

ahn[®]

2026 CATALOGO



Translated with AI. Minor inaccuracies may exist.

ahn[®]

AHN Biotechnologie GmbH è un affidabile **produttore tedesco** di materiali di consumo e apparecchiature da banco **per le scienze della vita** con oltre **25 anni** di esperienza. Con sede a Nordhausen, la nostra competenza interna in materia di automazione **riduce i requisiti di investimento**, consente di risparmiare sui costi e ottimizza i tempi di realizzazione dei progetti.

I nostri impianti all'avanguardia a Nordhausen operano 24 ore su 24 e utilizzano tecnologie avanzate, compresi sistemi robotizzati, per produrre prodotti privi di DNasi e RNasi. I nostri stampi svizzeri lucidati al diamante garantiscono il massimo recupero dei campioni e **un pipettaggio di alta precisione**. La nostra sala attrezzi completamente attrezzata ci consente di rispondere rapidamente alle esigenze in continua evoluzione del settore. In AHN ci impegniamo a garantire innovazione, qualità ed eccellenza attraverso i nostri **prodotti di fabbricazione tedesca**.





MANIPOLAZIONE DEI LIQUIDI	6
Pipette manuali	7
Supporti per pipette	14
Pipette elettroniche	15
Controller per pipette	17

Le nostre certificazioni

—Impegno per la qualità e la sostenibilità

Alla AHN Biotechnologie GmbH diamo priorità alla qualità, alla sostenibilità e al rispetto degli standard internazionali. Le nostre certificazioni riflettono il nostro impegno verso operazioni precise e rispettose dell'ambiente:

- **Certificato di energia verde:** tutta la nostra produzione è alimentata al 100% da energia verde, contribuendo attivamente alla protezione dell'ambiente e riducendo la nostra impronta di carbonio.
- **Certificato camera bianca:** garantiamo una produzione in condizioni di camera bianca rigorose, con la fabbricazione in camera bianca di classe 7 e la produzione in camera bianca di classe 9, soddisfacendo i più elevati standard di qualità
- **Grüner Punkt (Punto Verde):** con la certificazione Punto Verde, poniamo l'accento sull'imballaggio sostenibile e sul riciclaggio. Ci assumiamo la responsabilità dello smaltimento e del riutilizzo dei nostri prodotti nel rispetto dell'ambiente
- **ISO 9001:2015:** il nostro sistema di gestione della qualità è certificato secondo lo standard ISO 9001:2015 riconosciuto a livello internazionale, garantendo una qualità costante e un miglioramento continuo dei processi
- **ISO 13485:2016:** AHN Biotechnologie GmbH è certificata ISO 13485, garantendo i più elevati standard di qualità e conformità per tutti i nostri prodotti.

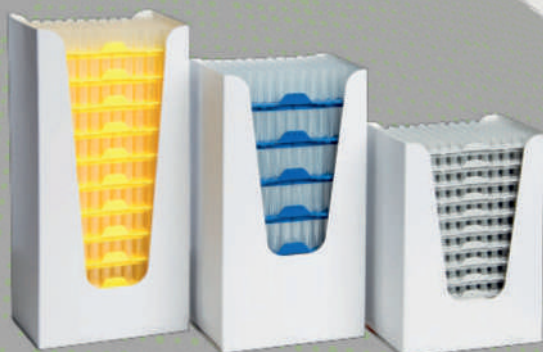
Queste certificazioni sottolineano il nostro impegno: prodotti affidabili, realizzati nel rispetto dell'ambiente e progettati per superare le vostre aspettative in termini di qualità.



Sostenibilità

Noi di AHN Biotechnologie GmbH dimostriamo il nostro impegno per una produzione sostenibile attraverso pratiche di produzione e prodotti rispettosi dell'ambiente.

Disponiamo di un'ampia gamma di materiali di consumo sostenibili per laboratorio, realizzati con perizia per aiutarvi a raggiungere i vostri obiettivi di sostenibilità mentre praticate una scienza eccellente.



