Rohre	45
Zentrifugenröhrchen	46
Reagenzien-Behälter	47
Petrischalen	48
Serologische Pipetten	49
Transfer-Pipetten	50



KRYOKONSERVIERUNG

	51
Kryo-Fläschchen	52
Kryoboxen - Kunststoff	54
Kryoboxen - Pappe	57



SPEICHERLÖSUNGEN

	61
Erlenmeyerkolben	62
Media-Flaschen	64
Reagenzien-Flaschen	65
Wasserkästen	70
Jerricans	73



BENCHTOP-AUSRÜSTUNG

	74
Mikrozentrifugen	75
PCR-Plattenzentrifuge	77
Klinische Zentrifugen	78
Hämatokrit-Zentrifuge	80
Gekühlte Zentrifuge	81
Universal-Zentrifuge	82
Mini-Wirbelmischer	85
Vortex-Mischer	86
Rührwerke	87
Rohrwalze	91

KOMPATIBILITÄTSTABELLEN

	92
Pipetten	93-96
PCR-Platte	97
Deep-Well-Platten	98

Unsere Zertifizierungen

– Engagement für Qualität und Nachhaltigkeit

Bei AHN Biotechnologie GmbH stehen **Qualität, Nachhaltigkeit und die Einhaltung internationaler Standards an erster Stelle. Unsere Zertifizierungen spiegeln unser Engagement für umweltbewusstes und präzises Arbeiten wider:**

- **Zertifikat für Ökostrom:** Unsere gesamte Produktion wird mit 100 % Ökostrom betrieben, was einen aktiven Beitrag zum Umweltschutz und zur Verringerung unseres CO₂-Fußabdrucks darstellt.
- : Wir stellen die Produktion unter strengen Reinraumbedingungen sicher, mit der Herstellung in Reinraumklasse 7 und der Produktion in Reinraumklasse 9, und erfüllen die höchste Qualitätsstandards
- **Grüner Punkt (Grüner Punkt):** Mit der Zertifizierung des Grünen Punkts legen wir Wert auf nachhaltige Verpackungen und Recycling. Wir übernehmen Verantwortung für die umweltgerechte Entsorgung und Wiederverwendung unserer Produkte
- **ISO 9001:2015:** Unser Qualitätsmanagementsystem ist nach der international anerkannten Norm ISO 9001:2015 zertifiziert und gewährleistet gleichbleibende Qualität und kontinuierliche Prozessverbesserung

Diese Zertifizierungen unterstreichen unser Engagement - Produkte, denen Sie vertrauen können, die mit Rücksicht auf die Umwelt hergestellt werden und die Ihre Erwartungen an die Qualität übertreffen.

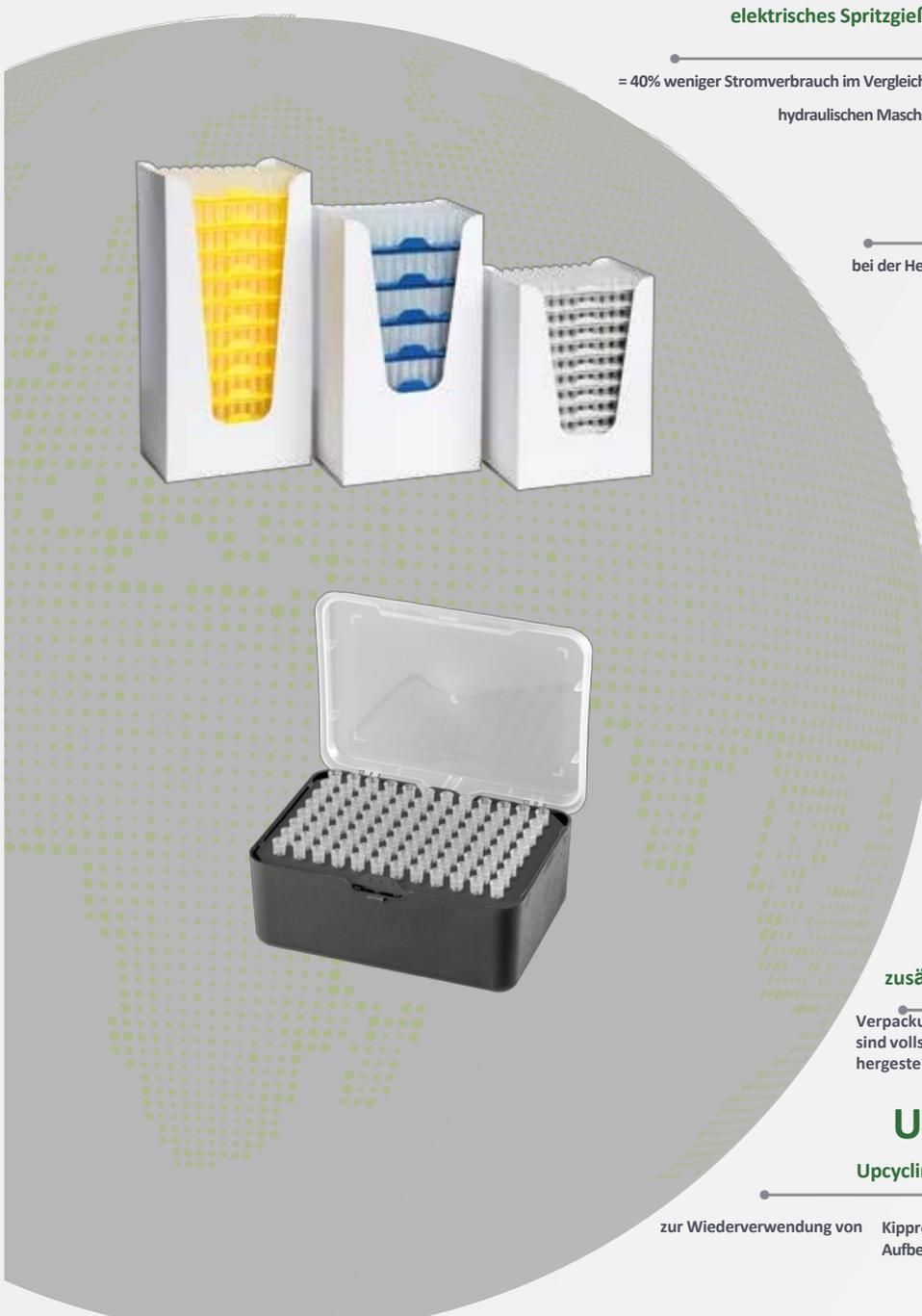
4



Nachhaltigkeit

Bei AHN Biotechnologie GmbH leben wir unser Engagement für eine nachhaltige Produktion durch unsere umweltfreundlichen Herstellungsverfahren und Produkte vor.

Wir bieten eine breite Palette an nachhaltigen Laborverbrauchsmaterialien, die von Experten entwickelt wurden, damit Sie Ihre Nachhaltigkeitsziele erreichen und gleichzeitig exzellente Wissenschaft betreiben können.



100%

elektrisches Spritzgießen

= 40% weniger Stromverbrauch im Vergleich zu hydraulischen Maschinen



100%

recycelter Kunststoff

bei der Herstellung von AHN-Regalboxen



100%

Mehrweggestelle

geeignet für mehrere Autoklavierzyklen



65%

eingesparter Platz

bei Verwendung eines Nachladesystems - Reduzierung von Verpackung und Transport



59%

Kunststoff eingespart

bei Verwendung eines Nachladesystems



Null

zusätzliche Kunststoffbestandteile

Verpackungen, Einsätze und Nachfüllpackungen sind vollständig aus recycelbarem Polypropylen hergestellt



Unbegrenzt

Upcycling-Möglichkeiten

zur Wiederverwendung von Kippregalen als Aufbewahrungslösungen





Handhabung von Flüssigkeiten

Wo Genauigkeit
auf modernste
Innovation trifft und
Fortschritte

ahn® myPette pro

Manual Pipettes

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

Präzise und genau - kalibriert nach ISO 8655-6, um eine hohe Präzision beim Pipettieren zu gewährleisten

Ergonomisches Design - mit optimaler Gewichtsverteilung für eine bequeme Handhabung und einer der geringsten Auswurfkräfte, dank eines einzigartigen Stoßdämpfungsmechanismus auf Silikonbasis, der das Risiko wiederholter Belastungsverletzungen reduziert

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

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

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

Farbcodierte Knöpfe - erleichtern die Identifizierung und Sortierung einzelner Pipetten

Vollständig autoklavierbar und UV-beständig

Universelle Spitzenkompatibilität - Arbeit mit einer Vielzahl von Spitzen

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

Informationen zur Bestellung

Einkanalpipetten, festes Volumen

Band	Farbcodierung	Test Volumen	Inkrement	Ungenauigkeit ¹	Ungenauigkeit ²	Kat. Nr.
2,5 µL	■	2,5 µL	-	2.00%	1.60%	8-000-31-9
5 µL	■	5 µL	-	1.30%	1.20%	8-001-31-9
10 µL	■	10 µL	-	1.20%	0.60%	8-002-31-9
20 µL	■	20 µL	-	1.00%	0.30%	8-003-31-9
25 µL	■	25 µL	-	1.00%	0.30%	8-004-31-9
50 µL	■	50 µL	-	0.70%	0.30%	8-007-31-9
100 µL	■	100 µL	-	0.60%	0.20%	8-008-31-9
200 µL	■	200 µL	-	0.60%	0.20%	8-009-31-9
250 µL	■	250 µL	-	0.60%	0.30%	8-010-31-9
500 µL	■	500 µL	-	0.60%	0.20%	8-011-31-9
1000 µL	■	1000 µL	-	0.60%	0.20%	8-012-31-9
2 mL	■	2 mL	-	0.30%	0.15%	8-013-31-9
5 mL	■	5 mL	-	0.30%	0.15%	8-015-31-9
10 mL	■	10 mL	-	0.60%	0.20%	8-016-31-9



UV
RESISTENT

3
JAHRESZEITEN
GARANTIE

autoklavierbar
121°C
15 min

Lieferpaket

- 1 Stk. Manuelle Pipette
- 1 Stk. Kalibrierungswerkzeug
- 1 Stk. Konformitäts- und Kalibrierungszertifikat
- 1 Stk. Gebrauchsanweisung
- 1 Stk. Ständer zur Regalmontage
- 1 Stk. Garantiekarte

¹ Systematischer Fehler ² Zufälliger Fehler



Einkanalpipetten, variables Volumen

Band	Farbcode	Testvolumen	Inkremente	Ungenauigkeit ¹	Ungenauigkeit ²	Kat. Nr.
0,1-2,5 µL	■	0,25 µL	0,002 µL	12.00 %	6.00 %	8-100-31-9
		1,25 µL		2.50 %	1.50 %	
		2,5 µL		2.50 %	0.70 %	
0,5-10 µL	■	1 µL	0,02 µL	2.50%	1.50%	8-101-31-9
		5 µL		1.50%	0.80%	
		10 µL		1.00%	0.40%	
2-20 µL	■	2 µL	0,02 µL	3.00%	1.50%	8-102-31-9
		10 µL		1.20%	0.60%	
		20 µL		0.90%	0.30%	
5-50 µL	■	5 µL	0,10 µL	2.00%	2.00%	8-103-31-9
		25 µL		0.80%	0.40%	
		50 µL		0.60%	0.30%	
10-100 µL	■	10 µL	0,10 µL	3.00%	1.00%	8-104-31-9
		50 µL		1.00%	0.30%	
		100 µL		0.80%	0.20%	
20-200 µL	■	20 µL	0,20 µL	2.50%	0.70%	8-105-31-9
		100 µL		0.70%	0.30%	
		200 µL		0.60%	0.20%	
100-1000 µL	■	100 µL	1.00 µL	3.00%	0.60%	8-106-31-9
		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%	8-107-31-9
		2,5 mL		1.20%	0.25%	
		5 mL		0.60%	0.20%	
1-10 mL	■	1 mL	20 µL	3.00%	0.60%	8-108-31-9
		5 mL		0.80%	0.20%	
		10 mL		0.60%	0.15%	

Mehrkanalpipetten, variables Volumen

Band	Farbcode	Kanäle	Test Volumen	Inkremente	Ungenauigkeit ¹	Ungenauigkeit ²	Kat. Nr.
0,5-10 µL	■	8	1 µL	0,02 µL	8.00%	5.00%	8-201-31-9
			5 µL		4.00%	2.00%	
			10 µL		2.00%	1.00%	
2-20 µL	■	8	2 µL	0,02 µL	7.00%	3.00%	8-205-31-9
			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%	8-202-31-9
			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%	8-204-31-9
			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%	8-206-31-9
			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%	8-203-31-9
			150 µL		1.00%	0.50%	
			300 µL		0.60%	0.30%	
120 - 1200 µL	■	8	120 µL	1.00 µL	4.00%	0.90%	8-207-31-9
			600 µL		2.00%	0.40%	
			1200 µL		1.00%	0.30%	
0,5-10 µL	■	12	1 µL	0,02 µL	8.00%	5.00%	8-401-31-9
			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%	8-405-31-9
			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%	8-402-31-9
			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%	8-404-31-9
			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%	8-406-31-9
			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%	8-403-31-9
			150 µL		1.00%	0.50%	
			300 µL		0.60%	0.30%	
120 - 1200 µL	■	12	120 µL	1.00 µL	4.00%	0.90%	8-407-31-9
			600 µL		2.00%	0.40%	
			1200 µL		1.00%	0.30%	

ahn® pipet4u pro

Manual Pipettes

Bequemes und müheloses Pipettieren - neues benutzerfreundliches Griffdesign mit Softgrip für komfortable Bedienung zur Vermeidung von Handbelastung. Geringes Gewicht / niedrige Kolbenkraft minimiert RSI (repetitive strain injury)

Einfache Identifizierung - verwenden Sie die leicht anzubringenden farbcodierten Tropfen, um Ihre Pipette entsprechend Ihren Anforderungen zu identifizieren

Langlebigkeit - der neue Spitzenkonus weist eine hohe mechanische Festigkeit und eine hohe Chemikalienbeständigkeit auf

Kalibrierungsstabilität - auch nach mehrfachem Autoklavieren ist keine Neukalibrierung erforderlich

Präzises und zuverlässiges Pipettieren - Option für umgekehrtes Pipettieren für genaues und präzises Aufnehmen und Abgeben von viskosen Flüssigkeiten / innovativer weicher Griff verhindert die Übertragung von Wärme auf die inneren Komponenten und gewährleistet einen präzisen Betrieb der Pipette / Sperrzähler-Mechanismus der Pipetten mit variablem Volumen verhindert Volumenänderungen während des Pipettierens / Ausblas-System ermöglicht die Abgabe des letzten Tropfens

Weicher Fingergriff aus thermoplastischem Elastomer (TPE) für geringere Wärmeübertragung

Sterile Handhabung - vollständig autoklavierbare Pipette (durch Dampf bei 121°C / 15 min)

Einfache und schnelle Wartung und Einstellung - mit dem mitgelieferten Demontage- und Kalibrierungswerkzeug

Erfüllt folgende Normen: DIN EN ISO 8655-1
| DIN EN ISO 8655-2 | DIN EN ISO 8655-6

Kompatibilitätsliste auf Anfrage erhältlich



9

UV
RESISTENT

2
JAHRESZEI
TEN
GARANTIE

autoklavierbar
121°C
15 min

Farbkodierung



Ergonomische Form



Lieferpaket

1 Stk. Manuelle Pipette	1 Beutel Musterspitzen
1 Stk. Kalibrierung / Demontagewerkzeug	1 Beutel O-Ringe
1 Stk. Fallwerkzeug	1 Stk. Gebrauchsanweisung
1 Beutel Farbkodierungstropfen	1 Stk. Garantiekarte
1 St. Silconfett	1 Stk. Kalibrierungsbericht



+49(0)3631/65242-0



contact@ahn-bio.com



www.ahn-bio.com



Informationen zur Bestellung

Einkanalpipetten, festes Volumen

Band	Testvolumen	Inkrement	Ungenauigkeit ¹	Ungenauigkeit ²	Kat. Nr.
5 µL	5 µL	-	1.30%	1.20%	8-001-20-9
10 µL	10 µL	-	0.80%	0.80%	8-002-20-9
20 µL	20 µL	-	0.60%	0.50%	8-003-20-9
25 µL	25 µL	-	0.50%	0.30%	8-004-20-9
50 µL	50 µL	-	0.50%	0.30%	8-007-20-9
100 µL	100 µL	-	0.50%	0.30%	8-008-20-9
200 µL	200 µL	-	0.40%	0.20%	8-009-20-9
250 µL	250 µL	-	0.40%	0.20%	8-010-20-9
500 µL	500 µL	-	0.30%	0.20%	8-011-20-9
1000 µL	1000 µL	-	0.30%	0.20%	8-012-20-9
2 mL	2 mL	-	0.30%	0.15%	8-013-20-9
2,5 mL	2,5 mL	-	0.30%	0.15%	8-014-20-9
5 mL	5 mL	-	0.30%	0.15%	8-015-20-9
10 mL ³	10 mL	-	0.60%	0.20%	8-016-20-9

Einkanalpipetten, variables Volumen

Band	Testvolumen	Inkrement	Ungenauigkeit ¹	Ungenauigkeit ²	Kat. Nr.
0,1-2,5 µL	0,25 µL	0,01 µL	12.00 %	6.00 %	8-100-20-9
	1,25 µL		3.00 %	3.00 %	
	2,5 µL		2.50 %	1.60 %	
0,5-10 µL	1 µL	0,10 µL	2.50%	1.50%	8-101-20-9
	5 µL		2.00%	1.00%	
	10 µL		1.00%	0.80%	
2-20 µL	2 µL	0,10 µL	3.00%	2.00%	8-102-20-9
	10 µL		1.50%	1.00%	
	20 µL		0.90%	0.40%	
5-50 µL	5 µL	0,50 µL	2.00%	2.00%	8-103-20-9
	25 µL		0.80%	0.40%	
	50 µL		0.60%	0.30%	
10-100 µL	10 µL	0,50 µL	3.00%	1.50%	8-104-20-9
	50 µL		1.00%	0.50%	
	100 µL		0.80%	0.15%	
20-200 µL	20 µL	1.00 µL	2.00%	0.80%	8-105-20-9
	100 µL		0.70%	0.30%	
	200 µL		0.60%	0.15%	
50-200 µL	50 µL	1.00 µL	1.00%	0.40%	8-105-21-9
	100 µL		0.80%	0.20%	
	200 µL		0.60%	0.15%	
100-1000 µL	100 µL	5.00 µL	2.00%	0.70%	8-106-20-9
	500 µL		1.00%	0.40%	
	1000 µL		0.60%	0.20%	
200-1000 µL	200 µL	5.00 µL	0.90%	0.30%	8-106-21-9
	500 µL		0.75%	0.25%	
	1000 µL		0.60%	0.20%	
0,5-5 mL	0,5 mL	0,05 mL	2.00%	0.60%	8-107-20-9
	2,5 mL		0.60%	0.30%	
	5 mL		0.50%	0.15%	
2-10 mL ³	2 mL	0,10 mL	3.00%	0.60%	8-108-20-9
	5 mL		1.20%	0.30%	
	10 mL		0.60%	0.20%	

¹ Systematischer Fehler

² Zufälliger Fehler

³ Spitzenabwurf-Funktion nicht verfügbar

Pipetten-Starterkits

Beschreibung	Inhalt	Kat. Nr.
Pipet4u Pro® Starter Kit	4 Pipetten (0,5-10 µL/10-100 µL/100-1000 µL/2-10 mL), ein Pipettenständer mit 6 Plätzen, 3 Gestelle mit Pipettenspitzen und 1 Beutel mit Pipettenspitzen	8-SK1-99-9
Pipet4u Pro® Starter Kit	4 Pipetten (0,1-2,5 µL/2-20 µL/20-200 µL/ 100-1000 µL), ein Pipettenständer mit 6 Plätzen, 4 Racks mit Pipettenspitzen	8-SK2-99-9

Mehrkanalpipetten, variables Volumen

Band	Kanäle	Testvolumen	Inkrement	Ungenauigkeit ¹	Ungenauigkeit ²	Kat. Nr.
0,5-10 µL	8	0,5 µL	0,10 µL	4.00%	4.00%	8-201-20-9
		5 µL		2.50%	2.50%	
		10 µL		1.50%	1.50%	
5-50 µL	8	5 µL	0,50 µL	3.00%	2.00%	8-202-20-9
		25 µL		1.50%	1.00%	
		50 µL		1.00%	0.70%	
10-100 µL	8	10 µL	0,50 µL	1.50%	0.75%	8-204-20-9
		50 µL		1.00%	0.50%	
		100 µL		1.00%	0.25%	
30-300 µL	8	30 µL	1.00 µL	1.50%	0.75%	8-203-20-9
		150 µL		1.00%	0.50%	
		300 µL		0.80%	0.25%	
0,5-10 µL	12	1 µL	0,10 µL	4.00%	4.00%	8-401-20-9
		5 µL		2.50%	2.50%	
		10 µL		1.50%	1.50%	
5-50 µL	12	5 µL	0,50 µL	3.00%	2.00%	8-402-20-9
		25 µL		1.50%	1.00%	
		50 µL		1.00%	0.70%	
10-100 µL	12	10 µL	1.00 µL	1.50%	0.75%	8-404-20-9
		50 µL		1.00%	0.50%	
		100 µL		1.00%	0.25%	
30-300 µL	12	30 µL	1.00 µL	1.50%	0.75%	8-403-20-9
		150 µL		1.00%	0.50%	
		300 µL		0.80%	0.25%	

¹ Systematischer Fehler ² Zufälliger Fehler



ahn[®] myPette EL³

Manual Pipettes

NEU
PRODUKT

Die EL³-Technologie verwendet eine zylindrische Spitze und einen Schaftmechanismus - dadurch wird ein hoher Kraftaufwand vermieden und das Pipettieren ist wesentlich komfortabler

12

Müheleose Pipettierung - optimale Gewichtsverteilung und geringster Kraftbedarf des Stößels durch innovatives Feder- und Dichtungsdesign

Müheleose Spitzenabgabe - für kontinuierliches, ununterbrochenes Pipettieren ohne belastenden Spitzenabwurf

Magnetgestützter Kolben - konstant präzise Ergebnisse

Müheloses Laden der Spitze - für eine zuverlässige und konsistente Abdichtung zwischen Pipette und Spitze ohne übermäßige Kraftanwendung

Farbcodierung - zur einfachen Identifizierung

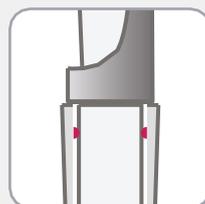
Volumensperre - verhindert versehentliche Volumenänderungen und garantiert konstantes Pipettieren

Großes 4-stelliges Display - Präzise Einstellung der Lautstärke über ein gut lesbares Display

Äußerst widerstandsfähiges Material - zum Schutz vor chemischer Korrosion und physikalischer Beanspruchung

Kalibriert - gemäß ISO 8655-6

Vollständig autoklavierbar und UV-beständig



Lieferpaket

1 Stk. Manuelle Pipette	1 Stk. Ständer zur Regalmontage
1 Stk. Konformitäts-/Kalibrierungszertifikat	1 Stk. Kalibrierungswerkzeug
1 Stk. Garantiekarte	1 Stk. Silikonfett
1 Stk. Gebrauchsanweisung	1 Stk. Musterpackung mit Spitzen

UV
RESISTENT

3
JAHRESZEI
TEN
GARANTIE

autoklavierbar
121°C
15 min

Einkanalpipette, festes Volumen

Band	Farbcode	Kanäle	Testvolumen	Inkrement	Ungenauigkeit ¹	Ungenauigkeit ²	Kat. Nr.
2,5 µL	■	1	2.5	-	1.50	0.69	8-000-32-9
5 µL	■	1	5	-	1.50	0.60	8-001-32-9
10 µL	■	1	10	-	1.00	0.40	8-002-32-9
20 µL	■	1	20	-	1.00	0.30	8-003-32-9
25 µL	■	1	25	-	1.20	0.40	8-004-32-9
50 µL	■	1	50	-	0.80	0.20	8-007-32-9
100 µL	■	1	100	-	0.70	0.15	8-008-32-9
200 µL	■	1	200	-	0.70	0.15	8-009-32-9
250 µL	■	1	250	-	0.70	0.15	8-010-32-9
500 µL	■	1	500	-	0.80	0.20	8-011-32-9
1000 µL	■	1	1000	-	0.80	0.15	8-012-32-9

¹ Systematischer Fehler ² Zufälliger Fehler

Einkanalpipette, variables Volumen

Band	Farbcode	Kanäle	Testvolumen	Inkremente	Ungenauigkeit ¹	Ungenauigkeit ²	Kat. Nr.
0,1-2,5 µL	■	1	0.25	0.002	12.00	6.00	8-100-32-9
			1.25		2.50	1.20	
			2.5		1.50	0.69	
0,5-10 µL	■	1	1	0.02	2.50	1.20	8-101-32-9
			5		1.50	0.60	
			10		1.00	0.40	
2-20 µL	■	1	2	0.02	7.00	2.00	8-102-32-9
			10		1.50	0.50	
			20		1.00	0.30	
5-50 µL	■	1	5	0.1	3.50	1.50	8-103-32-9
			25		1.20	0.40	
			50		0.80	0.20	
10-100 µL	■	1	10	0.1	3.50	1.00	8-104-32-9
			50		0.80	0.21	
			100		0.70	0.15	
20-200 µL	■	1	20	0.2	2.50	1.00	8-105-32-9
			100		0.70	0.23	
			200		0.70	0.15	
100-1000 µL	■	1	100	1	2.50	0.60	8-106-32-9
			500		0.80	0.20	
			1000		0.80	0.15	
0,5-5 mL	■	1	500	10	2.4	0.6	8-107-32-9
			2500		1.2	0.25	
			5000		0.6	0.2	
1-10 mL	■	1	1000	20	3	0.6	8-108-32-9
			5000		0.8	0.2	
			10000		0.6	0.15	

Mehrkanalpipette, variables Volumen

Band	Farbcode	Kanäle	Testvolumen	Inkremente	Ungenauigkeit ¹	Ungenauigkeit ²	Kat. Nr.
0,5-10 µL	■	8	1	0.02	2.50	1.20	8-201-32-9
			5		1.50	0.60	
			10		1.00	0.40	
2-20 µL	■	8	20	0.02	2.50	1.00	8-205-32-9
			100		0.70	0.23	
			200		0.70	0.15	
5-50 µL	■	8	2	0.1	7.00	2.00	8-202-32-9
			10		1.50	0.50	
			20		1.00	0.30	
10-100 µL	■	8	10	0.1	3.50	1.00	8-204-32-9
			50		0.80	0.21	
			100		0.70	0.15	
20-200 µL	■	8	30	0.2	2.50	1.00	8-206-32-9
			150		0.80	0.25	
			300		0.80	0.15	
30-300 µL	■	8	5	0.2	3.50	1.50	8-203-32-9
			25		1.20	0.40	
			50		0.80	0.20	
0,5-10 µL	■	12	1	0.02	2.50	1.20	8-401-32-9
			5		1.50	0.60	
			10		1.00	0.40	
2-20 µL	■	12	20	0.02	2.50	1.00	8-405-32-9
			100		0.70	0.23	
			200		0.70	0.15	
5-50 µL	■	12	2	0.1	7.00	2.00	8-402-32-9
			10		1.50	0.50	
			20		1.00	0.30	
10-100 µL	■	12	10	0.1	3.50	1.00	8-404-32-9
			50		0.80	0.21	
			100		0.70	0.15	
20-200 µL	■	12	30	0.2	2.50	1.00	8-406-32-9
			150		0.80	0.25	
			300		0.80	0.15	
30-300 µL	■	12	5	0.2	3.50	1.50	8-403-32-9
			25		1.20	0.40	
			50		0.80	0.20	

¹ Systematischer Fehler ² Zufälliger Fehler



ahn® pipetteStands

For single and multi-channel pipettes

Mühe- und sichere Handhabung - unsere komfortablen und zuverlässigen Pipettenständer gewährleisten einfache Lagerung und

kann schnell montiert oder demontiert werden für bequeme Reinigung

Erhältlich in verschiedenen Versionen - Ständer mit 1 Platz, 4 Plätzen und 6 Plätzen, die sowohl für Einkanal- als auch für Mehrkanalpipetten geeignet sind. Wählen Sie zwischen Konfigurationen mit festen oder variablen Plätzen, um Ihren Bedürfnissen gerecht zu werden



Informationen zur Bestellung

Beschreibung - Pipettenständer aus Acryl/Aluminium	Farbe Nr.	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
1 Platz Pipettenständer für manuelle Ein- und Mehrkanalpipetten variabler Platz	①	klar / magenta Karton / 1 St.	8-132-01-8
6-fach Pipettenständer für manuelle Einkanalpipetten mit variablem Platz	②	klar / magenta Karton / 1 St.	8-132-00-8
Beschreibung - Pipettenständer aus Acryl	Farbe	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
4 Plätze Pipettenständer für manuelle Einkanalpipetten Festplatz	③	weiß Karton / 1 Stk.	8-130-00-9
6-fach Pipettenständer für manuelle Einkanalpipetten Festplatz	④	weiß Karton / 1 Stk.	8-131-00-9
AHN myPette® Pro Pipettenhalter für Regalmontage	⑤	weiß Karton / 1 Stk.	8-133-01-9
6 Plätze Karussellständer für AHN myPette® Pro Pipetten	⑥	weiß Karton / 1 Stk.	8-133-00-9

ahn[®] pipet4u

Revolution Electronic Pipettes

Komfortables und müheloses Pipettieren - ultrahelles OLED-Display für klare Sicht / ergonomisches Design für ermüdungsfreies Arbeiten / komfortables Pipettieren für einfaches Volumenkontrolle und geringe Belastung Pipettieren (minimiert RSI - repetitive strain injury)

Einfache Bedienung mit einem Knopf - einfache aller Betriebsprogramme mit patentierter Ein-Knopf-Bedienung

Sechs verschiedene Bedienprogramme - Pipettieren / Dosieren / Reverses Pipettieren / Mischen / Autokalibrierung / Geschwindigkeitskontrolle

Präzises und zuverlässiges Pipettieren - SCS-System (Speed Control System) steuert die Kolbenbewegung für höchste Präzision und Genauigkeit

Einfache Selbstkalibrierung - ESM-System (Easy Self Calibration Management System) ermöglicht die Benutzerkalibrierung der Pipette, der Benutzer kann seine Pipette für Lösungen mit unterschiedlicher Viskosität kalibrieren, das System kontrolliert auch permanent alle Funktionen und zeigt Fehler an

Sterile Handhabung - autoklavierbarer Pipettenkonus (121°C / 15 min)

Erfüllt die folgenden Normen: DIN EN ISO 8655-1 | DIN EN ISO 8655-2 | DIN EN ISO 8655-6

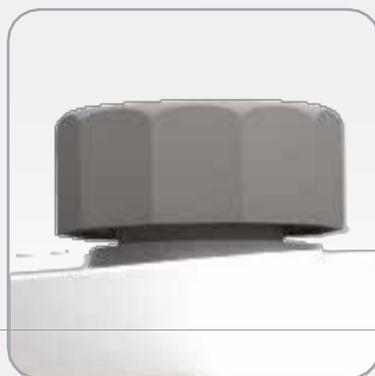
Kompatibilitätsliste auf Anfrage erhältlich



