



## MT4200/MT4300 L | H (SP)

## Биологические микроскопы



- Оптическая система ICOS™ («на бесконечность») с новой усовершенствованной оптикой
- Эргономичная насадка с регулируемым углом наклона от 10° до 50°
- Препаратодержатель на два предметных стекла
- Эргономичный реверс-револьвер на 5 объективов для смены увеличения
- Освещение по Келлеру: сверхъяркий светодиод (5В/3Вт) или галогеновый (6В/30Вт) осветитель проходящего света
- Конденсор: Аббе
- Методы исследования: светлое поле и темное поле

## Спецификации

Биологические микроскопы MT4200/MT4300 L   H (SP)		
Визуальная насадка	— бинокулярная или тринокулярная головка — поворотная на 360° с наклоном от 10° до 50°, компенсация диоптрийной разницы на левой окулярной трубке, межзрачковое расстояние 53–75 мм	
Окуляры широкопольные	10x/20 мм	
Штатив	металлический, окрашенный огнеупорной эмалью	
Револьвер	5-ти позиционный для объективов	
Объективы	U Plan Achromat: 4X, N.A 0.10, W.D. 28.89 мм, F.N. 24 10X, N.A. 0.25, W.D. 10.67 мм, F.N. 24 20X, N.A. 0.40, W.D. 7.29 мм F.N. 24 (опция) 40X, N.A. 0.65, W.D. 0.5 мм, F.N. 24 (подпружиненный) 100X оіl, N.A. 1.25, W.D. 0.23 мм F.N. 24 (подпружиненный) Plan Achromat (опция): 60X, N.A. 0.80, W.D. 0.29 мм F.N. 24 (подпружиненный)	
Предметный столик	механический двухкоординатный градуированный на 2 предметных стекла стандартного размера	
Конденсор	Аббе регулируемый по высоте с ирисовой диафрагмой, nA 1,25	
Фокусировка	<ul> <li>коаксиальные винты грубой и точной фокусировки</li> <li>встроенный механизм блокировки фокусировки для защиты препарата и быстрой настройки при его смене</li> <li>механизм регулировки плавности хода</li> </ul>	
Источник света	(L) Светодиод — 5В/3Вт (H) Галоген — 6В/30Вт	
Источник питания	220В/50Гц	
Рабочая температура, влажность	18–35 °С, менее 85 %	

## Информация для заказа

Наименование	Код
Бинокулярный биологический микроскоп МТ4200H (SP) с галогеновым освещением, стандартная комплектация	MT4200H (SP)
Бинокулярный биологический микроскоп MT4200L (SP) со светодиодным освещением, стандартная комплектация	MT4200L (SP)
Тринокулярный биологический микроскоп МТ4300H (SP) с галогеновым освещением, стандартная комплектация	MT4300H (SP)
Тринокулярный биологический микроскоп MT4300L (SP) со светодиодным освещением, стандартная комплектация	MT4300L (SP)

Мы оставляем за собой право изменять спецификации без предварительного уведомления.

