

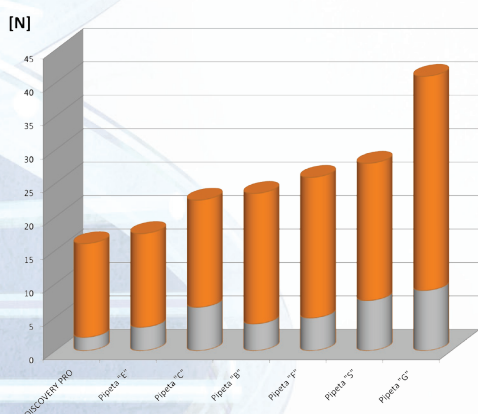
Seria pipet DISCOVERY PRO

Seria pipet jednokanałowych i wielokanałowych DISCOVERY PRO została stworzona z myślą o trzech najważniejszych cechach pipety: ergonomii, powtarzalności i dokładności. To jedne z najłżejszych pipet dostępnych na rynku. Wyprofilowany kształt rękojeści oraz wygodna podpórka palca gwarantują pewny chwyt pipety i ograniczają obciążenie nadgarstka, minimalizując efekt zmęczenia dłoni podczas pipetowania. Zastosowany w pipetach system przekładni wyrzutnika umożliwił redukcję siły zrzutu końcówek o ponad 30% w porównaniu do pipet o tradycyjnej konstrukcji.

Nowoczesne wzornictwo i konstrukcja gwarantująca izolację termiczną

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

Niskie siły pipetowania



Jakość wg zasad GLP

- Blokada nastawy pojemności
- Kodowanie kolorem



- 4-pozycyjny licznik zawsze widoczny podczas pracy
- Dokładny i pewny odczyt pojemności
- Szybka nastawa pojemności dzięki nowoczesnej konstrukcji licznika

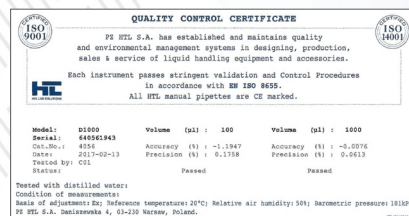
Zastosowanie najwyższej jakości materiałów zapewnia wysoką odporność chemiczną i mechaniczną, a także umożliwia sterylizowanie pipety promieniami UV oraz w autoklawie.

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

Pipety DISCOVERY PRO to ergonomia na najwyższym poziomie. Wygodne przyciski pipetowania i wyrzutnika, kształt rękojeści oraz podpórki palca umożliwiają idealne dopasowanie pipety do dłoni, a system „miękkich” sprężyn zapewnia najniższe siły pipetowania oraz minimalizuje obciążenie mięśni podczas pracy.

Seria pipet DISCOVERY PRO

Dokładność i powtarzalność zgodnie z ISO 8655. Każda pipeta jest indywidualnie kalibrowana i dostarczana z certyfikatem jakości.



Model	Nr kat.	Kolor	Pojemność (µl)	A (%)	P (%)	Końcówka bez filtra	
DP2*	6001	●	0.2	± 12.0	± 6.0	10 µl	
			1.0	± 2.7	± 1.3		
DP10	6002	●	Max 2.0	± 1.5	± 0.7		
			Min 0.5	± 4.0	± 2.8		
DP20	6003	●	5.0	± 1.0	± 0.6		200 µl
			Max 10.0	± 0.5	± 0.4		
DP100	6004	●	Min 2	± 3.0	± 1.5		
			Max 20	± 1.0	± 0.5		
DP200	6005	●	10	± 1.6	± 0.8	1000 µl	
			Max 100	± 0.8	± 0.24		
DP1000	6006	●	Min 20	± 1.2	± 0.6		
			Max 200	± 0.8	± 0.25		
DP1000	6006	●	100	± 1.6	± 0.4		
			Max 1000	± 0.7	± 0.2		
				± 0.6	± 0.15		

*DP2 – minimalna pojemność 0.1 µl

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

Starter DISCOVERY PRO 4 pack

Ekonomiczny zestaw czterech pipet z akcesoriami.

Produkt	Nr kat.	Pipety	Akcesoria
DISCOVERY PRO STARTER 4 PACK	7903	DP10 DP20 DP200 DP1000	Stawy 4-stanowiskowy plexi Końcówki 10 µl, 96 szt. Końcówki 200 µl, 96 szt. Końcówki 1000 µl, 96 szt. Klucz kalibracyjny x 4 Wieszak na pipetę x 4 Instrukcje użytkownika



Intuicyjny sposób kalibracji



Zablokuj nastawę pojemności. Zdejmij kolorową 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.



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



5480

Statyw
4-stanowiskowy plexi



5449

Statyw
wielostanowiskowy



5479

Statyw
1-stanowiskowy plexi



19483

Wieszak do pipet

PIPETY WIELOKANAŁOWE

Pipety wielokanałowe z serii DISCOVERY PRO nie ustępują w ergonomii pipetom jednokanałowym z tej serii. Ich niska waga, ergonomiczna 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 pracę w wielu laboratoriach analitycznych.



fully
121°C
autoclavable

UV
resistant

- 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
- Sekwencyjny wyrzutnik – redukuje siły potrzebne do zrzucenia końcówek
- Obrotowy moduł – umożliwi pipetowanie i zrzucanie końcówek przy dowolnym ustawieniu modułu
- Mechanizm „aktywnych” trzonów – zapewnia doskonałe uszczelnianie się końcówek na trzonach