15



OLED-Display



Ein-Knopf-Bedienung

UV
RESISTENT

2
JAHRESZEI
TEN
GARANTIE

autoklavierbar
121°C
15 min

Lieferpaket

1 Stk. Elektronische Pipette	1 Stk. Li-Ion-Akku
1 Stk. Musterbeutel mit Spitzen	1 Stk. Ladegerät (EU)
1 Stk. Schmierfett	1 Stk. Gebrauchsanweisung
1 Beutel Schraubendreher	1 Stk. Kalibrierungsbericht



Informationen zur Bestellung

Elelectronic Einkanal-Pipetten

Band	Testvolumen	Inkremente	Ungenauigkeit ¹	Ungenauigkeit ²	Kat. Nr.
0,2-10 µL	0,5 µL	0,01 µL	5.00%	3.00%	8-500-00-0
	5 µL		2.50%	1.50%	
	10 µL		0.90%	0.50%	
5-100 µL	5 µL	0,10 µL	2.50%	1.50%	8-501-00-0
	50 µL		0.90%	0.30%	
	100 µL		0.40%	0.50%	
10-200 µL	10 µL	0,10 µL	0.90%	0.50%	8-502-00-0
	100 µL		0.40%	0.50%	
	200 µL		0.30%	0.10%	
50-1000 µL	100 µL	1.00 µL	0.40%	0.50%	8-503-00-0
	500 µL		0.40%	0.20%	
	1000 µL		0.30%	0.10%	
100-5000 µL	500 µL	5.00 µL	0.40%	0.50%	8-505-00-0
	2500 µL		0.10%	0.10%	
	5000 µL		0.10%	0.10%	

Elektronische Mehrkanalpipetten

Band	Kanäle	Testvolumen	Inkremente	Ungenauigkeit ¹	Ungenauigkeit ²	Kat. Nr.
0,2-10 µL	8	0,5 µL	0,01 µL	5.00%	3.00%	8-520-00-0
		5 µL		2.50%	1.50%	
		10 µL		0.90%	0.50%	
2,5-50 µL	8	5 µL	0,10 µL	2.50%	1.50%	8-521-00-0
		25 µL		0.90%	0.30%	
		50 µL		0.40%	0.50%	
10-100 µL	8	10 µL	0,10 µL	3.00 %	2.00 %	8-523-00-0
		50 µL		1.00 %	0.80 %	
		100 µL		0.80 %	0.30 %	
15-300 µL	8	20 µL	0,50 µL	0.90%	0.50%	8-522-00-0
		150 µL		0.40%	0.30%	
		300 µL		0.30%	0.10%	
0,2-10 µL	12	0,5 µL	0,01 µL	5.00%	3.00%	8-530-00-0
		5 µL		2.50%	1.50%	
		10 µL		0.90%	0.50%	
2,5-50 µL	12	5 µL	0,10 µL	2.50%	1.50%	8-531-00-0
		25 µL		0.90%	0.30%	
		50 µL		0.40%	0.50%	
5-100 µL	12	10 µL	0,10 µL	3.00 %	2.00 %	8-533-00-0
		50 µL		1.00 %	0.80 %	
		100 µL		0.80 %	0.30 %	
15-300 µL	12	20 µL	0,50 µL	0.90%	0.50%	8-532-00-0
		150 µL		0.40%	0.30%	
		300 µL		0.30%	0.10%	

¹ Systematischer Fehler ² Zufälliger Fehler

ahn pipet4u®

Oasis Pipette Controller

UV
RESISTENT

2
JAHRESZEIT
EN
GARANTIE

autoklavierbar
121°C
15 min

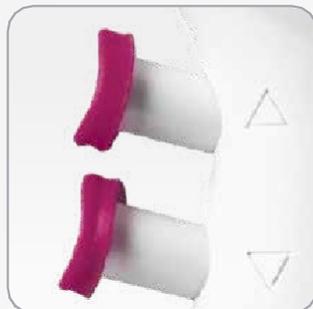
Komfortables und müheloses Pipettieren - leichtes Pipettendesign / sanfte Druckknöpfe für präzises Pipettieren control / ergonomisches Design für easy Betrieb

Schnurlos im Einsatz - hält Ladung bis bis zu 8 Stunden / leiser, leistungsstarker Motor

Kontaminationskontrolle - austauschbare Membran Filter zur Minimierung des Kontaminationsrisikos

Geschwindigkeitseinstellung - Anpassung der Pipettiergeschwindigkeit an die Probenviskosität mit drei wählbaren Geschwindigkeiten

Steril Handhabung - autoklavierbar Pipette Kegel (121°C / 15 min)



Autoklavierbarer Spitzenkonus Ergonomische Druckknöpfe



17

Informationen zur Bestellung

Beschreibung	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
pipet4u® Oasis Pipettensteuerung 0,1-100 mL	Karton / 1 Stk.	8-300-00-9

Beschreibung - Ersatzteile	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
0,20 µm PTFE-Membranfilter	Beutel / 5 Stk.	8-300-03-0
0,45 µm PTFE-Membranfilter	Beutel / 5 Stk.	8-300-04-0
Silikon-Adapter	Beutel / 1 Stk.	8-300-01-0
Pipettenkonus	Beutel / 1 Stk.	8-300-02-8

Lieferpaket
1 Stk. Pipettensteuerung
2 Stk. PTFE-Membranfilter (0,2 µm / 0,45 µm)
1 Stk. Ladegerät (EU)
2 Stk. NiMH-Akkus
1 Stk. Wandhalterung
1 Stk. Tischständer
1 Stk. Gebrauchsanweisung
1 Stk. Garantiekarte



+49(0)3631/65242-0



info@ahn-bio.com



www.ahn-bio.com



ahn[®] myDPette pro



Bottle Top Dispenser

Premium-Präzisionsinstrument Made in Germany - höchste Genauigkeit und Präzision, mit Fehlerbereichen besser als die Anforderungen der DIN EN ISO 8655-5

18

DE-M-Kennzeichnung nach MessEV

Universalspender - beständig gegen die meisten Chemikalien

Ausgeklügeltes System - für Luftspülung und Entleerung ohne Reagenzienverlust

Direkte Verdrängung - ideal für kristalline Lösungen

Integrierte Rekalibrierung - einschließlich eines Kalibrierungswerkzeugs

Schneller Volumeneinstellknopf - für präzise, schnelle Volumeneinstellung, erhältlich für 2,5 mL bis 50,0 mL Dispenser

2 Skalen - für Messungen in Millilitern und Unzen

Kolben - PTFE-geschützter Viton-O-Ring verdrängt die Flüssigkeit beim Dosieren

Klare Sicht - Glaszylinder mit Kunststoffschutzbeschichtung

Schraubkappe - vollständig zerlegbar zur Reinigung von Kolben/Zylinder

Auslaufrohr - drehbar mit Schutzhülse

6 Größen erhältlich - von 0,25 mL bis 100 mL

Autoklavierbar bei 121°C**



Schnelles Einstellen der Lautstärke durch Drehknopf

Do-it-yourself-Neukalibrierung

Informationen zur Bestellung

Lieferpaket	
1 Stk.	Flaschenaufsatzspender
4 Stk.	Gewindeadapter
	2,5/5,0/10,0 mL: A25, A28, A45, S40
	25,0/50,0/100,0 mL: A25, A28, A32/45, S40
1 Stk.	Teleskop-Saugrohr
1 Stk.	Entladungsrohr
1 Stk.	Benutzerhandbuch
1 Stk.	Zertifikat der Leistung

Band	Abteilung mL	Systematische Fehler ±mL	Zufällige Fehler ≤mL	Thema	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
0,25-2,5 mL	0.05	0.012	0.002	GL 32	Karton / 1 Stk.	8-710-00-0
0,5-5,0 mL	0.10	0.03	0.005	GL 32	Karton / 1 Stk.	8-711-00-0
1,0-10,0 mL	0.20	0.06	0.01	GL 32	Karton / 1 Stk.	8-712-00-0
2,5-25,0 mL	0.50	0.15	0.025	GL 45	Karton / 1 Stk.	8-713-00-0
5,0-50,0 mL	1.00	0.3	0.05	GL 45	Karton / 1 Stk.	8-714-00-0
10,0-100,0 mL*	2.00	0.5	0.1	GL 45	Karton / 1 Stk.	8-715-00-0

* 100-mL-Version mit Einstellschraube für die Volumeneinstellung

** Lesen Sie das Benutzerhandbuch für detaillierte Anweisungen

ahn[®] myDPette

Bottle Top Dispenser

Einzigartiger Kolbenmechanismus - Kolben und Zylinder können gereinigt werden, ohne dass die Kalibrierung beeinträchtigt wird

Doppelte Skalenmarkierung - Volumen kann von beiden Seiten abgelesen werden

Federlose Ventilkonstruktion - führt zu reibungsloser Funktion und hohe chemische Beständigkeit

Umweltfreundlich - während die Schläuche im Rezirkulationsmodus entleert werden, wird das Reagenz beim schnellen Entlüften wieder in die Flasche zurückgeführt, so dass keine wertvollen Reagenzien verschwendet werden und Sicherheit und Einsparungen gewährleistet sind

Einfache Handhabung - Auslaufrohr um 360° drehbar, so dass das Flaschenetikett jederzeit sichtbar ist / Teleskop-Füllrohr kompatibel mit verschiedenen Größen von Reagenzienflaschen (Flaschenhöhenbereich: 170 mm bis 300 mm) / ergonomischer Griff

Einfach zu kalibrieren - entspricht der Norm ISO 8655-5



19

Informationen zur Bestellung

Beschreibung	Verkaufseinheit
myDPette Flaschenaufsatzspender 0,25-2,5 ml	Karton / 1 Stk.
myDPette Flaschenaufsatz-Spender 0,5-5,0 ml	Karton / 1 Stk.
myDPette Flaschenaufsatz-Spender 1,0-10,0 mL	Karton / 1 Stk.
myDPette Flaschenaufsatz-Spender 2,5-25,0 ml	Karton / 1 Stk.
myDPette Flaschenaufsatzspender 5.0-50.0 mL	Karton / 1 Stk.
myDPette Flaschenaufsatzspender 10.0-100.0 mL	Karton / 1 Stk.

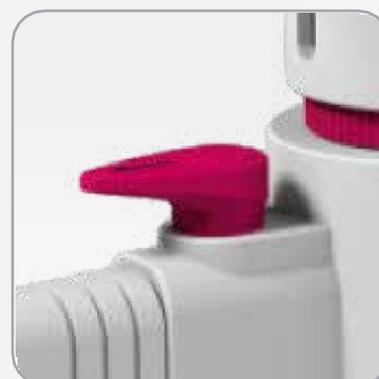
2
JAHRESZEITEN
GARANTIE

autoklavierbar
121°C
15 min

Lieferpaket
1 Stk. Flaschenaufsatzspender
4 Stk. Adapter (28, 38, 40 und 45 mm Schraubverschluss)
1 Stk. Teleskop-Füllrohr
1 Stk. Rezirkulationsrohr
1 Stk. Kalibrierungswerkzeug
1 Stk. Benutzerhandbuch
1 Stk. Konformitätsbescheinigung
1 Stk. Kalibrierungsbericht
1 Stk. Garantiekarte



Doppelte Skala



Rücklaufventil



Klärung



Entwickelt für Vertrauen
und Ergebnisse, auf die
Sie sich immer verlassen
können

ahn[®]



Uthleber Weg 14 | 99734 Nordhausen | Deutschland

ahn myTube®

Spin Column System SC

Drehsäulensystem - besteht aus einem 0,8-mL-Filterröhrchen (rundem Boden) mit entsprechendem Filter (siehe Filteroptionen unten) und einem 2,0-mL-Behälter Rohr

Kein Risiko der Kontamination oder des Verlusts von Proben - hochwertiges Rohmaterial erfüllt die Reinheitsanforderungen, ist sehr widerstandsfähig gegen extreme mechanische Beanspruchung und hat eine ausgezeichnete chemische Beständigkeit

Spezifikationen der Zentrifuge: Schleudert bis zu 25000 x g mit einem Festwinkelrotor oder bis zu 30000 x g mit einem Ausschwingrotor



ahn myPlate®

Microfilterplate System FP

Mikrofilterplatte - 8x12 Matrix, 96 Einzeltropfenleiter, 1,0 mL Kapazität, nach SBS- Standard. Ausgestattet mit dem entsprechenden Filter (siehe Filteroptionen unten)

Eliminierung des Risikos einer Probenkontamination - hergestellt aus absolut klarem, hochwertigem Polystyrol

Filter-Optionen	SC	FP
Glasfaser (GF)-Filtereigenschaften - empfohlen für die Aufreinigung von DNA und RNA / Vorfiltrierung von verschmutzten Lösungen / schnelle Durchflussrate und hohe Partikelladepazität	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Polyethylen (PE) Filtereigenschaften - geeignet für partikelabscheidende Grobfiltration / kann sowohl als Vorfilter als auch als Stützfilter in Kombination mit anderen Filtern eingesetzt werden / hydrophob / sehr gute chemische Beständigkeit	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



Informationen zur Bestellung



Beschreibung - Spin Column System	Farbe	Packung	Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
-----------------------------------	-------	---------	-----	-----------------	----------

myTube® SC 0,8 mL Filtrerröhrchen, GF-F2 Filter, 2,0 mL Auffangröhrchen	1	klar	Tasche	2x100	3-320-20-0
myTube® SC 0,8 mL Filtrerröhrchen, GF-N2 Filter, 2,0 mL Auffangröhrchen	1	klar	Tasche	2x100	3-321-20-0
myTube® SC 0,8 mL Filtrerröhrchen, PE 20-60 µm Filter, 2,0 mL Auffangröhrchen	1	klar	Tasche	2x100	3-340-10-0

Beschreibung - einzelne Komponenten Spin Column System	Farbe	Packung	Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
--	-------	---------	-----	-----------------	----------

myTube® SC 0,8 mL Filtrerröhrchen ohne Filter, mit Filtrerring	2	klar	Tasche	2x1000	3-331-50-0
myTube® RT 2,0 mL Aufnahmeröhrchen	3	klar	Tasche	10x1000	3-202-80-0

Beschreibung - Mikrotiterplatten	Farbe	Packung	Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
----------------------------------	-------	---------	-----	-----------------	----------

myPlate® FP 96-Vertiefungen, 1,0 mL, GF-FF Filter	4	klar	Tasche	5x5	3-210-25-0
myPlate® FP 96-Wells, 1,0 mL, GF/N 1,6 µm Filter	4	klar	Tasche	5x5	3-210-25-2
myPlate® FP 96-Vertiefungen, 1,0 mL, PE 20-60 µm Filter	4	klar	Tasche	5x5	3-225-25-0

Weitere Filteroptionen sind auf Anfrage erhältlich:

- Nylon - empfohlen für die Filtration proteinfreier Kulturmedien
- Celluloseacetat - empfohlen für Anwendungen, die eine geringe Proteinbindung erfordern
- Regenerierte Cellulose - geeignet für die Entfernung von Partikeln aus Lösungsmitteln
- Polyvinylidenfluorid - wird für allgemeine Filtrations- und Probenaufbereitungsanwendungen verwendet

Bitte kontaktieren Sie info@ahn-bio.com

Verbrauchsmaterialia I

Die Präzision liegt in
Ihren Händen, damit
jeder Tropfen zählt



+49(0)3631/65242-0



info@ahn-bio.com



www.ahn-bio.com



ahn myTip®

Pipette Tips



Optimierter Sitz und einfacher Spitzenabwurf - verbesserte Konusgeometrie für sicheren Sitz

Schnelle und einfache Volumenkontrolle - Skalenmarkierungen an der Spitze bei Standardvolumen

Präzises Pipettieren ohne Probenverlust - konische Spitzenöffnung verhindert Tropfenbildung am Ende der Spitze

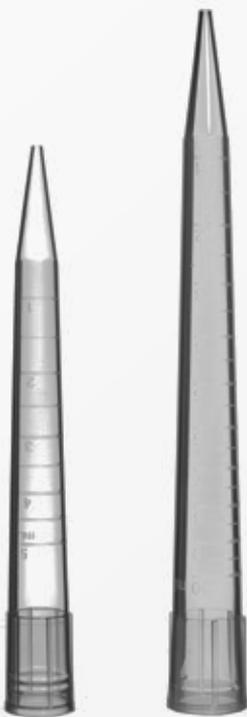
Hochwertiges Material - Spitzen aus autoklavierbarem, nicht benetzbarem, reinem Polypropylen. US FDA Virgin Polypropylen ohne Spuren von Schwermetallen (FDA zugelassen 21 CFR)

Einfache Identifizierung der Pipettenspitzen - farbcodierte Racks ermöglichen die schnelle und einfache Identifizierung der Pipettenspitze und der passenden Pipette

Erhaltung der Probenintegrität - sterile Version erhältlich (Beta-Bestrahlung)

Versionen - erhältlich in Beuteln und Regalboxen

Kompatibilitätsliste - siehe Seite 93-96



ahn myTip®

Macro Tips MaT

Optimierte Konusgeometrie - für perfekten Sitz auf der gewählten Pipette

Präzision ohne Probenverlust - konische Spitzenöffnung zur Vermeidung von Tropfenbildung

Beseitigung von Probe Kontamination - Spitzen aus autoklavierbarem, nicht benetzbarem, unbehandeltem Polypropylenmaterial

Erhaltung der Probenintegrität - sterile Version erhältlich (Beta-Bestrahlung)

Verpackung - in Beuteln erhältlich

Kompatibilitätsliste - siehe Seite 93-96

Informationen zur Bestellung

Pipettenspitzen

Band	Länge	Farb-Tipp	Farbcode	Steril	Packung Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
 myTip® 10 µL	31.20 mm	klar			Tasche	Etui / 20x1000 Spitzen	1-002-81-0
		klar	■		gestapelt	Etui / 5x10x96 Spitzen	1-002-C5-0
		klar	■	■	gestapelt	Etui / 5x10x96 Spitzen	1-003-C5-0
 myTip® 10/20 µL, XL	45.80 mm	klar			Tasche	Etui / 20x1000 Spitzen	1-062-81-0
		klar	■		gestapelt	Etui / 5x10x96 Spitzen	1-062-C5-0
		klar	■	■	gestapelt	Etui / 5x10x96 Spitzen	1-063-C5-0
 myTip® 200 µL	53.40 mm	klar			Tasche	Etui / 30x1000 Spitzen	1-121-86-0
		klar	■		gestapelt	Etui / 5x10x96 Spitzen	1-121-C5-0
		klar	■	■	gestapelt	Etui / 5x10x96 Spitzen	1-122-C5-0
 myTip® 200 µL	53.40 mm	gelb			Tasche	Etui / 30x1000 Spitzen	1-121-86-1
		gelb	■		gestapelt	Etui / 5x10x96 Spitzen	1-121-C5-1
		gelb	■	■	gestapelt	Etui / 5x10x96 Spitzen	1-122-C5-1
 myTip® Gelliergerät 200 µL	68.50 mm	klar	■		gestapelt	Kiste / 4x8x96 Spitzen	1-130-C4-0
		klar	■	■	gestapelt	Kiste / 4x8x96 Spitzen	1-131-C4-0
 myTip® 300 µL	59.35 mm	klar			Tasche	Etui / 10x1000 Spitzen	1-127-80-0
		klar	■		gestapelt	Etui / 5x10x96 Spitzen	1-127-C5-0
		klar	■	■	gestapelt	Etui / 5x10x96 Spitzen	1-128-C5-0
 myTip® 1000 µL	84.30 mm	klar			Tasche	Etui / 20x500 Spitzen	1-202-80-0
		klar	■		gestapelt	Kiste / 4x8x96 Spitzen	1-202-C4-0
		klar	■	■	gestapelt	Kiste / 4x8x96 Spitzen	1-203-C4-0
 myTip® 1000 µL	84.30 mm	blau			Tasche	Etui / 20x500 Spitzen	1-202-80-2
		blau	■		gestapelt	Kiste / 4x8x96 Spitzen	1-202-C4-2
		blau	■	■	gestapelt	Kiste / 4x8x96 Spitzen	1-203-C4-2
 myTip® 1250 µL	97.60 mm	klar			Tasche	Etui / 20x500 Spitzen	1-204-80-0
		klar	■		gestapelt	Kiste / 4x8x96 Spitzen	1-204-C4-0
		klar	■	■	gestapelt	Kiste / 4x8x96 Spitzen	1-205-C4-0

Makro-Tipps

Band	Länge	Farbe	Steril	Packung Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
 myTip® MaT 5 mL	124.00 mm	klar		Tasche	Etui / 10x250 Spitzen	1-218-61-0
		klar	■	Tasche	Etui / 10x250 Spitzen	1-222-61-0
 myTip® MaT 5 mL	126.00 mm	klar		Tasche	Etui / 8x250 Spitzen	1-210-84-0
 myTip® MaT 5.5 mL	147.50 mm	klar		Tasche	Etui / 8x250 Spitzen	1-212-84-0
 myTip® MaT 10 mL	150.00 mm	klar		Tasche	Etui / 10x100 Spitzen	1-213-50-0
 myTip® MaT 10 mL	181.00 mm	klar		Tasche	Etui / 5x200 Spitzen	1-220-50-0
		klar	■	Tasche	Etui / 5x200 Spitzen	1-224-50-0



Filter Tips FT

26

Keine Probenkontamination - die Filter werden aus hochwertigem, hydrophobem Polyethylen ohne Zusatzstoffe hergestellt

Keine Pipettenkontamination - Filter bietet zuverlässigen Schutz vor Kontamination durch Mikroporen-Filtertechnologie (MPF-Technologie, Filterporengröße 10- 40 µm)

Universal passend und Spitze Auswurf - optimierter Konus Geometrie für einen sicheren Sitz

Schnelle und einfache Volumenprüfung - Skalenmarkierungen an der Spitze bei Standardvolumen

Präzises Pipettieren ohne Probenverlust - konische Spitzenöffnung verhindert Tropfenbildung am Spitzeneende

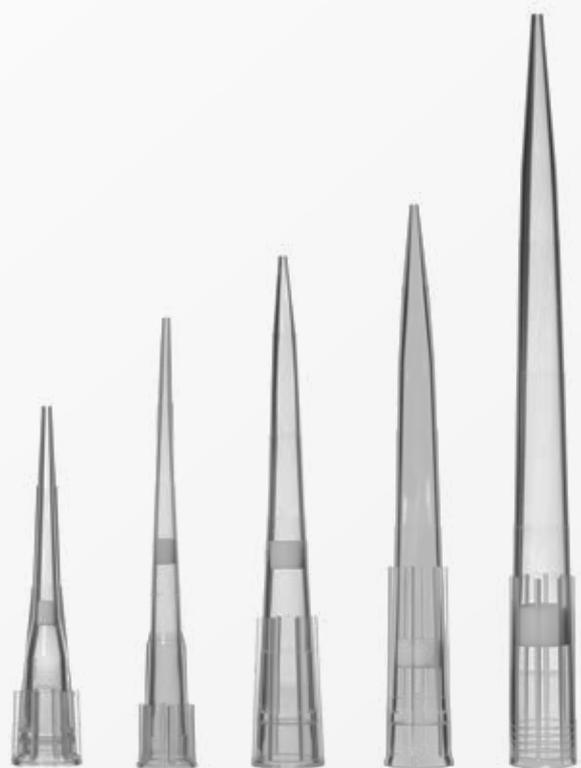
Vermeidung von Probenkontaminationen - Spitzen aus nicht benetzbarem, unbehandeltem Polypropylen

Einfache Identifizierung der Pipettenspitzen - farbcodierte Racks ermöglichen die schnelle und einfache Identifizierung der Pipettenspitze und der passenden Pipette

Erhaltung der Probenintegrität - sterile Version erhältlich (Beta- Bestrahlung)

Versionen - erhältlich in Beuteln und Regalboxen

Kompatibilitätsliste - siehe Seite 93-96



Filter	Durchschnittliche Porengröße	Material	Charakteristisch	Verwendet in folgender Filterspitze
	10-40 µm	PE	hydrophob	10 µL
	10-40 µm	PE	hydrophob	10 µL XL 20 µL
	10-40 µm	PE	hydrophob	100 µL
	10-40 µm	PE	hydrophob	200 µL 300 µL
	10-40 µm	PE	hydrophob	1000 µL
	10-40 µm	PE	hydrophob	1250 µL

Informationen zur Bestellung

Filter-Tipps

Band	Länge	Farb-Tipp	Farbcode	Steril	Packung Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
 myTip® FT 10 µL	31.20 mm	klar			Tasche	Etui / 20x1000 Spitzen	2-002-81-0
		klar	■	■	gestapelt	Etui / 5x10x96 Spitzen	2-003-C5-0
 myTip® FT 10 µL XL	45.80 mm	klar			Tasche	Etui / 20x1000 Spitzen	2-061-81-0
		klar	■	■	gestapelt	Etui / 5x10x96 Spitzen	2-064-C5-0
 myTip® FT 20 µL XL	45.80 mm	klar			Tasche	Etui / 20x1000 Spitzen	2-062-81-0
		klar	■	■	gestapelt	Etui / 5x10x96 Spitzen	2-063-C5-0
 myTip® FT 20 µL	53.40 mm	klar			Tasche	Etui / 10x1000 Spitzen	2-117-80-0
		klar	■	■	gestapelt	Etui / 5x10x96 Spitzen	2-118-C5-0
 myTip® FT 100 µL	53.40 mm	klar			Tasche	Etui / 10x1000 Spitzen	2-119-80-0
		klar	■	■	gestapelt	Etui / 5x10x96 Spitzen	2-120-C5-0
 myTip® FT 200 µL	53.40 mm	klar			Tasche	Etui / 10x1000 Spitzen	2-127-80-0
		klar	■	■	gestapelt	Etui / 5x10x96 Spitzen	2-128-C5-0
 myTip® FT 300 µL	59.35 mm	klar			Tasche	Etui / 10x1000 Spitzen	2-134-80-0
		klar	■	■	gestapelt	Etui / 5x10x96 Spitzen	2-135-C5-0
 myTip® FT 1000 µL	84.30 mm	klar			Tasche	Etui / 10x1000 Spitzen	2-202-80-0
		klar	■	■	gestapelt	Kiste / 4x8x96 Spitzen	2-203-C4-0
 myTip® FT 1250 µL	97.60 mm	klar			Tasche	Etui / 10x1000 Spitzen	2-204-80-0
		klar	■	■	gestapelt	Kiste / 4x8x96 Spitzen	2-205-C4-0





Low-Retention-Spitzen und Filterspitzen - die innovative Low-Retention-Oberfläche sorgt für maximale Probenrückgewinnung und hohe Präzision Pipettieren

Universeller Sitz und Spitzenabwurf - optimierter Konus Geometrie für einen sicheren Sitz

Schnelle und einfache Volumenprüfung - Skalenmarkierungen an der Spitze bei Standardvolumen

Präzises Pipettieren ohne Verlust der Probe - die konische Öffnung der Spitze verhindert eine Tropfenbildung am Ende der Spitze

Vermeidung von Probenkontaminationen - Spitzen aus autoklavierbarem, nicht benetzbarem, reinem Polypropylen

Erhaltung der Probenintegrität - sterile Version erhältlich (Beta-Bestrahlung)

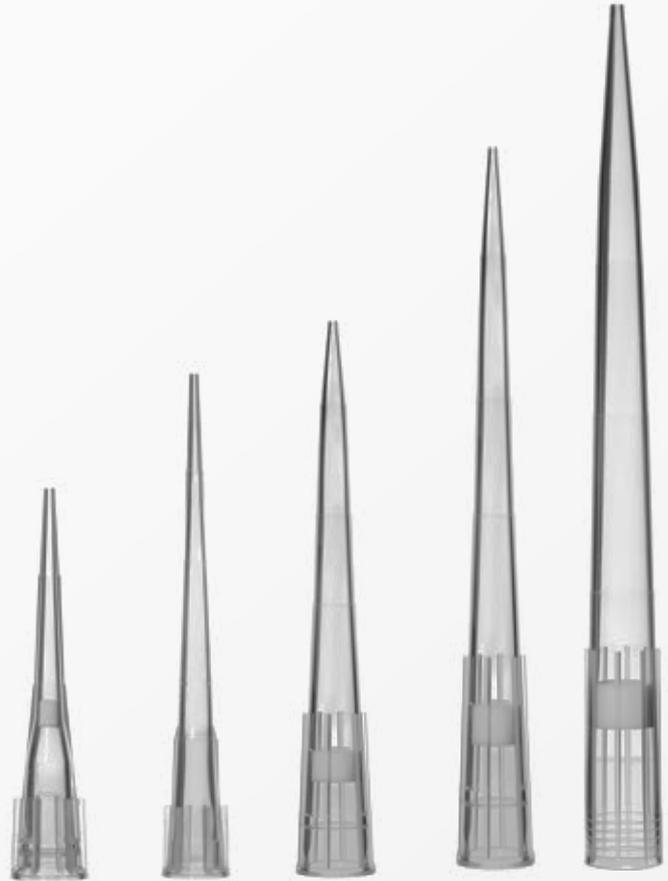
Keine Probenkontamination - die Filter werden aus hochwertigem, hydrophobem Polyethylen ohne Zusatzstoffe hergestellt

Keine Pipettenkontamination - Filter bietet zuverlässigen Schutz vor Kontamination durch Mikroporenfiltertechnologie (MPF-Technologie, Filterporengröße 10-40)

Einfache Identifizierung der Pipettenspitzen - farbcodierte Racks ermöglichen die schnelle und einfache Identifizierung der Pipettenspitze und der passenden Pipette

Versionen - erhältlich in Beuteln und Regalboxen, Tipps und Filtertipps

Kompatibilitätsliste - siehe Seite 93-96



Standard-Spitze



AHN myTip® LT | LFT
Spitzen mit geringer Rückhaltung | Filterspitzen

Informationen zur Bestellung

Tipps für niedrige Retentionen

Band	Länge	Farb-Tipp	Farbcode	Steril	Packung Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
 myTip® LT 10 µL	31.20 mm	klar			Tasche	Etui / 20x1000 Spitzen	4-002-81-0
		klar	■	■	gestapelt	Etui / 5x10x96 Spitzen	4-003-C5-0
 myTip® LT 10/20 µL XL	45.80 mm	klar			Tasche	Etui / 20x1000 Spitzen	4-062-81-0
		klar	■	■	gestapelt	Etui / 5x10x96 Spitzen	4-063-C5-0
 myTip® LT 200 µL	53.40 mm	klar			Tasche	Etui / 30x1000 Spitzen	4-121-86-0
		klar	■	■	gestapelt	Etui / 5x10x96 Spitzen	4-122-C5-0
 myTip® LT 300 µL	59.35 mm	klar			Tasche	Etui / 10x1000 Spitzen	4-127-80-0
		klar	■	■	gestapelt	Etui / 5x10x96 Spitzen	4-128-C5-0
 myTip® LT 1000 µL	84.30 mm	klar			Tasche	Etui / 20x500 Spitzen	4-202-80-0
		klar	■	■	gestapelt	Kiste / 4x8x96 Spitzen	4-203-C4-0
 myTip® LT 1250 µL	97.60 mm	klar			Tasche	Etui / 10x1000 Spitzen	4-204-80-0
		klar	■	■	gestapelt	Kiste / 4x8x96 Spitzen	4-205-C4-0