100

stampaggio a iniezione elettrico

= 40% di consumo elettrico in meno rispetto alle macchine idrauliche



100

plastica riciclata

nella produzione di rack box AHN



100%

rack riutilizzabili

adatti a più cicli di sterilizzazione in autoclave



65

di spazio risparmiato

utilizzando un sistema di ricarica
- riduzione degli imballaggi e dei trasporti



59

di plastica risparmiata

utilizzando un sistema di ricarica



Zero

ingredienti plastici aggiuntivi

confezioni, inserti e ricariche sono realizzati interamente in polipropilene riciclabile



Opzioni illimitate

opzioni di riciclo creativo

per riutilizzare i portapuntali come soluzioni di stoccaggio



+49(0)3631/65242-0



contact@ahn-bio.com



www.ahn-bio.com

Gestione dei liquidi

Dove la precisione incontra
l'innovazione
all'avanguardia e progresso

ahn[®]



Uthleber Weg 14 | 99734 Nordhausen | Germania

ahn[®] myPette[®] pro

Manual Pipettes

Pistone assistito da magnete: riduce la necessità di una molla pesante per il pistone e quindi richiede una forza minore per il funzionamento.

Accurato e preciso - calibrato secondo lo standard ISO 8655-6

per garantire un elevato livello di precisione durante il funzionamento della pipetta

Design ergonomico: distribuzione ottimale del peso per un utilizzo confortevole e una delle forze di espulsione del puntale più basse,

grazie a un esclusivo meccanismo di assorbimento degli urti a base di silicone che riduce il rischio di lesioni da sforzo ripetitivo

Design innovativo della molla e della guarnizione: riduce ulteriormente la forza necessaria per il funzionamento della pipetta

Ampio display a 4 cifre: facile da vedere e da accedere durante il funzionamento e non coperto dal palmo della mano

Costruzione resistente: realizzata per durare nel tempo con materiali resistenti alla corrosione e agli urti. Tutte le pipette sono completamente autoclavabili e resistenti ai raggi UV e non

necessitano di ricalibrazione dopo la sterilizzazione. I coni delle punte sono realizzati in PVDF altamente resistente

Interruttore di blocco del volume: comodo interruttore di blocco del volume e manopola che può essere azionata con una sola mano

Manopole con codice colore: facilitano l'identificazione e la classificazione delle singole pipette

Completamente autoclavabile e resistente ai raggi UV

Compatibilità universale con i puntali: funzionano con un'ampia gamma di puntali

Ampia gamma di dimensioni e configurazioni: sono disponibili opzioni sia a canale singolo che multicanale in una vasta gamma di volumi



7

RESISTENTE AI RAGGI

UV

RESISTENTE

3

ANNI
GARANZIA

autoclavabile 121° C
15 min

Informazioni per l'ordine

Pipette monocanale, volume variabile

Volume	Codice colore	Volume di prova	Incrementi	Imprecisione ¹	Imprecisione ²	Codice
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	

¹ Errore sistematico ² Errore casuale

Contenuto della confezione

- 1 pz. Pipetta manuale
- 1 pz. Strumento di calibrazione
- 1 pz. Certificato di conformità e calibrazione
- 1 pz. Manuale di istruzioni
- 1 pz. Supporto per montaggio su mensola
- 1 pz. Scheda di garanzia



+49(0)3631/65242-0



contact@ahn-bio.com



www.ahn-bio.com



Pipette monocanale, volume variabile

Volume	Codice colore	Volume di prova	Incrementi	Imprecisione ¹	Imprecisione ²	Codice
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	

Pipette multicanale, volume variabile

Volume	Codice colore	Canali	Volume di prova	Incrementi	Imprecisione ¹	Imprecisione ²	Codice
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	

¹ Errore sistematico ² Errore casuale

ahn® pipet4u® pro

Manual Pipettes

Pipettatura comoda e senza sforzo: nuovo design dell'impugnatura intuitivo con rivestimento morbido per un utilizzo confortevole che previene l'affaticamento della mano. Leggero / bassa forza dello stantuffo per ridurre al minimo le lesioni da sforzo ripetitivo (RSI) **Facile identificazione:** utilizza i gocciolatori con codice colore facilmente applicabili per identificare la pipetta in base alle tue esigenze

