

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 50 Lotus



Бинокулярный микроскоп для лабораторных работ. Особенностью модели микроскопа Lotus из серии MC50 является комплектация оптикой рассчитанной на бесконечность, LED освещение, а также возможность комплектации дополнительными аксессуарами для проведения микроскопического исследования фазово-контрастным методом.

- Оптика Pure ICO Infinite, рассчитанная на "бесконечность"
- Бинокулярная насадка с компенсацией зрения
- Револьверное устройство крепления 4-х объективов
- Предметный столик с препаратодителем
- Коаксиальные винты грубой и точной фокусировки
- Встроенное LED освещение
- Противогрибковое покрытие оптики
- Конкурентная цена
- Система автоматического отключения освещения SMART SENCE

Микроскопы MC 50 Lotus имеет несколько модификаций ЕКО, ЕКО плюс и ЕКО Slide. Среди опций следует отметить возможность оснащение всех моделей тринокулярной визуальной насадкой.

Технические характеристики микроскопа MC 50 Lotus

Параметры	Технические характеристики	Версия ЕКО	Версия ЕКО плюс	Версия ЕКО Slide
Увеличение	40x – 400x	*		*
	40x – 1000x	*	*	*

Визуальная насадка	бинокулярная насадка типа Астуре, вращающаяся на 360 градусов, наклон окулярных трубок 30 градусов, диоптрийная наводка ± 5 дптр, межзрачковое расстояние 48 - 75 мм	*	*	*
Окуляр	широкопольные WF 10x/18 мм, диаметр 23 мм, с возможностью работать в очках	*	*	*
Штатив	металлический, окрашенный огнеупорной эмалью, основание с резиновыми ножками размером 203x145 мм			
Револьверное устройство	4-х позиционное, реверсное, наклон объективов к штативу	*	*	*
Набор объективов	Оптика сфокусирована на бесконечность, объективы план.			
	- ICO2 Plan 4x/0.10	*	*	*
	- ICO2 Plan 10x/0.25,	*	*	*
	- ICO2 Plan 40x/0.65,	*	*	*
	- ICO2 Plan 100x/1.25 с масляной иммерсией	опция	*	опция
	Оптика сфокусирована на бесконечность для фазо-контрастного метода			
	- ICO2 Phase 10x/0.25	опция	опция	опция
	- ICO2 Phase 40x/0.65	опция	опция	опция
Фокусировка	- коаксиальные винты механизма грубой и точной фокусировки - диапазон фокусировки 20 мм - диапазон грубой фокусировки 37.7 мм/вращение - встроенный механизм блокировки фокусировки и быстрой установки при	*	*	*

	перенастройке для защиты препарата - механизм регулировки плавности хода			
Предметный столик	Механический столик с двойным покрытием размером 150x133 мм, диапазон движения по вертикали 20 мм, диапазон движения в горизонтальной плоскости 70 мм (X) x 30 мм (Y)	*		
	Механический столик с двойным покрытием размером 150x133 мм со сменной стеклянной подложкой, диапазон движения по вертикали 20 мм, диапазон движения в горизонтальной плоскости 70 мм (X) x 30 мм (Y)		*	
	Скользящий столик. Предметный столик круглой формы, диаметр столика 160 мм, диапазон движения 19x40 мм, диапазон движения по вертикали 16 мм.			*
Конденсор Аббе	регулируемый по высоте с ирисовой диафрагмой, А 1.25, с градацией для каждого объектива, спектр движения конденсора 23 мм, держатель для слайдеров светлого/темного, светлого/фазированного, светлого/темного/фазированного поля	*	*	*
	Слайдер для светлого и темного поля	опция	опция	опция
	Слайдер для светлого поля и фазированного контраста 10/40	опция	опция	опция
	Слайдер для светлого и темного поля, фазированного контраста 10/40	опция	опция	опция

Источник света	светодиод (LED), 5 Вт, постоянный ток 12 В, срок эксплуатации светодиода 30 000 часов	*	*	*
Система автоматического отключения освещения SMART SENCE	Отключение энергии через 15 минут, если микроскоп не используется	*	*	*
Источник питания	встроенный в штатив блок питания, 220 В, регулируемый	*	*	*
Электропитание	220 В, 50 Гц	*	*	*
Габариты	225x324x365 мм, вес 5.5 кг	*	*	*
Аксессуары	Защитной покрытие от пыли, зеркало дневного света для проведения исследований в полевых условиях.	*	*	*
Опционально	Увеличение 1600х, тринокулярная визуальная насадка; слайдеры для темного поля и фазового контраста; окуляры WF 10х/20, P16/12, WF 10х/18; объективы (см. таблицу), микрометр, алюминиевый транспортный кейс.	*	*	*

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>