Tipps für Filter mit geringer Rückhaltung

Band	Länge	Farbe Tipp	Farbcode	Steril	Packung Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
 myTip® LFT 10 µL	31.20 mm	clear	■	■	gestapelt	Etui / 5x10x96 Spitzen	5-003-C5-0
 myTip® LFT 10 µL XL	45.80 mm	clear	■	■	gestapelt	Etui / 5x10x96 Spitzen	5-064-C5-0
 myTip® LFT 20 µL XL	45.80 mm	clear	■	■	gestapelt	Etui / 5x10x96 Spitzen	5-063-C5-0
 myTip® LFT 20 µL	53.40 mm	clear	■	■	gestapelt	Etui / 5x10x96 Spitzen	5-118-C5-0
 myTip® LFT 100 µL	53.40 mm	clear	■	■	gestapelt	Etui / 5x10x96 Spitzen	5-120-C5-0
 myTip® LFT 200 µL	53.40 mm	clear	■	■	gestapelt	Etui / 5x10x96 Spitzen	5-128-C5-0
 myTip® LFT 300 µL	59.35 mm	clear	■	■	gestapelt	Etui / 5x10x96 Spitzen	5-135-C5-0
 myTip® LFT 1000 µL	84.30 mm	clear	■	■	gestapelt	Kiste / 4x8x96 Spitzen	5-203-C4-0
 myTip® LFT 1250 µL	97.60 mm	clear	■	■	gestapelt	Kiste / 4x8x96 Spitzen	5-205-C4-0



Sauberer, umweltfreundlicherer Verkehr

- Verringerung unseres ökologischen Fußabdrucks

30

In den letzten Jahren haben wir hart daran gearbeitet, unsere Fähigkeiten im Bereich der nachhaltigen Produktion zu verbessern, und eine **Das größte Hindernis, das wir überwunden haben, ist Versand der Produkte.**

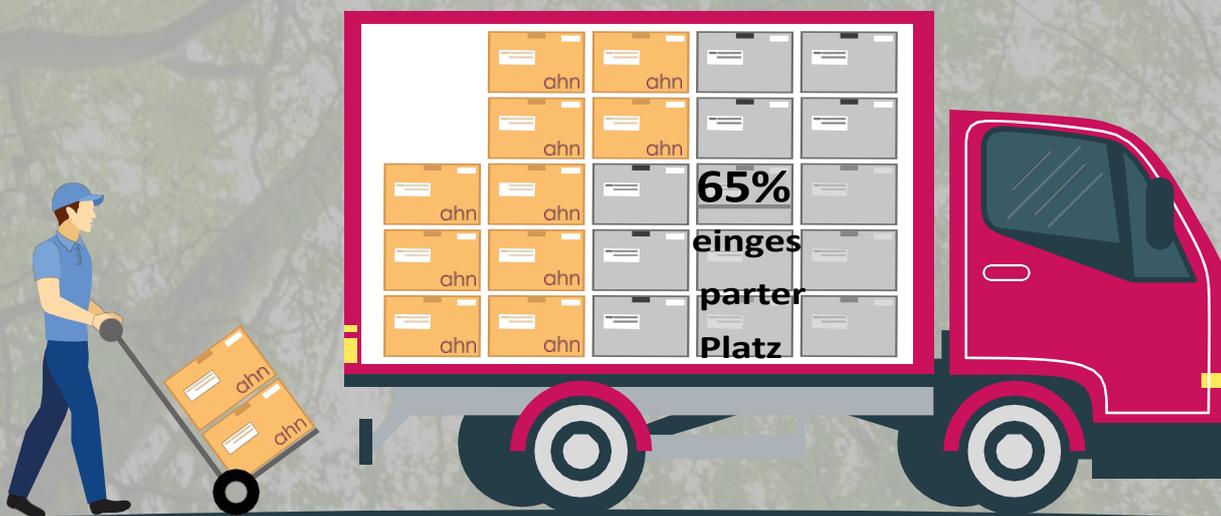
Mit unserem revolutionären Umladesystem konnten wir bei jeder Lieferung **65% mehr Platz** einsparen und so den Platz auf dem Labortisch verringern!



ahn myTip[®]

Reload System
RL

Dadurch hat sich unser gesamter CO2-Fußabdruck beim Versand und anderen Transporten verringert.



ahn[®]



Uthleber Weg 14 | 99734 Nordhausen | Deutschland

ahn myTip®

Reload System RL



Umweltfreundliche und kosteneffiziente Lösung für das Spitzenmanagement - jeder Nachladeturm kann mehrere Einsätze aufnehmen

Platten von nachfüllen Spitzen. Dies minimiert Kunststoffabfälle **um etwa 70 % zu reduzieren pro Packung** und wiederverwendet die aktuellen AHN myTip® RB Rack-Boxen durch einfaches Ersetzen der leeren Platten mit vollen von der AHN myTip® RL reload Türme

Sicherer Sitz der Pipettenspitzen - Pipettenspitzen sitzen stabil und sicher in der Einsatzplatte und ermöglichen eine einfache Handhabung mit Mehrkanalpipetten

Sichere und bequeme Handhabung - AHN myTip® RL Einsatzplatte rastet sicher in der Rackbox ein, kann aber leicht wieder entfernt werden. Um die Handhabung für Benutzer mit kleinen Händen zu erleichtern, befinden sich die Laschen der AHN myTip® RL Einsatzplatte auf der längeren Seite

Einfache Identifizierung der Pipettenspitzen - farbcodierte Gestelle ermöglichen eine schnelle und einfache Identifizierung der Pipettenspitze und damit der passenden Pipette

Platzsparend - die kleine Grundfläche der AHN myTip® RL Aufladetürme bedeutet mehr Platz sowohl auf dem Arbeitstisch als auch im Lagerraum



31



1

Bereiten Sie
Öffnen Sie die
Mine, indem sie
in Richtung
die Spitze

2

ein leeres
Rack vor.
Entfernen Sie
das
ursprüngliche
Gitter

3

Nehmen Sie das erste
Raster von
Nachfüllspitzen auf und
setzen Sie es in das Rack
ein.
Die Gestelle können
wiederverwendet
werden

4

Sobald die Spitzen
ordnungsgemäß im
Rack installiert sind,
können Sie den
Klappdeckel schließen



+49(0)3631/65242-0



info@ahn-bio.com



www.ahn-bio.com



Informationen zur Bestellung

RL-Tipps zum Nachladen

Band	Länge	Farb-Tipp	Farbcodierung	Steril	Packung Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
myTip® RL 10 µL	31,20 mm	klar	weiß		neu laden	Koffer / 10x10x96	1-002-C1-R
myTip® RL 10/20 µL XL	45,80 mm	klar	weiß		neu laden	Koffer / 10x10x96	1-062-C1-R
myTip® RL 200 µL	53,40 mm	klar	gelb		neu laden	Koffer / 10x10x96	1-121-C1-R
myTip® RL 300 µL	59,35 mm	klar	gelb		neu laden	Koffer / 10x8x96	1-127-C2-R
myTip® RL 1000 µL	84,30 mm	klar	blau		neu laden	Koffer / 10x5x96	1-202-C3-R
myTip® RL 1250 µL	97,60 mm	klar	blau		neu laden	Koffer / 10x5x96	1-205-C3-R

Reload RL Low Retention Tipps

NEU

Band	Länge	Farb-Tipp	Farbcodierung	Steril	Packung Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
myTip® RL 10 µL	31,20 mm	klar	weiß		neu laden	Koffer / 10x10x96	4-002-C1-R
myTip® RL 10/20 µL XL	45,80 mm	klar	weiß		neu laden	Koffer / 10x10x96	4-062-C1-R
myTip® RL 200 µL	53,40 mm	klar	gelb		neu laden	Koffer / 10x10x96	4-121-C1-R
myTip® RL 300 µL	59,35 mm	klar	gelb		neu laden	Koffer / 10x8x96	4-127-C2-R
myTip® RL 1000 µL	84,30 mm	klar	blau		neu laden	Koffer / 10x5x96	4-202-C3-R
myTip® RL 1250 µL	97,60 mm	klar	blau		neu laden	Koffer / 10x5x96	4-205-C3-R

ahn myTip®

Rack Box System RB (without tips)



Müheleise und sichere Handhabung - Öffnen/Schließen der Regalbox mit einer Hand / sicherer Verschluss der Regalbox / stapelbar

Universelle Passform - geeignet für Mehrkanalpipetten (Standard 9 mm SBS-Footprint)

Leichte Identifizierung der Spitzen - farbcodierte Einsatzplatten zur einfachen Identifizierung des Volumens

Regalboxen - kleine und große Größen / Regale im Format 8x12

Informationen zur Bestellung

Band	Farbe	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
myTip® RB für Spitzen 10 µL/10 µL XL	klar schwarz (RB) / hellgrau (I)*	Koffer / 5x10	4-500-C5-E
myTip® RB für Spitzen 200 µL/300 µL	klar schwarz (RB) / gelb (I)*	Koffer / 5x10	4-501-C5-E
myTip® RB für Spitzen 200 µL Geloader	klar schwarz (RB) / gelb (I)*	Koffer / 4x8	4-502-C4-E
myTip® RB für Spitzen 1000 µL	klar schwarz (RB) / blau (I)*	Koffer / 4x8	4-503-C4-E
myTip® RB für Spitzen 1250 µL	klar schwarz (RB) / blau (I)*	Koffer / 4x8	4-504-C4-E

*RB - Rack Box | I - Einsatzplatte



Entwickelt für optimale Leistung - mit Rainin® LTS® Stilpipetten

Zylindrische Spitze und Welle Mechanismus - innovative Spitze Design der Spitzen sorgt für einen perfekten Sitz, und die EL³-Technologie eliminiert den hohen Kraftaufwand für ein wesentlich komfortableres Pipettiergefühl

Die positive Stoppfunktion ermöglicht ein schnelles und müheloses Aufsetzen und Abnehmen der Spitzen und gewährleistet gleichzeitig eine perfekte Abdichtung zwischen Pipette und Spitze

Farbcodierte Schalen - zur einfachen Identifizierung von Spitze und Pipettenvolumen

Skalenmarkierungen zur visuellen Kontrolle - zur Erleichterung der Identifizierung und Minimierung des Fehlerrisikos beim Pipettieren

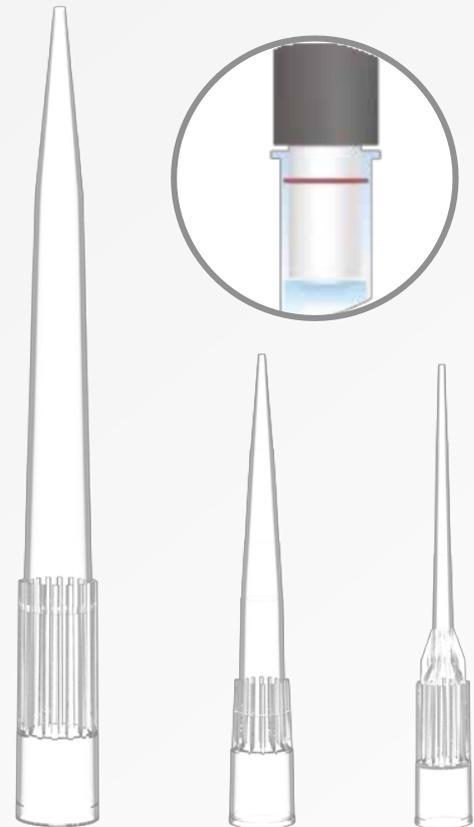
Materialien - Zertifiziert frei von RNase, DNase, PCR-Inhibitoren, Endotoxinen und Pyrogenen. US FDA-zugelassener medizinischer Polypropylen-Kunststoff ohne Spuren von Metallen, hoch transparent und klar

Herstellung - in einer Reinraumanlage der Klasse 100K mit automatisierter Fertigung

Versionen - erhältlich in Rack, Reload, Eco-Rack

Informationen zur Bestellung

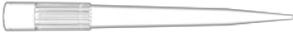
Pipettenspitzen



Band	Länge	Farb-Tipp	Farbcodierung	Steril	Packung Typ	Verkaufseinheit	Kat.-Nr.
 myTip® EL ³ Spitzen, 20 µL	49.4 mm	klar	■	■	neu laden	Koffer / 10x10x96	1-711-C1-R
				■	neu laden	Koffer / 10x10x96	1-712-C1-R
				■	Masse	Koffer / 40x1000	1-716-87-0
				■	gestapelt	Koffer / 10x10x96	1-716-C10-0
				■	Öko-Regal	Koffer / 10x10x96	1-716-E10-0
				■	Masse	Koffer / 40x1000	1-718-87-0
				■	gestapelt	Koffer / 10x10x96	1-718-C10-0
				■	Öko-Regal	Koffer / 10x10x96	1-718-E10-0
 myTip® EL ³ Spitzen, 200 µL	50.0 mm	klar	■	■	Masse	Kiste / 20x1000	1-721-81-0
				■	gestapelt	Koffer / 10x10x96	1-721-C10-0
				■	neu laden	Koffer / 10x10x96	1-721-C1-R
				■	Öko-Regal	Koffer / 10x10x96	1-721-E10-0
				■	Masse	Kiste / 20x1000	1-722-81-0
				■	gestapelt	Koffer / 10x10x96	1-722-C10-0
				■	neu laden	Koffer / 10x10x96	1-722-C1-R
				■	Öko-Regal	Koffer / 10x10x96	1-722-E10-0

LTS® ist ein eingetragenes Warenzeichen von Rainin Instrument. Rainin® ist ein eingetragenes Warenzeichen von Mettler Toledo Rainin LLC



Band	Länge	Farb-Tipp	Farbcode	Steril	Packung Typ	Verkaufseinheit	Kat.-Nr.
 myTip® EL³ Spitzen, 1000 µL	85.8 mm	klar			Masse	Koffer / 10x1000	1-802-80-0
					gestapelt	Koffer / 10x6x96	1-802-C10-0
					neu laden	Koffer / 10x6x96	1-802-C4-R
					Öko-Regal	Koffer / 10x6x96	1-802-E10-0
					Masse	Koffer / 10x1000	1-803-80-0
					gestapelt	Koffer / 10x6x96	1-803-C10-0
					neu laden	Koffer / 10x6x96	1-803-C4-R
					Öko-Regal	Koffer / 10x6x96	1-803-E10-0

Filter-Tipps

Band	Länge	Farbe Tipp	Farbe Code	Steril	Packung Typ	Verkaufseinheit	Kat.-Nr.
 myTip® EL³ Filterspitzen, 20 µL	49.4 mm	Klar			Masse	Koffer / 40x1000	2-716-87-0
					Masse	Koffer / 40x1000	2-718-87-0
					gestapelt	Koffer / 10x10x96	2-718-C10-0
					Öko-Regal	Koffer / 10x10x96	2-718-E10-0
 myTip® EL³ Filterspitzen, 200 µL	50.0 mm	klar			Masse	Kiste / 20x1000	2-726-81-0
					Masse	Kiste / 20x1000	2-728-81-0
					gestapelt	Koffer / 10x10x96	2-728-C10-0
					Öko-Regal	Koffer / 10x10x96	2-728-E10-0
 myTip® EL³ Filterspitzen, 1000 µL	85.8 mm	Klar			Masse	Koffer / 10x1000	2-802-80-0
					Masse	Koffer / 10x1000	2-803-80-0
					gestapelt	Koffer / 10x6x96	2-803-C10-0
					Öko-Regal	Koffer / 10x6x96	2-803-E10-0

Tipps für niedrige Retentionen

Beschreibung	Länge	Farb-Tipp	Farbcode	Steril	Art der Verpackung	Verkaufseinheit	Kat.-Nr.
 myTip® EL³ Spitzen, 20 µL, geringer Rückhalt	49.4 mm	klar			neu laden	Koffer / 10x10x96	4-711-C1-R
					Masse	Koffer / 40x1000	4-718-87-0
					gestapelt	Koffer / 10x10x96	4-718-C10-0
 myTip® EL³ Spitzen, 200 µL, geringer Rückhalt	50.0 mm	löschen			neu laden	Koffer / 10x10x96	4-721-C1-R
					Masse	Kiste / 20x1000	4-728-81-0
					gestapelt	Koffer / 10x10x96	4-728-C10-0
					Öko-Regal	Koffer / 10x10x96	4-728-E10-0
 myTip® EL³ Spitzen, 1000 µL, geringer Rückhalt	85.8 mm	Klar			neu laden	Koffer / 10x10x96	4-802-C4-R
					Masse	Koffer / 10x1000	4-803-80-0
					gestapelt	Koffer / 10x10x96	4-803-C10-0
					Öko-Regal	Koffer / 10x10x96	4-803-E10-0

LTS® ist ein eingetragenes Warenzeichen von Rainin Instrument. Rainin® ist ein eingetragenes Warenzeichen von Mettler Toledo Rainin LLC

Tipps für Filter mit geringer Rückhaltung

Beschreibung	Länge	Farbe Tipp	Farbe Code	Steril	Typ der Verpackung	Verkaufseinheit	Kat.-Nr.
 myTip® EL ³ Filterspitzen, 20 µL, geringe Retention	49.4 mm	Klar	■	■	Masse	Koffer / 40x1000	5-718-87-0
				■	gestapelt	Koffer / 10x10x96	5-718-C10-0
				■	Öko-Regal	Koffer / 10x10x96	5-718-E10-0
 myTip® EL ³ Filterspitzen, 200 µL, geringe Retention	50.0 mm	klar	■	■	Masse	Kiste / 20x1000	5-728-81-0
				■	gestapelt	Koffer / 10x10x96	5-728-C10-0
				■	Öko-Regal	Koffer / 10x10x96	5-728-E10-0
 myTip® EL ³ Filterspitzen, 1000 µL, geringe Retention	50.0 mm	klar	■	■	Masse	Koffer / 10x1000	5-803-80-0
				■	gestapelt	Koffer / 10x6x96	5-803-C10-0
				■	Öko-Regal	Koffer / 10x6x96	5-803-E10-0

Regalboxen

Beschreibung	Farbcode	Verkaufseinheit	Kat.-Nr.
myTip® Leere Rack-Box für EL ³ -Tips 20 µL, 8x12	■	Kiste / 10x10 Regalboxen	4-505-C10-D
myTip® Leere Rack-Box für EL ³ -Tips 200 µL, 8x12	■	Kiste / 10x10 Regalboxen	4-506-C10-D
myTip® Leere Rack-Box für EL ³ -Tips 1000 µL, 8x12	■	Kiste / 10x6 Regalboxen	4-507-C10-D



ahn myPette® EL³

Die passende Pipette für Ihre EL³ Pipettenspitzen.
Weitere Informationen finden Sie auf Seite 49.



LTS® ist ein eingetragenes Warenzeichen von Rainin Instrument. Rainin® ist ein eingetragenes Warenzeichen von Mettler Toledo Rainin LLC



ahn myTip®

Dynex® Type Robotic Tips

NEU
PRODUKT

Verwendung - empfohlen zur Verwendung mit Dynex DSX® und DS2® Geräten

Effizienz - hergestellt mit engeren Toleranzen im Vergleich zu die mit Handpipetten verwendet werden, zur Verbesserung der Effizienz bei der Integration in Automatisierungsplattformen.

Herstellung - Hergestellt in einer modernen Produktionslinie und unter Reinraumbedingungen.

Qualität - Erfüllen Sie die höchsten Qualitätsstandards und bieten Sie die Zuverlässigkeit, die für einen effizienten und kostengünstigen Laborbetrieb erforderlich ist.

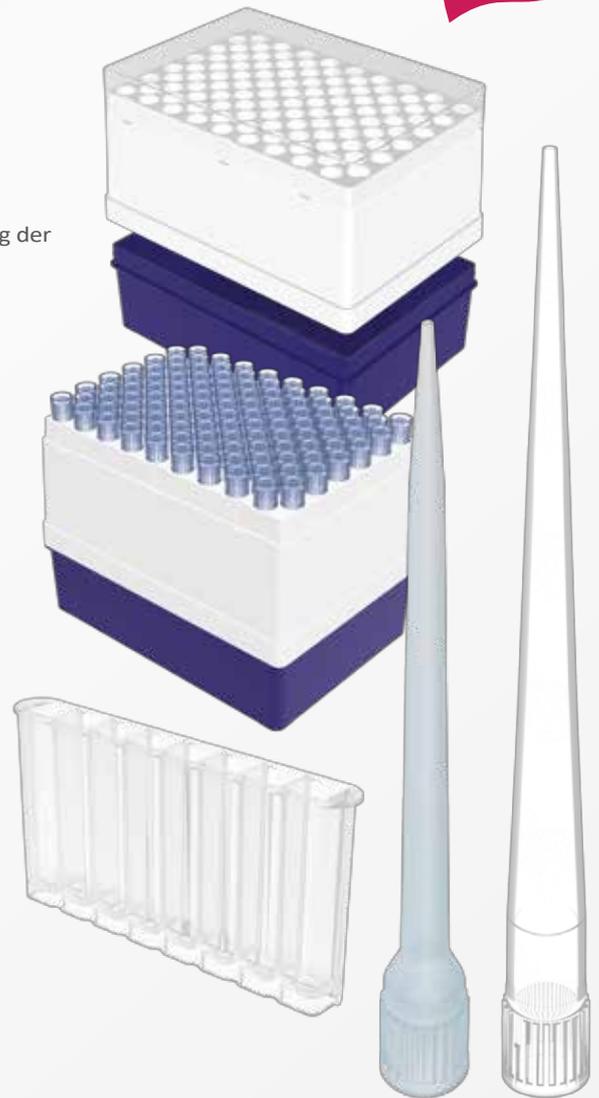
Farbe - unverwechselbare blaue Probenspitzen ermöglichen eine einfache visuelle Identifizierung der Spitzen

Rohstoffe - Harze der USP-Klasse VI gewährleisten Biokompatibilität und Sicherheit bei sensiblen Laboranwendungen.

Validierung - Die Spitzen werden auf dem Instrument, für das die Spitze entwickelt wurde, strengstens validiert.

Größen - Erhältlich in 300 µL und 1300 µL Volumen

Deep-Well-Verdünnungsstreifen mit 8 Vertiefungen aus PP-Material erhältlich / geeignet für den Einsatz auf Robotergeräten von Drittanbietern wie Dynex® DSX® und DS2®



Informationen zur Bestellung

Dynex® Typ Robotikspitzen

Band	Länge	Farbe	Packung Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
 myTip® Spitzen vom Typ Dynex, 300 µL	87.20 mm	blue	gestapelt	Koffer / 10x4x108	1-100-C10-2
 myTip® Spitzen vom Typ Dynex, 1300 µL	104.75 mm	transluzent	gestapelt	Koffer / 10x4x108	1-200-C10-0

Beschreibung	Farbe	Packung Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
Deepwell-Verdünnungsstreifen, 8 Wells 	klar	Tasche	Koffer / 10x25	1-101-C10-0

Dynex®, DSX® und DS2® sind eingetragene Marken von Dynex Technologies.

ahn myTip®

Tecan® Type Robotic Tips



Außergewöhnliche Ergebnisse in Verbindung mit LiHa® Arms.

Vielseitigkeit - ob Sie mit dem Freedom EVO® 100, 150 oder 200 mit Liquid Handling Arm oder dem Freedom EVO® 75 arbeiten 8+1, wenn es um die automatisierte Handhabung von Flüssigkeiten geht, ist nichts übertrifft die AHN Robotic Tips für Tecan.®

Hochwertiges jungfräuliches Polypropylen - Langlebigkeit und Zuverlässigkeit **Spitzenoptionen** - schwarze oder klare leitfähige Spitze mit Kohlenstoffeinlage **Polyethylenfilter** - verhindert effektiv die Kontamination durch Aerosole

Hergestellt aus Harzen der USP-Klasse VI - und zertifiziert frei von Endotoxin, Schwermetallen, RNase, DNase und DNA

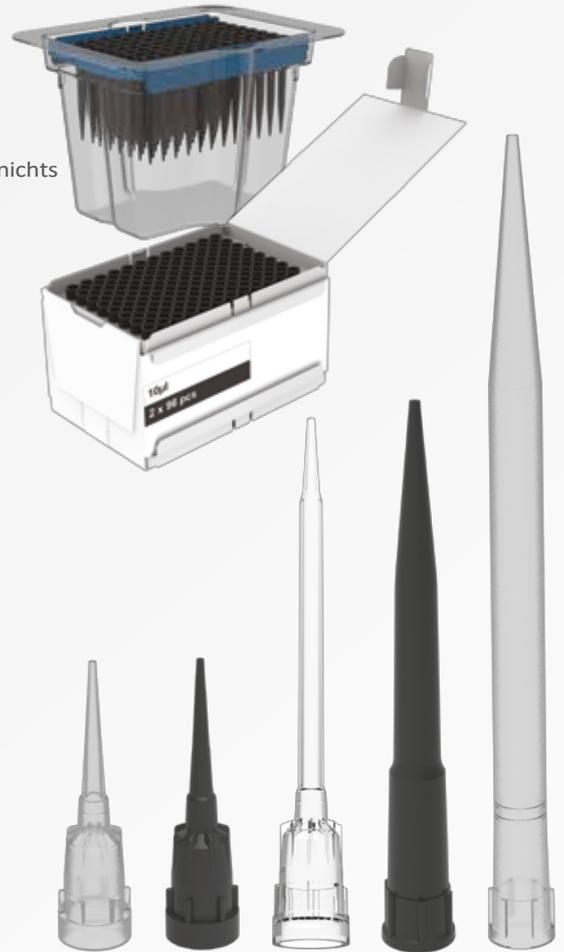
Wählen Sie zwischen unsterilen, sterilen und gefilterten sterilen Formaten - je nach Ihrer Anwendung

Hergestellt in einer ISO-zertifizierten 9001 und 13485, 100K Reinraumanlage - zur Erfüllung der höchsten Qualitätsstandards

Validiert - auf dem tatsächlichen Instrument, für das der Tipp erstellt wurde, um eine see mlose Integration zu gewährleisten

Farbcodierte Polycarbonatwanne - schnelles Erkennen von Volumen

Verpackung - Blisterverpackungen / umweltfreundliche Flip-Card-Box



37

Informationen zur Bestellung

Tecan® Typ Robotikspitzen

Umfang	Länge	Farbe Tip	Farbcodierung	leitfähig	Steril	Typ Packu	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
myTip® Tecan® Typ Spitze, 10 µL	31.70 mm	klar				Klappbox	Etui / 5x10x2x96	1-302-F50-0
		schwarz		■		Blister	Etui / 24x96	1-304-B24-7
		schwarz	■	■		Klappbox	Koffer / 5x10x2x96	1-304-F50-7
		klar			■	Blister	Etui / 24x96	2-302-B24-0
		schwarz			■	Blister	Etui / 24x96	2-304-B24-7
		klar				Blister	Etui / 24x96	1-312-B24-0
myTip® Tecan® Typ Spitze, 50 µL	58.05 mm	klar				Klappbox	Etui / 5x10x2x96	1-312-F50-0
		schwarz				Blister	Etui / 24x96	1-314-B24-7
		schwarz	■	■		Klappbox	Koffer / 5x10x2x96	1-314-F50-7
		klar			■	Blister	Etui / 24x96	2-312-B24-0
		schwarz			■	Blister	Etui / 24x96	2-314-B24-7

TECAN® & LiHa® sind eingetragene Marken der Tecan Trading AG



Band	Länge	Farbe Tipp	Farbe Code	Leitfähig	Steril	Pack ung Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
myTip® Tecan® Typ Spitze, 200 µL	58.40 mm	klar klar				Blister	Koffer / 24x96	1-327-B24-0
		schwarz				Klappbox	Koffer / 5x10x2x96	1-327-F50-0
		schwarz	■			Blister	Koffer / 24x96	1-329-B24-7
		klar				Klappbox	Koffer / 5x10x2x96	1-329-F50-7
		schwa rz				Blister	Koffer / 24x96	2-327-B24-0
						Blister	Koffer / 24x96	2-329-B24-7
myTip® Tecan® Typ Spitze, 1000 µL	95.80 mm	klar				Blister	Koffer / 24x96	1-402-B24-0
		klar				Klappbox	Koffer / 5x10x2x96	1-402-F50-0
		schwarz	■			Blister	Koffer / 24x96	1-404-B24-7
		schwarz				Klappbox	Koffer / 5x10x2x96	1-404-F50-7
		klar				Blister	Koffer / 24x96	2-402-B24-0
		schwa rz				Blister	Koffer / 24x96	2-404-B24-7

Tecan® Typ Robotik-Filterspitzen

Band	Länge	Farbe Tipp	Farbe Code	Leitfähig	Steril	Pack ung Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
myTip® Tecan® Typ Spitze, 10 µL	31.70 mm	klar				Blister	Koffer / 24x96	1-303-B24-0
		klar				Klappbox	Koffer / 5x10x2x96	1-303-F50-0
		schwarz	■			Blister	Koffer / 24x96	1-305-B24-7
		schwarz				Klappbox	Koffer / 5x10x2x96	1-305-F50-7
		klar				Blister	Koffer / 24x96	2-303-B24-0
		schwarz				Blister	Koffer / 24x96	2-305-B24-7
myTip® Tecan® Typ Spitze, 50 µL	58.05 mm	klar				Blister	Koffer / 24x96	1-313-B24-0
		klar				Klappbox	Koffer / 5x10x2x96	1-313-F50-0
		schwarz	■			Blister	Koffer / 24x96	1-315-B24-7
		schwarz				Klappbox	Koffer / 5x10x2x96	1-315-F50-7
		klar				Blister	Koffer / 24x96	2-313-B24-0
		schwarz				Blister	Koffer / 24x96	2-315-B24-7
myTip® Tecan® Typ Spitze, 200 µL	58.40 mm	klar				Blister	Koffer / 24x96	1-328-B24-0
		klar				Klappbox	Koffer / 5x10x2x96	1-328-F50-0
		schwarz	■			Blister	Koffer / 24x96	1-330-B24-7
		schwarz				Klappbox	Koffer / 5x10x2x96	1-330-F50-7
		klar				Blister	Koffer / 24x96	2-328-B24-0
		schwarz				Blister	Koffer / 24x96	2-330-B24-7
myTip® Tecan® Typ Spitze, 1000 µL	95.80 mm	klar				Blister	Koffer / 24x96	1-403-B24-0
		klar				Klappbox	Koffer / 5x10x2x96	1-403-F50-0
		schwarz	■			Blister	Koffer / 24x96	1-405-B24-7
		schwarz				Klappbox	Koffer / 5x10x2x96	1-405-F50-7
		klar				Blister	Koffer / 24x96	2-403-B24-0
		schwarz				Blister	Koffer / 24x96	2-405-B24-7

TECAN® & LiHa® sind eingetragene Marken der Tecan Trading AG

ahn myTip®

Myra® Type Robotic Tips



Verwendung - ahn myTip® Myra® Roboterspitzen sind zur Verwendung mit dem Bio Molecular Systems Myra® Liquid Handling System bestimmt.

