

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46
Киргизия (996)312-96-26-47

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Казахстан (772)734-952-31

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Таджикистан (992)427-82-92-69

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Эл. почта: mdc@nt-rt.ru || Сайт: <https://micromed.nt-rt.ru/>

Микроскоп школьный Эврика 40х-1280х в текстильном кейсе



Наименование в учётной системе 1С: Микроскоп школьный Эврика 40х-1280х в текстильном кейсе арт.22831

Новая Эврика – дорожный вариант для тех любознательных исследователей, которые изучают биологию не только за учебным столом, но и на природе.
Микроскоп предназначен для изучения биологических объектов в виде мазков и срезов. При работе с объективами 4х и 10х можно изучать непрозрачные плоские объекты.
Микроскоп может быть использован для лабораторных биологических работ в домашних условиях, в школах, лицеях и дошкольных учебных заведениях.
Микроскоп оснащен встроенными осветителями, которые работают от сети переменного тока 220В и от трех батареек типа АА. Универсальность питания осветительной системы позволяет использовать микроскоп и в домашних условиях, и в учебных классах и в походных условиях. А удобный компактный кейс обеспечивает сохранность оптического прибора при переноске.

Характеристики

Увеличение микроскопа, кратно.....40 - 1280
Угол наклона визуальной насадки, град.....45
Увеличение насадки.....1, линза Барлоу в комплекте с увеличением 2х
Окуляры.....10; 16 (посадочный диаметр 20 мм)
Револьверное устройство.....на 3 объектива
Объективы.....4х/0,1; 10х/0,25; 40х/0,65
Предметный столик, мм.....круглый, диаметр 90 мм, подвижный
Конденсорное устройство.....диск с набором из 6 диафрагм со встроенными светофильтрами
Механизм фокусировки.....коаксиальные винты грубой и тонкой фокусировки
Источник проходящего света.....точечный светодиод
Источник отраженного света.....точечный светодиод
Источник питания, В.....батарейки 3 шт. типа АА, 4.5В
Источник питания - сеть переменного тока, В/Гц.....220 +-22/50
Масса, не более, кг.....2

Комплектность

Штатив микроскопа с наклонным окулярным тубусом, встроенным осветителем отраженного света с регулировкой яркости (светодиод) и трехгнездным револьвером - 1
 Основание со встроенным осветителем проходящего света с регулировкой яркости (светодиод) и встроенным блоком питания- 1
 Столик круглый подвижный (с клеммами и диском с диафрагмами со светофильтрами) - 1
 Объектив - 4x0,1 - 1
 Объектив - 10x0,25 - 1
 Объектив - 40x0,65 - 1
 Окуляр 10x - 1
 Окуляр 16x - 1
 Линза Барлоу 2x - 1
 Шнур сетевой - 1
 Текстильный кейс для переноски - 1
 Руководство по эксплуатации - 1

Достоинства

- Оптические элементы из стекла и металлическая конструкция обеспечивают хорошее качество изображения и длительный срок эксплуатации микроскопа.
- Встроенные осветители - светодиоды - позволяют быстро настроить освещение.
- Осветители имеет регулировку яркости, что позволяет настроить освещение комфортно: при работе с объективами большого увеличения требуется более высокая яркость для получения хорошего качества изображения, а при работе с объективом малого увеличения требуется уменьшить освещенность объекта.
- Осветитель отраженного света позволяет исследовать на малых увеличениях объективов непрозрачные плоские объекты.
- Осветители работают от сети 220В (через адаптер, который входит в комплект) и от батареек, что дает возможность использовать микроскоп и дома, и в учебном классе, и в полевых условиях.
- Механизм ограничителя (упора) и пружинящая оправа у объектива увеличением 40 крат обеспечивают предохранение от механического повреждения фронтальной линзы объектива и объекта.
- Клеммы с пружинным механизмом позволяют удобно расположить препарат на предметном столике.
- Долговечность и точность фиксирования подвижной части револьвера обеспечено применением специальной смазки стальных элементов.
- Сохранив в себе все достоинства микроскопа Эврика, который поставляется в кейсе с видеоокуляром и микролабораторией, дорожный вариант этого учебного микроскопа поставляется в текстильном кейсе, удобном для длительного ношения и обеспечивающем сохранность оптического прибора. Кейс имеет различные «кармашки» и «держатели» для препаратов, пинцетов, стекол, и других приспособлений, которые понадобятся в походных условиях, и которые юный исследователь подберет себе сам.
- Удобный подвижный круглый столик обеспечивает комфортное перемещение исследуемого препарата.
- Рукоятки грубой и тонкой фокусировки, расположенные по обеим сторонам штатива, обеспечивают точную настройку резкости изображения на большом увеличении. Рукоятки расположены на одной оси. Такая комфортная система фокусировки отличает этот микроскоп от других школьных моделей.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395) 279-98-46	Нижегород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	