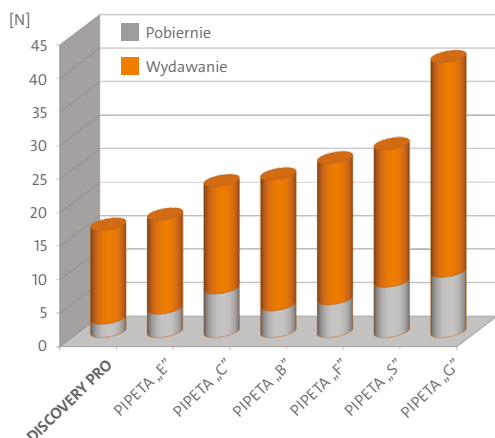


Discovery Pro

Pipety jedno- i wielokanałowe

Seria pipet Discovery Pro została stworzona z myślą o trzech najważniejszych cechach: ergonomii, powtarzalności i dokładności. Lekka konstrukcja, wyprofilowany kształt rękojeści oraz wygodna podpórka palca gwarantują pewny chwyt pipety i ograniczają obciążenie nadgarstka minimalizując efekt zmęczenia dłoni. Zastosowany w pipetach system przekładni wyrzutnika umożliwił redukcję siły zrzutu końcówek o ponad 30% w porównaniu do pipet o tradycyjnej konstrukcji.

Niskie siły pipetowania



Nowoczesne wzornictwo i konstrukcja gwarantująca izolację termiczną

- ▶ Zmniejsza ryzyko „przegrzania” pipety podczas długotrwałej pracy
- ▶ Zapewnia najwyższą jakość wyników

121°C W pełni autoklawowalna

UV Odporna na promieniowanie

3 Trzy lata gwarancji



Jakość wg zasad GLP

- ▶ Kodowanie kolorem
- ▶ Automatyczna blokada nastawy pojemności

4-pozycyjny licznik

- ▶ Zawsze widoczny podczas pracy
- ▶ Dokładny i pewny odczyt pojemności
- ▶ Szybka nastawa pojemności

Zastosowanie najwyższej jakości materiałów zapewnia wysoką odporność chemiczną i mechaniczną, a także umożliwia sterylizowanie pipety promieniami UV oraz w autoklawie.

Dzięki uniwersalnemu kształtowi trzonów i długiemu skokowi wyrzutnika pipety współpracują z końcówkami różnych producentów.

Discovery Pro – pipety jednokanałowe


Model	Nr kat.	Kolor	Pojemność (µL)	A (%)	P (%)	Końcówka bez filtra
DP2	6001	●	0,1	± 40,0	≤ 12,0	10 µL
			1,0	± 2,7	≤ 1,3	
			Maks. 2,0	± 1,5	≤ 0,7	
DP10	6002	●	Min. 0,5	± 4,0	≤ 2,8	
			5,0	± 1,5	≤ 0,7	
			Maks. 10,0	± 1,0	≤ 0,4	
DP20	6003	●	Min. 2	± 3,0	≤ 1,5	200 µL
			10	± 1,0	≤ 0,5	
			Maks. 20	± 0,8	≤ 0,3	
DP100	6004	●	Min. 10	± 3,0	≤ 1,0	
			50	± 1,0	≤ 0,3	
			Maks. 100	± 0,8	≤ 0,2	
DP200	6005	●	Min. 20	± 2,0	≤ 0,7	1000 µL
			100	± 1,0	≤ 0,3	
			Maks. 200	± 0,6	≤ 0,2	
DP1000	6006	●	Min. 100	± 2,5	≤ 0,6	
			500	± 0,8	≤ 0,3	
			Maks. 1000	± 0,6	≤ 0,2	