Rohmaterial - hergestellt unter Verwendung von Harzen der USP-Klasse VI die so konstruiert sind, dass sie eine äußerst widerstandsfähige und superhydrophobe innere Oberfläche bilden

Kein Probenverlust - diese hochwertigen Spitzen mit geringer Retention wurden entwickelt, um jegliche Probenretention zu vermeiden und die Bindung von DNA, RNA oder Proteinen zu reduzieren

Gefilterte Spitzen - verhindern eine Umgehung der Flüssigkeit, eine Kreuzkontamination und eine Kontamination durch die Luft und schützen den Pipettenkörper vor Verunreinigungen

Zertifizierte Reinheit - frei von RNase, DNase und Pyrogen

Herstellung - hergestellt auf einer hochmodernen Produktionslinie und unter strengen Reinraumbedingungen, um die höchsten Qualitäts- und Reinheitsstandards zu gewährleisten



39

Informationen zur Bestellung

Myra® Typ Robotic Tips

Band	Länge	Farb-Tipp	Steril	Packung Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
myTip® Myra-Typ Spitze 0,2-50µL	39,50 mm	klar	■	gestapelt	Koffer / 10x384x5	1-150-C5-0

* Bio Molecular Systems® und Myra® sind eingetragene Marken ihrer jeweiligen Eigentümer und werden hier nur zu Identifikationszwecken verwendet.





PCR- Röhrchen 0,2 mL

40

Ausschluss von Kontamination und Probenverlust
- hochwertiger Rohstoff erfüllt hohe Anforderungen an die Reinheit, ist extrem widerstandsfähig gegen extreme mechanische Beanspruchung und ausgezeichnete chemische Beständigkeit

Verbesserte Probenrückgewinnung - der V-förmige Boden garantiert leichtere Probenrückgewinnung

Reduzierte Zykluszeit und optimale Wärmeübertragung
- garantiert durch die besonders dünne, gleichmäßige Wandstärke des Rohres

Optische Messung - die hohe Transparenz der PCR-Gefäße ermöglicht den Einsatz in Anwendungen, bei denen das optische qPCR-Signal vom Boden des Gefäßes kommt

Zertifizierte Reinheit - frei von DNase, RNase, menschlicher DNA, PCR-Inhibitoren und Endotoxinen

Spezifikationen der Zentrifuge: bis zu 6000 x g

Müheleses und sicheres Arbeiten - ergonomisches Flachkappendesign ermöglicht das Öffnen und Schließen mit einer Hand

Autoklavierbar - 121°C / 15 min

Sterile Handhabung - jede Charge wird unter streng sterilen Bedingungen hergestellt



V-förmiger Boden



Flache Kappenform

Informationen zur Bestellung

Band	Höhe	Farbtube	Steril	Packung Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
 PCR-Gefäß, mattierte flache Kappe 0,2 mL	21,5 mm	klar		Tasche	Koffer / 10x1000	3-010-80-0

ahn myTube®

PCR- und qPCR-Streifen 8
x 0,1 mL | 8 x 0,2 mL



Optische Messung - hochtransparente PCR-Streifen ermöglichen den Einsatz in Anwendungen, bei denen das optische qPCR-Signal vom Boden des Gefäßes kommt / Ultraklare Kappen für qPCR mit optischer Ablesung durch die Kappe

Kompatibilität - die 0,1-mL-Streifen werden besonders für schnelle Thermocycler empfohlen, die Röhren mit niedrigem Profil benötigen, und die 0,2-mL-Streifen sind perfekt für Standard-Thermocycler, die Röhren mit normalem Profil benötigen. Kompatibilitätstabellen sind auf Anfrage erhältlich

Reduzierte Zykluszeit und optimale Wärmeübertragung - garantiert durch extra dünne, gleichmäßige Wandstärke des Rohrs

Sterile Handhabung - jede Charge wird unter streng sterilen Bedingungen hergestellt

Zertifizierte Reinheit - frei von DNase, RNase, menschlicher DNA, PCR-Inhibitor und Endotoxin

Autoklavierbar - 121°C / 15 min

Reproduzierbares Ergebnis - Verdunstungsrate unter 5%

Versionen - erhältlich als 0,1 mL und 0,2 mL PCR-Streifengefäße, wahlweise mit separaten oder aufgesetzten Deckeln



41

Informationen zur Bestellung

Band	Höhe	Farbrohr	Packung Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
8 x 0,1 mL (qPCR) Streifen mit separate optische Flachkappen 	16,75 mm	weiß	Tasche	Koffer / 5x10x12	3-036-03-9
8 x 0,2 mL (PCR) Streifen mit separate gefrostete flache Kappen 	21,45 mm	klar	Tasche	Koffer / 5x10x12	3-037-01-0
8 x 0,2 mL (PCR) Streifen mit befestigte mattierte flache Kappen 	22,00 mm	klar	Tasche	Koffer / 5x10x12	3-037-02-0



ahn myPlate®

PCR- und qPCR-Platten 40
 µL | 0,1 mL | 0,2 mL



42

Optimales Format - Non-Skirted, Semi-Skirted, Sub-Semi-Skirted, Full-Skirted
 - Optionen für spezifische Anforderungen, die Vielseitigkeit mit verschiedenen PCR-Thermocyclern/Workflows bieten

Profil - niedriges (0,1 mL) / normales Profil (0,2 mL) PCR-Platten

Alphanumerische Kodierung - unterstützt die einfache Identifizierung der Lage der einzelnen Vertiefungen, was die Verfolgung der Proben während der Experimente erleichtert / weiße pcr-Platten mit schwarz gedruckter alphanumerischer Kodierung

Erhöhter Muldenrand - das Design des erhöhten Muldenrandes gewährleistet eine sichere Versiegelung mit der Folie, verhindert Verdunstung und erhält die Integrität der Proben

Mattierte Farbe - erhöht das Signal-Rausch-Verhältnis der qPCR erheblich und verbessert die Genauigkeit und Zuverlässigkeit der Versuchsergebnisse

Weißer Farbe - verbessert den Kontrast und die Sichtbarkeit der Signale und ermöglicht eine bessere Erkennung und Analyse von qPCR-Reaktionen

Zertifizierte Reinheit - frei von DNase, RNase, menschlicher DNA, PCR-Inhibitoren, Pyrogenen und ATP

Sterile Handhabung - PCR-Platten sind autoklavierbar (121°C / 15 min)

Verschleißbar - verwenden Sie Einwegkleber für einen sicheren Verschluss

Kompatibilitätsliste - siehe Seite 97



Informationen zur Bestellung

Band	Höhe	Brunnen	Farbe	Rock	Packung Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
myPlate® PCR-Platte 0,1 mL	15,5 mm	96	gefrostet	unberockt	Tasche	Koffer / 5x20	3-049-00-0
	15,5 mm	96	gefrostet	halbarmig	Tasche	Koffer / 5x10	3-049-01-0
	15,5 mm 16,7 mm mit Rand	96	gefrostet	halbarmig	Tasche	Koffer / 5x10	3-049-02-0
	15,5 mm	96	weiß	halbarmig	Tasche	Koffer / 5x10	3-049-01-9
	15,5 mm	96	gefrostet	vollständig umhüllt	Tasche	Koffer / 5x10	3-049-03-0
myPlate® PCR-Platte 0,2 mL	20,58 mm	96	gefrostet	unberockt	Tasche	Koffer / 5x10	3-051-00-0
	20,58 mm	96	gefrostet	halbarmig	Tasche	Koffer / 5x10	3-051-01-0
	20,58 mm 22,93 mm mit Rand	96	gefrostet	halbarmig	Tasche	Koffer / 5x10	3-051-02-0
myPlate® PCR-Platte 40 µL	9,7 mm	384	gefrostet	vollständig umhüllt	Tasche	Koffer / 5x10	3-053-00-0
	9,7 mm	384	weiß	vollständig umhüllt	Tasche	Koffer / 5x10	3-053-00-9



Verwendung - die Membranen sind für PCR- und qPCR-Anwendungen sowie für die Lagerung bestimmt

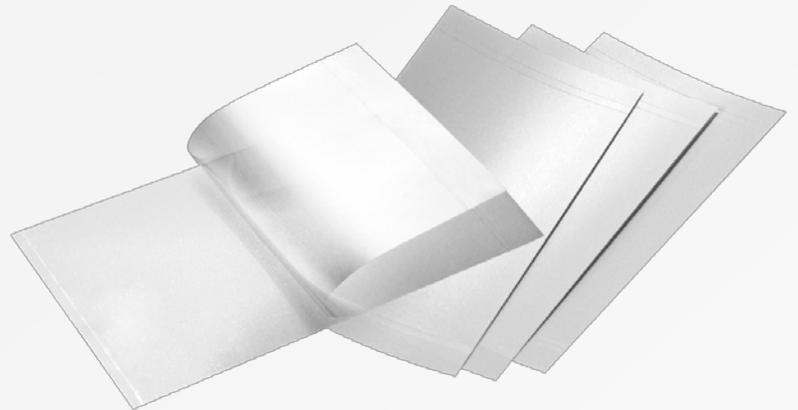
Reproduzierbares Ergebnis - Verdunstungsrate unter 5 %

Zertifizierte Reinheit - frei von DNase, RNase, DNA, PCR-Inhibitor, ATP und Endotoxin

Ultraklare Membranen - die optischen Dichtungsmembranen 3-048-01-0 und 3-048-02-0 gleichmäßige und hohe Lichtübertragungsraten für stabile Daten aufweisen

Klein Verpackung Einheiten - um eine Kontamination durch verschiedene Forscher zu vermeiden

Abnehmbare Laschen an beiden Enden - für einfaches Anbringen und Entfernen



Informationen zur Bestellung

Band	Eigenschaften	Packung Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
96-Well-Platte Dichtungsmembran 	<ul style="list-style-type: none"> • Betriebstemperatur -40 ~120°C • PCR-Verwendung • starker Kleber • Größe (ohne Laschen) 121,0 x 79,3 mm 	Tasche	10x10	3-048-00-0
Optische Dichtungsmembran für 96-Well-Platten 	<ul style="list-style-type: none"> • Betriebstemperatur -40 ~120°C • Real-Time PCR(qPCR) Verwendung • starker druckempfindlicher Klebstoff • Größe (ohne Laschen) 116,0 x 79,3 mm 	Tasche	10x10	3-048-01-0
Optische Dichtungsmembran für 96-Well-Platten 	<ul style="list-style-type: none"> • Betriebstemperatur -40 ~120°C • Real-Time PCR(qPCR) Verwendung • starker Kleber • Größe (ohne Laschen) 121,0 x 79,3 mm 	Tasche	10x10	3-048-02-0
Aluminium-Membran 	<ul style="list-style-type: none"> • Betriebstemperatur -80 ~120°C • Verwendung für PCR oder Lagerung • starker Kleber • piercable • Größe (ohne Laschen) 121,0 x 79,3 mm 	Tasche	10x10	3-048-03-0



ahn myPlate®

Deep Well-Platten

1.0 mL | 2.0 mL | 2.2 mL



Kontaminationsfrei - hergestellt in einer Reinraumanlage der Klasse 100K

Zertifizierte Reinheit - frei von DNase-, RNase- und Endotoxin-Inhibitoren

Vollständig autoklavierbar - thermostabil bis 121°C, AHN myPlate® Deep Well Plates sind autoklavierbar für einfache Sterilisation und Dekontamination nach Gebrauch. Sicher für die Verwendung in Hochtemperaturprotokollen bis zu 121°C

Tiefkühltauglich - ausgezeichnete Stabilität bei niedrigen Temperaturen, AHN myPlate® Deep Well Plates können für die Lagerung von Proben und Reagenzien in Kühlschränken und Gefrierschränken verwendet werden. Sicher für den Einsatz bei niedrigen Temperaturen bis zu einer Grenze von -80°C

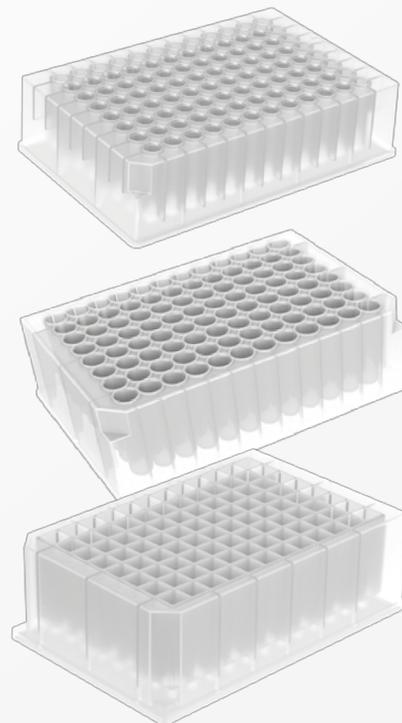
Alphanumerisches Musterverzeichnis - mit intuitivem, geprägtem Muster Index mit alphanumerischem Code zur einfachen Identifizierung von Brunnen

ANSI-konform - einschließlich ANSI/SLAS-Standards für Mikroplattenabmessungen, die eine universelle Kompatibilität mit Standard-Handling-Plattformen gewährleisten

Einfaches Stapeln - kompaktes Design spart Platz auf der Werkbank oder im Lager

Design mit erhöhtem Rand - minimiert die Kreuzkontamination zwischen den Probenvertiefungen und verfügt über ein dezentes Design mit erhöhtem Rand um die Öffnung jeder Vertiefung

Kompatibilitätsliste - siehe Seite 98



Informationen zur Bestellung

Band	Unten	Top	Farbe	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
myPlate® Deep Well Plate 1.0 mL, runder Boden		rund	klar	Koffer / 4x24	3-126-01-0
myPlate® Deep Well Plate 1.0 mL, runder Boden		Platz	klar	Koffer / 4x24	3-126-02-0
myPlate® Deep Well Plate 2,0 mL, runder Boden		rund	klar	Koffer / 4x12	3-226-01-0
myPlate® Deep Well Plate 2,0 mL, V-Boden		Platz	klar	Koffer / 4x12	3-226-02-0
myPlate® Deep Well Plate 2.2 mL, Zybion®, U-Boden		Platz	klar	Koffer / 10x5	3-226-03-0
myPlate® Deep Well Plate 2.2 mL, Eisvogel®, V-Boden		Platz	klar	Koffer / 10x5	3-226-04-0
myPlate® 96 Kingfisher® Typ Spitzenkamm, V-Boden		rund	klar	Koffer / 100x2	3-230-00-0
myPlate® 8-Well Zybion® Typ Spitzenkamm, U-Boden		rund	klar	Koffer / 100x2	3-230-01-0

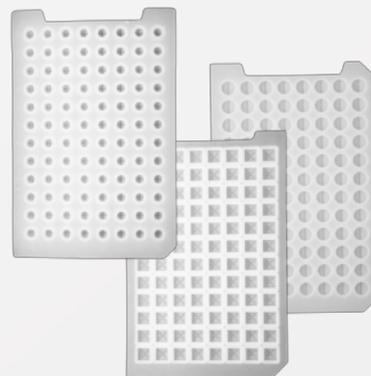
Kingfisher ist eine Marke von Thermo Fisher Scientific Inc. Zybion ist eine Marke von Zybion Inc.

ahn myPlate

Silikonmatte

Informationen zur Bestellung

Band	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
myPlate® Silikonmatte Alle passend für quadratischen Querschnitt	Etui / 10x50 Stk.	3-231-00-0
myPlate® Silikonmatte Rund 1,0 ml durchstechbar	Etui / 10x50 Stk.	3-231-01-0
myPlate® Silikonmatte Rund 2,0 ml durchstechbar	Etui / 10x50 Stk.	3-231-02-0



ahn myTube®

Mikroröhrchen 0,5 mL | 1,5 mL | 2,0 mL MCT



Mühe- und sichere Handhabung - ergonomisches Kappendesign mit scharniergelagerten Federn (1,5 mL / 2,0 mL) und sicherem Klickverschluss, der ein einfaches und sicheres Öffnen und Schließen Tube ermöglicht / Boden und Kappe haben keine scharfen Stellen, Handschuhe werden nicht beschädigt / Kappe der Tube ist durchstechbar

Schnelle und einfache Volumenkontrolle - Röhrchen sind mit präzisen Skalenmarkierungen versehen / 1,5-mL-Röhrchen mit 0,2-mL-Zusatzraum und 0,5-mL-Röhrchen mit 0,1-mL-Zusatzraum zum Einfrieren / Kochzwecke

Einfache Probenidentifizierung - mattierter Bereich für einfache Markierung

Optische Messung und unübertroffene Klarheit

Vermeidung von Verunreinigungen und Probenverlusten - hochwertiges Rohmaterial erfüllt die Reinheitsstandards und ist sehr widerstandsfähig gegen mechanische Beanspruchung und hat eine ausgezeichnete chemische Beständigkeit

Zentrifugenspezifikationen: bis zu 20000 x g - 0,5 mL Röhrchen bis zu 25000 x g - 1,5 mL / 2,0 mL Röhrchen

Zertifizierte Reinheit - frei von DNase, RNase, menschlicher DNA, Pyrogen, ATP und Endotoxin

Erhaltung der Probenintegrität - sterile Version erhältlich

Sterile Handhabung - Mikroröhrchen sind autoklavierbar (geöffnet 121°C / 15 min)



Informationen zur Bestellung

Band	Höhe	Farbe	Steril	Packung Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
 Mikro-Rohr 0,5 mL	31,6 mm	klar	■	Tasche	Koffer / 5x1000	3-116-C5-0
		klar		Tasche	Koffer / 5x1000	3-115-81-0
 Mikro-Rohr 1,5 mL	40,9 mm	klar		Tasche	Koffer / 16x500	3-205-80-0
		klar	■	Tasche	Koffer / 10x500	3-207-C5-0
		schwarz*		Tasche	Koffer / 16x500	3-205-80-7
 Mikro-Rohr 2,0 mL	41,7 mm	klar		Tasche	Koffer / 16x500	3-204-80-0
		klar	■	Tasche	Koffer / 10x500	3-208-C5-0

*Schutz von lichtempfindlichen Proben



ahn myTube®

Zentrifugenröhrchen 15 mL | 50 mL CT



Keine Kontamination der Probe - USFDA-zugelassenes, hochwertiges Rohmaterial erfüllt Reinheitsstandards

Zentrifugenröhrchen mit flachem Schraubdeckel

Einfache Probenidentifikation - große Schreibfläche auf dem Röhrchen

Schnelles Prüfen des Volumens - klare, präzise Skalenmarkierungen

Kein Probenverlust - Röhrchen widersteht hohen Zentrifugalkräften und Temperaturschwankungen (-80°C bis +121°C)

Spezifikationen der Zentrifuge:

bis zu 17.000 RCF - 15 mL Zentrifugenröhrchen bis

zu 20.000 RCF - 50 mL Zentrifugenröhrchen

bis zu 7.000 RCF - 50 mL Zentrifugenröhrchen (selbststehend)

Bequeme Handhabung - der 3/4-Drehverschluss ermöglicht das Lösen und Festziehen mit einer Hand

Sterile Handhabung - autoklavierbar (geöffnet 121°C / 15 min)

Erhaltung der Probenintegrität - sterile Version erhältlich (durch Gammabestrahlung), nicht zytotoxisch & biologisch inert, BPA-frei

Zertifizierte Reinheit - frei von DNase, RNase, menschlicher DNA und

Endotoxin **Versionen** - 50-mL-Röhrchen sind ohne Rand oder selbststehend

(mit Rand) **Extrahierbar und auslaugbar (E&L)** - Profil verfügbar

TSE/BSE-konform



Informationen zur Bestellung

Band	Höhe	Farbe	Steril	Packung Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
 Zentrifugenröhrchen 15 mL	120.0 mm	klar/grau		Tasche	Koffer / 20x25	3-254-25-8
		klar/grau		Gestell	Koffer / 20x25	3-255-25-8
		klar/grau	■	Tasche	Koffer / 20x25	3-256-25-8
		klar/grau		Gestell	Koffer / 20x25	3-257-25-8
 Zentrifugenröhrchen 50 mL	115.0 mm	klar/grau		Tasche	Koffer / 20x25	3-270-25-8
		klar/grau	■	Gestell	Koffer / 20x25	3-271-25-8
		klar/grau		Tasche	Koffer / 20x25	3-272-25-8
 Zentrifugenröhrchen 50 mL Selbstständig	115.0 mm	klar/grau	■	Tasche	Koffer / 20x25	3-280-25-8
		klar/grau	■	Tasche	Koffer / 20x25	3-281-25-8



Ungerockt



Freistehend (mit Sockel)

ahn reagent Reservoirs

Konstruktion - formuliert aus einer einzigartigen Polystyrolmischung

Extra großer, stabiler Boden mit breiten Rändern - ermöglicht zum Aufstellen auf Ihrer Werkbank

Skalenmarkierungen - helfen bei der Identifizierung von Flüssigkeitsresten und ermöglichen eine einfache und genaue Dosierung

Abgewinkelter Innenraum - erleichtert das Auffangen der Flüssigkeit und verringert den Reagenzienabfall

Auslaufsicher - Sie müssen sich keine Gedanken über verschüttete Proben machen, während Sie Flüssigkeiten verarbeiten

Einfaches Ausgießen - zum Aufbewahren von Flüssigkeitsresten können Sie den Behälter über die Eckausgüsse entleeren

Kompakte Lagerung - einfach zu stapeln und durch die Lippe am Boden des Behälters leicht voneinander zu trennen



Ideal für den Einsatz mit allen AHN Einkanal- und Mehrkanalpipetten

- Unsere Reservoirs sind in drei verschiedenen Größen erhältlich, die zu verschiedenen Pipetten passen:

- 10 mL, V-förmiger Boden (ideal für 8- und 16-Kanal-Pipetten)
- 25 mL, flacher Boden (ideal für Mehrkanalpipetten)
- 50 mL, V-förmiger Boden (ideal für 12-Kanal-Pipetten)



Informationen zur Bestellung

Beschreibung	Farbe	Packung Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
Reagenzien-Behälter 10 mL 	weiß	Tasche	Koffer / 5x100	3-701-11-9
Reagenzien-Behälter 25 mL 	weiß	Tasche	Koffer / 5x100	3-702-11-9
Reagenzien-Behälter 50 mL 	weiß	Tasche	Koffer / 5x100	3-703-11-9





Hochwertige, kontaminationsfreie Petrischalen - hergestellt in einer Reinraumanlage, wodurch sterile Schalen entstehen

Zertifizierte Reinheit - frei von Endotoxin und Pyrogen

Platzsparend - mit einem Standarddurchmesser von 90 mm haben die AHN Petrischalen das perfekte Gleichgewicht zwischen Plattierungsfläche und platzsparenden Abmessungen. Diese Schalen profitieren davon, dass sie sowohl leicht als auch vollständig stapelbar sind - der erhöhte Rand ermöglicht ein einfaches Stapeln mit der Hand ohne Verrutschen oder Zerkratzen

Hervorragende Luftzirkulation - erhältlich in belüfteten und unbelüfteten Formaten, um unterschiedlichen Anforderungen an die mikrobielle Kultur gerecht zu werden. Belüftete Platten haben eine Lippe, die den Luftstrom und die Feuchtigkeitskontrolle ermöglicht, während nicht belüftete Schalen den Luftstrom begrenzen und die Feuchtigkeitsspeicherung maximieren.

Hochwertiges Material - hergestellt aus hochwertigem Polystyrol, das die Spezifikationen der US FDA-Vorschrift 21 CFR 177.1640 erfüllt

Rückverfolgbarkeit des Produkts - jede Charge wird mit einer rückverfolgbaren Chargennummer sowie mit Informationen über Sterilität und Verfallsdatum geliefert

Kompatibilität - vollständig kompatibel mit Medianaufbereitungssystemen mit mittlerem Durchsatz auf Karussellbasis / Kompatibilitätstabelle ist auf Anfrage erhältlich

Verpackungsoptionen - erhältlich in 24x20-Packungen mit Gitter und 25x20-Packungen



Informationen zur Bestellung

Produkt	Durchmesser	Höhe	Belüftet	Steril	Farbe	Packung Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
myPlate® Petrischale	91,5 mm	14,35 mm	keine	■	klar	Tasche	Koffer / 24x20	3-520-48-0
myPlate® Petrischale	91,5 mm	14,35 mm	keine	■	klar	Tasche	Koffer / 24x20	3-521-48-0
myPlate® Petrischale	91,5 mm	14,55 mm	ja, 3 Nocken	aseptisch	klar	Tasche	Koffer / 24x20	3-522-48-0
myPlate® Petrischale	91,5 mm	14,55 mm	ja, 3 Nocken	■	klar	Tasche	Koffer / 24x20	3-523-48-0
myPlate® Petrischale	91,5 mm	14,35 mm	keine	aseptisch	klar	Tasche	Koffer / 25x20	3-520-50-0
myPlate® Petrischale	91,5 mm	14,35 mm	keine	■	klar	Tasche	Koffer / 25x20	3-521-50-0
myPlate® Petrischale	91,5 mm	14,55 mm	ja, 3 Nocken	aseptisch	klar	Tasche	Koffer / 25x20	3-522-50-0
myPlate® Petrischale	91,5 mm	14,55 mm	mit ja, 3 Nocken	■	klar	Tasche	Koffer / 25x20	3-523-50-0

Material - hergestellt aus Polystyrol USP CLASS VI

Filterbarriere - ausgestattet mit einem Polyolefin (PO)-Filter, um die Probe sowie Aerosol oder Wasser zu verhindern Dampf, der in die Pipette eindringt. Es verhindert die Verunreinigung der Probe durch Verunreinigungen in der Pipette und verhindert eine Kreuzkontamination

Klare und präzise Skalenmarkierungen - bis zu einer Genauigkeit von $\pm 2\%$ des Gesamtvolumens

Doppelte Graduierung - zur einfachen Identifizierung des Volumens

Negative Teilung - für zusätzliches Pipettiervolumen

Farbcodierung - der Pipettenkopf ist mit verschiedenen Farbcodes gekennzeichnet, die eine einfache Identifizierung der Pipettenreihe und des Modells ermöglichen

Zertifizierte Reinheit - frei von DNase, RNase, nicht-pyrogen

Optimierter Pipettenkopf - für die Kompatibilität mit den meisten Pipettierern

Steril - durch Bestrahlung bis SAL 10-6

Verpackung - einzeln blisterverpackt in aufreißbarem Papier / Plastikfolie

Klare, präzise



Teilungsstriche



Farbkodierung



Informationen zur Bestellung

Band	Länge	Farbcode	Steril	Graduierung	Packung Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
1 mL	268,5 mm	gelb	■	1/100 mL	Papier- /Plastikverpackungen	Kiste / 500 Stk.	8-610-500-0
2 mL	272,0 mm	grün	■	1/50 mL	Papier- /Plastikverpackungen	Kiste / 500 Stk.	8-611-500-0
5 mL	341,0 mm	blau	■	1/10 mL	Papier- /Plastikverpackungen	Kiste / 200 Stk.	8-612-200-0
10 mL	346,3 mm	orange	■	1/10 mL	Papier- /Plastikverpackungen	Kiste / 200 Stk.	8-613-200-0
25 mL	308,5 mm	rot	■	2/10 mL	Papier- /Plastikverpackungen	Kiste / 150 Stk.	8-614-150-0
50 mL	346,6 mm	lila	■	5/10 mL	Papier- /Plastikverpackungen	Kiste / 100 Stk.	8-615-100-0
100 mL	346,8 mm	magenta	■	1 mL	Papier- /Plastikverpackungen	Kiste / 50 Stk.	8-616-50-0

ahn myPette® Transfer

Transfer-Pipetten

NEU
PRODUKT



50

Timeless Tool - vielseitiges und unentbehrliches Instrument zum Ansaugen und Dispensieren, das in einer Reihe von Bereichen und Anwendungen unverzichtbar macht

Vielfältige Anwendungen - Weit verbreitet in Selbstnachweiskits, Studentenlabors, Pflanzengewebekulturen, bodenchemischen Studien, in der Lebensmittel- und Milchindustrie sowie in der Zellkultur von Tieren und in der Mikroskopie, die in jeder Umgebung Präzision und Leichtigkeit bieten

Medizinisches LDPE - Hergestellt aus ungiftigem, medizinischem LDPE Material das strengen US FDA Standards entspricht, garantiert Sicherheit und Zuverlässigkeit in verschiedenen wissenschaftlichen und industriellen Umgebungen

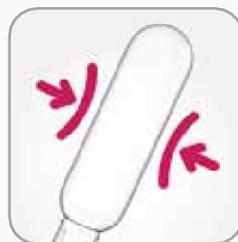
Einfache Anwendung - Der weiche, elastische Ansaugball sorgt für ein sanftes und müheloses Pipettieren, macht es benutzerfreundlich sogar für längere Zeit den Gebrauch

Präzise Dosierung - Mit einer glatten Öffnung für eine kontrollierte und präzise Dosierung, begleitet von deutlich sichtbaren externen Graduierungen auf einer hochtransparenten und klaren Oberfläche für genaue Messungen

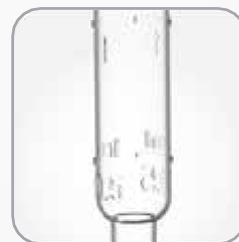
Makellose Oberfläche - Hergestellt in einem Reinraum der Klasse 100k, gewährleistet eine glatte innere Oberfläche, die Verunreinigungen verhindert und die höchsten Standards der Qualität und Sauberkeit aufrechterhält

Zertifizierte Reinheit - frei von DNase, RNase, Pyrogenen, Endotoxinen, menschlicher DNA und PCR-Inhibitoren

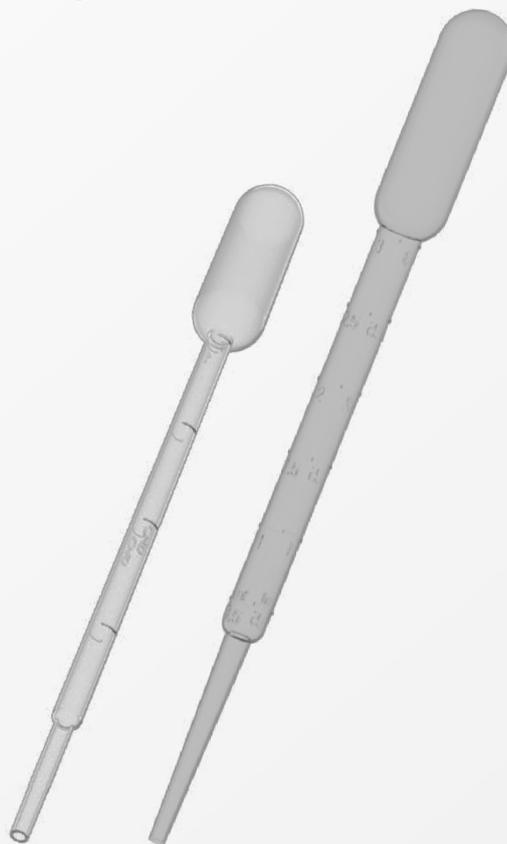
Varianten - Erhältlich in den Größen 1 mL und 3 mL und bietet Flexibilität zur Anpassung an unterschiedliche Bedürfnisse und Anwendungen



weicher und elastischer Ansaugball



externe Teilungen



Informationen zur Bestellung

Band	Steril	Packung Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
myPette® Transferpipette 1 mL		Masse	Koffer / 10x500	8-600-C10-0
myPette® Transferpipette 1 mL	■	Masse	Koffer / 10x10x50	8-601-C10-0
myPette® Transferpipette 1 mL		einzel verpackt	Koffer / 10x300	8-602-C10-0
myPette® Transferpipette 3 mL		Masse	Koffer / 10x500	8-603-C10-0
myPette® Transferpipette 3 mL	■	Masse	Koffer / 10x10x50	8-604-C10-0
myPette® Transferpipette 3 mL		einzel verpackt	Koffer / 10x300	8-605-C10-0