Durata: il nuovo cono della punta dimostra un'elevata resistenza meccanica e un'elevata resistenza agli agenti chimici

Stabilità di calibrazione: anche dopo ripetute sterilizzazioni in autoclave non è necessaria alcuna ricalibrazione

Pipettatura accurata e affidabile: opzione di pipettatura inversa per un'aspirazione e un'erogazione accurate e precise di liquidi viscosi / l'innovativa impugnatura morbida impedisce il trasferimento di calore ai componenti interni, garantendo un funzionamento accurato della pipetta / il meccanismo di blocco del contatore delle pipette a volume variabile impedisce variazioni di volume durante la pipettatura / il sistema di espulsione consente l'erogazione dell'ultima goccia

Impugnatura morbida in elastomero termoplastico (TPE) per ridurre il trasferimento di calore

Manipolazione sterile: pipetta completamente autoclavabile (con vapore a 121 °C / 15 min)

Manutenzione e regolazione facili e veloci - con lo strumento di smontaggio e calibrazione incluso



9

Conforme alle norme dell' i seguenti standard : DIN EN ISO 8655-1

| DIN EN ISO 8655-2 | DIN EN ISO 8655-6

Elenco di compatibilità disponibile su richiesta

UV
RESISTENTE

2
ANNI
GARANZIA

autoclavabile 121° C
15 min

Codifica a colori



Forma ergonomica



Confezione

1 pz. Pipetta manuale	1 sacchetto di puntali campione
1 pezzo Strumento di calibrazione/smontaggio	1 sacchetto di O-ring
1 pz. Strumento di caduta	1 pz. Manuale di istruzioni
1 sacchetto di gocce con codice colore	1 pz. Scheda di garanzia
1 grasso al silicone	1 pz. Rapporto di calibrazione



Informazioni per l'ordine

Pipette monocanale, volume fisso

Volume	Volume di prova	Incrementi	Imprecisione ¹	Imprecisione ²	N. cat.
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

Pipette monocanale, volume variabile

Volume	Volume di prova	Incrementi	Imprecisione ¹	Imprecisione ²	N. cat.
0,1-2,5 µL	0,25 µL		12,00	6,00	8-100-20-9
	1,25 µL	0,01 µL	3,00	3,00	
	2,5 µL		2,50	1,60	
0,5-10 µL	1 µL		2,50	1,50	8-101-20-9
	5 µL	0,10 µL	2,00	1,00	
	10 µL		1,00	0,80	
2-20 µL	2 µL		3,00	2,00	8-102-20-9
	10 µL	0,10 µL	1,50	1,00	
	20 µL		0,90	0,40	
5-50 µL	5 µL		2,00	2,00	8-103-20-9
	25 µL	0,50 µL	0,80	0,40	
	50 µL		0,60	0,30	
10-100 µL	10 µL		3,00	1,50	8-104-20-9
	50 µL	0,50 µL	1,00	0,50	
	100 µL		0,80%	0,15%	
20-200 µL	20 µL		2,00	0,80	8-105-20-9
	100 µL	1,00 µL	0,70	0,30	
	200 µL		0,60	0,15	
50-200 µL	50 µL		1,00	0,40	8-105-21-9
	100 µL	1,00 µL	0,80	0,20	
	200 µL		0,60	0,15	
100-1000 µL	100 µL		2,00	0,70	8-106-20-9
	500 µL	5,00 µL	1,00	0,40	
	1000 µL		0,60	0,20	
200-1000 µL	200 µL		0,90	0,30	8-106-21-9
	500 µL	5,00 µL	0,75	0,25	
	1000 µL		0,60	0,20	
0,5-5 mL	0,5 mL		2,00	0,60	8-107-20-9
	2,5 mL	0,05 ml	0,60	0,30	
	5 mL		0,50	0,15	
0,5-5 mL*	0,5 mL		2,00	0,60	8-107-21-9
	2,5 mL	0,05 mL	0,60	0,30	
	5 mL		0,50%	0,15%	

