



designed for scientists



IKA Pette fix 5 µl

/// Karta charakterystyki

Ergonomiczny charakter w połączeniu z bezkompromisową precyzją wykonania: pipety IKA single fix i vario znajdują wiele zastosowań w nowoczesnym laboratorium. Oznaczenie kolorami ułatwia szybki wybór odpowiedniej pipety. Odporność na uderzenia, promieniowanie UV i chemikalia gwarantuje długoterminowe i niezawodne dozowanie przy użyciu końcówki stożkowej. Pipety PETTE fix i vario nadają się do łatwej sterylizacji w autoklawie. Gwarantuje to bezbłędną, precyzyjną i bezpieczną obsługę.

Ergonomiczna konstrukcja

Pipety IKA są dostarczane wraz z wymiennymi uchwytami o różnych kształtach i z różnych materiałów. Dzięki temu

www.ika.com

Zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian



IKAworlwide



IKAworlwide /// #lookattheblue



@IKAworlwide



designed for scientists

gwarantujemy, że bez problemu mieszczą się one na dłoni. Minimalne siły tarcia i sprężyny zapewniają również ergonomiczne dozowanie bez żadnego wysiłku.

Możliwe jest także zdjęcie końcówki pipety, niezależnie od położenia ręki, podczas gdy jednostka objętości jest bezpiecznie zablokowana.

Trwała konstrukcja

Końcówka stożkowa i tłok pokryte są wysokiej jakości węglem diamentopodobnym (DLC). Konstrukcja jest funkcjonalna i minimalistyczna. Dzięki takiemu połączeniu pipety są wyjątkowo solidne i na długo gwarantują codzienne, bezbłędne dozowanie.

Duży wyświetlacz

Wyświetlacz przedstawia ustawione objętości za pomocą czytelnych znaków. Głębokie osadzenie umożliwia również odczyt podczas dozowania pipetą, bez konieczności zmiany pozycji ręki.

Przyjazna dla użytkownika kalibracja

IKA dostarcza przyjazne dla użytkownika oprogramowanie kalibracyjne do pipet PETTE fix i vario w celu planowania, wykonywania i rejestrowania wszystkich testów kalibracyjnych.

Prosta konserwacja i regulacja

Jednostka objętości z tłokiem i uszczelką może być zdemontowana i wyczyszczona w kilku prostych krokach. Jeśli konieczna jest regulacja, można to zrobić bez dodatkowych narzędzi.



designed for scientists

Dane techniczne

Konstrukcja	Pipeta z tłokiem wypierającym powietrze
Transport	mechaniczny
Objętość	stały
Liczba kanałów	1
Kod kolorystyczny	Szary
Objętość nominalna [μ l]	5
Dokładność przy objętości nominalnej [$\pm\mu$ l]	0.06
Dokładność przy objętości nominalnej [$\pm\%$]	1.2
Precyzja przy objętości nominalnej [$\pm\mu$ l]	0.03
Precyzja przy objętości nominalnej [$\pm\%$]	0.6
Świadectwo zgodności ISO 8655	tak
Sterylizacja autoklawem	tak
Piston material	stainless steel DLC coated
Wymiary (szer. × wys. × gł.) [mm]	30 x 248 x 63
Ciężar [kg]	0.084
Dopuszczalna temperatura otoczenia [$^{\circ}$ C]	5 - 40
Dopuszczalna wilgotność względna [%]	90

