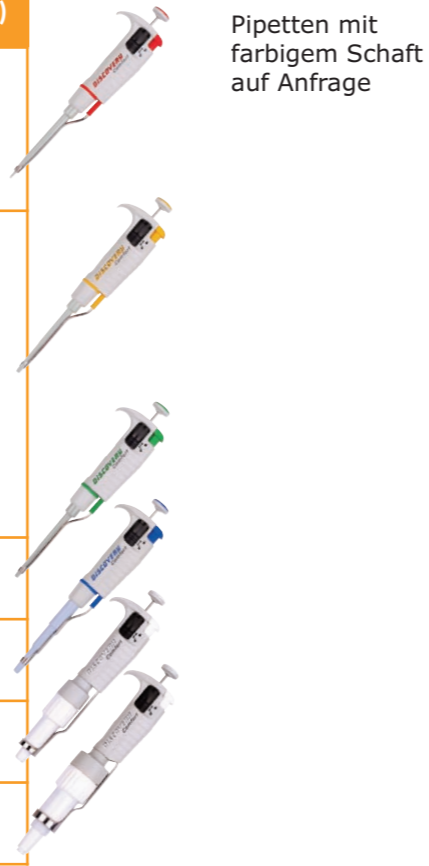


DISCOVERY Comfort Pipetten-Serie

Bestellinformationen



Modell	Art.-Nr.	FarbCode	Volumen (µl)	A (%)	P (%)	Spitzen- größe (µl)
DV2 D2	4041 4051	rot	0.2 1.0 Max 2.0	±12.0 ±2.7 ±1.5	±6.0 ±1.3 ±0.7	10
DV10 D10	4042 4052	rot	Min 0.5 5.0 Max 10.0	±4.0 ±1.0 ±0.5	±2.8 ±0.6 ±0.4	200
DV20 D20	4043 4053	gelb	Min 2 10 Max 20	±3.0 ±1.0 ±0.8	±1.5 ±0.5 ±0.3	
DV50 D50	4047 4057	gelb	Min 5 25 Max 50	±2.5 ±1.0 ±0.8	±2.0 ±0.6 ±0.4	
DV100 D100	4044 4054	gelb	Min 10 50 Max 100	±1.6 ±0.8 ±0.8	±0.80 ±0.24 ±0.20	300
DV200 D200	4045 4055	gelb	Min 20 100 Max 200	±1.2 ±0.8 ±0.6	±0.60 ±0.25 ±0.20	
DV250 D250	4040 4050	grün	Min 50 125 Max 250	±1.0 ±0.8 ±0.6	±0.4 ±0.3 ±0.3	1000
DV1000 D1000	4046 4056	blau	Min 100 500 Max 1000	±1.6 ±0.7 ±0.6	±0.40 ±0.20 ±0.15	
DV5000 D5000	4048 4058	weiß	Min 1000 2500 Max 5000	±0.6 ±0.6 ±0.5	±0.25 ±0.20 ±0.15	
DV10000 D10000	4049 4059	weiß	Min 1000 5000 Max 10000	±2.5 ±0.8 ±0.5	±0.6 ±0.3 ±0.2	10000



Pipetten mit farbigem Schaft auf Anfrage

DV/D2 Minimum Volumen ist 0,1 µl. *Pipetten mit farbigem Schaft auf Anfrage

Modell	Art.-Nr.	FarbCode	Volumen (µl)	A (%)	P (%)	Spitzen- größe (µl)
DV8-10 DV12-10	5121 5125	rot	Min 1 5 Max 10	±8.0 ±4.0 ±2.0	±6.0 ±2.0 ±1.2	10
DV8-50 DV12-50	5122 5126	gelb	Min 5 25 Max 50	±4.0 ±3.0 ±1.6	±2.5 ±1.2 ±0.6	200
DV8-200 DV12-200	5123 5127	gelb	Min 20 100 Max 200	±3.0 ±1.5 ±1.0	±1.5 ±0.8 ±0.6	200
DV8-300 DV12-300	5124 5128	grün	Min 50 150 Max 300	±1.6 ±1.2 ±1.0	±1.5 ±1.0 ±0.6	300



Technische und preisliche Änderungen vorbehalten.

ISO 9001
CERTIFIED

NEU DISCOVERY Comfort

Ein & Mehrkanal - Pipetten - jetzt mit Feststell-Vorrichtung



Tel: (02173) 8905 - 0
oder sales@abimed.de



DISCOVERY Comfort

Einkanalpipetten

DISCOVERY Comfort Pipetten bieten den höchsten Stand an Präzision und Genauigkeit zusammen mit Design - Innovationen und gewähren so absolut komfortables Pipettieren auch bei längeren Pipettiervorgängen. Durch die drastisch reduzierten Pipettierkräfte und die verbesserten ergonomischen Eigenschaften repräsentiert die neue Version der DISCOVERY Pipetten enorme Vorteile in der Pipettiertechnik.