Kryo Konservierung

Flexible, sichere und
zukunftsichere
Aufbewahrung für
die Durchbrüche von morgen



+49(0)3631/65242-0



info@ahn-bio.com



www.ahn-bio.com



Auslaufsicheres Design - Außengewinde, das das Kontaminationsrisiko verringert, ohne das Kryo-Fläschchen zu vergrößern / Lippendichtung, die eine auslaufsichere Probenlagerung garantiert

Hochwertiges Material - die Kryo-Fläschchen werden aus US FDA 21 CFR konformem Rohmaterial hergestellt

Temperaturstabilität - großer Temperaturbereich (-196°C bis +121°C) / jedes Fläschchen ist für Temperaturen bis zu -196°C (in der Dampfphase von Flüssigstickstoff) ausgelegt / die Fläschchen können durch Autoklavieren bei 121°C sterilisiert werden, um das Risiko einer Kreuzkontamination der Proben zu minimieren

Zertifizierte Reinheit - frei von RNase, DNase, menschlicher DNA, PCR-Inhibitoren, Pyrogenen und ATP

Erhaltung der Probenintegrität - sterile Version erhältlich (Beta-Bestrahlung)

Ergonomisch - extrem schlanke Form der Fläschchen für eine komfortable Handhabung / Schnellverschlusskappen ermöglichen das Öffnen und Schließen der Fläschchen mit nur einer halben Drehung mit einer Hand

Sternförmiger Fußsockel - sorgt für Stabilität bei Einhandbedienung und Lagerung

Gerader Körper - passt leicht in 9x9- und 10x10-Kryoboxeinteilungen

Große Schreibfläche - für einfache Beschriftung

Schnelle und einfache Überprüfung des Volumens - 1 mL / 2 mL / 4 mL / 5 mL Kryo-Fläschchen sind mit klaren Graduierungen versehen

Farbige Kappeneinsätze - zur einfachen Identifizierung der verschiedenen Proben



Sternförmiger
Fußsockel



Klare Teilungszeichen



Informationen zur Bestellung

Cryo Vials mit Aufdruck (Graduierung und Schreibfläche)

Band	Höhe	Farbe	Steril	Packung Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
1,0 mL	36,1 mm	klar	■	Tasche	Kiste / 10 x 100	MLC1
2,0 mL	47,6 mm	klar	■	Tasche	Kiste / 10 x 100	MLC2
4,0 mL	73,0 mm	klar	■	Tasche	Kiste / 5 x 100	MLC4
5,0 mL	88,5 mm	klar	■	Tasche	Kiste / 5 x 100	MLC5
1,0 mL	36,1 mm	klar		Tasche	Kiste / 10 x 100	MLC1N
2,0 mL	47,6 mm	klar		Tasche	Kiste / 10 x 100	MLC2N
4,0 mL	73,0 mm	klar		Tasche	Kiste / 5 x 100	MLC4N
5,0 mL	88,5 mm	klar		Tasche	Kiste / 5 x 100	MLC5N

Kryo-Fläschchen ohne Aufdruck

Band	Höhe	Farbe	steril	Packung Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
0,5 mL	28,6 mm	klar	■	Tasche	Kiste / 10 x 100	MLC05
0,5 mL	28,6 mm	klar		Tasche	Kiste / 10 x 100	MLC05N

Farbige Kappeneinsätze für Kryo-Fläschchen

Band	Farbe	Packung Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
Farbige Kappeneinsätze	blau	Tasche	Kiste / 5 x 100	MLTB
	grün	Tasche	Kiste / 5 x 100	MLTG
	rot	Tasche	Kiste / 5 x 100	MLTR
	weiß	Tasche	Kiste / 5 x 100	MLTW
	gelb	Tasche	Kiste / 5 x 100	MLTY
	5 Farben	Tasche	Etui / 5 x 100 von jeder Farbe	MLTPAC



ahn maxxLine

Kunststoff-Kryoboxen

NEU
PRODUKT

Kunststoff-Kryoboxen mit 10x10 Raster 130 x 130 mm

54

10x10 Raster - bietet 23% mehr Platz und ist ideal für Labore, die eine große Anzahl von Proben lagern

Langlebigkeit - hochwertiges Polypropylen (PP)

Temperaturbeständig - widersteht Temperaturen -150° bis +121°C für zuverlässige Lagerung von Kryoflaschen und einfaches Autoklavieren

Sternfuß-Verschluss am Boden jeder Box - ermöglicht ein einhändiges Öffnen des Röhrchens (nur mit passendem Röhrchen), ohne das Röhrchen aus der Box zu nehmen, passt perfekt zu ahn maxxLine Kryo-Fläschchen mit sternförmigem Fußboden

Einfache Organisation der Proben - eingegossene alphanumerische Kodierung auf dem Deckel und dem Boden jeder Box ermöglicht das Auffinden der Proben bei geöffneter oder geschlossener Box

Abgeschrägte Kanten - zur leichteren Identifizierung und Handhabung

Entlüftungslöcher am Boden - verlängern die Gefrierzeit und ermöglichen den Abfluss von Flüssigkeit

Transparente Deckel - damit der Inhalt leicht zu erkennen ist

Höhenoptionen - 32 mm, 40 mm, 50 mm, 80 mm und 90 mm

Einfache Probensortierung - mit farbigen Böden in blau, grün, rot, gelb sowie in klar



Kunststoff-Kryoboxen mit 9x9-Raster 130 x 130 mm

9x9 Raster - für die meisten Lageranwendungen geeignet

Langlebigkeit - hochwertiges Polypropylen (PP)

Temperaturbeständig - widersteht -90° bis +121°C für eine zuverlässige Lagerung von Kryoflaschen und einfaches Autoklavieren

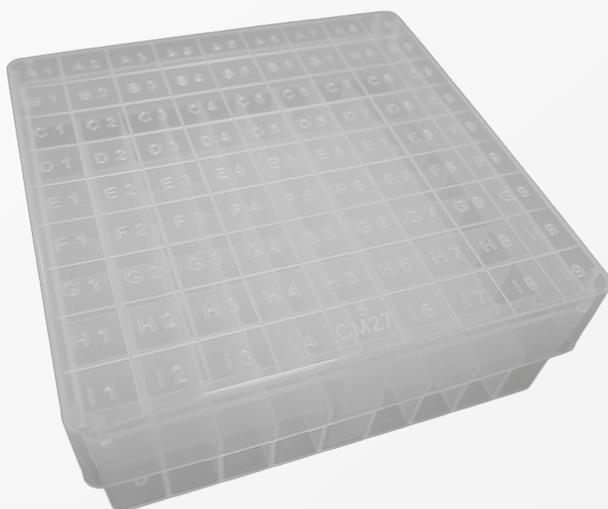
Einfache Organisation der Proben - die eingegossene alphanumerische Codierung auf dem Deckel und dem Boden der Box ermöglicht das Auffinden der Proben bei geöffneter oder geschlossener Box

Entlüftungslöcher am Boden - verlängern die Gefrierzeit und ermöglichen den Abfluss von Flüssigkeit

Transparente Deckel - damit der Inhalt leicht zu erkennen ist

Höhenoptionen - 50 mm, 80 mm und 90 mm

Einfache Probensortierung - mit farbigen Böden in blau, grün, rot, gelb sowie in klar



Informationen zur Bestellung

Kunststoff-Kryoboxen 130x130 mm mit 10x10 Unterteilungen

Beschreibung	Raster	Abmessungen	Farbe	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 0,5 mL Kryoröhrchen	10x10	130x130x32 mm	blau	Kiste / 36 Stk.	MLX05B
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 0,5 mL Kryoröhrchen	10x10	130x130x32 mm	grün	Kiste / 36 Stk.	MLX05G
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 0,5 mL Kryoröhrchen	10x10	130x130x32 mm	klar	Kiste / 36 Stk.	MLX05N
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 0,5 mL Kryoröhrchen	10x10	130x130x32 mm	rot	Kiste / 36 Stk.	MLX05R
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 0,5 mL Kryoröhrchen	10x10	130x130x32 mm	gelb	Kiste / 36 Stk.	MLX05Y
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 1,0 mL Kryoröhrchen	10x10	130x130x40 mm	blau	Kiste / 36 Stk.	MLX1B
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 1,0 mL Kryoröhrchen	10x10	130x130x40 mm	grün	Kiste / 36 Stk.	MLX1G
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 1,0 mL Kryoröhrchen	10x10	130x130x40 mm	rot	Kiste / 36 Stk.	MLX1R
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 1,0 mL Kryoröhrchen	10x10	130x130x50 mm	gelb	Kiste / 36 Stk.	MLX1Y
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 4,0 mL Kryoröhrchen	10x10	130x130x80 mm	blau	Kiste / 36 Stk.	MLX4B
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 4,0 mL Kryoröhrchen	10x10	130x130x80 mm	grün	Kiste / 36 Stk.	MLX4G
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 4,0 mL Kryoröhrchen	10x10	130x130x80 mm	klar	Kiste / 36 Stk.	MLX4N
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 4,0 mL Kryoröhrchen	10x10	130x130x80 mm	rot	Kiste / 36 Stk.	MLX4R
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 4,0 mL Kryoröhrchen	10x10	130x130x90 mm	gelb	Kiste / 36 Stk.	MLX4Y
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 5,0 mL Kryoröhrchen	10x10	130x130x90 mm	gelb	Kiste / 36 Stk.	MLX5Y
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 1,0 mL Kryoröhrchen	10x10	130x130x40 mm	klar	Kiste / 36 Stk.	MLX1N
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 2,0 mL Kryoröhrchen	10x10	130x130x50 mm	blau	Kiste / 36 Stk.	MLX2B
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 2,0 mL Kryoröhrchen	10x10	130x130x50 mm	grün	Kiste / 36 Stk.	MLX2G
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 2,0 mL Kryoröhrchen	10x10	130x130x50 mm	klar	Kiste / 36 Stk.	MLX2N
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 2,0 mL Kryoröhrchen	10x10	130x130x50 mm	rot	Kiste / 36 Stk.	MLX2R
maxxLine Kunststoff-Kryobox, für 2,0 mL Kryoröhrchen	10x10	130x130x80 mm	gelb	Kiste / 36 Stk.	MLX2Y
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 5,0 mL Kryoröhrchen	10x10	130x130x90 mm	blau	Kiste / 36 Stk.	MLX5B
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 5,0 mL Kryoröhrchen	10x10	130x130x90 mm	grün	Kiste / 36 Stk.	MLX5G
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 5,0 mL Kryoröhrchen	10x10	130x130x90 mm	klar	Kiste / 36 Stk.	MLX5N
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 5,0 mL Kryoröhrchen	10x10	130x130x90 mm	rot	Kiste / 36 Stk.	MLX5R



Kunststoff-Kryoboxen 130x130 mm mit 9x9 Unterteilungen

Beschreibung	Raster	Abmessungen	Farbe	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 1,0-2,0 mL Kryoröhrchen	9x9	130x130x50 mm	blau	Kiste / 36 Stk.	CM81-B
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 4,0 mL Kryoröhrchen	9x9	130x130x80 mm	blau	Kiste / 36 Stk.	CM81-B4
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 5,0 mL Kryoröhrchen	9x9	130x130x90 mm	blau	Kiste / 36 Stk.	CM81-B5
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 1,0-2,0 mL Kryoröhrchen	9x9	130x130x50 mm	grün	Kiste / 36 Stk.	CM81-G
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 4,0 mL Kryoröhrchen	9x9	130x130x80 mm	grün	Kiste / 36 Stk.	CM81-G4
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 5,0 mL Kryoröhrchen	9x9	130x130x90 mm	grün	Kiste / 36 Stk.	CM81-G5
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 1,0-2,0 mL Kryoröhrchen	9x9	130x130x50 mm	klar	Kiste / 36 Stk.	CM81-N
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 4,0 mL Kryoröhrchen	9x9	130x130x80 mm	klar	Kiste / 36 Stk.	CM81-N4
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 5,0 mL Kryoröhrchen	9x9	130x130x90 mm	klar	Kiste / 36 Stk.	CM81-N5
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 1,0-2,0 mL Kryoröhrchen	9x9	130x130x50 mm	rot	Kiste / 36 Stk.	CM81-R
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 4,0 mL Kryoröhrchen	9x9	130x130x80 mm	rot	Kiste / 36 Stk.	CM81-R4
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 5,0 mL Kryoröhrchen	9x9	130x130x90 mm	rot	Kiste / 36 Stk.	CM81-R5
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 1,0-2,0 mL Kryoröhrchen	9x9	130x130x50 mm	gelb	Kiste / 36 Stk.	CM81-Y
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 4,0 mL Kryoröhrchen	9x9	130x130x80 mm	gelb	Kiste / 36 Stk.	CM81-Y4
maxxLine Kunststoff-Kryobox für 5,0 mL Kryoröhrchen	9x9	130x130x90 mm	gelb	Kiste / 36 Stk.	CM81-Y5



ahn maxxLine

Kryoboxen aus Pappe

NEU
PRODUKT

Langlebigkeit - hochwertige Kartons sind mit einer sehr strapazierfähigen, wasserabweisenden Beschichtung versehen, die sie schützt. von Feuchtigkeit Schaden und macht sie besonders beständig gegen Alkohole und milde organische Lösungsmittel

Temperaturbeständig - widersteht Temperaturen bis zu -80°C ohne Verlust der Integrität

Umweltfreundlich - vollständig recycelbare, umweltfreundliche Materialien mit geringem CO₂-Ausstoß

Erhältlich in zwei Größen - 133x133 mm eignet sich besonders für Labore mit begrenztem Platzangebot / 136x136 mm perfekt für die Lagerung großer Proben

Höhenoptionen - 32 mm, 50 mm, 75 mm, 100 mm und 130 mm, geeignet für verschiedene Rohrhöhen

Einfache Mustersortierung - mehrfarbige Boxen erhältlich: weiß, blau, grün, rot und gelb

Beschriftungsmöglichkeit - Beschreibbare Oberfläche

Optionale Kartontrennwände - können für die Aufbewahrung einer Vielzahl von Laborartikeln verwendet werden



57

Informationen zur Bestellung

Kryoboxen aus Karton 133x133m mit Trennwänden

Beschreibung	Abmessungen	Farbe	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
maxxLine Karton-Kryobox B9, 32 mm, inkl. 9x9 Zellen	133x133x32 mm	weiß	Kiste / 36 Stk.	ML22225
maxxLine Karton-Kryobox B10, 32 mm, inkl. 10x10 Zellen	133x133x32 mm	weiß	Kiste / 36 Stk.	ML22226
maxxLine Karton-Kryobox B9, 50 mm, inkl. 9x9 Zellen	133x133x50 mm	weiß	Kiste / 36 Stk.	ML22230
maxxLine Karton-Kryobox B10, 50 mm, inkl. 10x10 Zellen	133x133x50 mm	weiß	Kiste / 36 Stk.	ML22232
maxxLine Karton-Kryobox B9, 75 mm, inkl. 9x9 Zellen	133x133x75 mm	weiß	Kiste / 36 Stk.	ML22235
maxxLine Karton-Kryobox B9, 100 mm, inkl. 9x9 Zellen	133x133x100 mm	weiß	Kiste / 36 Stk.	ML22240
maxxLine Karton-Kryobox B9, 130 mm, inkl. 9x9 Zellen	133x133x130 mm	weiß	Kiste / 36 Stk.	ML22245



+49(0)3631/65242-0



info@ahn-bio.com

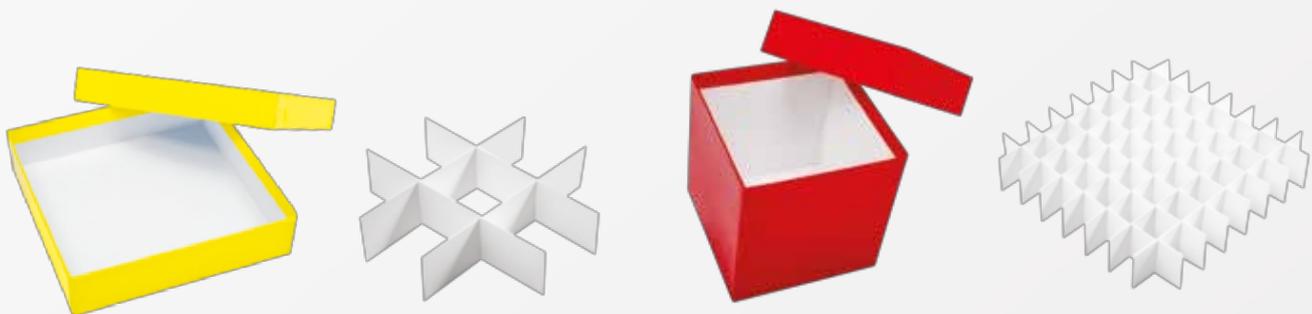


www.ahn-bio.com



Kryoboxen aus Karton 133x133m ohne Trennwände

Beschreibung	Abmessungen	Farbe	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
maxxLine Kryobox aus Karton, 32 mm	133x133x32 mm	weiß	Kiste / 36 Stk.	ML22000
maxxLine Kryobox aus Karton, 32 mm	133x133x32 mm	blau	Kiste / 36 Stk.	ML22001
maxxLine Kryobox aus Karton, 32 mm	133x133x32 mm	rot	Kiste / 36 Stk.	ML22002
maxxLine Kryobox aus Karton, 32 mm	133x133x32 mm	grün	Kiste / 36 Stk.	ML22003
maxxLine Kryobox aus Karton, 32 mm	133x133x32 mm	gelb	Kiste / 36 Stk.	ML22004
maxxLine Kryobox aus Karton, 50 mm	133x133x50 mm	weiß	Kiste / 36 Stk.	ML22005
maxxLine Kryobox aus Karton, 50 mm	133x133x50 mm	blau	Kiste / 36 Stk.	ML22010
maxxLine Kryobox aus Karton, 50 mm	133x133x50 mm	rot	Kiste / 36 Stk.	ML22015
maxxLine Kryobox aus Karton, 50 mm	133x133x50 mm	grün	Kiste / 36 Stk.	ML22020
maxxLine Kryobox aus Karton, 50 mm	133x133x50 mm	gelb	Kiste / 36 Stk.	ML22025
maxxLine Kryobox aus Karton, 75 mm	133x133x75 mm	weiß	Kiste / 36 Stk.	ML22050
maxxLine Kryobox aus Karton, 75 mm	133x133x75 mm	blau	Kiste / 36 Stk.	ML22055
maxxLine Kryobox aus Karton, 75 mm	133x133x75 mm	rot	Kiste / 36 Stk.	ML22060
maxxLine Kryobox aus Karton, 75 mm	133x133x75 mm	grün	Kiste / 36 Stk.	ML22065
maxxLine Kryobox aus Karton, 75 mm	133x133x75 mm	gelb	Kiste / 36 Stk.	ML22070
maxxLine Kryobox aus Karton, 100 mm	133x133x100 mm	weiß	Kiste / 36 Stk.	ML22100
maxxLine Kryobox aus Karton, 100 mm	133x133x100 mm	blau	Kiste / 36 Stk.	ML22101
maxxLine Kryobox aus Karton, 100 mm	133x133x100 mm	rot	Kiste / 36 Stk.	ML22102
maxxLine Kryobox aus Karton, 100 mm	133x133x100 mm	grün	Kiste / 36 Stk.	ML22103
maxxLine Kryobox aus Karton, 100 mm	133x133x100 mm	gelb	Kiste / 36 Stk.	ML22104
maxxLine Kryobox aus Karton, 130 mm	133x133x130 mm	weiß	Kiste / 36 Stk.	ML22080
maxxLine Kryobox aus Karton, 130 mm	133x133x130 mm	blau	Kiste / 36 Stk.	ML22082
maxxLine Kryobox aus Karton, 130 mm	133x133x130 mm	rot	Kiste / 36 Stk.	ML22084
maxxLine Kryobox aus Karton, 130 mm	133x133x130 mm	grün	Kiste / 36 Stk.	ML22086
maxxLine Kryobox aus Karton, 130 mm	133x133x130 mm	gelb	Kiste / 36 Stk.	ML22088



Trennwände für Kryo-Kartonagen (133x133 mm)

Beschreibung	Teiler-Matrix	Teiler Höhe	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
Teiler für 32 mm Kryobox	7x7 (Fläschchen< 17 mm Außendurchmesser)	22 mm	Kiste / 36 St..	ML22090
Teiler für 32 mm Kryobox	8x8 (Fläschchen< 15 mm Außendurchmesser)	22 mm	Kiste / 36 St..	ML22091
Teiler für 32 mm Kryobox	9x9 (Fläschchen< 13 mm Außendurchmesser)	22 mm	Kiste / 36 St..	ML22092
Teiler für 32 mm Kryobox	10x10 (Fläschchen< 12 mm Außendurchmesser)	22 mm	Kiste / 36 St..	ML22093
Teiler für 32 mm Kryobox	12x12 (Fläschchen< 10 mm Außendurchmesser)	22 mm	Kiste / 36 St..	ML22094
Teiler für 32 mm Kryobox	13x13 (Fläschchen< 9 mm Außendurchmesser)	22 mm	Kiste / 36 St..	ML22095
Teiler für 32 mm Kryobox	14x14 (Fläschchen< 8 mm Außendurchmesser)	22 mm	Kiste / 36 St..	ML22096
Teiler für 32 mm Kryobox	16x16 (Fläschchen< 7 mm Außendurchmesser)	22 mm	Kiste / 36 St..	ML22097
Trennwand für 50 mm Kryobox	3x3 (Fläschchen< 41 mm Außendurchmesser)	30 mm	Kiste / 36 St..	ML22111
Trennwand für 50 mm Kryobox	4x4 (Fläschchen< 31 mm Außendurchmesser)	30 mm	Kiste / 36 St..	ML22112
Trennwand für 50 mm Kryobox	5x5 (Fläschchen< 24 mm Außendurchmesser)	30 mm	Kiste / 36 St..	ML22113
Trennwand für 50 mm Kryobox	6x6 (Fläschchen< 20 mm Außendurchmesser)	30 mm	Kiste / 36 St..	ML22114
Trennwand für 50 mm Kryobox	7x7 (Fläschchen< 17 mm Außendurchmesser)	30 mm	Kiste / 36 St..	ML22106
Trennwand für 50 mm Kryobox	8x8 (Fläschchen< 15 mm Außendurchmesser)	30 mm	Kiste / 36 St..	ML22108
Trennwand für 50 mm Kryobox	9x9 (Fläschchen< 13 mm Außendurchmesser)	30 mm	Kiste / 36 St..	ML22110
Trennwand für 50 mm Kryobox	10x10 (Fläschchen< 12 mm Außendurchmesser)	30 mm	Kiste / 36 St..	ML22120
Trennwand für 50 mm Kryobox	12x12 (Fläschchen< 10 mm Außendurchmesser)	30 mm	Kiste / 36 St..	ML22115
Trennwand für 50 mm Kryobox	13x13 (Fläschchen< 9 mm Außendurchmesser)	30 mm	Kiste / 36 St..	ML22116
Trennwände für 50-mm-Kryoboxen	14x14 (Fläschchen< 8 mm Außendurchmesser)	30 mm	Kiste / 36 St..	ML22117
Trennwand für 50 mm Kryobox	16x16 (Fläschchen< 7 mm Außendurchmesser)	30 mm	Kiste / 36 St..	ML22118
Trennwand für 75 mm Kryobox	3x3 (Fläschchen< 41 mm Außendurchmesser)	40 mm	Kiste / 36 St..	ML22124
Trennwand für 75 mm Kryobox	4x4 (Fläschchen< 31 mm Außendurchmesser)	40 mm	Kiste / 36 St..	ML22125
Trennwand für 75 mm Kryobox	5x5 (Fläschchen< 24 mm Außendurchmesser)	40 mm	Kiste / 36 St..	ML22126
Trennwand für 75 mm Kryobox	6x6 (Fläschchen< 20 mm Außendurchmesser)	40 mm	Kiste / 36 St..	ML22127
Trennwand für 75 mm Kryobox	7x7 (Fläschchen< 17 mm Außendurchmesser)	40 mm	Kiste / 36 St..	ML22130
Trennwand für 75 mm Kryobox	8x8 (Fläschchen< 15 mm Außendurchmesser)	40 mm	Kiste / 36 St..	ML22132
Trennwand für 75 mm Kryobox	9x9 (Fläschchen< 13 mm Außendurchmesser)	40 mm	Kiste / 36 St..	ML22134
Trennwand für 75 mm Kryobox	10x10 (Fläschchen< 12 mm Außendurchmesser)	40 mm	Kiste / 36 St..	ML22136
Trennwand für 75 mm Kryobox	12x12 (Fläschchen< 10 mm Außendurchmesser)	40 mm	Kiste / 36 St..	ML22137



Trennwände für Kryo-Kartonagen (133x133 mm)

Beschreibung	Teiler-Matrix	Teiler Höhe	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
Teiler für 100/130 mm Kryobox	3x3 (Fläschchen< 41 mm Außendurchmesser)	65 mm	Kiste / 36 St..	ML22147
Teiler für 100/130 mm Kryobox	4x4 (Fläschchen< 31 mm Außendurchmesser)	65 mm	Kiste / 36 St..	ML22148
Teiler für 100/130 mm Kryobox	5x5 (Fläschchen< 24 mm Außendurchmesser)	65 mm	Kiste / 36 St..	ML22149
Teiler für 100/130 mm Kryobox	6x6 (Fläschchen< 20 mm Außendurchmesser)	65 mm	Kiste / 36 St..	ML22150
Teiler für 100/130 mm Kryobox	7x7 (Fläschchen< 17 mm Außendurchmesser)	65 mm	Kiste / 36 St..	ML22140
Teiler für 100/130 mm Kryobox	8x8 (Fläschchen< 15 mm Außendurchmesser)	65 mm	Kiste / 36 St..	ML22142
Teiler für 100/130 mm Kryobox	9x9 (Fläschchen< 13 mm Außendurchmesser)	65 mm	Kiste / 36 St..	ML22144
Teiler für 100/130 mm Kryobox	10x10 (Fläschchen< 12 mm Außendurchmesser)	65 mm	Kiste / 36 St..	ML22146

Kryoboxen aus Karton 136x136 mm mit Unterteilungen

Beschreibung	Abmessungen	Farbe	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
maxxLine Kryobox B9 aus Karton inkl. 9x9 Zellen	136x136x50 mm	weiß	Kiste / 36 St..	ML22231
maxxLine Karton-Kryobox B10 inkl. 10x10 Zellen	136x136x50 mm	weiß	Kiste / 36 St..	ML22233
maxxLine Kryobox aus Karton mit Aufdruck inkl. 9x9 Trennwände	136x136x50 mm	weiß	Kiste / 36 St..	ML22933





Lösungen für die Lagerung

Zuverlässige Speicherung, die
die Wiederholbarkeit jedes
Experiments gewährleistet



+49(0)3631/65242-0



info@ahn-bio.com



www.ahn-bio.com



ahn myBottle

Erlenmeyerkolben



NEU
PRODUKT



Volumenbereich - 125 mL bis 3 Liter

Benutzerfreundliches Design - Abgestufte Markierungen für schnelle und einfache Sichtbarkeit, die präzise Messungen ermöglichen

Hochwertiges Material - Hergestellt aus USP Klasse VI Material mit geringe auslaugbare und extrahierbare Stoffe zur Erhaltung der Probenreinheit

Reinraumfertigung - Hergestellt in einem Reinraum der Klasse 100K, der höchste Qualität und Sauberkeit gewährleistet

Varianten - PETG/PC mit HDPE-Verschluss. Erhältlich mit belüfteten und nicht belüfteten Kappen für verschiedene Anwendungen

Langlebig und sicher - Die kristallklare PETG-Konstruktion ist sowohl robust als auch bruchsicher, was die persönliche Sicherheit erhöht und die Sicherheit und Unversehrtheit Ihrer Proben gewährleistet

Vielseitige Anwendungen - Ideal für die Bioprozessierung von Zellkultursuspensionen, Mediovorbereitung, Mischen und Lagerung

Autoklavierbar - PC-Version

Temperatur - -40 bis 70°C (PETG), -80 bis 130°C (PC)

Robust - Auslaufsicher und bruchsicher

Zertifizierte Reinheit - RNase/DNase-frei, nicht zytotoxisch und nichtpyrogen

Sterilisiert durch Gamma-Bestrahlung - gemäß ISO 11137-2 (SAL 10⁻⁶)

Erhältlich in einzeln verpackten EZ-Tear-Beuteln - sterilisiert zum sofortigen Gebrauch

Belüftete Kappe - mit hydrophobem 0,2µm PTFE-Filter für kontinuierliche Gasaustausch bei gleichzeitiger Gewährleistung der Sterilität und Verhinderung von Leckagen

Informationen zur Bestellung Erlenmeyerkolben, PC

Band	Unten	Belüftet	Steril	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 125 mL	verblüfft	■	■	Gehäuse / 24	AHN-PC-BB-NV-125-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 125 mL	verblüfft	■	■	Gehäuse / 24	AHN-PC-BB-V-125-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 250 mL	verblüfft	■	■	Koffer / 12	AHN-PC-BB-NV-250-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 250 mL	verblüfft	■	■	Koffer / 12	AHN-PC-BB-V-250-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 500 mL	verblüfft	■	■	Koffer / 12	AHN-PC-BB-NV-500-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 500 mL	verblüfft	■	■	Koffer / 12	AHN-PC-BB-V-500-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 1L	verblüfft	■	■	Gehäuse / 6	AHN-PC-BB-NV-1000-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 1L	verblüfft	■	■	Gehäuse / 6	AHN-PC-BB-V-1000-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 2L	verblüfft	■	■	Fall / 4	AHN-PC-BB-NV-2000-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 2L	verblüfft	■	■	Fall / 4	AHN-PC-BB-V-2000-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 3L	verblüfft	■	■	Fall / 4	AHN-PC-BB-NV-3000-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 3L	verblüfft	■	■	Fall / 4	AHN-PC-BB-V-3000-S

Band	Unten	Belüftet	Steril	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 125 mL	Wohnung		■	Gehäuse / 24	AHN-PC-FB-NV-125-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 125 mL	Wohnung	■	■	Gehäuse / 24	AHN-PC-FB-V-125-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 250 mL	Wohnung		■	Koffer / 12	AHN-PC-FB-NV-250-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 250 mL	Wohnung	■	■	Koffer / 12	AHN-PC-FB-V-250-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 500 mL	Wohnung		■	Koffer / 12	AHN-PC-FB-NV-500-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 500 mL	Wohnung	■	■	Koffer / 12	AHN-PC-FB-V-500-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 1L	Wohnung		■	Gehäuse / 6	AHN-PC-FB-NV-1000-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 1L	Wohnung	■	■	Gehäuse / 6	AHN-PC-FB-V-1000-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 2L	Wohnung		■	Fall / 4	AHN-PC-FB-NV-2000-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 2L	Wohnung	■	■	Fall / 4	AHN-PC-FB-V-2000-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 3L	Wohnung		■	Fall / 4	AHN-PC-FB-NV-3000-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 3L	Wohnung	■	■	Fall / 4	AHN-PC-FB-V-3000-S