Discovery Pro – pipety wielokanałowe

Model	Nr kat.	Kolor	Pojemność (µL)	A (%)	P (%)	Końcówka bez filtra	
DP8-10	4951	●	0,5	± 10,0	≤ 8,0	10 µL	
DP12-10	4955		5	± 4,0	≤ 2,0		
			Maks. 10	± 2,0	≤ 1,2		
DP8-50	4952	●	Min. 5	± 4,0	≤ 2,5	200 µL	
DP12-50	4956		25	± 3,0	≤ 1,2		
			Maks. 50	± 1,6	≤ 0,6		
DP8-200	4953	●	Min. 20	± 3,0	≤ 1,5		300 µL
DP12-200	4957		100	± 1,5	≤ 0,8		
			Maks. 200	± 1,0	≤ 0,6		
DP8-300	4954	●	Min. 50	± 1,6	≤ 1,5	300 µL	
DP12-300	4958		150	± 1,2	≤ 1,0		
			Maks. 300	± 1,0	≤ 0,6		

Discovery Pro – zestaw startowy

Ekonomiczny zestaw czterech pipet z akcesoriami.

Produkt	Nr kat.	Pipety	Akcesoria
	7903	DP10 DP20 DP200 DP1000	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Statyw 4-stanowiskowy plexi ▶ Końcówki (10 µL/96 szt., 200 µL/96 szt., 1000 µL/100 szt.) ▶ Klucz kalibracyjny x 4 ▶ Wieszak na pipetę x 4 ▶ Instrukcja użytkownika

Intuicyjny sposób kalibracji



Zablokuj nastawę pojemności. Zdejmij czerwoną zaślepkę używając do tego klucza kalibracyjnego. Ustaw suwak kalibracyjny w pozycji górnej.



Włóż klucz kalibracyjny w otwór przycisku wyrzutnika. Przekręć klucz tak, aby wskazywana przez licznik objętość była równa średniej obliczonej objętości. Szczegółowe informacje znajdują się w instrukcji obsługi.



Wymij klucz kalibracyjny i ustaw suwak kalibracyjny w dolnej pozycji. Załóż zaślepkę przycisku wyrzutnika.



Statyw
4-stanowiskowy plexi
(Nr kat. 5480)

Statyw
1-stanowiskowy plexi
(Nr kat. 5479)

Statyw
wielostanowiskowy
(Nr kat. 5449)

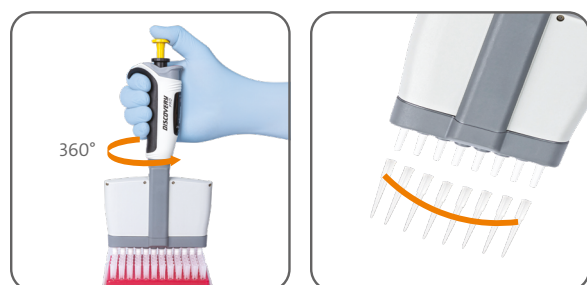
Wieszak do pipet
(Nr kat. SP19483)

Pipety wielokanałowe

Pipety wielokanałowe Discovery Pro nie ustępują w ergonomii pipetom jednokanałowym z tej serii. Ich niska waga, wyprofilowana rękojeść i doskonałe parametry pracy połączone z rewolucyjnym modułem wielokanałowym przenoszą pracę z mikropłytkami w inny wymiar. Dostępne w szerokim zakresie pojemności, pipety 8- i 12-kanałowe ułatwiają pipetowanie seryjne oraz codzienną pracę w laboratorium.

121°C	W pełni autoklawowalna	UV	Odporna na promieniowanie	3	Trzy lata gwarancji
-------	------------------------	----	---------------------------	---	---------------------

- ▶ 4-pozycyjny licznik
- ▶ Niskie siły pipetowania zapobiegają przeciążeniu mięśni i pozytywnie wpływają na wyniki pracy
- ▶ Najlepsze parametry dokładności i powtarzalności
- ▶ Wytrzymała konstrukcja
- ▶ Intuicyjny system kalibracji
- ▶ Mechanizm „aktywnych” trzonów – zapewnia doskonałe uszczelnianie się końcówek



- ▶ Obrotowy moduł – umożliwia pipetowanie i zrzucanie końcówek przy dowolnym ustawieniu modułu
- ▶ Sekwencyjny wyrzutnik – redukuje siły potrzebne do zrzucenia końcówek