Volume	Volume di prova	Incrementi	Imprecisione ¹	Imprecisione ²	N. cat.
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	
2-10 mL ^{3*}	2 mL	0,10 mL	3,00	0,60	8-108-21-9
	5 mL		1,20	0,30	
	10 mL		0,60	0,20	

Kit di pipette per principianti

Descrizione	Contenuto	Codice
Pipet4u Pro® Starter Kit	4 pipette (0,5-10 µL/10-100 µL/100-1000 µL/2-10 mL), un supporto per pipette a 6 posti, 3 rack di puntali per pipette e 1 sacchetto di puntali per pipette	8-SK1-99-9
Pipet4u Pro® Starter Kit	4 pipette (0,1-2,5 µL/2-20 µL/20-200 µL/ 100-1000 µL), un supporto per pipette a 6 posti, 4 rack di puntali per pipette	8-SK2-99-9

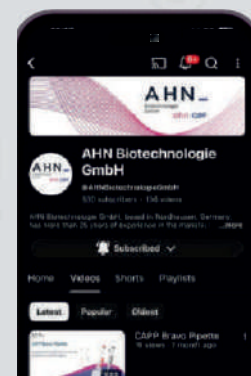
Pipette multicanale, volume variabile

Volume	Canali	Volume di prova	Incrementi	Imprecisione ¹	Imprecisione ²	Codice
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 Errore sistematico ² Errore casuale

Vedi AHN Biotechnologie GmbH e Science in Action

Esplora tutorial, consigli tecnici e demo dei prodotti: tutto in un unico posto



ahn[®] myPette[®] EL³

Manual Pipettes

La tecnologia EL³ utilizza un meccanismo con punta cilindrica e stelo, che elimina la necessità di esercitare una forza elevata e garantisce un'esperienza di pipettatura molto più confortevole.

Pipettaggio senza sforzo: distribuzione ottimale del peso e forza minima richiesta sullo stantuffo grazie all'innovativo design della molla e della guarnizione

Espulsione dello stilo senza sforzo: per garantire un pipettaggio continuo e ininterrotto senza alcuno sforzo nell'espulsione dello stilo **Pistone assistito da magnete:** risultati sempre precisi

Caricamento delle punte senza sforzo: per una tenuta affidabile e costante tra la pipetta e la punta senza applicare una forza eccessiva

Codifica a colori - per una facile identificazione 

Blocco del volume: impedisce modifiche accidentali del volume e garantisce un pipettaggio costante

Ampio display a 4 cifre - Impostazione precisa del volume tramite un display di facile lettura

Materiale altamente resistente - per proteggere dalla corrosione chimica e dalle sollecitazioni fisiche

Calibrato - secondo ISO 8655-6

Completamente autoclavabile e resistente ai raggi UV

UV

RESISTENTE

3

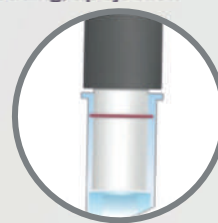
ANNI
GARANZIA

autoclavabile 121° C
15 min

¹ Errore sistematico ² Errore casuale







Informazioni per l'ordine

Pipetta monocanale, volume variabile




Confezione di consegna

1 pz. Pipetta manuale	1 pz. Supporto per montaggio su mensola
1 pz. Certificato di conformità/calibrazione	1 pz. Strumento di calibrazione
1 pz. Scheda di garanzia	1 pz. Grasso al silicone
1 pz. Manuale di istruzioni	1 pz. Confezione campione di punte

Volume	Codice colore	Canali	Volume di prova	Incrementi	Imprecisione ¹	Imprecisione ²	Codice
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	

Pipetta monocanale, volume variabile

Volume	Codice colore	Canali	Volume di prova	Incrementi	Imprecisione ¹	Imprecisione ²	N. cat.
100-1000 µL		1	100	1	2,50	0,60	8-106-32-9
			500		0,80	0,20	
			1000		0,80	0,15	

