

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 MC 300 X ERGO



Профессиональный, бинокулярный исследовательский микроскоп с инновационной оптикой ICO Infinite (оптика скорректированная на «бесконечность»). Широкий спектр дополнительных опций позволяет производить фазово-контрастную, темнопольную (ультрамикроскопия), люминесцентную, поляризационную, ультрафиолетовую микроскопию. Кроме того, фото/видео порт для бинокулярной головки ERGO позволяют применять в исследованиях цифровые технологии, что облегчает сбор, анализ, хранение и передачу полученных данных.

- Оптическая система высокого разрешения.
- Инновационная оптика ICO Infinite (на «бесконечность»).
- Компенсационная эргономичная бинокулярная головка ERGO.
- Фото/видео порт для бинокулярной головки ERGO.
- Реверс-револьвер на 5 объективов.
- Стекланный столик с подсветкой для предварительной оценки образца.
- Система освещения по Келеру.
- Встроенное галогенное освещение 12 В, 50 Вт с регулировкой (опция 12 В, 100 Вт).
- Широкий спектр дополнительных принадлежностей.
- Противогрибковое покрытие оптики.

Техническая характеристика

Увеличение

до 2000x

Визуальная насадка

- бинокулярная ERGO Infinite вращающаяся (360°);
изменяющийся угол наклона окулярных трубок (5° -
30°), диоптрийной наводка (±5 дптр), межзрачковое

	<p>расстояние 48-75 мм</p> <p>- модуль фото/видео выхода с 2-х позиционным разделением светового потока: 100% (визуально): 0% и 20% (визуально): 80% (фото)</p>
Окуляры	широкопольные EWF 10x/22 мм, с возможностью работать в очках
Штатив	встроенная регулируемая полевая диафрагма, металлический, окрашенный огнеупорной эмалью, с резиновыми ножками
Револьверное устройство крепления объективов	6-и позиционное, реверсное, наклон объективов к штативу
Набор объективов	<p>планахроматы ICO Infinitive объективы: 4x/0.10, 10x/0.25, 40x/0.65*, 100x/1.25* (масляная иммерсия)</p> <p>* пружинящая оправа для защиты препарата</p> <p>цветная маркировка, увеличения в соответствии с международными стандартами</p> <p>опция: ICO Plan Infinitive 20x/0.40; 50x/0.90* (масляная иммерсия), 60x/0.80*; 100x/1.25* (масляная иммерсия), с ирисовой диафрагмой</p>
Предметный столик	прямоугольный двухкоординатный (243 x 158 мм,), со стеклянной вставкой, с частичной диодной подсветкой для предварительного просмотра и оценки образца, правосторонний, диапазон перемещения препарата 80x55 мм
Конденсор Аббе	центрируемый, регулируемый по высоте с ирисовой диафрагмой, A=0.9/1.25, с откидной фронтальной линзой и держателем светофильтров
Фокусировка	<ul style="list-style-type: none"> - коаксиальные винты механизма грубой и точной фокусировки - диапазон фокусировки 40 мм - встроенный механизм блокировки фокусировки и быстрой установки при перенастройке для защиты препарата - механизм регулировки плавности хода
Источник света	галогенная лампа, 12 В, 50 Вт
Источник питания	встроенный в штатив блок питания, регулируемый Опция: источник света галогенная лампа, 12 В, 100 Вт с отдельным блоком питания
Электропитание	220 В, 50 Гц

Требуемые предохранители	250 В, 2 А
Рабочая температура	18 - 35°C
Влажность	менее 85 %
Габариты, вес	38 x 38 x 65 см, 16 кг

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>