

Tacta Pipeta Mechaniczna Perfekcyjnie wyważona



Tacta Pipeta Mechaniczna

Czy kiedykolwiek uważnie słuchałeś uwag użytkownika pipet o pipetowaniu? My tak.

Sartorius z dumą prezentuje TACTA, nową wygodną i niezawodną pipetę mechaniczną premium.

Tacta sprawia, że pipetowanie jest łatwe i bezpieczne, dając za każdym razem dokładne i wiarygodne wyniki.

Sartorius wysłuchał klientów i połączył ich wiedzę z własnymi doświadczeniami, najnowocześniejszymi rozwiązaniami działu R&D, aby stworzyć wyjątkową TACTA. Tacta doskonale dopasowuje się do dłoni, co powoduje, że pipetowanie jest łatwe i komfortowe. Wszystkie materiały użyte do produkcji Tacta, zostały starannie wyselekcjonowane a każdy element starannie skonstruowany, zgodnie z najwyższymi standardami.





Tacta – Perfekcyjnie wyważona

- PP Komfort w pracy dzięki ergonomicznej konstrukcji uchwytu
- PP Mała siła pipetowania i wyrzutu końcówek redukuje ryzyko zwyrodnień rąk powodowanych pipetowaniem
- PP Unikalny system Sartorius Optilock zapewnia łatwość przestawiania i blokowania objętości
- PP Kontrolowany i delikatny zrzut końcówki zapewnia nowa technologia Sartorius Optiject
- PP Adjustacja kalibracji zabezpiecza dokładne wyniki dla różnych cieczy
- PP Łatwe czyszczenie, tylko 3 części do rozmontowania
- PP Wiarygodne wyniki, nawet przy długich seriach pipetowania

Poczuj komfort

Doskonała Ergonomia

Tacta dobrze dopasowuje się do ręki dzięki ergonomicznej konstrukcji uchwytu.

Tacta w pracy jest lekka i komfortowa. Tacta wymaga małej siły w pracy i zabezpiecza przed zwyrodnieniami, nawet przy dłuższym pipetowaniu. Unikalna konstrukcja uchwytu pozwala na idealne dopasowanie pipety do ręki.

końcówek



Niska siła pipetowania,
zakładania i wyrzutu

Siły potrzebne w cyklu pipetowania, od założenia końcówki do jej zrzutu w TACTA są bardzo małe.

Funkcja Optiload z amortyzacją trzonu w jeno- i wielokanałowych modelach zabezpiecza prawidłowe założenie końcówki z minimalną siłą.

Lekki wyrzut końcówek chroni Twoją rękę. Udoskonalony przez Sartorius lekki wyrzut końcówek Optoject to delikatny zrzut końcówki pozwalający na użycie niewielkiej siły by zwolnić końcówkę.

Duży, wyraźny czytnik



Objętość jest widoczna przy ustawieniu pipety pod kątem

Duży łatwy do odczytu czterocyfrowy wskaźnik objętości pomaga w identyfikacji objętości bez wyciągania wzroku. Objętość jest widoczna podczas pipetowania, pod kątem – eliminując potrzebę przekręcania pipety w niewygodną pozycję.



Adjustacja kalibracji

Tactę można łatwo adjustować dla różnych cieczy, używając specjalnego prostego klucza. Skala adjustacji pokazuje stopień przestawień. Zmiana ustawienia dla specyficznej cieczy i powrót do poprzednich ustawień w dowolnym momencie. Adjustacja kalibracji zabezpiecza dokładność wyników dla różnych cieczy.



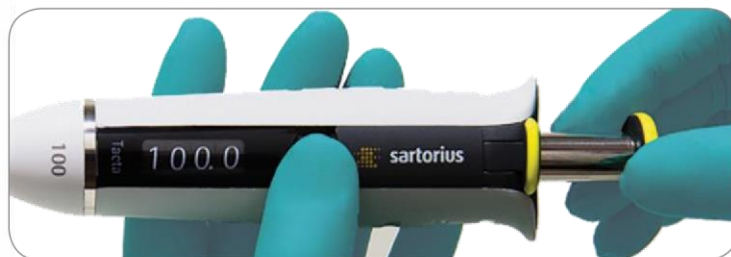
Adjustacja kalibracji

Ustawienie objętości

Sartorius zastosował Optilock zabezpieczając przed zmianą objętości w czasie Pipetowania. Przyciśnij przesunąć przycisk blokady objętości jedną ręką i ustaw objętość, używając drugiej ręki, następnie zablokuj lub wybierz inny sposób, przy użyciu jednej ręki, przesunąć blokadę objętości do góry ustaw objętość i przesunąć przycisk w dół blokując objętość. Wybór należy do Ciebie



