

Mikroliter meistern: Vertrauen Sie der WITOPET expert!

NEU



Sterile Handhabung

voll autoklavierbare Pipette
(durch Dampf bei 121°C / 15 min)

Einfache Identifikation

auswechselbare Tropfen zur Pipetten-
kennzeichnung

Erfüllt folgende Standards

DIN EN ISO 8655-1 | DIN EN ISO 8655-2 |
DIN EN ISO 8655-6

Genaueres und zuverlässiges Pipettieren

reverses Pipettieren ermöglicht genaue und präzise Aufnahme und Abgabe von Flüssigkeiten verschiedener Viskosität / der Softgriff verhindert die Wärmeübertragung auf die internen Komponenten, hierdurch wird exaktes Pipettieren sichergestellt / der Sperrmechanismus des Counters verhindert Volumenänderungen während des Pipettierens / das Blow-Out-System ermöglicht die Abgabe des letzten Tropfens

Langlebigkeit

neuer Spitzenkonus weist eine hohe mechanische Festigkeit sowie sehr gute Beständigkeit gegenüber Chemikalien auf

Kalibrierstabilität

auch nach mehrfachem Autoklavieren ist keine Nachkalibrierung erforderlich

Einfache und schnelle Wartung sowie Kalibrierung

mit dem im Lieferumfang enthaltenen Werkzeug

Komfortables und müheloses Pipettieren

neuer, ergonomischer Handgriff mit weichem Softteil / geringes Gewicht / leichtgängiger Pipettierknopf, zur Vermeidung übermäßiger Belastung während des Pipettierens



passendes Pipettengestell Art. Nr. 5 406 206

Variabel, Einkanal



Ihre Vorteile auf einen Blick:

- reverses Pipettieren für genaue und präzise Aufnahme und Abgabe von Flüssigkeiten verschiedener Viskosität
- Softgriff verhindert die Wärmeübertragung auf die internen Komponenten, hierdurch wird exaktes Pipettieren sichergestellt
- Sperrmechanismus des Counters verhindert Volumenänderungen während des Pipettierens
- Blow-Out-System ermöglicht die Abgabe des letzten Tropfens
- neuer Spitzenkonus mit hoher mechanischer Festigkeit sowie sehr guter Beständigkeit gegenüber Chemikalien
- auswechselbare Tropfen zur Pipettenkennzeichnung
- perfektionierte Ergonomie für höchsten Komfort mit neuem, ergonomischem Handgriff mit weichem Softteil
- besonders leicht im Gewicht und trotzdem robust
- geringster Kraftaufwand beim Pipettieren notwendig, zur Vermeidung übermäßiger Belastung während des Pipettierens
- Einfache und schnelle Wartung sowie Kalibrierung
- komplett autoklavierbar 15 Minuten bei 121°C (DIN EN ISO 285)
- hervorragende Kalibrierstabilität : auch nach mehrfachem Autoklavieren ist keine Nachkalibrierung erforderlich

Microliterpipette WITOPET expert

Volumen	Stufen	Maximale Fehlerquote			Kennzeichnung	Bestellnummer
		getestetes Vol.	Unrichtigkeit	Unpräzision		
0,1-2,5 µl	0,01 µl	0,25 µl	12,00 %	6,00 %	grau	5 402 002 E
		1,25 µl	3,00 %	3,00 %		
		2,5 µl	2,50 %	1,60 %		
0,5-10 µl	0,10 µl	1 µl	2,50%	1,50%	grau	5 402 010 E
		5 µl	2,00%	1,00%		
		10 µl	1,00%	0,80%		
2-20µl	0,10 µl	2 µl	3,00%	2,00%	grau	5 402 020 E
		10 µl	1,50%	1,00%		
		20 µl	0,90%	0,40%		
10-100 µl	0,50 µl	10 µl	3,00%	1,50%	gelb	5 402 100 E
		50 µl	1,00%	0,50%		
		100 µl	0,80%	0,15%		
20-200 µl	1,00 µl	20 µl	2,00%	0,80%	gelb	5 402 200 E
		100 µl	0,70%	0,30%		
		200 µl	0,60%	0,15%		
100-1000 µl	5,00 µl	100 µl	2,00%	0,70%	blau	5 402 901 E
		500 µl	1,00%	0,40%		
		1000 µl	0,60%	0,20%		
0,5-5 ml	0,05 ml	0,5 ml	2,00%	0,60%	grün	5 402 950 E
		2,5 ml	0,60%	0,30%		
		5 ml	0,50%	0,15%		
2-10 ml*	0,10 ml	2 ml	3,00%	0,60%	grün	5 402 910 E
		5 ml	1,20%	0,30%		
		10 ml	0,60%	0,20%		
Pipettengestell für WITOPET expert Pipetten						5 406 206

* 2-10ml Version ohne Spitzenabwerfer