Feststell-Vorrichtung
verhindert unbeabsichtigtes Verstellen des Volumens beim Pipettiervorgang



Größere Volumenanzeige
große, gut ablesbare Volumeneinstellung

Ergonomisches Design
optimaler Pipettierkomfort - auch für kleine Hände

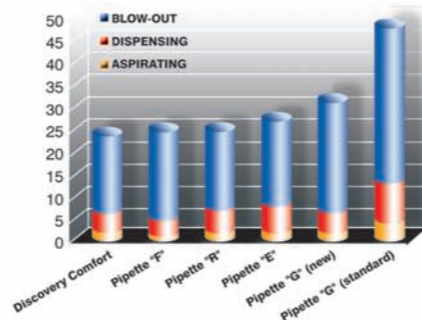
Farbige Identifikationsringe
keine Verwechslungen mehr



Komplett autoklavierbar
Alle DISCOVERY Comfort Modelle sind komplett autoklavierbar. (121°C/100kPa/20min.)
Im Gegensatz zu vielen anderen "autoklavierbaren" Pipetten benötigt die DISCOVERY minimale Genauigkeitsprüfung oder Rekalibrierung.

Die ergonomische Revolution

DISCOVERY Comfort ist die Pipette auf dem neuesten Stand der Technik, die alle ergonomischen Anforderungen und Anwenderbedürfnisse in höchstem Maße erfüllt. Das benutzerfreundliche Design ermöglicht entspanntes Pipettieren für kleine und große Hände. Aus stabilem PP/PVDF hergestellt, ist sie wesentlich leichter im Vergleich zu anderen Modellen. 50 % reduzierte Pipettierkräfte durch das neue daumenfreundliche Federungssystem und den langen, abgerundeten und besonders leichtgängigen Druckknopf.



Volumeneinstellung
an Druckknopf und Rändelschraube



Verbessertes Federungssystem
stark reduzierte Druckkraft beim Pipettieren



UV-Beständigkeit
extrem UV-beständig auch bei längerer Bestrahlung - kann durch UV-Bestrahlung sterilisiert werden

Höhenverstellbarer Abwerfer
passend für Spitzen nahezu aller Hersteller



DISCOVERY Comfort

Mehrkanalpipetten

DISCOVERY Comfort Mehrkanalpipetten zeichnen sich auch durch die vielen gemeinsamen Vorteile der Einkanalpipetten aus. Die Pipettier- und Abwerferdruckknöpfe sind ergonomisch angeordnet. Ihre Leichtgängigkeit erlauben komfortables Pipettieren für Rechts- und Linkshänder. Durch das neu entwickelte Schaft-Federungssystem geben die Schäfte bei der Spitzenaufnahme leicht nach. Jeder Schaft ist einzeln beweglich und bietet somit gleichmäßige und zuverlässige Aufnahme der Spitzen auf allen 8 oder 12 Schäften. Das gewährleistet einen sicheren Halt der Spitzen auf jedem einzelnen Schaft ohne jeglichen Kraftaufwand und verhindert das Abfallen.



Innovatives Mehrkanalpipetten Modul

- sicherer Halt bei der Spitzenaufnahme durch Nachgeben der Schäfte
- einzeln bewegliche Schäfte
- gleichmäßige und zuverlässige Aufnahme aller Spitzen
- kein Verkeilen der äußeren Spitzen
- sichere Abdichtung der Spitzen
- leichtes Abwerfen der Spitzen ohne großen Kraftaufwand



Fingerhaken
entlastet die Hand und bietet optimalen Pipettierkomfort



360° Spitzenabwerfer
Pipettieren und Spitzenabwurf im gesamten Bereich



Bogenförmige Abwerferschiene
Abwerfen der Spitzen ohne Kraftaufwand



Bogenförmige Abwerferschiene

Das neue Schaft-Federungssystem garantiert nicht nur die sichere Abdichtung der Spitzen, sondern verhindert auch das bekannte Verkeilen der Spitzen auf den Außenschäften. Die innovative Abwerferschiene ist bogenförmig und erlaubt ein stufenweises Abwerfen der Spitzen, dadurch wird der Kraftaufwand erheblich reduziert. Die neuartige Konstruktion der Pipette ermöglicht eine Drehung des Moduls und den sicheren Spitzenabwurf im Bereich von 360°. Die Verwendung von hochentwickelten, leichten Materialien bei Gehäuse und Kolben gewähren ein entspanntes und komfortables Arbeiten auch bei längeren Pipettiervorgängen.