

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

Эл. почта: msj@nt-rt.ru || Сайт :<https://micros.nt-rt.ru>

Технические характеристики

МС 100



МС 100

Современный и универсальный микроскоп для биологических исследований. МС 100 создан из высококачественных материалов и предлагает передовые технические решения. МС 100 может использоваться в различных областях лабораторных исследований: гинекология, дерматология, гистология и других. Превосходная оптическая система, скорректированная на бесконечность, объективы ICO^2 Plan и продвинутое энергосберегающее светодиодное освещение создают насыщенное, контрастное изображение.

Превосходное качество оптики

Объективы ICO^2 Plan скорректированные на бесконечность и обеспечивают самое высокое качество изображения. Все оптические части такие как объективы, окуляры, конденсор сделаны из безсвинцового стекла и обработаны антигрибковым покрытием.

Система освещения по принципу Келера.

Светодиодное освещение

МС 100 оснащен энергосберегающей светодиодной системой освещения. Светодиод обладает продолжительным сроком службы, и обеспечивает яркое освещение, которое идентично дневному свету.

Объективы, скорректированные на бесконечность

ICO² Plan ACHRO 4/0.10, рабочее расстояние 23.5 мм

ICO² Plan ACHRO 10/0.25, рабочее расстояние 10.0 мм

ICO² Plan ACHRO 40/0.65, рабочее расстояние 0.54 мм, подпружиненный

ICO² Plan ACHRO 100/1.25 рабочее расстояние 0.13 мм, подпружиненный с масляной иммерсией

Конденсор

Мультисистемный конденсор Аббе светлого поля

Числовая апертура 1,25

Встроенная ирисовая диафрагма со шкалой деления

Эргономичная визуальная насадка

Визуальная насадка для оптики Infinitive вращающаяся (360°), наклон окулярных трубок 30° с возможностью установить окуляры в двух разных позициях, что бы пользователи разного роста могли занять удобную позу для длительной работы и позволяет снять излишнее напряжение с мышц шеи. Возможность выбора межзрачкового расстояния от 48 до 75 мм и диоптрийная наводка позволяют легко настроить микроскоп индивидуально под каждого пользователя.

Окуляры

Широкопольные WF 10x/20 (Ø 23 мм), с возможностью работы в очках

Противогрибковое покрытие

Предметный столик

Размеры 150 x 133 мм

Диапазон перемещения 76 мм в направлении X и 30 мм в направлении Y

Препаратодержатель для 2-х образцов, правосторонний.

Дополнительные аксессуары:

Объективы:

- Pure ICO² Plan 20x/0.40, WD 5.1 мм, CC 0.17

- Pure ICO² Plan 60x/0.80, WD 0.14 мм, CC 0.17, подпружиненный

Окуляры:

- WF 12x/17.5
- P 16x/12
- EW 10x/20 Extra Widefield

Тринокулярная визуальная насадка:

Тринокулярная визуальная насадка, разделение 80:20, наклон окулярных трубок 30°, угол вращения 360°, межзрачковое расстояние 55 - 75 мм, диоптрийная наводка.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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

Эл. почта: msj@nt-rt.ru || Сайт :<https://micros.nt-rt.ru>