Pipetta multicanale, volume variabile

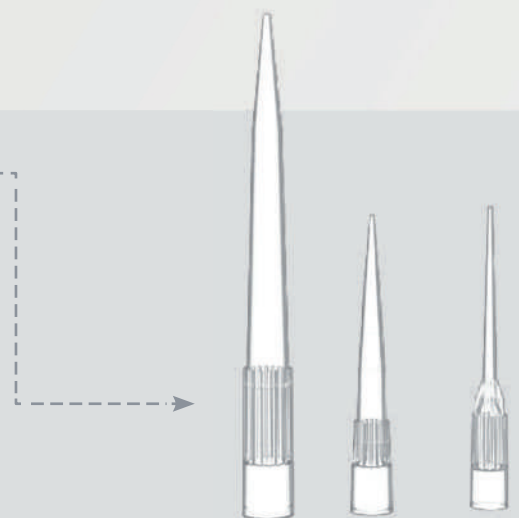
Volume	Codice colore	Canali	Volume di prova	Incrementi	Imprecisione ¹	Imprecisione ²	N. cat.
0,5-10 µL		8	1	0,02	2,50	1,20	8-201-32-9
			5		1,50	0,60	
			10		1,00	0,40	
2-20 µL		8	20	0,02	2,50	1,00	8-205-32-9
			100		0,70	0,23	
			200		0,70	0,15	
5-50 µL		8	2	0,1	7,00	2,00	8-202-32-9
			10		1,50	0,50	
			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 Errore sistematico ² Errore casuale

Aspirazione irregolare? Non più

ahn[®]myTip[®] + ahn[®]myPette[®]EL³ =
EL³ Tips Precisione perfetta

Si prega di fare riferimento alla pagina n.: 33



ahn[®] pipetteStands

For single and multi-channel pipettes

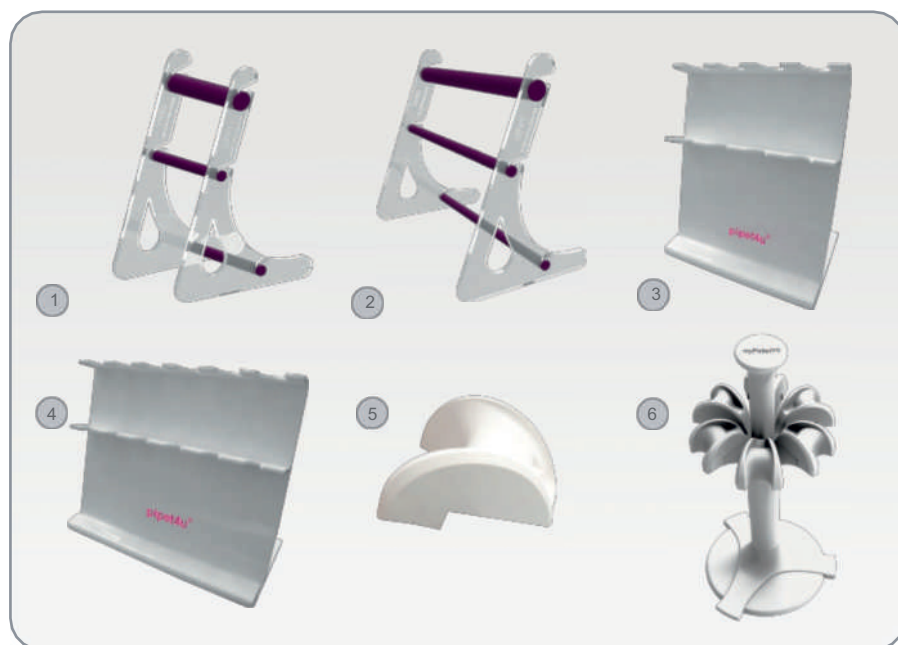
Maneggevolezza semplice e sicura: i nostri comodi e affidabili supporti per pipette garantiscono un facile stoccaggio

supporti

14

comoda pulizia

Disponibile in diverse versioni: supporti a 1, 4 e 6 posti, progettati per adattarsi sia alle pipette monocanale che multicanale. Scegli tra configurazioni fisse o variabili in base alle tue esigenze



