







Pipety elektroniczne Eppendorf Xplorer[®], 12-kanalowe, regulowana pojemność

AUTORYZOWANY DYSTRYBUTOR
eppendorf

Eppendorf Xplorer[®] 12-kanalowe to zaawansowane pipety elektroniczne, zaprojektowane z myślą o efektywnym pipetowaniu w formacie mikro płytkowym. Umożliwiają regulację objętości w zakresach: 0,5-10 µl, 5-100 µl, 15-300 µl oraz 50-1200 µl. Intuicyjny interfejs, cyfrowa kontrola parametrów, a także ergonomiczna konstrukcja zapewniają komfort użytkowania i powtarzalność wyników w codziennej pracy laboratoryjnej.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Pojemność	Typ	Kod barwny	Nr producenta
	K-1854	Pipeta Xplorer [®]	0,5-10 µl	12-kanalowa	szary	4861 000.112
	K-1855	Pipeta Xplorer [®]	5-100 µl	12-kanalowa	żółty	4861 000.139
	K-1856	Pipeta Xplorer [®]	15-300 µl	12-kanalowa	pomarańczowy	4861 000.155
	K-1857	Pipeta Xplorer [®]	50-1200 µl	12-kanalowa	zielony	4861 000.171

Opis

Pipety 12-kanalowe **Eppendorf Xplorer[®]** to nowoczesne pipety elektroniczne stworzone do efektywnej i precyzyjnej pracy w formacie mikro płytkowym. Zaawansowana technologia dozowania z intuicyjną obsługą zapewniają powtarzalne wyniki i wygodę użytkowania.

Pipety są dostępne w czterech zakresach objętości: **0,5-10 µl, 5-100 µl, 15-300 µl oraz 50-1200 µl**. Sterowanie odbywa się za pomocą przełącznika zgodnego z intuicyjną zasadą „górze – aspiracja, dół – dozowanie”.

Kolorowy wyświetlacz o wysokiej rozdzielczości zapewnia czytelność parametrów w każdej pozycji roboczej, a menu dostępne w dziewięciu językach umożliwia szybką konfigurację i sprawną obsługę urządzenia.

Lekka, wyważona konstrukcja zgodna z koncepcją PhysioCare Concept[®] zapewnia komfort użytkowania. Sprężynowe stożki końcówek (do 1000 µl) ułatwiają ich montaż i usuwanie. **Autoklawowalne** dolne elementy umożliwiają skuteczną dekontaminację (**121°C, 1 bar, 20 min**). Zasilanie zapewnia akumulator litowo-polimerowy, pozwalający na pracę do 8 godzin bez ładowania, które może odbywać się również w trakcie użytkowania.

Dostawa obejmuje: pipetę, zasilacz sieciowy z adapterami wtyczki, instrukcję obsługi, certyfikat, smar do pipet, klamrę blokującą zapobiegającą sprężynowaniu.

Pipety z serii Xplorer[®] oferują zróżnicowane tryby pracy, w tym:

- Automatyczne pipetowanie cieczy (**Pip**) do pipetowania prostego
- Pipetowanie manualne (**Man**) do oznaczania objętości
- Pipetowanie i mieszanie (**P/M**) do automatycznego mieszania próbek
- Dozowanie (**Dis**) do manualnego napełniania płytek, żeli i naczyń reakcyjnych
- Dozowanie automatyczne (**Ads**) do automatycznego napełniania płytek, żeli i naczyń reakcyjnych

Dane techniczne

Parametr	Pipeta Xplorer® BASIC			
Pojemność	0,5-10 µl	5-100 µl	15-300 µl	50-1200 µl
Rodzaj	elektroniczna			
Typ	12-kanałowa			
Kod barwny	szary	żółty	pomarańczowy	zielony
Autoklawowalność	tak (dolna część)			
Zasilanie	100 - 240 V ±10%, 50 - 60 Hz			