

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (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
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
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
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

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://micromed.nt-rt.ru> || mdc@nt-rt.ru

Микроскоп Микромед MC-2-ZOOM Jeweler



Стереоскопический микроскоп Микромед MC-2-ZOOM Jeweler используется в ювелирной промышленности для геммологических исследований.

Наблюдение может производиться в отраженном и проходящем свете. Всевозможные встроенные и накладные осветители отраженного и проходящего света, специальные темнопольные устройства и держатели предназначены для комфортного освещения сложных ювелирных объектов, для изучения не только поверхностей прозрачных и непрозрачных объектов, но и для изучения прозрачного камня по всему объему.

При изменении увеличения объектива или увеличения окуляров рабочее расстояние не изменяется и составляет 85 мм. Но оно может быть увеличено до 172 мм или уменьшено до 28 мм с помощью дополнительных насадок на объектив, изменяющих и общее увеличение микроскопа.

Общий диапазон системы смены увеличения от 2,5 до 160 крат, в базовой комплектации – от 10 до 40 крат.

Конструкция визуальной насадки микроскопа позволяет выводить изображение в режиме реального времени на экран ПК с помощью видеоокуляра (видеоокуляр в стандартную комплектацию не входит). Видеоокуляр устанавливается в тубус микроскопа вместо окуляра при помощи переходника 23,2 мм - 30,5 мм. Переходник идет в комплекте с видеоокуляром. Для работы с камерой (видеоокуляром) рекомендуем использовать тринокулярные модели микроскопов, которые имеют специальный выход - канал визуализации.

Характеристики

Увеличение микроскопа, крат **10-40 (2,5*-160* - опция)**

Визуальная насадка бинокулярная, поворотная на 360 градусов, диоптрийная настройка **+/-5 диоптрий** - на обоих тубусах, посадочный диаметр окуляров **30,5 мм**

Угол наклона визуальной насадки, град **45**

Регулируемое межзрачковое расстояние, в пределах, мм **55-75**

Окуляры **10x/23; (5x/20*; 15x/15*; 20x/10*; 10x/20 со шкалой* - опция)**

Объектив панкратический, крат **1-4**

Рабочее расстояние, мм **85 (175*-28* - опция)**

Поле зрения, мм **23-5,5 (52*-1,5* - опция)**

Предметный столик, мм **200x170** оснащен специальными держателями и встроенными осветителями

Источник проходящего света галогеновая лампа **12В/30Вт**

Источник отраженного света галогеновый светодиодный осветитель и люминесцентный осветитель

Источник питания - сеть переменного тока, В/Гц **220+-22/50**

Габаритные размеры, мм **280x280x500**

Масса, не более, кг **8,0**

* - не входит в комплект, поставляется по доп. заказу