Optilock



Regulacja objętości

Safe-Cone Filtry



Safe-Cone Filtry zabezpieczenie przed kontaminacją

Zabezpieczenie przed kontaminacją

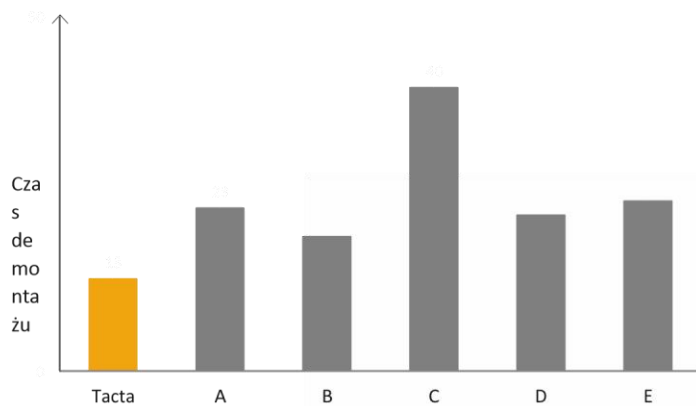
Wymienne Safe-Cone Filtry, używane w trzonach pipet, są barierą zabezpieczającą przed kontaminacją areozolem, płynem wewnątrz części pipety.

Unikalny wyrzutnik Safe-Cone Filter ułatwia usunięcie filtrów bezdotykowo, bez kontaktu z zanieczyszczonym filtrem.

Safe-Cone Filtry są dostępne dla wszystkich modeli Tacta powyżej 10 µl, oferują ekonomiczną metodę redukcji ryzyka kontaminacji. Filtry powinny być zmieniane regularnie i zawsze po nadmiernym zaciągnięciu płynu.

Łatwe czyszczenie

Tacta jest najłatwiejszą pipetą, na rynku, do czyszczenia, tylko trzy części do demontażu i to bez dodatkowych narzędzi do rozmontowania. Tacta może być także autoklawowana, bez potrzeby demontażu. Jest również odporna na UV i chemikalia.



Konstrukcja Tacta wymaga rozmontowania tylko trzech części do czyszczenia co powoduje, że czas rozmontowania Tacta jest znacznie krótszy niż konkurencyjnych pipet. Czyszczenie pipety w związku z tym można przeprowadzić łatwo każdy i ułatwia to okresową obsługę. Regularne czyszczenie zabezpiecza wiarygodność wyników i wydłuża życie pipety.