Informazioni per l'ordine

Descrizione - Supporti per pipette in acrilico/alluminio	Colore	Unità di vendita	Cod.
Portapipette a 1 posto per pipette manuali monocanale e multicanale a posto variabile	1	trasparente / magenta cartone / 1 pz.	8-132-01-8
Supporto per pipette a 6 posti per pipette manuali monocanale variabile	2	trasparente / cartone magenta / 1 pz.	8-132-00-8

Descrizione - Supporti per pipette in acrilico	Colore	Unità di vendita	Cod.
Portapipette a 4 posti per pipette manuali monocanale a posto fisso	3	bianco cartone / 1 pz.	8-130-00-9
Supporto per pipette a 6 posti per pipette manuali monocanale a posizione fissa	4	bianco cartone / 1 pz.	8-131-00-9
AHN myPette [®] Pro & AHN myPette [®] EL ³ supporto per pipette per montaggio su mensola	5	bianco cartone / 1 pz.	8-133-01-9
Supporto a carosello a 6 posti per pipette AHN myPette [®] Pro e AHN myPette [®] EL ³	6	bianco cartone / 1 pz.	8-133-00-9

ahn[®] pipet4u[®]

Revolution Electronic Pipettes

Pipettaggio comodo e senza sforzo - display OLED ultra luminoso per una chiara visibilità / design ergonomico design per funzionamento senza fatica

/ comodo pipettaggio quadrante per facile volume controllo e basso sforzo pipettaggio (riduce al minimo RSI - lesioni da sforzo ripetitivo)

Facile da usare con un solo pulsante: controllo semplice di tutti i programmi operativi con funzionamento brevettato a un solo pulsante

Sei diversi programmi operativi - pipettatura

/ erogazione / pipettaggio inverso / miscelazione / autocalibrazione / controllo della velocità

Pipettaggio accurato e affidabile - Il sistema SCS (sistema di controllo della velocità) controlla il movimento del pistone garantendo la massima precisione e accuratezza

Facile autocalibrazione - Il sistema ESM (Easy Self-Calibration Management System) consente all'utente di calibrare la pipetta per soluzioni di diversa viscosità; il sistema controlla inoltre costantemente tutte le funzioni e segnala eventuali errori.

Manipolazione sterile - cono della pipetta autoclavabile (121 °C / 15 min)

Conforme alle seguenti norme: DIN EN ISO 8655-1 | DIN EN ISO 8655-2 | DIN EN ISO 8655-6

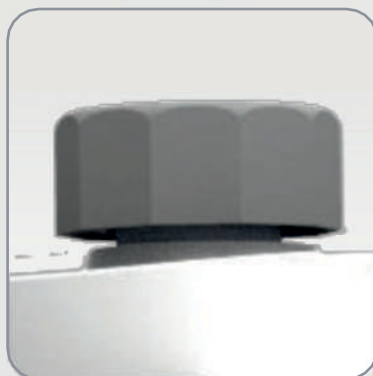
Elenco di compatibilità disponibile su richiesta



15



Display OLED



Funzionamento con un solo pulsante

UV
RESISTENTE

2
ANNI
GARANZIA

autoclavabile 121° C
15 min

Contenuto della confezione

1 pz. Pipetta elettronica	1 pz. Batteria agli ioni di litio
1 sacchetto campioni con puntali	1 pz. Caricabatterie (UE)
1 pz. Grasso	1 pz. Manuale di istruzioni
1 sacchetto Cacciavite	1 pz. Rapporto di calibrazione



+49(0)3631/65242-0



contact@ahn-bio.com



www.ahn-bio.com



Informazioni per l'ordine

Pipette elettroniche monocanale

Volume	Volume di prova	Incrementi	Imprecisione ¹	Imprecisione ²	N. cat.
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	

Pipette elettroniche multicanale

Volume	Canali	Volume di prova	Incrementi	Imprecisione ¹	Imprecisione ²	Codice
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 Errore sistematico ² Errore casuale

ahn[®] pipet4u[®]