Erlenmeyerkolben, PETG

Band	Unten	Belüftet	Steril	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 125 mL	verblüfft		■	Fall / 24	AHN-PE-BB-NV-125-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 125 mL	verblüfft	■	■	Fall / 24	AHN-PE-BB-V-125-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 250 mL	verblüfft		■	Koffer / 12	AHN-PE-BB-NV-250-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 250 mL	verblüfft	■	■	Koffer / 12	AHN-PE-BB-V-250-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 500 mL	verblüfft		■	Koffer / 12	AHN-PE-BB-NV-500-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 500 mL	verblüfft	■	■	Koffer / 12	AHN-PE-BB-V-500-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 1L	verblüfft		■	Gehäuse / 6	AHN-PE-BB-NV-1000-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 1L	verblüfft	■	■	Gehäuse / 6	AHN-PE-BB-V-1000-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 2L	verblüfft		■	Fall / 4	AHN-PE-BB-NV-2000-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 2L	verblüfft	■	■	Fall / 4	AHN-PE-BB-V-2000-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 3L	verblüfft		■	Fall / 4	AHN-PE-BB-NV-3000-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 3L	verblüfft	■	■	Fall / 4	AHN-PE-BB-V-3000-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 125 mL	Wohnung		■	Fall / 24	AHN-PE-FB-NV-125-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 125 mL	Wohnung	■	■	Fall / 24	AHN-PE-FB-V-125-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 250 mL	Wohnung		■	Koffer / 12	AHN-PE-FB-NV-250-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 250 mL	Wohnung	■	■	Koffer / 12	AHN-PE-FB-V-250-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 500 mL	Wohnung		■	Koffer / 12	AHN-PE-FB-NV-500-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 500 mL	Wohnung	■	■	Koffer / 12	AHN-PE-FB-V-500-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 1L	Wohnung		■	Gehäuse / 6	AHN-PE-FB-NV-1000-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 1L	Wohnung	■	■	Gehäuse / 6	AHN-PE-FB-V-1000-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 2L	Wohnung		■	Fall / 4	AHN-PE-FB-NV-2000-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 2L	Wohnung	■	■	Fall / 4	AHN-PE-FB-V-2000-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 3L	Wohnung		■	Fall / 4	AHN-PE-FB-NV-3000-S
Erlenmeyerkolben mit Deckel, 3L	Wohnung	■	■	Fall / 4	AHN-PE-FB-V-3000-S



Flacher Boden



Verwirrter Boden



ahn myBottle

Media-Flaschen



64

Volumen - , in 30 mL bis 2L, mit graduierten Markierungen

Design - hochwertige PETG/PET-Materialien, Minimierung von Zusatzstoffen und auslaugbaren Stoffen. Geeignet für die biopharmazeutische Verarbeitung, Lagerung kritischer Reagenzien

Sicherheit - bruchstabil/auslaufsicher für Probenintegrität/manipulationssichere

Verschlüsse **Leicht zu reinigen** - glatte Oberfläche verhindert Rückstandsbildung

Hergestellt im Reinraum der Klasse 8 aus USP Klasse VI Rohmaterial

Temperaturbeständig - von 60°C bis -70°C

Filter-/Weichmacherfrei - kompromisslose Probenintegrität

Vielseitig - gammasteril, nicht-pyrogen, nicht zytotoxisch. TSE/BSE-konformes und BPA-freies Material. Entspricht der ISO 10993

PC Media Bottles sind auf Anfrage erhältlich

Informationen zur Bestellung

Medienflaschen, PETG

Band	Steril	Packung Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
Medienflasche mit Deckel, 30 mL		Tasche	Koffer / 12x24	AHN-PETG-30-B
Medienflasche mit Deckel, 30 mL	■	Tasche	Koffer / 4x24	AHN-PETG-30-S
Medienflasche mit Deckel, 30 mL	■	Tasche	Koffer / 12x24	AHN-PETG-30-S-B
Medienflasche mit Deckel, 60 mL		Tasche	Koffer / 8x24	AHN-PETG-60-B
Medienflasche mit Deckel, 60 mL	■	Tasche	Koffer / 4x24	AHN-PETG-60-S
Medienflasche mit Deckel, 60 mL	■	Tasche	Koffer / 8x24	AHN-PETG-60-S-B
Medienflasche mit Kappe, 125 mL		Tasche	Koffer / 4x24	AHN-PETG-125-B
Medienflasche mit Kappe, 125 mL	■	Tasche	Koffer / 4x24	AHN-PETG-125-S
Medienflasche mit Kappe, 125 mL	■	Tasche	Koffer / 4x24	AHN-PETG-125-S-B
Medienflasche mit Deckel, 250 mL		Tasche	Koffer / 2x30	AHN-PETG-250-B
Medienflasche mit Deckel, 250 mL	■	Tasche	Koffer / 2x24	AHN-PETG-250-S
Medienflasche mit Deckel, 250 mL	■	Tasche	Koffer / 2x30	AHN-PETG-250-S-B
Medienflasche mit Deckel, 500 mL		Tasche	Koffer / 2x24	AHN-PETG-500-B
Medienflasche mit Deckel, 500 mL	■	Tasche	Koffer / 2x24	AHN-PETG-500-S
Medienflasche mit Deckel, 500 mL	■	Tasche	Koffer / 2x24	AHN-PETG-500-S-B
Medienflasche mit Deckel, 1L		Tasche	Koffer / 2x12	AHN-PETG-1000-B
Medienflasche mit Deckel, 1L	■	Tasche	Koffer / 2x12	AHN-PETG-1000-S
Media-Flasche mit Deckel, 2L		Tasche	Koffer / 2x6	AHN-PETG-2000-B
Media-Flasche mit Deckel, 2L	■	Tasche	Koffer / 2x6	AHN-PETG-2000-S

Medienflaschen, PET

Band	Steril	Packung Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
Medienflasche mit Kappe, 125 mL		Tasche	Koffer / 4x24	AHN-PET-125
Medienflasche mit Kappe, 125 mL	■	Tasche	Koffer / 4x24	AHN-PET-125-S
Medienflasche mit Deckel, 250 mL		Tasche	Koffer / 2x30	AHN-PET-250
Medienflasche mit Deckel, 250 mL	■	Tasche	Koffer / 2x30	AHN-PET-250-S
Medienflasche mit Deckel, 500 mL		Tasche	Koffer / 2x24	AHN-PET-500
Medienflasche mit Deckel, 500 mL	■	Tasche	Koffer / 2x24	AHN-PET-500-S
Media-Flasche mit Deckel, 1L		Tasche	Koffer / 2x12	AHN-PET-1000
Media-Flasche mit Deckel, 1L	■	Tasche	Koffer / 2x12	AHN-PET-1000-S

Material - US FDA-zugelassenes Rohmaterial der USP-Klasse VI, gering auslaugbar und extrahierbar. Polyethylen hoher Dichte (HDPE), Polyethylen niedriger Dichte (LDPE) und Polypropylen (PP) Konfigurationen. für chemische Widerstandsfähigkeit und thermische Stabilität

Kappen - Alle Kappen sind aus Polypropylen gefertigt

Farbe - transluzente und bernsteinfarbene Varianten

Das gefrierfreundliche LDPE/HDPE kann Temperaturen von -100 bis ¹²⁰°C standhalten.

PP-Versionen sind hitzestabil von 0 bis 135°C und eignen sich daher perfekt zum Autoklavieren.

Größen - Enghalsige Flaschen in den Größen 4 mL, 8 mL, 15 mL, 30 mL, 60 mL, 125 mL, 250 mL, 500 mL, Größen 1L, 2L und 4L. Weithalsflaschen gibt es in den Größen 30 mL, 60 mL, 125 mL, 175 mL, 250 mL, 500 mL, 1L, 2L und 4L

Chemisch resistent/dicht - sowohl für kurz- als auch für langfristige Lagerung geeignet

Herstellung - hergestellt in einer Reinraumanlage der Klasse 100K

Informationen zur Bestellung

Reagenzienflaschen, HDPE



Beschreibung	Nacken	Unten	Farbe	Steril	Packung Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
Flasche mit Kappe, 4 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-N-4
Flasche mit Kappe, 4 mL	schmal	rund	Amber		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-N-4-A
Flasche mit Kappe, 4 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Gehäuse / 2000	AHN-HD-N-4-B
Flasche mit Kappe, 4 mL	schmal	rund	Amber		Tasche	Gehäuse / 2000	AHN-HD-N-4-B-A
Flasche mit Kappe, 4 mL	schmal	rund	Transluzent	■	Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-N-4-S
Flasche mit Kappe, 4 mL	schmal	rund	Amber	■	Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-N-4-S-A
Flasche mit Kappe, 8 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-N-8
Flasche mit Kappe, 8 mL	schmal	rund	Amber		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-N-8-A
Flasche mit Kappe, 8 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Gehäuse / 2000	AHN-HD-N-8-B
Flasche mit Kappe, 8 mL	schmal	rund	Amber		Tasche	Gehäuse / 2000	AHN-HD-N-8-B-A
Flasche mit Kappe, 8 mL	schmal	rund	Transluzent	■	Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-N-8-S
Flasche mit Kappe, 8 mL	schmal	rund	Amber	■	Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-N-8-S-A
Flasche mit Kappe, 15 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-N-15
Flasche mit Kappe, 15 mL	schmal	rund	Amber		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-N-15-A
Flasche mit Kappe, 15 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Gehäuse / 2000	AHN-HD-N-15-B
Flasche mit Kappe, 15 mL	schmal	rund	Amber		Tasche	Gehäuse / 2000	AHN-HD-N-15-B-A
Flasche mit Kappe, 15 mL	schmal	rund	Transluzent	■	Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-N-15-S
Flasche mit Kappe, 15 mL	schmal	rund	Amber	■	Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-N-15-S-A
Flasche mit Deckel, 30 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-N-30

Reagenzienflaschen, HDPE

Beschreibung	Nacken	Unten	Farbe	Steril	Packung Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
Flasche mit Deckel, 30 mL	schmal	rund	Amber		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-N-30-A
Flasche mit Deckel, 30 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Kiste / 1000	AHN-HD-N-30-B
Flasche mit Deckel, 30 mL	schmal	rund	Amber		Tasche	Kiste / 1000	AHN-HD-N-30-B-A
Flasche mit Deckel, 30 mL	schmal	rund	Transluzent	■	Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-N-30-S
Flasche mit Deckel, 30 mL	schmal	rund	Amber	■	Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-N-30-S-A
Flasche mit Deckel, 60 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-N-60
Flasche mit Deckel, 60 mL	schmal	rund	Amber		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-N-60-A
Flasche mit Deckel, 60 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Kiste / 1000	AHN-HD-N-60-B
Flasche mit Deckel, 60 mL	schmal	rund	Amber		Tasche	Kiste / 1000	AHN-HD-N-60-B-A
Flasche mit Deckel, 60 mL	schmal	rund	Transluzent	■	Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-N-60-S
Flasche mit Deckel, 60 mL	schmal	rund	Amber	■	Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-N-60-S-A
Flasche mit Deckel, 125 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-N-125
Flasche mit Deckel, 125 mL	schmal	rund	Amber		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-N-125-A
Flasche mit Deckel, 125 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Kiste / 500	AHN-HD-N-125-B
Flasche mit Deckel, 125 mL	schmal	rund	Amber		Tasche	Kiste / 500	AHN-HD-N-125-B-A
Flasche mit Deckel, 125 mL	schmal	rund	Transluzent	■	Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-N-125-S
Flasche mit Deckel, 125 mL	schmal	rund	Amber	■	Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-N-125-S-A
Flasche mit Deckel, 250 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-N-250
Flasche mit Deckel, 250 mL	schmal	rund	Amber		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-N-250-A
Flasche mit Deckel, 250 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Kiste / 250	AHN-HD-N-250-B
Flasche mit Deckel, 250 mL	schmal	rund	Amber		Tasche	Kiste / 250	AHN-HD-N-250-B-A
Flasche mit Deckel, 250 mL	schmal	rund	Transluzent	■	Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-N-250-S
Flasche mit Deckel, 250 mL	schmal	rund	Amber	■	Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-N-250-S-A
Flasche mit Deckel, 500 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 4x12	AHN-HD-N-500
Flasche mit Deckel, 500 mL	schmal	rund	Amber		Tasche	Koffer / 4x12	AHN-HD-N-500-A
Flasche mit Deckel, 500 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 125	AHN-HD-N-500-B
Flasche mit Deckel, 500 mL	schmal	rund	Amber		Tasche	Koffer / 125	AHN-HD-N-500-B-A
Flasche mit Deckel, 500 mL	schmal	rund	Transluzent	■	Tasche	Koffer / 4x12	AHN-HD-N-500-S
Flasche mit Deckel, 500 mL	schmal	rund	Amber	■	Tasche	Koffer / 4x12	AHN-HD-N-500-S-A
Flasche mit Deckel, 1L	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 2x12	AHN-HD-N-1000
Flasche mit Deckel, 1L	schmal	rund	Amber		Tasche	Koffer / 2x12	AHN-HD-N-1000-A
Flasche mit Deckel, 1L, sep.	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Kiste / 50	AHN-HD-N-1000-SC
Flasche mit Deckel, 1L, sep.	schmal	rund	Amber		Tasche	Kiste / 50	AHN-HD-N-1000-SC-A
Flasche mit Deckel, 2L	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 1x6	AHN-HD-N-2000
Flasche mit Deckel, 4L	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 1x6	AHN-HD-N-4000
Flasche mit Deckel, 30 mL	breit	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-W-30
Flasche mit Deckel, 30 mL	breit	rund	Amber		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-W-30-A
Flasche mit Deckel, 30 mL	breit	rund	Transluzent		Tasche	Kiste / 1000	AHN-HD-W-30-B
Flasche mit Deckel, 30 mL	breit	rund	Amber		Tasche	Kiste / 1000	AHN-HD-W-30-B-A
Flasche mit Deckel, 30 mL	breit	rund	Transluzent	■	Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-W-30-S
Flasche mit Deckel, 30 mL	breit	rund	Amber	■	Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-W-30-S-A

Reagenzienflaschen, HDPE

Beschreibung	Nacken	Unten	Farbe	Steril	Packung Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
Flasche mit Deckel, 30 mL , individ	breit	rund	Transluzent	■	Tasche	Kiste / 500	AHN-HD-W-30-S-IV
Flasche mit Deckel, 30 mL , individ	breit	rund	Amber	■	Tasche	Kiste / 500	AHN-HD-W-30-S-IV-A
Flasche mit Deckel, 60 mL	breit	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-W-60
Flasche mit Deckel, 60 mL	breit	rund	Amber		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-W-60-A
Flasche mit Deckel, 60 mL	breit	rund	Transluzent		Tasche	Kiste / 1000	AHN-HD-W-60-B
Flasche mit Deckel, 60 mL	breit	rund	Amber		Tasche	Kiste / 1000	AHN-HD-W-60-B-A
Flasche mit Deckel, 60 mL	breit	rund	Transluzent	■	Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-W-60-S
Flasche mit Deckel, 60 mL	breit	rund	Amber	■	Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-W-60-S-A
Flasche mit Deckel, 60 mL , individ	breit	rund	Transluzent	■	Tasche	Kiste / 250	AHN-HD-W-60-S-IV
Flasche mit Deckel, 60 mL , individ	breit	rund	Amber	■	Tasche	Kiste / 250	AHN-HD-W-60-S-IV-A
Flasche mit Deckel, 125 mL	breit	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-W-125
Flasche mit Deckel, 125 mL	breit	rund	Amber		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-W-125-A
Flasche mit Deckel, 125 mL	breit	rund	Transluzent		Tasche	Kiste / 500	AHN-HD-W-125-B
Flasche mit Deckel, 125 mL	breit	rund	Amber		Tasche	Kiste / 500	AHN-HD-W-125-B-A
Flasche mit Deckel, 125 mL	breit	rund	Transluzent	■	Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-W-125-S
Flasche mit Deckel, 125 mL	breit	rund	Amber	■	Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-W-125-S-A
Flasche mit Deckel, 125 mL , individ	breit	rund	Transluzent	■	Tasche	Koffer / 125	AHN-HD-W-125-S-IV
Flasche mit Deckel, 125 mL , individ	breit	rund	Amber	■	Tasche	Koffer / 125	AHN-HD-W-125-S-IV-A
Flasche mit Deckel, 250 mL	breit	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-W-250
Flasche mit Deckel, 250 mL	breit	rund	Amber		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-W-250-A
Flasche mit Deckel, 250 mL	breit	rund	Transluzent		Tasche	Kiste / 250	AHN-HD-W-250-B
Flasche mit Deckel, 250 mL	breit	rund	Amber		Tasche	Kiste / 250	AHN-HD-W-250-B-A
Flasche mit Deckel, 250 mL	breit	rund	Transluzent	■	Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-W-250-S
Flasche mit Deckel, 250 mL	breit	rund	Amber	■	Tasche	Koffer / 6x12	AHN-HD-W-250-S-A
Flasche mit Deckel, 250 mL , individ	breit	rund	Transluzent	■	Tasche	Koffer / 60	AHN-HD-W-250-S-IV
Flasche mit Deckel, 250 mL , individ	breit	rund	Amber	■	Tasche	Koffer / 60	AHN-HD-W-250-S-IV-A
Flasche mit Deckel, 500 mL	breit	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 4x12	AHN-HD-W-500
Flasche mit Deckel, 500 mL	breit	rund	Amber		Tasche	Koffer / 4x12	AHN-HD-W-500-A
Flasche mit Deckel, 500 mL	breit	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 125	AHN-HD-W-500-B
Flasche mit Deckel, 500 mL	breit	rund	Amber		Tasche	Koffer / 125	AHN-HD-W-500-B-A
Flasche mit Deckel, 500 mL	breit	rund	Transluzent	■	Tasche	Koffer / 4x12	AHN-HD-W-500-S
Flasche mit Deckel, 500 mL	breit	rund	Amber	■	Tasche	Koffer / 4x12	AHN-HD-W-500-S-A
Flasche mit Deckel, 500 mL , individ	breit	rund	Transluzent	■	Tasche	Koffer / 30	AHN-HD-W-500-S-IV
Flasche mit Deckel, 500 mL , individ	breit	rund	Amber	■	Tasche	Koffer / 30	AHN-HD-W-500-S-IV-A
Flasche mit Deckel, 1L	breit	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 2x12	AHN-HD-W-1000
Flasche mit Deckel, 1L	breit	rund	Amber		Tasche	Koffer / 2x12	AHN-HD-W-1000-A
Flasche mit Deckel, 1L , sep.	breit	rund	Transluzent		Tasche	Kiste / 50	AHN-HD-W-1000-SC
Flasche mit Deckel, 1L , sep.	breit	rund	Amber		Tasche	Kiste / 50	AHN-HD-W-1000-SC-A
Flasche mit Deckel, 2L	breit	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 1x6	AHN-HD-W-2000
Flasche mit Deckel, 2L	breit	rund	Amber		Tasche	Koffer / 1x6	AHN-HD-W-2000-A
Flasche mit Deckel, 4L	breit	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 1x6	AHN-HD-W-4000



Reagenzienflaschen, HDPE

Beschreibung	Nacken	Unten	Farbe	Steril	Packung Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
Flasche mit Deckel, 4L	breit	rund	Amber		Tasche	Koffer / 1x6	AHN-HD-W-4000-A
Flasche mit Deckel, 60 mL	breit	Platz	Transluzent		Tasche	Kiste / 6 x 12	AHN-HD-SQ-60
Flasche mit Deckel, 60 mL	breit	Platz	Amber		Tasche	Kiste / 6 x 12	AHN-HD-SQ-60-A
Flasche mit Deckel, 175 mL	breit	Platz	Transluzent		Tasche	Kiste / 6 x 12	AHN-HD-SQ-175
Flasche mit Deckel, 175 mL	breit	Platz	Amber		Tasche	Kiste / 6 x 12	AHN-HD-SQ-175-A
Flasche mit Deckel, 250 mL	breit	Platz	Transluzent		Tasche	Kiste / 6 x 12	AHN-HD-SQ-250
Flasche mit Deckel, 250 mL	breit	Platz	Amber		Tasche	Kiste / 6 x 12	AHN-HD-SQ-250-A
Flasche mit Deckel, 500 mL	breit	Platz	Transluzent		Tasche	Kiste / 4 x 12	AHN-HD-SQ-500
Flasche mit Deckel, 500 mL	breit	Platz	Amber		Tasche	Kiste / 4 x 12	AHN-HD-SQ-500-A
Flasche mit Deckel, 1L	breit	Platz	Transluzent		Tasche	Kiste / 2 x 12	AHN-HD-SQ-1000
Flasche mit Deckel, 1L	breit	Platz	Amber		Tasche	Kiste / 2 x 12	AHN-HD-SQ-1000-A
Flasche mit Deckel, 2L mit Griff	breit	Platz	Transluzent		Tasche	Koffer / 1 x 6	AHN-HD-SQ-2000
Flasche mit Deckel, 4L , mit Griff	breit	Platz	Transluzent		Tasche	Koffer / 1 x 6	AHN-HD-SQ-4000
Flasche mit Deckel, 4L , mit Griff	breit	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 1 x 6	AHN-HD-RB-4000
Flasche mit Deckel, 2L , hochbelastbar	breit	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 1 x 6	AHN-HD-H-2000
Flasche mit Deckel, 4L , schwere Ausführung	breit	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 1 x 6	AHN-HD-H-4000

Reagenzienflaschen, PP

Beschreibung	Nacken	Unten	Farbe	Steril	Packung Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
Flasche mit Kappe, 4 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-PP-N-4
Flasche mit Kappe, 4 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Gehäuse / 2000	AHN-PP-N-4-B
Flasche mit Kappe, 8 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-PP-N-8
Flasche mit Kappe, 8 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Gehäuse / 2000	AHN-PP-N-8-B
Flasche mit Kappe, 15 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-PP-N-15
Flasche mit Kappe, 15 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Gehäuse / 2000	AHN-PP-N-15-B
Flasche mit Deckel, 30 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-PP-N-30
Flasche mit Deckel, 30 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Kiste / 1000	AHN-PP-N-30-B
Flasche mit Deckel, 60 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-PP-N-60
Flasche mit Deckel, 60 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Kiste / 1000	AHN-PP-N-60-B
Flasche mit Deckel, 125 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-PP-N-125
Flasche mit Deckel, 125 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Kiste / 500	AHN-PP-N-125-B
Flasche mit Deckel, 250 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-PP-N-250
Flasche mit Deckel, 250 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Kiste / 250	AHN-PP-N-250-B
Flasche mit Deckel, 500 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 4x12	AHN-PP-N-500
Flasche mit Deckel, 500 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 125	AHN-PP-N-500-B
Flasche mit Deckel, 1L	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 2x12	AHN-PP-N-1000
Flasche mit Deckel, 1L , sep.	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Kiste / 50	AHN-PP-N-1000-SC
Flasche mit Deckel, 2L	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 1 x 6	AHN-PP-N-2000
Flasche mit Deckel, 4L	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 1 x 6	AHN-PP-N-4000
Flasche mit Deckel, 30 mL	breit	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-PP-W-30
Flasche mit Deckel, 30 mL	breit	rund	Transluzent		Tasche	Kiste / 1000	AHN-PP-W-30-B
Flasche mit Deckel, 60 mL	breit	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-PP-W-60
Flasche mit Deckel, 60 mL	breit	rund	Transluzent		Tasche	Kiste / 1000	AHN-PP-W-60-B
Flasche mit Deckel, 125 mL	breit	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-PP-W-125

Reagenzienflaschen, PP

Beschreibung	Nacken	Unten	Farbe	Steril	Packung Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
Flasche mit Deckel, 125 mL	breit	rund	Transluzent		Tasche	Kiste / 500	AHN-PP-W-125-B
Flasche mit Deckel, 250 mL	breit	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-PP-W-250
Flasche mit Deckel, 250 mL	breit	rund	Transluzent		Tasche	Kiste / 250	AHN-PP-W-250-B
Flasche mit Deckel, 500 mL	breit	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 4x12	AHN-PP-W-500
Flasche mit Deckel, 500 mL	breit	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 125	AHN-PP-W-500-B
Flasche mit Deckel, 1L	breit	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 2x12	AHN-PP-W-1000
Flasche mit Deckel, 1L, sep.	breit	rund	Transluzent		Tasche	Kiste / 50	AHN-PP-W-1000-SC
Flasche mit Deckel, 2L	breit	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 1x6	AHN-PP-W-2000
Flasche mit Deckel, 4L	breit	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 1x6	AHN-PP-W-4000
Flasche mit Deckel, 1L, hochbelastbar	breit	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 1x6	AHN-PP-H-1000
Flasche mit Deckel, 2L, hochbelastbar	breit	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 1x6	AHN-PP-H-2000
Flasche mit Deckel, 4L, schwere Ausführung	breit	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 1x6	AHN-PP-H-4000
Flasche mit Deckel, 60 mL	breit	Platz	Transluzent		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-PP-SQ-60
Flasche mit Deckel, 175 mL	breit	Platz	Transluzent		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-PP-SQ-175
Flasche mit Deckel, 250 mL	breit	Platz	Transluzent		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-PP-SQ-250
Flasche mit Deckel, 500 mL	breit	Platz	Transluzent		Tasche	Koffer / 4x12	AHN-PP-SQ-500
Flasche mit Deckel, 1L	breit	Platz	Transluzent		Tasche	Koffer / 2x12	AHN-PP-SQ-1000
Flasche mit Deckel, 2L mit Griff	breit	Platz	Transluzent		Tasche	Koffer / 1x6	AHN-PP-SQ-2000
Flasche mit Deckel, 4L mit Griff	breit	Platz	Transluzent		Tasche	Koffer / 1x6	AHN-PP-SQ-4000
Flasche mit Deckel, 4L, mit Griff Reagenzienflaschen, LPDE	breit	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 1x6	AHN-PP-RB-4000

Beschreibung	Nacken	Unten	Farbe	Steril	Packung Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
Flasche mit Kappe, 4 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-LD-N-4
Flasche mit Kappe, 8 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-LD-N-8
Flasche mit Kappe, 15 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-LD-N-15
Flasche mit Deckel, 30 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-LD-N-30
Flasche mit Deckel, 60 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-LD-N-60
Flasche mit Deckel, 125 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-LD-N-125
Flasche mit Deckel, 250 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-LD-N-250
Flasche mit Deckel, 500 mL	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 4x12	AHN-LD-N-500
Flasche mit Deckel, 1L	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 2x12	AHN-LD-N-1000
Flasche mit Deckel, 30 mL	breit	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-LD-W-30
Flasche mit Deckel, 60 mL	breit	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-LD-W-60
Flasche mit Deckel, 125 mL	breit	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-LD-W-125
Flasche mit Deckel, 250 mL	breit	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 6x12	AHN-LD-W-250
Flasche mit Deckel, 500 mL	breit	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 4x12	AHN-LD-W-500
Flasche mit Deckel, 1L	breit	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 2x12	AHN-LD-W-1000
Flasche mit Deckel, 2L	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 1 x 6	AHN-LD-N-2000
Flasche mit Deckel, 4L	schmal	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 1 x 6	AHN-LD-N-4000
Flasche mit Deckel, 2L	breit	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 1 x 6	AHN-LD-W-2000
Flasche mit Deckel, 4L	breit	rund	Transluzent		Tasche	Koffer / 1 x 6	AHN-LD-W-4000



ahn myBottle

NEU
PRODUKT

Wasserkästen

Anwendungsbereich - von der Abgabe von DI-Wasser bis zum Mischen von Reagenzien, Bulk-Impfstoffen und Medien

Sicher - auslaufsichere Konstruktion gewährleistet sicheren Transport

Runder Boden - sorgt für gleichmäßiges Mischen und abgerundete Innenecken für einfache Reinigung

Hochwertige Materialien - hergestellt aus USFDA-zugelassenen Rohstoffen für hohe Qualität, Haltbarkeit und Sicherheit / erhältlich in PP, HDPE und LDPE, in Größen von 10 l bis 50 l, mit sterilen und nicht sterilen Optionen

Vielseitig - ideal zum Lagern, Mischen, Dosieren und Transportieren von Flüssigkeiten

Benutzerfreundlich - ergonomische Griffe, weite Öffnungen und Zapfhahn für eine einfache Handhabung

Optionen - verschiedene Materialien und Kapazitäten

Präzise Identifizierung - eindeutige Chargennummern und lasergedruckte Graduierungen

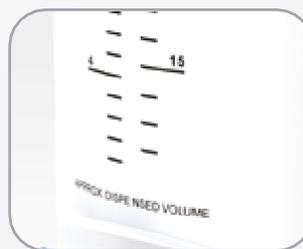
Zertifiziertes Material der USP-Klasse VI und frei von tierischen Bestandteilen

Konform mit ISO 10993/TSE/BSE frei und BPA frei

Profile - Extrahierbare und Auslaugbare (E&L) Profil verfügbar

Sterilität - Erhältlich mit Sterilitätssicherungsgrad 10-6 gemäß ISO 11137

Optional mit eindeutiger Seriennummer - für einfache Identifizierung auf der Grundlage der Kundenanforderungen



Gedruckte Teilungen Becher, HDPE



Zapfhahn der Flasche

Informationen zur Bestellung

Becher, HDPE

Beschreibung	Steril	Kat. Nr.
Kanister 10L, ohne Deckel		10-035-01-0
Kanister 15L, ohne Deckel		10-036-01-0
Kanister 20L, ohne Deckel		10-037-01-0

Beschreibung	Steril	Kat. Nr.
Kanister 25L, ohne Deckel		10-038-01-0
Ballon 50L, ohne Deckel		10-039-01-0
Kanister 10L, mit Deckel		10-040-01-0

Becher, HDPE

Beschreibung	Steril	Kat. Nr.
Kanister 15L , mit Deckel		10-041-01-0
Kanister 20L , mit Deckel		10-042-01-0
Kanister 25L , mit Deckel		10-043-01-0
Ballon 50L , mit Deckel		10-044-01-0
Glasballon 10L , mit Zapfhahn, ohne Deckel		10-045-01-0
Ballon 15L , mit Zapfhahn, ohne Deckel		10-046-01-0
Kanister 20L , mit Zapfen, ohne Deckel		10-047-01-0
Glasballon 25L , mit Zapfhahn, ohne Deckel		10-048-01-0
Ballon 50L , mit Zapfhahn, ohne Deckel		10-049-01-0
Glasballon 10L , mit Zapfhahn, mit Deckel		10-050-01-0
Kanister 15L , mit Zapfhahn, mit Deckel		10-051-01-0
Glasballon 20L , mit Zapfhahn, mit Deckel		10-052-01-0
Kanister 25L , mit Zapfhahn, mit Deckel		10-053-01-0
Ballon 50L , mit Zapfhahn, mit Deckel		10-054-01-0

