



Pipety elektroniczne 16- i 24-kanalowe Eppendorf Xplorer[®] plus

eppendorf

Pipety elektroniczne Eppendorf **Xplorer[®] plus** wyposażone w **16** lub **24 kanały** dedykowane do pracy z mikroplótkami 384-dołkowymi. Wyposażone w sprężynujący stożek i funkcję **SOFTject**, charakteryzują się najwyższą wygodą i łatwością użytkowania, a także wysoką precyzją i powtarzalnością pipetowania. Serię tą wyróżnia indywidualne programowanie, ustawianie stałych objętości, zabezpieczenie hasłem, przełącznik włącz/wyłącz, dodatkowe aplikacje, ostrzeżenie o terminie serwisu.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Pojemność	Kod barwny	Nr producenta
	K-7261	Pipeta Xplorer [®] plus 16-kanalowa	1-20 µl	biały perłowy	4861-000-778
	K-7263	Pipeta Xplorer [®] plus 16-kanalowa	5-100 µl	jasny żółty	4861-000-792
	K-7271	Pipeta Xplorer [®] plus 24-kanalowa	1-20 µl	biały perłowy	4861-000-779
	K-7273	Pipeta Xplorer [®] plus 24-kanalowa	5-100 µl	jasny żółty	4861-000-793

Opis

Pipety elektroniczne Eppendorf **Xplorer[®] plus 16- oraz 24-kanalowe** zostały zaprojektowane do pracy z mikroplótkami 384-dołkowymi. Serię tą wyróżnia indywidualne programowanie oraz liczne dodatkowe funkcje, np.: autodozowanie (**Ads**), dozowanie (**Dis**), pipetowanie (**Pip**), pipetowanie i mieszanie (**P/M**), pipetowanie manualne (**Man**), multipobieranie (**SPC**), rozcieńczanie (**Spc**), pipetowanie sekwencyjne (**Spc**), dozowanie sekwencyjne (**Spc**), pipetowanie odwrotne (**Spc**), programowanie (**Prg**), stała objętość (**Fix**).

Pipety zostały zaprojektowane zgodnie z koncepcją Eppendorf PhysioCare. **Sprężynujący stożek**, w który wyposażone są wszystkie pipety Xplorer[®] plus do poj. 1 ml, minimalizuje siły przylegania końcówek, gwarantuje wysoką spójność wyników pipetowania przez wszystkie kanały oraz powtarzalność wyników pomiędzy różnymi użytkownikami. Natomiast dzięki zastosowaniu funkcji **SOFTject**, znacząco zredukowana została siła potrzeba do zrzucenia końcówek, a tym samym obciążenia przy długotrwałym pipetowaniu. Wielokanałowe pipety **Xplorer[®] plus** obsługuje się niezwykle prosto i intuicyjnie za pomocą przełącznika wielofunkcyjnego oraz obrotowego selektora. Posiadają czytelny, kolorowy wyświetlacz oraz kątowy uchwyt. Akumulator zapewnia nawet do 8 godzin pracy bez konieczności ładowania. Dolną część pipety można w łatwy sposób zdemontować, a następnie autoklawować w celu przeprowadzenia dekontaminacji.

Końcówki i pipety Eppendorf są oznaczone kodem barwnym. Dzięki temu można w prosty i intuicyjny sposób dobrać końcówki kompatybilne do pipety o określonym zakresie pojemności. Dodatkowo użytkownik może na podstawie kodu barwnego szybko

zidentyfikować konkretny model pipety.

Pipety 16- i 24-kanalowe **Xplorer® plus** umożliwiają szybką, wydajną i precyzyjną pracę z płytkami 384-dołkowymi. Redukują możliwość pomyłki, zapewniają równe warunki początkowe. Pozwalają na jednoczesne rozpoczęcie aż 16 lub 24 reakcji.