Oasis Pipette Controller

UV
RESISTENTE

2
ANNI
GARANZIA

autoclavabile 121 °C
15 min

Pipettaggio comodo e senza sforzo - design leggero della pipetta / pulsanti morbidi per un pipettaggio preciso controllo / ergonomico design per facile utilizzo

Senza fili **lavoro** - tiene carica fino a 8 ore / motore silenzioso ad alta potenza

Controllo della contaminazione - filtro a membrana sostituibile per ridurre al minimo il rischio di contaminazione

Impostazione della velocità - regolazione della velocità di pipettatura in base alla viscosità del campione con tre velocità selezionabili

Gestione sterile dell' - Pipetta autoclavabile cono (121 °C / 15 min)

Compatibile con pipette in plastica e vetro



17

Informazioni per l'ordine

Descrizione	Unità di vendita	Cod.
pipet4u [®] Oasis Pipette Controller 0,1-100 mL	cartone / 1 pz.	8-300-00-9

Descrizione - Ricambi	Unità di vendita	Cod.
Filtro a membrana in PTFE da 0,20 µm	sacchetto / 5 pezzi	8-300-03-0
Filtro a membrana in PTFE da 0,45 µm	sacchetto / 5 pz.	8-300-04-0
Adattatore in silicone	sacchetto / 1 pz.	8-300-01-0
Cono per pipetta	sacchetto / 1 pz.	8-300-02-8



Cono puntale autoclavabile Pulsanti ergonomici

Contenuto della confezione

- 1 pz. Controllore per pipette
- 2 pz. Filtri a membrana in PTFE (0,2 µm / 0,45 µm)
- 1 pz. Caricabatterie (UE)
- 2 pz. Batterie NiMH
- 1 pz. Staffa per montaggio a parete
- 1 pz. Supporto da tavolo
- 1 pz. Manuale di istruzioni
- 1 pz. Scheda di garanzia

ahn myTip[®] Serological Pipettes



Le pipette sierologiche adatte sono riportate a pagina 51



ahn[®] myDPette[®] pro

NUOV
PRODOTTO

2
ANNI
GARANZIA

autoclavabile*
121 °C
15 min

Bottle Top Dispenser

Strumento di precisione di alta qualità Prodotto in Germania - massima accuratezza e precisione, con margini di errore inferiori ai requisiti della norma DIN EN ISO 8655-5

Marcatura DE-M secondo MessEV

Dispenser universale - resistente alla maggior parte delle sostanze chimiche **Sistema sofisticato** - per lo spurgo dell'aria e lo scarico senza perdita di reagente **Spostamento diretto** - ideale per soluzioni cristalline

Ricalibrazione integrata - include uno strumento di calibrazione

Manopola di regolazione rapida del volume - per un'impostazione precisa e veloce del volume disponibile per dosatori da 2,5 ml a 50,0 ml

2 scale - per misurazioni in millilitri e once

Pistone - O-ring in Viton protetto da PTFE che sposta il liquido durante l'erogazione

Visibilità chiara - cilindro in vetro con rivestimento protettivo in plastica **Tappo a vite** - completamente smontabile per la pulizia del pistone/cilindro **Tubo di scarico** - ruotabile con manicotto protettivo

Disponibile in 6 misure - da 0,25 ml a 100 ml **Autoclavabile** a 121 °C**



Contenuto della confezione

- 1 pz. Dosatore con tappo per bottiglia
- 4 pz. Adattatori filettati
2,5/5,0/10,0 mL: A25, A28, A45, S40
25,0/50,0/100,0 mL: A25, A28, A32/45, S40
- 1 pz. Tubo di aspirazione telescopico
- 1 pz. Tubo di scarico
- 1 pz. Strumento di calibrazione
- 1 pz. Manuale d'uso
- 1 pz. Certificato di prestazione