Becher, HDPE, steril

Beschreibung	Steril	Kat. Nr.
Kanister 10L , ohne Deckel	■	10-055-01-0
Kanister 15L , ohne Deckel	■	10-056-01-0
Kanister 20L , ohne Deckel	■	10-057-01-0
Kanister 25L , ohne Deckel	■	10-058-01-0
Ballon 50L , ohne Deckel	■	10-059-01-0
Kanister 10L , mit Deckel	■	10-060-01-0
Kanister 15L , mit Deckel	■	10-061-01-0
Kanister 20L , mit Deckel	■	10-062-01-0
Kanister 25L , mit Deckel	■	10-063-01-0
Ballon 50L , mit Deckel	■	10-064-01-0
Glasballon 10L , mit Zapfhahn, ohne Deckel	■	10-065-01-0
Ballon 15L , mit Zapfhahn, ohne Deckel	■	10-066-01-0
Kanister 20L , mit Zapfen, ohne Deckel	■	10-067-01-0
Glasballon 25L , mit Zapfhahn, ohne Deckel	■	10-068-01-0
Ballon 50L , mit Zapfhahn, ohne Deckel	■	10-069-01-0

Becher, LDPE

Beschreibung	Steril	Kat. Nr.
Kanister 10L , ohne Deckel		10-070-01-0
Kanister 15L , ohne Deckel		10-071-01-0

Becher, LDPE

Beschreibung	Steril	Kat. Nr.
Kanister 20L , ohne Deckel		10-072-01-0
Kanister 25L , ohne Deckel		10-073-01-0
Ballon 50L , ohne Deckel		10-074-01-0
Kanister 10L , mit Deckel		10-075-01-0
Kanister 15L , mit Deckel		10-076-01-0
Kanister 20L , mit Deckel		10-077-01-0
Kanister 25L , mit Deckel		10-078-01-0
Kanister 50L , mit Deckel		10-079-01-0
Glasballon 10L , mit Zapfhahn, ohne Deckel		10-080-01-0
Kanister 15L , mit Zapfhahn, ohne Deckel		10-081-01-0
Kanister 20L , mit Zapfen, ohne Deckel		10-082-01-0
Glasballon 25L , mit Zapfhahn, ohne Deckel		10-083-01-0
Ballon 50L , mit Zapfhahn, ohne Deckel		10-084-01-0
Glasballon 10L , mit Zapfhahn, mit Deckel		10-085-01-0
Kanister 15L , mit Zapfhahn, mit Deckel		10-086-01-0
Glasballon 20L , mit Zapfhahn, mit Deckel		10-087-01-0
Kanister 25L , mit Zapfhahn, mit Deckel		10-088-01-0
Ballon 50L , mit Zapfhahn, mit Deckel		10-089-01-0

Becher, LDPE, steril

Beschreibung	Steril	Kat. Nr.
Kanister 10L , ohne Deckel,	■	10-090-01-0
Kanister 15L , ohne Deckel	■	10-091-01-0
Kanister 20L , ohne Deckel	■	10-092-01-0
Kanister 25L , ohne Deckel	■	10-093-01-0
Ballon 50L , ohne Deckel	■	10-094-01-0
Kanister 10L , mit Deckel	■	10-095-01-0
Kanister 15L , mit Deckel	■	10-096-01-0
Kanister 20L , mit Deckel	■	10-097-01-0
Kanister 25L , mit Deckel	■	10-098-01-0
Kanister 50L , mit Deckel	■	10-099-01-0
Glasballon 10L , mit Zapfhahn, ohne Deckel	■	10-100-01-0
Kanister 15L , mit Zapfhahn, ohne Deckel	■	10-101-01-0
Kanister 20L , mit Zapfen, ohne Deckel	■	10-102-01-0
Glasballon 25L , mit Zapfhahn, ohne Deckel	■	10-103-01-0
Ballon 50L , mit Zapfhahn, ohne Deckel	■	10-104-01-0



Becher, PP

Beschreibung	Steril	Kat. Nr.
Kanister 10L , ohne Deckel		10-000-01-0
Kanister 15L , ohne Deckel		10-001-01-0
Kanister 20L , ohne Deckel		10-002-01-0
Kanister 25L , ohne Deckel		10-003-01-0
Ballon 50L , ohne Deckel		10-004-01-0
Kanister 10L , mit Deckel		10-005-01-0
Kanister 15L , mit Deckel		10-006-01-0
Kanister 20L , mit Deckel		10-007-01-0
Kanister 25L , mit Deckel		10-008-01-0
Kanister 50L , mit Deckel		10-009-01-0
Glasballon 10L , mit Zapfhahn, ohne Deckel		10-010-01-0
Ballon 15L , mit Zapfhahn, ohne Deckel		10-011-01-0
Kanister 20L , mit Zapfen, ohne Deckel		10-012-01-0
Glasballon 25L , mit Zapfhahn, ohne Deckel		10-013-01-0
Ballon 50L , mit Zapfhahn, ohne Deckel		10-014-01-0
Glasballon 10L , mit Zapfhahn, mit Deckel		10-015-01-0
Kanister 15L , mit Zapfhahn, mit Deckel		10-016-01-0
Kanister 20L , mit Zapfen, mit Deckel		10-017-01-0
Kanister 25L , mit Zapfhahn, mit Deckel		10-018-01-0
Ballon 50L , mit Zapfhahn, mit Deckel		10-019-01-0

Becher, PP, steril

Beschreibung	Steril	Kat. Nr.
Kanister 10L , ohne Deckel	■	10-020-01-0
Kanister 15L , ohne Deckel	■	10-021-01-0
Kanister 20L , ohne Deckel	■	10-022-01-0
Kanister 25L , ohne Deckel	■	10-023-01-0
Ballon 50L , ohne Deckel	■	10-024-01-0
Kanister 10L , mit Deckel	■	10-025-01-0
Kanister 15L , mit Deckel	■	10-026-01-0
Kanister 20L , mit Deckel	■	10-027-01-0
Kanister 25L , mit Deckel	■	10-028-01-0
Kanister 50L , mit Deckel	■	10-029-01-0
Glasballon 10L , mit Zapfhahn, ohne Deckel	■	10-030-01-0
Ballon 15L , mit Zapfhahn, ohne Deckel	■	10-031-01-0
Kanister 20L , mit Zapfen, ohne Deckel	■	10-032-01-0
Glasballon 25L , mit Zapfhahn, ohne Deckel	■	10-033-01-0
Ballon 50L , mit Zapfhahn, ohne Deckel	■	10-034-01-0

myBottle Schraubverschlüsse

Beschreibung	Packung Typ	Steril	Kat. Nr.
Schraubverschluss für Carboy 83B PP			10-900-01-0
Schraubverschluss für Carboy 83B PP	Masse		10-900-05-0
Schraubverschluss für Carboy 83B PP		■	10-901-01-0
Schraubverschluss für Carboy 83B PP	Masse	■	10-901-05-0



ahn myBottle

Benzinkanister

NEU
PRODUKT

Sicherer Transport - auslaufsichere Konstruktion gewährleistet sicheren Transport

Hochwertige Materialien - hergestellt aus USFDA-zugelassenen Rohmaterial für hohe Qualität und Sicherheit

Innovatives Design - Das einzigartige Design der Kanistermündung sorgt für einen gleichmäßigen und kontrollierten Flüssigkeitsfluss, was das Ausgießen einfacher und effizienter macht.

Platzsparend - Die rechteckige Form der Kanister wurde speziell zur Optimierung des Stauraums entwickelt und ermöglicht eine bessere Organisation und eine effizientere Nutzung begrenzter Flächen.

Anti-Wackel-Mund - verhindert das Verspritzen von Flüssigkeiten

Langlebige Konstruktion - aus hochwertigem, unbehandeltem Harz hergestellt, bieten sie eine außergewöhnliche Haltbarkeit und gewährleisten, dass sie einer harten Beanspruchung standhalten und eine lang anhaltende Leistung bieten

Ergonomische Handhabung - Mit dem praktischen Schultergriff liegen sie gut in der Hand und lassen sich auch in gefülltem Zustand leicht transportieren, was die Belastung während des Transports verringert.

Klare Graduierungen - gekennzeichnet mit individuell aufgedruckten Graduierungen und einer Chargennummer, die eine präzise Messung und Rückverfolgbarkeit gewährleisten, was für die Genauigkeit bei verschiedenen Anwendungen entscheidend ist

Einfache Reinigung - Das Design mit den abgerundeten Innenecken ermöglicht eine einfache und problemlose Reinigung und Wartung, gewährleistet Hygiene und verhindert Verunreinigungen durch Rückstände

Vielseitige Anwendungen - Perfekt für eine Reihe von Anwendungen, einschließlich Lagerung, Mischen und Dosieren, und den Transport von Flüssigkeiten in verschiedenen Industriezweigen und bietet Flexibilität für verschiedene Aufgaben



73

Informationen zur Bestellung

Beschreibung	Packung Typ	Verkaufseinheit	Kat. Nr.
myBottle Kanister 10L, HDPE, mit Deckel		Etui / 1 Stk.	10-300-01-0
myBottle Kanister 10L, HDPE, mit Deckel	Masse	Etui / 6 Stk.	10-300-06-0
myBottle Kanister 10L, HDPE, mit Deckel, schüttelfest		Etui / 1 Stk.	10-301-01-0
myBottle Kanister 10L, HDPE, mit Deckel, schüttelfest	Masse	Etui / 6 Stk.	10-301-06-0
myBottle Kanister 20L, HDPE, mit Deckel		Etui / 1 Stk.	10-302-01-0
myBottle Kanister 20L, HDPE, mit Deckel	Masse	Etui / 6 Stk.	10-302-04-0
myBottle Kanister, 20L, HDPE, mit Deckel, Anti-Schwabbel		Etui / 1 Stk.	10-303-01-0
myBottle Kanister 20L, HDPE, mit Deckel, schüttelfest	Masse	Etui / 6 Stk.	10-303-04-0



+49(0)3631/65242-0



info@ahn-bio.com



www.ahn-bio.com



Benchtop-Ausrüstung

Inspiration für
die nächste
Generation von
Biowissenschaftst
echnikern

ahn[®]



Uthleber Weg 14 | 99734 Nordhausen | Deutschland

Microcentrifuge MC-01

Verwendung - besonders geeignet für die Trennung von Partikeln aus Suspensionen oder Makromolekülen aus Lösungen

Kapazität - 8-fach geschlossen Rotor für 1,5 mL / 2,0 mL Mikroröhrchen

Maximale Geschwindigkeit - 6000 RPM / 2000 x g

Drehzahlgenauigkeit +/- 300 RPM

Mehrere Röhrchenoptionen - Adapter für 0,2 mL / 0,5 mL Röhrchen erhältlich

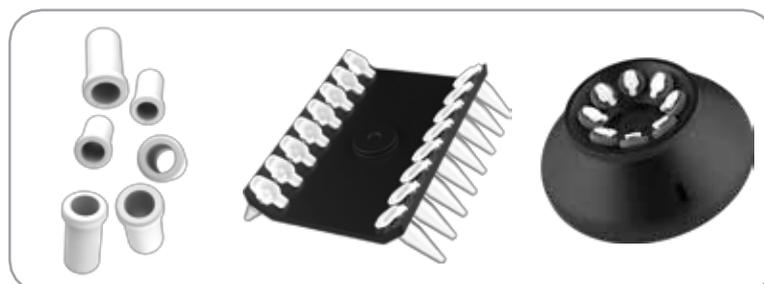
Einzigartiges geschlossenes Rotordesign - sorgt für einen besseren Luftstrom durch geringe Reibung, Stabilität für temperaturempfindliche Proben durch geringe Wärmeentwicklung und einen extrem leisen, vibrationsfreien Betrieb

Sicherer Betrieb - elektronische Bremse für sofortigen Stopp beim Öffnen des Deckels für erhöhte Benutzersicherheit

Langlebigkeit - robuste Konstruktion / solide Scharnier- und Schalterkonstruktion

Schnelle und komfortable Bedienung - Möglichkeit von Schnellläufen durch einfaches Schließen und Öffnen des Deckels / Digitalanzeige

Geringe Stellfläche - spart wertvollen Platz auf dem Prüfstand und eignet sich daher für den Einsatz in Abzugshauben und Kühlräumen



Informationen zur Bestellung

Beschreibung	Kat. Nr.
myLab [®] MC-01 Mikrozentrifuge 6000 RPM	7-000-01-0

Spezifikationen	
Geschwindigkeit	6000 U/min / 2000 x g
Genauigkeit der Geschwindigkeit	± 300 UMDREHUNGEN PRO MINUTE
Geräuschpegel	< 55 db
Quick-Spin-Funktion	ja, Deckel aktiviert ein/aus
Stromverbrauch	10 W
Abmessungen (BxTxH)	162x157x155 mm

Lieferpaket
1 Stk. Mikrozentrifuge 6000 RPM
1 Stk. 1,5 / 2,0 mL geschlossener Rotor
1 Stk. PCR-Streifenrotor
1 Stk. T-Allen-Schlüssel
8 Stk. Einzeladapter für 0,1/0,2 mL Röhrchen
8 Stk. Einzeladapter für 0,5 mL Röhrchen
1 Stk. Externer Netzadapter
1 Stk. Gebrauchsanweisung
1 Stk. Garantiekarte
1 Stk. Konformitätserklärung



ahn[®] myLab

High Speed Microcentrifuge MC-02

Verwendung - konzipiert für die Zentrifugation von Blut und andere klinische Anwendungen

Kapazität - zwölffach geschlossener Rotor geeignet für 1,5 mL / 2,0 mL Mikroröhrchen

Maximale Geschwindigkeit - bis zu 15000 RPM / 15596 x g

Mehrere Schlauchoptionen - Adapter erhältlich für 0,1 mL / 0,2 mL / 0,5 mL Röhrchen

Einzigtages geschlossenes Rotordesign - sorgt für besseren Luftstrom durch geringe Reibung und Stabilität für temperaturempfindliche Proben durch geringe Wärmeentwicklung

Erhöhte Sicherheit und Komfort für den Benutzer - automatisches Sicherheitsbremssystem verhindert das Öffnen des Deckels bei der Bedienung / Unwuchterkennung / Rotor mit aufgeschraubtem Deckel zur Vermeidung von Verschmutzung

Geringe Stellfläche - Optimierung des Platzbedarfs auf dem Arbeitstisch

Vielfältige Anwendungen - geeignet für den Einsatz in Abzugshauben oder Kühlräumen

Robustes Design - der bürstenlose Gleichstrommotor ermöglicht einen wartungsfreien und langlebigen Betrieb, perfekt für längere Einsätze

Komfortable Anwendung - benutzerfreundliche Schnittstelle / extrem niedriger Geräuschpegel / große Digitalanzeige



Informationen zur Bestellung

Beschreibung	Kat. Nr.
myLab [®] MC-02 Mikrozentrifuge 15000 RPM	7-002-01-0

Optionale Anbauteile	Kat. Nr.
PCR-Streifenrotor	CR-15-PCR

Lieferpaket
1 Stk. Mikrozentrifuge MC-02 15000 RPM
1 Stk. Netzadapter
1 Stk. 12-Schlitz-Rotor (vorinstalliert)
1 Stk. T-Inbusschlüssel
12 Stk. Reduzieradapter für 0,1 mL / 0,2 mL / 0,5 mL Röhrchen
1 Stk. Gebrauchsanweisung
1 Stk. Garantiekarte

Spezifikationen	
Maximale Lautstärke	12x2 mL (Mikroröhrchen)
Einstellung der Geschwindigkeit	500 bis 15000 Umdrehungen pro Minute
Geschwindigkeit	15000 U/min / 15596 x g
Geschwindigkeit Genauigkeit	± 100 UMDREHUNGEN PRO MINUTE
Laufzeit	1 bis 99 Minuten & unendlicher Modus
Beschleunigungszeit	≤ 65 Sekunden
Verzögerungszeit	≤ 55 Sekunden
Abmessungen (BxTxH)	190x270x120 mm
Gewicht	ca. 2,45 kg (mit Rotor)
Stromverbrauch	55 W

ahn[®]myLab

Microplate Centrifuge

Verwendung - für die Aufnahme von 96/384 Well PCR-Platten, für schnelles Spin-Down von Proben in den Wells / Anwendung in Molekularbiologie-/Genomik-, Proteomik-, Diagnostik- und forensischen Labors.

Bürstenloser Gleichstrommotor - der leistungsstarke bürstenlose Gleichstrommotor sorgt mit seinem reibungsarmen Betrieb für eine längere Lebensdauer / der Motor ist auf eine geräuscharme Zentrifugation mit Spitzenschleuderdrehzahlen von bis zu 2500 U/min und einer maximalen relativen Zentrifugalkraft von 462 g abgestimmt

Kompakt - eine kleine Grundfläche von nur 330 x 265 mm minimiert den Platzbedarf auf den Labortischen und maximiert gleichzeitig die Funktionalität der Laborräume / eine gemessene Höhe von 161 mm sorgt für einen größeren Abstand zu den Ablagefächern über dem Kopf für eine bessere Raumeffizienz

Intuitives Bedienfeld - das digitale Bedienfeld an der Vorderseite mit einer übersichtlichen, intuitiven Tastenanordnung erleichtert dem Benutzer die Einstellung der Betriebsparameter / reaktionsschnelle Soft-Touch-Tasten minimieren die Gefahr der Ermüdung der Finger, und ein helles digitales Display erleichtert dem Benutzer die Anzeige und Einstellung aller Betriebsvariablen

Moderner Mikroprozessor - ein fortschrittlicher Mikroprozessor sorgt für überragende Genauigkeit und verbesserte Präzision bei jedem Zentrifugationszyklus / der Mikroprozessor trägt auch dazu bei, dass die Zentrifuge länger kalibriert bleibt, und ist eng mit dem Bedienfeld verbunden, um dem Benutzer über das digitale Display zuverlässige Betriebsdaten zu liefern

Hohe Probenkapazität - mit einer Basiskapazität von zwei PCR-Platten können Benutzer bis zu 192 Proben (96-Well-Platten) bzw. 768 Proben (384-Well-Platten) in einem Durchgang schleudern / die größere Probenkapazität erhöht den Durchsatz und steigert die Produktivität in stark ausgelasteten Labors

Verbesserte Sicherheit - ein Deckelverriegelungsmechanismus verhindert den Zugriff auf den Rotor, während er sich dreht, und schützt so den Benutzer vor Verletzungen / die automatische Unwuchterkennung verhindert, dass die Zentrifuge läuft, wenn eine unausgewogene Last erkannt wird, und schützt so die Maschine vor Schäden



9

Informationen zur Bestellung

Beschreibung	Kat. Nr.
myLab [®] MC-04 PCR-Plattenzentrifuge	7-004-01-0

Lieferpaket
1 Stk. PCR-Plattenzentrifuge MC-04
1 Stk. PCR-Platten-Rotator (vorinstalliert)
1 Stk. Netzadapter

Spezifikationen	
Abmessungen (BxTxH)	330x265x161 mm
Gewicht	4 kg (ohne Rotor)
Typ des Motors	Bürstenloser DC-Motor
Geschwindigkeit	2500 RPM / 462 g (max. RCF)
Genauigkeit der Geschwindigkeit	±100 RPM
Luftfeuchtigkeit	80%
Beschleunigungszeit	30+ 5 Sekunden
Verzögerungszeit	20+ 5 Sekunden
Elektrische Spezifikationen	24V, 1,5A
Stromverbrauch	24W
Maximale Kapazität	2 Stk. PCR-Platten (96 & 384 Vertiefungen)



Clinical Centrifuge 4000 RPM CLC-01

Verwendung - ist für die Trennung und Vorbereitung von Proben in verschiedenen Anwendungen konzipiert / mit mehreren Rotoroptionen und einer maximalen Geschwindigkeit von 4000 RPM,

Das vielseitige CLC-01 eignet sich für eine breite Palette von Probengrößen.

Mehrere Rotor- und Gefäßoptionen - 6x10 mL (Ausschwen rotor) / 8x15 mL (Festwinkel rotor) / 16x10 mL (Festwinkel rotor) / bei jedem Rotor sind die entsprechenden Gefäßadapter, Hülsen und Abstandshalter enthalten - 10 mL, 9 mL, 8 mL, 6 mL, 4 mL, 3 mL und 2 mL

Maximale Drehzahl - bis zu 4000 RPM / 2270 x g variiert pro Rotor / Drehzahlbereich 500 bis 4000 RPM

Präzises Arbeiten - Drehzahlintervalle von 10 RPM, beginnend bei 500 RPM

Speicherfunktion - kann bis zu 99 benutzerdefinierte Programme (Protokolle) speichern

Erhöhte Sicherheit und Komfort für den Benutzer - automatisches Sicherheitsbremssystem, das das Öffnen des Deckels bei Betrieb / Ungleichgewichtserkennung verhindert

Robustes Design - der bürstenlose Gleichstrommotor ermöglicht einen wartungsfreien und langlebigen Betrieb, perfekt für längere Einsätze

Komfortable Bedienung - Speicherfunktion für den letzten Lauf / benutzerfreundliche Oberfläche für Drehzahl- und Zeiteinstellung / Schnellschleuderfunktion



Informationen zur Bestellung

Spezifikationen					
Rotor-Typ: Ausschwenken		Rotor-Typ: Fester Winkel		Rotor-Typ: Fester Winkel	
Fassungsvermögen: 6x10 mL		Fassungsvermögen: 8x15 mL		Fassungsvermögen: 16x10 mL	
Maximale RCF: 2270 x g		Max RCF: 1950 x g		Max RCF: 2180 x g	
Kat. Nr.: CRC-4-6S		Kat. Nr.: CRC-4-8		Kat. Nr.: CRC-4-16	

Beschreibung	Kat. Nr.	Lieferpaket
AHN myLab [®] CLC-01 Klinische Zentrifuge 4000 RPM	7-010-00-0	1 Stk. Klinische Zentrifuge 4000 RPM
		1 Stk. Netzadapter
		1 Stk. T-Innensechskantschlüssel
		Reduktionsadapter
		2x6 Stk. Rohrhalter
		1 Stk. Gebrauchsanweisung
		1 Stk. Garantiekarte

Spezifikationen	
Erkennung von Ungleichgewichten	ja, automatische Abschaltung
Geschwindigkeitsbereich	500 bis 4000 Umdrehungen pro Minute
Genauigkeit der Geschwindigkeit	± 10 UMDREHUNGEN PRO MINUTE
Timer-Einstellung	1-999 Minuten / unendlicher Modus
Gewicht	8,2 kg (ohne Rotor)
Abmessungen (BxTxH)	381x480x185 mm

ahn® myLab

Clinical Centrifuge 4500 RPM CLC-02

Verwendung - die Zentrifuge ist zum Trennen, Sedimentieren und Abschleudern von wässrigen Lösungen und Lösemittelsuspensionen unterschiedlicher Empfindlichkeit geeignet

Hightech Mikroprozessor - Fortgeschrittene Mikroprozessor Technologie gewährleistet zuverlässige Genauigkeit und Präzision bei jedem Schleudergang

Intuitive Bedienelemente - Das benutzerseitige Bedienfeld bietet schnellen Zugriff auf alle Gerätefunktionen für eine schnelle und einfache Programmierung der klinischen Zentrifuge

Wartungsfreier Gleichstrommotor - Bürstenloser Gleichstrommotor mit variablen Drehzahlen bietet zuverlässige Leistung bei minimaler Wartung oder Ausfallzeit

Kombi-Rotor - Praktisches 8-Schlitz-Rotordesign für 8 x 15 mL oder 4 x 50 mL Rörhchen bei maximaler Kapazität

Hervorragende Sicherheitsmerkmale - Geräuscharm, Unwuchterkennung und Sicherheitsmechanismen mit Deckelverriegelung sorgen für eine unfallfreie Laborumgebung

Kompakt und tragbar - Das platzsparende Zentrifugendesign nimmt nur wenig Platz auf der Werkbank ein, während das leichte Chassis den Transport von einem Ort zum anderen erleichtert.



Informationen zur Bestellung

Beschreibung	Kat. Nr.
myLab® CLC-02 Klinische Zentrifuge 4500 RPM	7-011-00-0

Lieferpaket
1 Stk. Klinische Zentrifuge 4500 RPM
1 Stk. 8-Schlitz-Rotor (vorinstalliert)
1 Stk. Netzadapter
1 Stk. T-Innensechskantschlüssel
4 Stk. 15 mL Reduktionsadapter
8 Stk. Reduktionsadapter und Distanzstück
1 Stk. Gebrauchsanweisung
1 Stk. Garantiekarte

Spezifikationen	
Typ des Motors	Bürstenloser DC-Motor
Geschwindigkeit	500 bis 4500 Umdrehungen pro Minute
Genauigkeit der Geschwindigkeit	± 100 UMDREHUNGEN PRO MINUTE
Maximale Lautstärke	4 x 50 mL Rörhchen
Timer-Einstellung	1 - 99 Min. und unendlich
Geräuschpegel	≤ 62 dB (A)
Gewicht	4 kg (mit Rotor)
Abmessungen (BxTxH)	330x265x161 mm
Deckelverriegelung	Ja
Erkennung von Ungleichgewichten	Ja



ahn[®] myLab

Hematocrit Centrifuge 12000 RPM HC-01

Verwendung - zur Bestimmung von Volumenanteilen von Erythrozyten (roten Blutkörperchen) im Blut und zur Trennung von Mikroblut und Lösungen

Mikroprozessorsteuerung - Hightech-Mikroprozessor gewährleistet absolute Präzision und Genauigkeit des Betriebs für eine zuverlässige Zentrifugation von Blutproben

Intuitives Bedienfeld - Das durchdachte Bedienfeld mit großer Digitalanzeige und klar beschrifteten Soft-Touch-Tasten ermöglicht die vollständige Steuerung aller wichtigen Funktionen der Hämatokrit-Zentrifuge

Bürstenloser Gleichstrommotor - Langlebiger, wartungsfreier bürstenloser Gleichstrommotor mit variablen Drehzahlen und starker Zentrifugalkraft

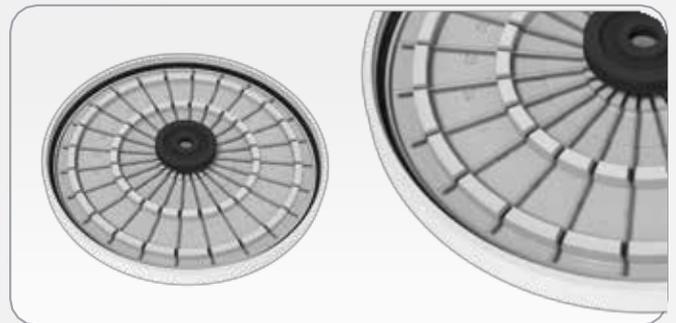
Rotor mit großem Fassungsvermögen - Zentrifugenrotor mit 24 Plätzen für 45-mm- und 75-mm-Kapillarröhrchen für die Verarbeitung großer Probenmengen

Unwuchterkennung - Automatische Unwuchterkennung warnt den Bediener und verhindert, dass der Schleudergang mit einer unausgewogenen Ladung gestartet wird

Deckelverriegelung - Die sicherheitsorientierte Deckelverriegelung schützt den Benutzer vor Verletzungen, indem sie den Zugang zum Rotor verschließt, während er sich noch dreht.

