

PIPETY ELEKTRONICZNE JEDNOKANAŁOWE OVATION® ESC



INNE ZDJĘCIA



OPIS OGÓLNY

Pipety **Ovation® ESC (Electronic Single Channel)** są idealnym ergonomicznym wyborem dla użytkowników, którzy potrzebują kompleksowego, automatycznego przenoszenia płynów. Czytelny wyświetlacz i łatwa w obsłudze klawiatura pozwala na szybki powrót do ustawionych przez użytkownika protokołów pipetowania i wyboru trybu pracy, objętości i prędkości pipetowania. W pełni elektroniczna obsługa maksymalizuje skuteczność pipetowania dla takich zadań jak:

- pipetowanie normalne i odwrócone,
- pipetowanie wielokrotne - dozowanie,
- mieszanie,
- dozowanie sekwencyjne.

Ovation® ESC są całkowicie nową klasą pipet. Ich kształty naturalnie dopasowują się do dłoni i pozwalają na pipetowanie w pozycji neutralnej, z minimalnym obciążeniem dla ręki. Dzięki niskiemu położeniu ręki w czasie pipetowania minimalizuje stres dla pleców i szyi, a właściwy kąt zgięcia nadgarstka eliminuje niekomfortowe przedłużenie i odchylenie kątowe ramienia. Siła, prędkość i wysiłek w czasie długiego pipetowania również zostają zneutralizowane. Dostępne są modele w kolorowych obudowach dla prawo i leworęcznych. Pipety wymagają zasilacza do ładowania akumulatorów. Pipety elektroniczne, jednokanałowe występują w 4 elastycznych pojemnościach: 0,5-20 µL, 2-125 µL, 5-250 µL, 25-1250 µL.

Pipety elektroniczne jednokanałowe **wielkopojemnościowe Ovation® ESC**. Pipetowanie dużych objętości płynów często bywa

niekomfortowe i męczące, szczególnie w czasie pracy w komorach laminarnych. Nowoczesne i innowacyjne w wyglądzie pipety **Ovation® ESC** posiadają uchwyt idealnie dopasowujący się do dłoni i zapewniają właściwą postawę w trakcie pipetowania objętości do 10 mL. Pipety o pojemności 5 mL i 10 mL są w pełni elektroniczne z bogato rozbudowanymi funkcjami menu takimi jak: prędkość, precyzyjność i dokładność pipetowania, aż do 50 powtórzeń. Ustawienia objętości, prędkości i powtórzeń są łatwe do programowania, zapamiętywania i natychmiastowego wykorzystania we wszystkich funkcjach pipetowania, mieszania, seryjnych rozcieńczeniach oraz seryjnych dozowaniach. Pipety wielkopojemnościowe 5 mL i 10 mL zapewniają łatwy dostęp do probówek, butelek, butelek do hodowli tkankowych i kolb. Do pipet polecane są końcówki standardowe, sterylne i niesterylne, z filtrami lub bez filtrów. Pipety można również stosować z pipetami serologicznymi. Pipetami **Ovation® ESC** można pracować wiele godzin bez zmęczenia ręki, pleców i szyi. Jest to pierwsza pipeta, która redukuje dyskomfort, zmęczenie i urazy w czasie pracy, zwiększając skuteczność i dokładność.

MODELE

- **Ovation® ESC** jednokanałowa o poj.:
 - 0,5-20 µL
 - 2-125 µL
 - 5-250 µL
 - 25-1250 µL
- **Ovation® ESC** wielkopojemnościowa o poj.:
 - 0,1-5 mL
 - 0,2-10 mL

CERTYFIKATY

ISO9001, ISO17025, ISO8655, CE

SPECYFIKACJA

Pipety jednokanałowe Ovation® ESC	Zakres objętości [uL]	Przyrost dozowania [uL]	Dokładność [%]	Precyzyjność [%]	Kolor
1065-0020 1065-0020 L*	0,5-20	0,05	±1,0 dla 20 µL ±1,5 dla 10 µL ±3,0 dla 2 µL	±0,30 dla 20 µL ±0,50 dla 10 µL ±1,80 dla 2 µL	żółty
1065-0125 1065-0125 L*	2-125	0,5	±0,8 dla 125 µL ±0,8 dla 62,5 µL ±2,9 dla 12,5 µL	±0,15 dla 125 µL ±0,24 dla 62,5 µL ±1,00 dla 12,5 µL	zielony
1065-0250 1065-0250 L*	5-250	1	±0,8 dla 250 µL ±0,8 dla 125 µL ±2,5 dla 25 µL	±0,15 dla 250 µL ±0,25 dla 125 µL ±1,00 dla 25 µL	niebieski
1065-1250 1065-1250 L*	25-1250	5	±0,75 dla 1250 µL ±0,8 dla 625 µL ±2,8 dla 125 µL	±0,15 dla 1250 µL ±0,20 dla 625 µL ±0,60 dla 125 µL	fioletowy

* litera „L” oznacza pipety dla leworęcznych

Pipety wielkopojemnościowe Ovation® ESC	Zakres objętości [mL]	Przyrost dozowania [uL]	Dokładność [%]	Precyzyjność [%]	Kolor

1065-05 mL 1065-05 mL (L)*	0,1-5	10	±0,6 dla 5 mL ±0,6 dla 2,5 mL ±2,4 dla 0,5 mL	±0,16 dla 5 mL ±0,20 dla 2,5 mL ±0,60 dla 0,5 mL	szary
1065-10 mL 1065-10 mL (L)*	0,2-10	10	±0,6 dla 10 mL ±1,0 dla 5 mL ±2,4 dla 1 mL	±0,16 dla 10 mL ±0,20 dla 5 mL ±0,30 dla 1 mL	czerwony

* litera (L) oznacza pipety dla leworęcznych

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- pojemniki na reagenty,
- statyw na pipety,
- adapter.

[Link do pliku źródłowego](#)



BIOGENET
ul. Parkingowa 1,
05-420 Józefów k./Otwocka

SPRZEDAŻ:
tel. 22 463 80 40 do 45, fax: 22 417 31 98,
biogenet@biogenet.pl

SERWIS:
tel. 22 463 80 47 do 49,
serwis@biogenet.pl