Informazioni per l'ordine



Manopola per la regolazione rapida del volume

Ricalibrazione fai da te

Volume	Divisione mL	Errori sistematici ±mL	Errori casuali ≤mL	Filettatura	Unità di vendita	Codice
0,25-2,5 mL	0,05	0,012	0,002	GL 32	cartone / 1 pz.	8-710-00-0
0,5-5,0 mL	0,10	0,03	0,005	GL 32	cartone / 1 pz.	8-711-00-0
1,0-10,0 mL	0,20	0,06	0,01	GL 32	cartone / 1 pz.	8-712-00-0
2,5-25,0 mL	0,50	0,15	0,025	GL 45	cartone / 1 pz.	8-713-00-0
5,0-50,0 mL	1,00	0,3	0,05	GL 45	cartone / 1 pz.	8-714-00-0
10,0-100,0 mL*	2,00	0,5	0,1	GL 45	cartone / 1 pz.	8-715-00-0

* Versione da 100 mL con vite di regolazione per l'impostazione del volume. Leggere il manuale d'uso per istruzioni dettagliate

ahn[®] myDPette[®]

Bottle Top Dispenser

Esclusivo meccanismo a pistone: il pistone e il cilindro possono essere puliti senza influire sulla calibrazione

Doppia scala graduata: il volume può essere letto da entrambi i lati

Valvola senza molla - garantisce un funzionamento fluido e elevata resistenza chimica

Ecologico: durante lo scarico dei tubi in modalità di ricircolo, nell'adescamento rapido, il reagente viene reindirizzato nella bottiglia, eliminando qualsiasi spreco di preziosi reagenti e garantendo sicurezza e risparmio

Facile da maneggiare: tubo di scarico con rotazione a 360°, che rende l'etichetta della bottiglia sempre visibile / tubo di riempimento telescopico compatibile con bottiglie di reagenti di diverse dimensioni (altezza delle bottiglie: da 170 mm a 300 mm) / impugnatura ergonomica

Facile da calibrare: conforme alla norma ISO 8655-5



19

Informazioni per l'ordine

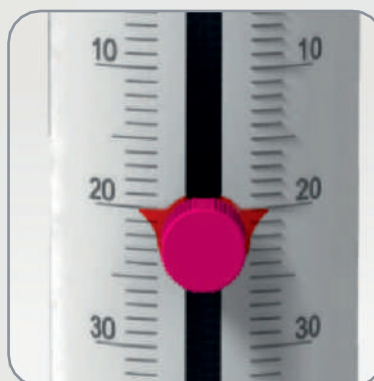
Descrizione	Unità di vendita	Cod.
Dispenser con tappo per flacone myDPette 0,25-2,5 mL	cartone / 1 pz.	8-700-00-0
myDPette Dispenser con tappo per flacone 0,5-5,0 mL	cartone / 1 pz.	8-701-00-0
Dispenser per flaconi myDPette 1,0-10,0 mL	cartone / 1 pz.	8-702-00-0
Dispenser per flaconi myDPette 2,5-25,0 mL	cartone / 1 pz.	8-703-00-0
Dispenser per flaconi myDPette 5,0-50,0 mL	cartone / 1 pz.	8-704-00-0
Dispenser per flaconi myDPette 10,0-100,0 mL	cartone / 1 pz.	8-705-00-0

2
ANNI
GARANZI

autoclavabile 121° C
15 min

Confezione di consegna

- 1 pz. Dosatore con tappo per bottiglia
- 4 pz. Adattatori (tappo a vite da 28, 38, 40 e 45 mm)
- 1 pz. Tubo di riempimento telescopico
- 1 pz. Tubo di ricircolo
- 1 pz. Strumento di calibrazione
- 1 pz. Manuale d'uso
- 1 pz. Certificato di conformità
- 1 pz. Rapporto di calibrazione
- 1 pz. Scheda di garanzia



Doppia scala



Valvola di ricircolo



+49(0)3631/65242-0



contact@ahn-bio.com



www.ahn-bio.com



Distribuito da:

ahn[®]

AHN Biotechnologie GmbH Uthleber
Weg 14
99734 Nordhausen Germania Tel.:
+49(0)3631/65242-0
F: +49(0)3631/65242-90
E: contact@ahn-bio.com

www.ahn-bio.com