Platzsparend - Kompakte Hämatokrit-Zentrifuge, die nur wenig Platz auf dem Arbeitstisch benötigt, ohne an Leistung einzubüßen

Geringes Gewicht - Leichte und robuste Konstruktionsmaterialien ermöglichen den Transport der Hämatokrit-Zentrifuge, ohne die Ergonomie zu beeinträchtigen



24 Schlitz-Kapillarrotor

Informationen zur Bestellung

Beschreibung	Kat. Nr.
myLab [®] HC-01 Hämatokrit-Zentrifuge 12000 RPM	7-020-00-0

Spezifikationen	
Typ des Motors	Bürstenloser DC-Motor
Kapazität des Rotors	24 Kapillarrohre (45 mm / 75 mm)
Geschwindigkeit	12000 U/min / 14118 x g (max. RCF)
Genauigkeit der Geschwindigkeit	±100 RPM
Timer-Einstellung	Bis zu 12 Minuten
Gewicht des Geräts	4,3 kg (mit Rotor)
Abmessungen (BxTxH)	330x265x161 mm

Lieferpaket
1 Stk. Hämatokrit-Zentrifuge 12000 RPM
1 Stk. Netzadapter
1 St. 24-Schlitz-Kapillarrotor (vorinstalliert)
1 Stk. Blut-Lesegerät
1 Stk. T-Allen-Schlüssel
1 Stk. Gebrauchsanweisung
1 Stk. Garantiekarte

ahn[®] myLab

Refrigerated Centrifuge 15000 RPM RC-01

Verwendung - die Zentrifuge ist zum Trennen, Sedimentieren und Abschleudern von wässrigen Lösungen und Lösemittelsuspensionen unterschiedlicher Empfindlichkeit geeignet

Intuitives Bedienfeld - ein großes, benutzerfreundliches Digitales Display mit hellem, hintergrundbeleuchtetem LCD-Display zum schnellen Ablesen und Einstellen der wichtigsten Betriebseinstellungen / Übersichtlich angeordnete One-Touch-Tasten rund um das Display erleichtern die Einstellung von Schleuderdrehzahl und -zeit

Hervorragende Wärmeregulierung - Ultra-Niedrigtemperatur-Einstellungen können die Rotorkammer bis auf -20°C mit minimalen Temperaturschwankungen ($\pm 4^\circ\text{C}$) auch bei hohen Drehzahlen / ein voreingestellter Schnellkühlmodus senkt die Temperatur des Rotorraums in kurzer Zeit auf 4°C unter Umgebungstemperatur

Bürstenloser Gleichstrommotor - der fein abgestimmte bürstenlose Gleichstrommotor sorgt für einen leisen Betrieb bei erstklassigen Drehzahlen von bis zu 15000 U/min / das bürstenlose Design senkt die Wartungskosten und sorgt für eine lang anhaltende Leistung

Stabiler Betrieb - Gummifüße und der High-Tech-Motor minimieren die Vibrationen während der Zentrifugation, die Zentrifuge stabil auf dem zu halten zu jeder Zeit

Universal Rotor Optionen - 44-fach (22388 x g) und 24-fach-Rotor (21420 x g) für 1,5-mL- und 2-mL-Mikrozentrifugengefäße / weitere Optionen sind ein 8-fach-Rotor (18462 x g) für größere 5-mL-Mikrozentrifugengefäße und ein spezieller PCR-Streifenrotor (15397 x g)

Wählen Sie Ihren Rotor auf der nächsten Seite

Hervorragende Sicherheitsmerkmale - der Sicherheitsmechanismus mit Deckelverriegelung verhindert den Zugriff auf den Rotor während des Drehens. Aufschraubbare Rotordeckel halten die Röhrchen sicher im Rotor verankert / ein gewölbtes Gehäuse reduziert die Verletzungsgefahr, wenn Benutzer versehentlich gegen die Zentrifuge stoßen

Unwuchterkennung - die elektronische Unwuchterkennung erkennt automatisch Lastunwuchten zum Schutz von Rotor und Motor

Mikroprozessorsteuerung - elektronisch gesteuerte Funktionen bieten unvergleichliche Leistung und ermöglichen benutzerdefinierte Schleuderprogramme



13

Spezifikationen

Motor Typ	Bürstenloser Gleichstrom
Temperaturbereich	-20°C bis 40°C
Geschwindigkeit	500 bis 15000 U/min / 22388 x g (max. RCF)
Genauigkeit der Geschwindigkeit	± 100 UMDREHUNGEN PRO MINUTE
Zeiteinstellungen	30 Sek. - 999 Min. oder unendlich
Anzeige	Großes hintergrundbeleuchtetes LCD
Programmierbare Funktion	Bis zu 99 benutzerdefinierte Programme mit jeweils 4 Zeilen
Deckelverriegelung Sicherheitsmerkmal	Ja
Erkennung von Ungleichgewichten	Ja
Abmessungen (BxTxH)	325x720x305 mm
Gewicht	43 kg



+49(0)3631/65242-0



contact@ahn-bio.com



www.ahn-bio.com



CR-15-44

Festwinkelrotor für 44x 1,5 mL/ 2,0 mL MT, 22388 x g

**CR-15-24**

Festwinkelrotor für 24x 1,5 mL/ 2,0 mL MT, 21420 x g

**CR-15-8**

Festwinkelrotor für 8x 5.0 mL MT, 18462 x g

**CR-15-4**

Festwinkelrotor für 4 Streifen mit 8x 0,2 mL/ 0,5 mL PCR-Gefäßen, 15397 x g



Informationen zur Bestellung

Beschreibung	Kat. Nr.
myLab® RC-01 Kühlzentrifuge (ohne Rotor)	7-040-00-0
Optionale Anhänge	Kat. Nr.
Festwinkelrotor für 44x 1,5 mL/ 2,0 mL MT, 22388 x g	CR-15-44
Festwinkelrotor für 24x 1,5 mL/ 2,0 mL MT, 21420 x g	CR-15-24
Festwinkelrotor für 8x 5.0 mL MT, 18462 x g	CR-15-8
Festwinkelrotor für 4 Streifen mit 8x 0,2 mL/ 0,5 mL PCR-Gefäßen, 15397 x g	CR-15-4

Lieferpaket
1 Stk. Gekühlte Zentrifuge (ohne Rotor)
Adapter für 0,4/0,5 mL Röhrchen
Adapter für 0,1/0,2 mL Röhrchen
1 Stk. T-Inbusschlüssel
1 Stk. Netzkabel
1 Stk. Fetttube
1 Stk. Gebrauchsanweisung
1 Stk. Garantiekarte

Wichtiger Hinweis: Für jeden Rotor gibt es eine Reihe von optionalen Röhrchenadaptern.
Bitte wenden Sie sich an ancontact@ahn-bio.com, um einen vollständigen Überblick über alle verfügbaren Adapter zu erhalten.

ahn[®] myLab

Universal Centrifuge 4500 RPM UC-01

Verwendung - Abtrennung von Partikeln / biologischen Substanzen wie Zellen, Säugetierzellen, Organellen usw. aus einer flüssigen Suspension

Eine breite Palette von Rotoroptionen garantiert die meisten vielseitiger Anwendungsbereich

Benutzerfreundliche Schnittstelle - Programmieren Sie das Gerät nach Ihren spezifischen Bedürfnissen

Die bürstenlose DC-Motortechnologie sorgt für eine lange Lebensdauer und hohe Leistung über viele Jahre hinweg

Einstellbare Geschwindigkeiten - von 500 bis 4500 Umdrehungen pro Minute

Mehrere Rotoroptionen - sowohl mit ausschwenkbaren als auch mit Festwinkelrotoren

Großes digitales Display - zeigt eine Vielzahl von Parametern in übersichtlicher und komfortabler Weise an

9 Beschleunigungs- und 9 Verlangsamungsmodi - damit können Sie das Gerät starten und stoppen, ohne fragile Proben zu stören

Einstellbarer Timer - kann von 1 bis 99 Minuten eingestellt werden, oder der unendliche Zentrifugationsmodus, der keine Zeitbegrenzung hat

Hervorragende Benutzersicherheit - dank der elektronischen Unwuchterkennung, die bei ungleichmäßiger Beladung der Proben aktiviert wird

Lid Lock Safety Break - sorgt dafür, dass der Deckel geschlossen bleibt, bis der Rotor vollständig zum Stillstand gekommen ist / die Emergency Lid Release erlaubt das Öffnen des Geräts erst, wenn die Stromzufuhr unterbrochen wurde

Kurzschleuderkfunktion - garantiert die ultimative Leistung für ultrakurzes Zentrifugieren und Pelletieren / der Kammerrotor aus Edelstahl ist völlig korrosionsfrei und leicht zu reinigen

Intelligentes Luftstromsystem verhindert einen Anstieg der Probentemperatur

Geringe Stellfläche - benötigt nur minimalen Platz auf dem Arbeitstisch und bietet gleichzeitig eine leistungsstarke und effiziente Zentrifugation und eine hohe Leistung

Wählen Sie Ihren Rotor auf der nächsten Seite



15

Spezifikationen	
Motor Typ	Bürstenloser DC-Motor (BLDC)
Geschwindigkeitsbereich	500 bis 4500 RPM / (g) variiert je nach Rotortyp
Anzeige	Ja, große LED-Anzeige
Timer-Einstellung	von 1 bis 99 Min. mit Endlosmodus
Programmierbar	Ja, bis zu 99 Programme
Erkennung von Ungleichgewichten	Ja
Rotoren (optional)	Mehrere Rotoroptionen (Ausschwing- und Festwinkelrotoren)
Abmessungen (BxTxH)	595x436x311 mm
Gewicht	23 kg (ohne Rotor)



CR-43-100 4 x 100 mL Ausschwingrotor mit Bio Safety Cap, RCF 3164 x g		CR-43-50-4 4 x 50 mL Ausschwingrotor, mit Edelstahlröhrchen, RCF 3485 x g	
	CR-43-50-4F 4 x 50ml Festwinkelrotor, mit Röhrchen aus Edelstahl, RCF 2644 x g		CR-43-PL 2 x Mikrotiterplatten- Schwenkrotor, RCF 2355 x g
CR-43-15 16 x 15 mL Ausschwingrotor mit Edelstahlröhrchen, RCF 3485 x g		CR-43-15F-24 24 x 15 mL Festwinkelrotor, RCF 2852 x g	
	CR-43-100F 4 x 100 mL Festwinkelrotor, RCF 2559 x g		CR-43-06 32 x 6 mL Schwenkrotor, RCF 3164 x g
CR-43-15F-16 16 x 15 mL Festwinkelrotor, RCF 3144 x g			

Informationen zur Bestellung

Beschreibung	Kat. Nr.
myLab® UC-01 Universal-Zentrifuge 4500 RPM	7-030-00-0
Optionale Anhänge	Kat. Nr.
4 x 100 mL Ausschwingrotor mit Bio Safety Cap, RCF 3164 x g	CR-43-100
4 x 50 mL Ausschwingrotor, mit Edelstahlröhrchen, RCF 3485 x g	CR-43-50-4
4 x 50 mL Festwinkelrotor, mit Edelstahlröhrchen, RCF 2644 x g	CR-43-50-4F
2 x Mikrotiterplatten-Schwenkrotor, RCF 2355 x g	CR-43-PL
16 x 15 mL Ausschwingrotor mit Edelstahlröhrchen, RCF 3485 x g	CR-43-15
24 x 15 mL Festwinkelrotor, RCF 2852 x g	CR-43-15F-24
4 x 100 mL Festwinkelrotor, RCF 2559 x g	CR-43-100F
32 x 6 mL Schwenkrotor, RCF 3164 x g	CR-43-06
16 x 15 mL Festwinkelrotor, RCF 3144 x g	CR-43-15F-16

Lieferpaket

1 Stk. Universal-Zentrifuge	1 Stk. Schmierfett-Tube
1 Stk. Netzkabel	1 Stck. Benutzerhandbuch
1 Stk. T-Innensechskantschlüssel	1 Stck. Garantiekarte

ahn[®] myLab

Mini Vortex Mixer 4500 RPM VT-01

Verwendung - schnelles Mischen, Resuspendieren von Proben in einzelnen Reagenzgläsern, bis zu einem Durchmesser von 30 mm

Maximale Geschwindigkeit - einstellbar bis 4500 RPM

Robuste Konstruktion - bürstenloser DC-Motor ermöglicht wartungsfreien und langlebigen Betrieb

Stabiler Betrieb - durch Aluminium-Druckguss-Sockel, Saugnäpfe und eingebautes Gegengewichtssystem

Sehr kleine Stellfläche spart wertvollen Platz auf dem Prüfstand - geeignet für den Einsatz in Abzugshauben und Kühlräumen



17



Weicher Silikonbecher



Knopf für die Geschwindigkeit



Informationen zur Bestellung

Beschreibung	Kat. Nr.
myLab [®] VT-01 Mini-Wirbelmischer 4500 RPM	7-100-00-0

Spezifikationen	
Max. Rohrdurchmesser	30 mm
Orbitaler Durchmesser	4,5 mm
Max. Belastbarkeit	100 g
Aktivierung der Presse	ja
Schutzklasse	IP 43
Abmessungen (BxTxH)	100x100x67 mm
Gewicht	0,55 kg

Lieferpaket
1 Stk. Mini-Wirbelmischer 4500 RPM
1 Stk. Netzadapter
1 Stk. Gebrauchsanweisung
1 Stk. Garantiekarte



+49(0)3631/65242-0



contact@ahn-bio.com



www.ahn-bio.com



ahn® myLab

Vortex Mixer

2800 RPM VT-02 | 4200 RPM VT-03

Verwendung - komfortable tägliche Mischvorgänge

Maximum Geschwindigkeit - einstellbar auf bis 2800 RPM (7-110-00-0) oder 4200 U/min (7-120-00-0)

Komfortable Nutzung - Auswahl verschiedener Modi (Touch, Stand-by und Dauerbetrieb), je nach gewünschter Nutzung / sanfter und leiser Betrieb

Stabiler Betrieb - eingebautes Gegengewichtssystem

Digitales Display (VT-03) - einstellbare Geschwindigkeit Einstellung mit Intervall von 10 Drehzahl und Zeit Einstellung von 0-999 Min. / Anzeige von Drehzahl und Zeit abwechselnd alle 5 Sekunden

Programmierbarer Impulsmodus - Einschaltzeit und Ausschaltzeit können individuell verändert werden

Vielfältige Anwendungen - optionale Aufsätze für Mikrotiterplatten, Mikroröhrchen und Kolben Aufkleber für zulässige Geschwindigkeit für verschiedene Aufsätze

Robuste Konstruktion - bürstenloser DC-Motor ermöglicht wartungsfreien und langlebigen Betrieb

Kleine Stellfläche spart wertvolle Bank Raum - für Verwendung in Hauben unter dem Temperaturbereich von 5 bis 40°C



Optionale Anhänge*



Mikroröhrch
Schaumstoff f für



Schaumstoff f für
Mikroplatte



Gummihalter
für Flachmann



Rundscheibe
aufsatz

Informationen zur Bestellung

Beschreibung	Kat. Nr.
myLab® VT-02 Vortex-Mixer 2800 RPM	7-110-00-0
myLab® VT-03 Digitaler Vortex-Mixer 4200 RPM	7-120-00-0

Lieferpaket
1 Stk. Vortex Mixer
1 Stk. Netzadapter
1 Stk. Standard-Schalenkopf (vorinstalliert)
1 Stk. Gummischeibenaufsatz
1 Stk. Gebrauchsanweisung
1 Stk. Garantiekarte

* nur in Verbindung mit der Universalplattform 7-110-01-0 einsetzbar

Spezifikationen

Orbitaler Durchmesser	4 mm
Verschiedene Modi	Touch, kontinuierlich
Genauigkeit der Geschwindigkeit	± 5.0%
Max. Belastbarkeit	500 g
Schutzklasse	IP21
Stromversorgung	220, 240 VAC, 50 Hz
Abmessungen (BxTxH)	205x136x138,5 mm
Gewicht	3,0 kg

Optionale Anhänge*	Kat. Nr.
Universelle Plattform	7-110-01-0
Schaumstoff für Mikroröhrchen*	7-110-02-0
Schaumstoff für Mikroplatten*	7-110-03-0
Gummihalter für Kolben*	7-110-04-0
Rundscheibenaufsatz	CRV-30XC-RA

ahn® myLab

Single Plate Magnetic Stirrer 1500 RPM SM-01

Verwendung - in Laboratorien, in der pharmazeutischen Industrie, in der chemischen Industrie

Höchstgeschwindigkeit - von 15 bis 1500 RPM mit ein Intervall von 50 RPM / Software-gesteuert schrittweise Beschleunigung

Zeiteinstellung - von 1 - 99 Minuten / Dauerbetriebsfunktion

Verbessertes Mischen - Impulsmodus, bei dem sich die Mischrichtung alle 30 Sekunden ändert

Wartungsfreie Konstruktion - spritzwasser-, korrosions- und chemikalienbeständig / ohne bewegliche Teile / hochwertiger Rührstab

Benutzerfreundliches Interface und Design - Digitales Display mit Anzeige der Echtzeitgeschwindigkeit und der verbleibenden Zeit / Speicherfunktion für den letzten Lauf / extrem dünn (nur 16,0 mm dick) / flache Oberfläche ermöglicht einfaches Abwischen und Reinigen



19

Informationen zur Bestellung

Beschreibung		Kat. Nr.	Spezifikationen	
myLab® SM-01 Einplatten-Magnetrührer 1500 RPM		7-300-00-0	Max. Rührmenge	800 mL
			Empfohlener Rührstab Länge	25 mm
Optionales Zubehör		Kat. Nr.	Schutzklasse	IP65
Magnetrührstab - PTFE-beschichtet, 25x8 mm		CRS-MAG	Abmessungen (BxTxH)	156x110x13,2 mm
			Gewicht	400 g
Lieferpaket				
1 Stk. Magnetrührer 1500 RPM				
1 Stk. Rührstab (PTFE-beschichtet, 25x8 mm)				
1 Stk. Gebrauchsanweisung				
1 Stk. Garantiekarte				



ahn[®] myLab

Analoge Magnetic Stirrer 2200 RPM SM-02

20

Platzsparend - Magnetrührer mit kompaktem Design, das perfekt in Abzugshauben, Schränke, Kühlräume und platzbeschränkte Labore passt

Große Mischkapazität - Verarbeitung von Flüssigkeiten unterschiedlicher Viskosität mit einer klassenbesten Mischkapazität von bis zu 10 l und einem langen Rührstab (25 mm)

Geräumige Aufstellplatte - Große Aufstellplatte für eine breite Palette von Mischbehältern, von kleinen Bechern bis zu großen Gläsern

Leistungsstarker Gleichstrommotor - Leistungsstarker Gleichstrommotor mit variabler Drehzahlregelung und minimalen Vibrationen während des Betriebs

Einfache Reinigung - Geschlossenes Design mit leicht zu reinigender Oberfläche minimiert die Wartung des Geräts und hält es länger in einem makellosen Zustand

Robustes Design - IP 42-konformes Design minimiert das Eindringen von Flüssigkeiten ($\leq 15^\circ$) und anderen partikelförmigen Materialien (≥ 1 mm) für eine länger anhaltende Leistung

Tragbares Gewicht - Die kompakte Größe und das ultraleichte Design ermöglichen ein einfaches Bewegen des Magnetrührers von einer Station zur anderen, ohne Ermüdung zu verursachen



Informationen zur Bestellung

Beschreibung	Kat. Nr.	Spezifikationen	
myLab [®] SM-02 Analoger Magnetrührer ohne Heizung, 10L	7-300-01-0	Mischkapazität	10 L
		Typ des Motors	DC-Motor
		Betriebsgeschwindigkeit	Variabel (400 - 2200 U/MIN)
		Abmessungen der Aufstellplatte	140x140 mm
		Gewicht des Geräts	1,5 kg
		Abmessungen (BxTxH)	248x156x92 mm
		Länge des Rührbeutels	25 mm
		IP-Klasse	IP 21

Lieferpaket
1 Stk. Analoger Magnetrührer ohne Heizung, 10L
1 Stk. Rührstab (PTFE-beschichtet, 25x8 mm)
1 Stk. Gebrauchsanweisung
1 Stk. Garantiekarte

ahn® myLab

Heated Magnetic Stirrer 1500 RPM SM-05 | SM-10 | SM-15

Verwendung - Chemie- und Pharmaindustrie zum Mischen und / oder Erhitzen von Flüssigkeiten

Maximale Geschwindigkeit - einstellbare Geschwindigkeit im Bereich von 300 bis 1500 RPM mit einem Intervall von 10 RPM

Mehrere Kapazitätsoptionen - 5, 10 oder 15 Flaschen

Optimaler Erwärmungsprozess - Erwärmung bis zu 120°C mit homogener Temperaturverteilung über die Platte

Verbessertes Mischen - programmierbarer Impulsmodus, bei dem der Benutzer die Zeit von 30 bis 99 Sekunden für die Änderung der Mischrichtung einstellen kann

Zeiteinstellung - von 1 - 999 Minuten / Dauerbetriebsfunktion

Bedienerfreundliches Design - GummifüÙe für optimale Stabilität auf dem Tisch / wasserdichte Oberfläche, die leicht zu reinigen ist und das Gerät vor versehentlichem Verschütten schützt



Informationen zur Bestellung

Beschreibung	Kat. Nr.
myLab® SM-05 5-Platten-Magnetrührer beheizt 1500 RPM	7-305-00-0
myLab® SM-10 10-Platten-Magnetrührer, beheizt, 1500 U/min	7-310-00-0
myLab® SM-15 15-Platten-Magnetrührer, beheizt, 1500 U/min	7-315-00-0

Optionales Zubehör	Kat. Nr.
Magnetrührstab - PTFE-beschichtet, 25x8 mm	CRS-MAG

Spezifikationen			
Anzahl der Rührstellen	5	10	15
Max. Rührmenge	400 mL pro Position		
Empfohlene Rührstäbchenlänge	25 mm		
Schutzklasse	IP42		
Abmessungen (BxTxH)	136x562x75 mm	196x565x75 mm	282x568x76 mm
Gewicht	3,0 kg	5,0 kg	7,0 kg

Lieferpaket
1 Stk. Beheizter Magnetrührer 1500 UMDREHUNGEN PRO MINUTE
1 Stk. Netzkabel
1 Stk. Referenz-Rührstab
1 Stk. Gebrauchsanweisung
1 Stk. Garantiekarte



ahn[®] myLab

Analogue Magnetic Stirrer with Heating 2200 RPM SMH-01

Verwendung - Mischen von Reagenzien in Forschungslabors, Schulen und Universitäten, chemischen und pharmazeutischen Unternehmen

Hohe Wärmekapazität - außergewöhnlich hohe Höchsttemperatur von 320°C mit gleichmäßiger Temperaturverteilung über die Plattenoberfläche

Maximale Geschwindigkeit - geräuscharmer Servo-Gleichstrommotor mit granularer Geschwindigkeitsregelung von 300 U/min bis 2200 U/min

Großes Fassungsvermögen der Platte - die Aufstellplatte kann eine Reihe von Behältern bis zu einem maximalen Fassungsvermögen von 10 l aufnehmen

Stabiler Betrieb - gleichmäßige Gewichtsverteilung und gummierte Füße für stabilen Betrieb auf dem Tisch

Platzsparendes Design - leichtes Gehäuse (2,0 kg) und kompakte Größe, die auch in beengten Umgebungen wie Abzugshauben, Schränken und Kühlräumen Platz finden

Langlebige Materialkonstruktion - korrosionsbeständige, keramikbeschichtete Aufstellplatten und IP21-konformes Design für lange Lebensdauer



Informationen zur Bestellung

Beschreibung	Kat. Nr.
myLab [®] SMH-01 Analoger Magnetrührer mit Heizung 10L	7-300-02-H
Optionales Zubehör	Kat. Nr.
Magnetrührstab - PTFE-beschichtet, 25x8 mm	CRS-MAG
Lieferpaket	
1 Stk. Analoger Magnetrührer mit Heizung 10L	
1 Stk. Rührstab (PTFE-beschichtet, 25x8 mm)	
1 Stk. Gebrauchsanweisung	
1 Stk. Garantiekarte	

Spezifikationen	
Kapazität	10 Liter
Motor Typ	Servo DC
Temperaturbereich	Umgebungstemperatur bis 320°C
Variable Geschwindigkeit	300 - 2200 U/MIN
Aufstellplatte Abmessungen	140x140 mm
Gewicht	2,0 kg
Abmessungen (BxTxH)	248x156x115 mm
Schutzklasse	IP 21

ahn[®] myLab

Tube Roller 30 RPM TR-01



23

Verwendung - Mischen von Blutproben und zähflüssigen Substanzen

Kapazität - 9x5 mL Rörchchen

Feste Drehzahl - 30 RPM mit einer Genauigkeit von ± 2 RPM

Optimales Mischen - sanfte Schaukel- und Rollbewegungen bei einem Neigungswinkel von ± 3 Grad

Einfache Wartung und Einstellung - werkzeugloser Aus- und Einbau der Rollen zur mühelosen Reinigung und zum Austausch / einfache Einstellung des Abstands zur Verwendung mit unterschiedlichen Rohrdurchmessern

Robustes und platzsparendes Design - robuste Konstruktion für stabilen Betrieb / kleine Grundfläche, die nur wenig Platz auf dem Tisch benötigt



Werkzeugloser Aus- und Einbau der Rollen

Informationen zur Bestellung

Beschreibung	Kat. Nr.
myLab [®] TR-01 Rohrwalze 30 RPM	7-200-00-0

Spezifikationen	
Dauer der Laufzeit	Kontinuierlich / unendlich
Geräuschpegel	Geräuschloser Betrieb
Größe der Walze	30x330 mm
Max. Belastbarkeit	1,5 kg
Schutzklasse	IP 21
Abmessungen (BxTxH)	475x201x80 mm
Gewicht	2,0 kg

Lieferpaket
1 Stk. Rohrwalze 30 RPM
1 Stk. Netzadapter
1 Stk. Gebrauchsanweisung
1 Stk. Garantiekarte





Kompatibilitätstabellen

Entwickelt für Genauigkeit,
gebaut für Entdeckungen -
Präzisionsgeräte für die
Biowissenschaften



+49 (0) 3631/652420



contact@ahn-bio.com



www.ahn-bio.com

Kompatibilitätstabelle - Tipps/Filertipps

Beschreibung	Kat. Nr.	Sartorius				HTL (Corning)				Hamilton		Nichiryo				Socorex				IKA				Primo																
		manuell einkanalig (Picus/Wilme/ Tacta)	Manuell Mehrkanal (MLine/Proline/Tacta)	elektronisch einkanalig (elinel/ Picus)	elektronischer Mehrkanal (Picus)	Labmate Pro (wie Labnet BioPette)/ Pipette DV-Serie manuelle Einkanal- und Mehrkanalpipette				manuell einkanalig	Multikanal	Nichijet Premium / EX II / EXII Multi manuelle Ein- und Mehrkanalpipette				Socorex Acura manuelle Ein- und Mehrkanalpipette				IKA PETTE Vario / Multi / Fix manuelle Ein- und Mehrkanalpipette				Einkanal- und Mehrkanalpipette	Multikanal															
AHN myTip® Pipettenspitzen		0,5-10 µL	2-20 µL	10-100 µL	100-1000 µL	100-1000 µL	100-1000 µL	100-1000 µL	100-1000 µL	0,1-2 µL	0,5-10 µL	10-100 µL	100-1000 µL	0,5-10 µL	1-10 µL	2-20 µL	10-100 µL	100-1000 µL	0,5-10 µL	1-10 µL	2-20 µL	10-100 µL	100-1000 µL	0,5-10 µL	1-10 µL	2-20 µL	10-100 µL	100-1000 µL	0,5-10 µL	1-10 µL	2-20 µL	10-100 µL	100-1000 µL	0,5-10 µL	1-10 µL	2-20 µL	10-100 µL	100-1000 µL		
AHN myTip® 10 µL, klar AHN myTip® 10 µL, klar	102810																																							
AHN myTip® 10 µL, klar, steril AHN myTip® 10/20 µL XL, klar AHN myTip® 10/20 µL XL, klar, steril AHN myTip® 200 µL, klar AHN myTip® 200 µL, klar	1003C50 1003C50 1002810 1003C50 1003C50																																							
AHN myTip® 200 µL, klar AHN myTip® 200 µL, klar, steril AHN myTip® 200 µL, gelb AHN myTip® 200 µL, gelb	1121860 1121C50 1122C50 1121861																																							
AHN myTip® 200 µL, gelb, steril AHN myTip® 200 µL, Gelloader, klar AHN myTip® 200 µL, Gelloader, klar, steril AHN myTip® 300 µL, klar AHN myTip® 300 µL, klar	1121C51 1122C51 1130C40 1131C40																																							
AHN myTip® 300 µL, klar AHN myTip® 300 µL, klar, steril AHN myTip® 1000 µL, klar AHN myTip® 1000 µL, klar, steril AHN myTip® 1000 µL, blau AHN myTip® 1000 µL, blau	1127C50 1128C50 1202800 1202C40 1203C40 1202802																																							
AHN myTip® 1000 µL, klar, steril AHN myTip® 1250 µL, klar AHN myTip® 1250 µL, klar, steril AHN myTip® 5 mL, klar AHN myTip® MaT 5 mL, klar AHN myTip® MaT 5.5 mL, klar AHN myTip® MaT 10 mL, klar AHN myTip® MaT 10 mL, klar	1204C40 1203C42 1204800 1204C40 1205C40 1218610 1222610 1210840 1212840																																							
AHN myTip® MaT 10 mL, klar, steril	1213500																																							
	1220500																																							
	1224500																																							

kompatibel x nicht kompatibel

Die obige Kompatibilitätstabelle dient zu Ihrer Information. Wir sind nicht verantwortlich für technische Modifikationen oder Änderungen an den genannten Pipetten. Spezifikationen wie Ungenauigkeit und Unpräzisionswerte wurden nicht getestet.

Aktualisiert Februar 2025

Kompatibilitätstabelle - Tipps/Filtertipps

Beschreibung	Kat. Nr.	Farbcode	Sartorius				HTL (Corning)		Hamilton		Nichiyo		Socorex		IKA		Primo	
			Proline Plus / Picus / Biohit / MLine / Tacta / e30 manuelle Einkanal- und elektronische Ein- und Mehrkanalpipetten				Labmate Pro (wie Labnet BioPetten) / Pipette DV-Serie manuelle Einkanal- und Mehrkanalpipette		Softgrip manuelle Ein- und Mehrkanalpipette		Nichipet Premium / EX II / EXII Multi manuelle Ein- und Mehrkanalpipette		Socorex Acura manuelle Ein- und Mehrkanalpipette		IKA PETTE Vario / Multi / Fix manuelle Ein- und Mehrkanalpipette		Primo-Pipetten Einkanal- und Mehrkanalpipette	
			manuell einkanalig (Proline/MLine/ Tacta)	Manuell Mehrkanal (MLine/Proline/Tacta)	elektronisch einkanalig (eline/ Picus)	elektronischer Mehrkanal (Picus)	manuell einzeln	manuelles Multi	manuell einkanalig	Multi kanal	Einkanal	Multi kanal	Einkanal	Multi kanal	manuell einkanalig	manueller Mehrkanal	Einkanal	Multi kanal
AHN myTip [®] FT 10 µL, klar	003810	05-510 µL																
AHN myTip [®] FT 10 µL, klar, steril	2003C50	2-20 µL																
AHN myTip [®] FT 10 µL XL, klar, steril	2061810	10-100 µL																
AHN myTip [®] FT 20 µL XL, klar	2064C50	100-5000 µL																
AHN myTip [®] FT 20 µL XL, klar, steril	2062810	100-5000 µL																
AHN myTip [®] FT 20 µL XL, klar, steril AHN myTip [®]	2063C50	100-5000 µL																
AHN myTip [®] FT 20 µL, klar	2107800	100-5000 µL																
AHN myTip [®] FT 20 µL, klar, steril	2118C50	100-5000 µL																
AHN myTip [®] FT 100 µL, klar, steril	2198800	100-5000 µL																
AHN myTip [®] FT 200 µL, klar	2120C50	100-5000 µL																
AHN myTip [®] FT 200 µL, klar, steril	2127800	100-5000 µL																
AHN myTip [®] FT 300 µL, klar	2128C50	100-5000 µL																
AHN myTip [®] FT 300 µL, klar, steril	2134800	100-5000 µL																
AHN myTip [®] FT 1000 µL, klar, steril	2135C50	100-5000 µL																
AHN myTip [®] FT 1250 µL, klar	2302800	100-5000 µL																
AHN myTip [®] FT 1250 µL, klar, steril	2303C40	100-5000 µL																
AHN myTip [®] FT 1250 µL, klar, steril AHN myTip [®] LT	2304800	100-5000 µL																
AHN myTip [®] LT 10 µL, klar, steril	2305C40	100-5000 µL																
AHN myTip [®] LT 10 µL, klar, steril AHN myTip [®] LT	4002810	100-5000 µL																
AHN myTip [®] LT 10/20 µL XL, klar, steril	4003C50	100-5000 µL																
AHN myTip [®] LT 200 µL, klar	4062810	100-5000 µL																
AHN myTip [®] LT 200 µL, klar, steril	4003C50	100-5000 µL																
AHN myTip [®] LT 300 µL, klar	4121860	100-5000 µL																
AHN myTip [®] LT 300 µL, klar, steril	4122C50	100-5000 µL																
AHN myTip [®] LT 1000 µL, klar	4127800	100-5000 µL																
AHN myTip [®] LT 1000 µL, klar, steril	4128C50	100-5000 µL																
AHN myTip [®] LT 1250 µL, klar	4302800	100-5000 µL																
AHN myTip [®] LT 1250 µL, klar, steril	4303C40	100-5000 µL																
AHN myTip [®] LFT 10 µL, klar, steril	4304800	100-5000 µL																
AHN myTip [®] LFT 10 µL XL, klar, steril	4305C40	100-5000 µL																
AHN myTip [®] LFT 20 µL XL, klar, steril	5003C50	100-5000 µL																
AHN myTip [®] LFT 100 µL, klar, steril	5064C50	100-5000 µL																
AHN myTip [®] LFT 300 µL, klar, steril	5063C50	100-5000 µL																
AHN myTip [®] LFT 1000 µL, klar, steril	5118C50	100-5000 µL																
AHN myTip [®] LFT 1000 µL, klar, steril AHN myTip [®]	5120C50	100-5000 µL																
AHN myTip [®] LFT 1250 µL, klar, steril	5128C50	100-5000 µL																
AHN myTip [®] LFT 1250 µL, klar, steril AHN myTip [®]	5135C50	100-5000 µL																
AHN myTip [®] LFT 1250 µL, klar, steril AHN myTip [®]	5203C40	100-5000 µL																
AHN myTip [®] LFT 1250 µL, klar, steril AHN myTip [®]	5205C40	100-5000 µL																
kompatibel	x nicht kompatibel		Die obige Kompatibilitätstabelle dient zu Ihrer Information. Wir sind nicht verantwortlich für technische Modifikationen oder Änderungen an den genannten Pipetten. Spezifikationen wie Ungenauigkeit und Unpräzisionswerte wurden nicht getestet.															

Aktualisiert Februar 2025



Verteilt von:



ahn[®]

AHN Biotechnologie GmbH
Uthleber Weg 14
99734 Nordhausen Deutschland
P: +49(0)3631/65242-0
F: +49(0)3631/65242-90
Einfo@ahn-bio.com

www.ahn-bio.com