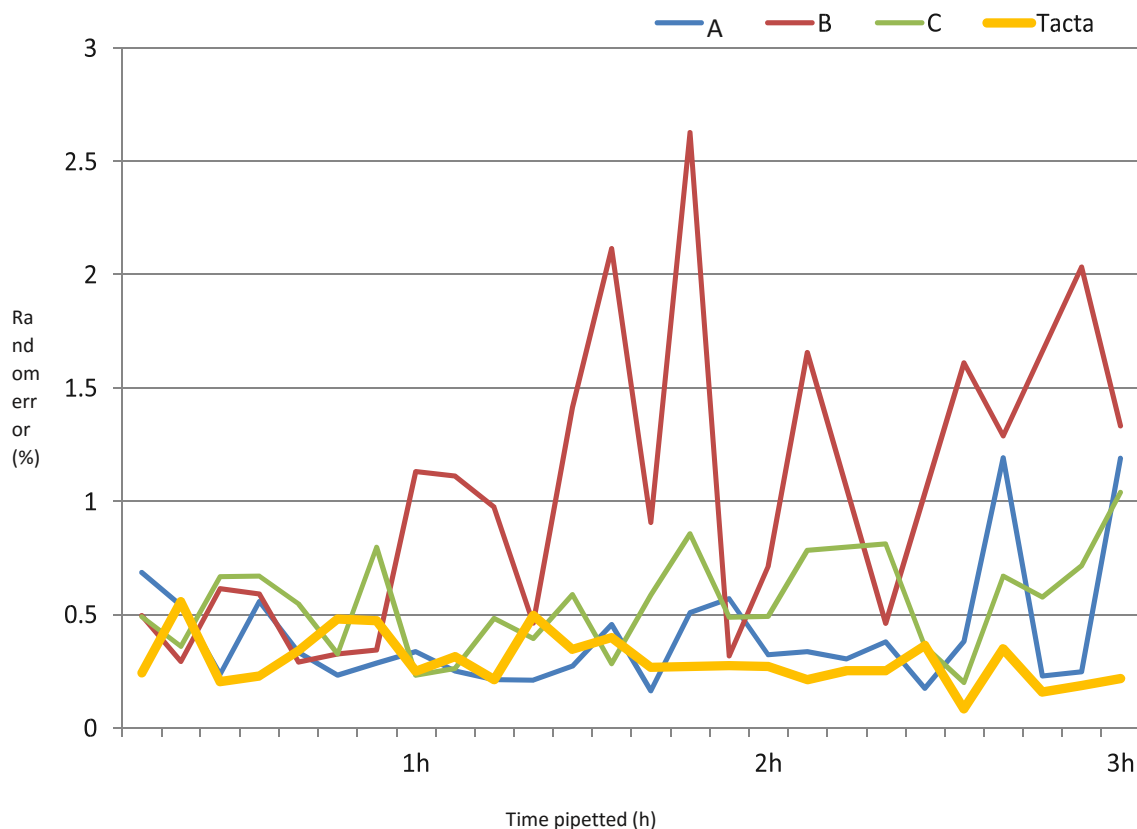
Test przeprowadzono dla pipety 1000 µl



Osiąganie wiarygodnych wyników

Sprawdzona precyzja

Poniższy wykres pokazuje jak, zależność precyzji wyników od czasu pipetowania. Tacta, zaprojektowano w najdrobniejszych szczegółach tak, aby praca pipetą była komfortowa i aby osiągać precyzyjne wyniki nawet przy długim trzy-godzinym czasie pipetowania.



Wyniki precyzji osiąganej w czasie trzech godzin pipetowania pipetami czterech różnych producentów. Test przeprowadzono w niezależnym laboratorium w oparciu o standardy ISO8655, używając pipety 1000 µl z końcówkami 1000 µl kompatybilnymi do pipet.

Tacta

INFORMACJE DO ZAMÓWIEŃ

Nr katalogowy	Kanały	Objętość	Safe-Cone Filtry	Optifit	SafetySpace
---------------	--------	----------	------------------	---------	-------------

Sartorius Kończówki do pipet i serwis

Skompletuj Tacta z oryginalnymi końcówkami Sartorius. Nasze Optifit Tips i SafetySpace Filter Tips zostały zaprojektowane tak, aby pasowały idealnie do pipety Tacta, dla maksimum dokładności i precyzji

Sartorius również oferuje konserwację, naprawy i serwis kalibracyjny na całym świecie. W sprawie usług serwisowych należy skontaktować się z najbliższym biurem



		Zakres (μl)	Standard	Plus	Końcówki (μl)	Końcówki z filtrem(μl)
LH-729010	1 ●	0.1-3	–	–	10	10
LH-729020	1 ●	0.5-10	–	–	10	10
LH-729030	1 ●	2-20	721014	–	200	20
LH-729050	1 ●	10-100	721008	721018	200, 350	120
LH-729060	1 ●	20-200	721007	721017	200, 350	200
LH-729070	1 ●	100-1000	721006	721016	1000	1000
LH-729080	1 ●	500-5000	721005	721015	5000	–
LH-729090	1 ●	1000-10000	721005	721015	10 000	–
LH-729120	8 ●	0.5-10	–	–	10	10
LH-729130	8 ●	5-100	721008	721018	200, 350	120
LH-729140	8 ●	30-300	721007	721017	350	300
LH-729220	12 ●	0.5-10	–	–	10	10
LH-729230	12 ●	5-100	721008	721018	200, 350	120
LH-729240	12 ●	30-300	721007	721017	350	300

Przechowywanie pipet

Kiedy Tacta nie jest używana, powinna być przechowywana w pozycji pionowej, aby zabezpieczyć pipetę przed kontaminacją.

Kompaktowy Statyw karuzela, zaprojektowany na 6 pipet, jest idealny do postawienia na stole. Statyw liniowy jest przeznaczony dla wszystkich mechanicznych i elektronicznych pipet Sartorius. Najprostsze rozwiązanie to uchwyt do zamontowania na krawędzi półki. Wszystkie Tacta są wyposażone w uchwyt do pipety.

Pipette Stands

Nr katalogowy	Opis
LH-725630	Statyw Karuzela do 6 pipet
725620	Statyw Liniowy
LH-727640	Uchwyt do pipety Tacta