

Elektronische Pipette Eppendorf Xplorer® / Eppendorf Xplorer® plus, Eppendorf Eppendorf Xplorer® / Eppendorf Xplorer® plus electronic Pipette

Die elektronische Pipette Eppendorf Xplorer® setzt neue Standards in puncto Einfachheit, Präzision und **Reproduzierbarkeit**.

- Multifunktions-Wippe: „Up is up and down is down“™ Prinzip
- Wahlrad: alle Funktionen auf einen Blick sichtbar und anwählbar
- Innovativer Abwerfer: Pipette fährt nach Spitzenabwurf automatisch in die Nullposition
- Schnellverschluss: Unterteil leicht abzunehmen und zu warten
- Verfederter Spitzenkonus: Optimale Dichtigkeit bei minimaler Aufsteckkraft
- Volumen und Geschwindigkeit können exakt und reproduzierbar eingestellt werden
- Anpassung auf individuelle Umgebung beispielsweise durch die Justage auf eine besondere Flüssigkeitsdichte oder eine andere geografische Höhe
- Kanalanzeige: Verwenden Sie die Pipette in der gleichen Ausrichtung – die ganze Zeit
- Entfernen Sie einzelne Kanäle: Gewinnen Sie Flexibilität und Sicherheit

Zusätzliche Features der Eppendorf Xplorer® plus:

- On/Off-Schalter: Ausschalten der Pipette bei längeren Nutzungspausen
- Zusätzliche Applikationen: Aspirieren, Diluieren, sequentielles Dispensieren und Pipettieren, umgekehrtes Pipettieren
- Programmierung: Einmalige Programmierung der Sequenzen zur einfachen Bearbeitung komplexer Abläufe
- Individuelle Fixvolumen-Einstellung, Speicherung von gewünschten Volumen
- Passwort-Schutz: Schutz der Programmierungen und Justierungen
- Historienfunktion: Automatische Speicherung der letzten 10 Parametersätze (alternativ zur Hilfe-Funktion optional einstellbar)
- Individuelle Einstellgeschwindigkeit: Einstellung der Parameter in Wohlfühlgeschwindigkeit
- Anzeige der Service-Intervalle: Erinnerungsfunktion zur Pipetten-Wartung, wahlweise basierend auf Zeit oder Nutzung

Eppendorf Xplorer® und Eppendorf Xplorer® plus, Einkanal

Typ	Volumen µl	R ≤ ± %	VK ≤ ± %	Farbcode	Xplorer Best.-Nr.	① Xplorer plus Best.-Nr.
0,5 – 10 µl	0,5	6,0	3,0	mittelgrau	10 69 61015	10 69 61708
	1	2,5	1,8			
	5	1,5	0,8			
	10	1,0	0,4			
1 – 20 µl	2	5,0	1,5	hellgrau	10 69 10017	10 69 10710
	10	1,2	0,6			
	20	1,0	0,3			
5 – 100 µl	5	4,0	2,0	gelb	10 69 61023	10 69 61716
	10	2,0	1,0			
	50	1,0	0,3			
	100	0,8	0,2			
10 – 200 µl	20	2,5	0,7	gelb	10 69 10027	10 69 10720
	100	1,0	0,3			
	200	0,6	0,2			
15 – 300 µl	15	5,0	1,4	orange	10 69 61031	10 69 61724
	30	2,5	0,7			
	150	1,0	0,3			
	300	0,6	0,2			
50 – 1000 µl	50	6,0	1,0	blau	10 69 61040	10 69 61732
	100	3,0	0,6			
	500	1,0	0,2			
	1000	0,6	0,2			
0,1 – 2,5 ml	250	4,8	1,2	rot	10 69 10044	10 69 10736
	1250	0,8	0,2			
	2500	0,6	0,2			
0,2 – 5 ml	250	4,8	1,2	lila	10 69 61058	10 69 61740
	500	3,0	0,6			
	2500	1,2	0,3			
	5000	0,6	0,15			
0,5 – 10 ml	500	6,0	1,2	türkis	10 69 61066	10 69 61759
	1000	3,0	0,6			
	5000	0,8	0,2			
	10000	0,6	0,15			



eppendorf



①



Eppendorf Xplorer® und Eppendorf Xplorer® plus, 8- und 12-Kanal

Typ	Volumen	R ≤ ±	VK ≤ ±	Spitzen ID	Farbcode	Ausführung 8-Kanal Best.-Nr.	12-Kanal Best.-Nr.
	μl	%	%				
Xplorer®	1	5,0	3,0	20 μl	mittelgrau	10 69 61104	10 69 61112
0,5 – 10 μl	5	3,0	1,5				
	10	2,0	0,8				
Xplorer® plus	1	5,0	3,0	20 μl	mittelgrau	10 69 61767	10 69 61775
0,5 – 10 μl	5	3,0	1,5				
	10	2,0	0,8				
Xplorer®	10	2,0	2,0	200 μl	gelb	10 69 61120	10 69 61139
5 – 100 μl	50	1,0	0,8				
	100	0,8	0,25				
Xplorer® plus	10	2,0	2,0	200 μl	gelb	10 69 61783	10 69 61791
5 – 100 μl	50	1,0	0,8				
	100	0,8	0,25				
Xplorer®	30	2,5	1,0	300 μl	orange	10 69 61147	10 69 61155
15 – 300 μl	150	1,0	0,5				
	300	0,6	0,25				
Xplorer® plus	30	2,5	1,0	300 μl	orange	10 69 61805	10 69 61813
15 – 300 μl	150	1,0	0,5				
	300	0,6	0,25				
Xplorer®	120	6,0	0,9	1200 μl	grün	10 69 61163	10 69 61171
50 – 1200 μl	600	2,7	0,4				
	1200	1,2	0,3				
Xplorer® plus	120	6,0	0,9	1200 μl	grün	10 69 61821	10 69 61830
50 – 1200 μl	600	2,7	0,4				
	1200	1,2	0,3				

Eppendorf Xplorer® und Eppendorf Xplorer® plus, 16- und 24-Kanal

Für 384-Well-Platten

Typ	Volumen	R ≤ ±	VK ≤ ±	Farbcode	Ausführung 16-Kanal Best.-Nr.	24-Kanal Best.-Nr.
	μl	%	%			
Xplorer® plus	1	12	8	hellrosa	10 69 10778	10 69 10779
1 – 20 μl	2	8	5			
	10	4	2			
	20	2	1			
Xplorer® plus	5	6	4	hellgelb	10 69 10792	10 69 10793
5 – 100 μl	10	3	2			
	50	1,2	0,8			
	100	1	0,6			

Zubehör

Artikel	Best.-Nr.
Ladeständer 2 Xplorer	10 69 60031
Ladekarussell 2 für 6 Eppendorf-Pipetten	10 69 60023

