

MX 300 (F) / MX 300 (TF)

Флуоресцентные микроскопы

- Флуоресцентный (люминесцентный) микроскоп с оптикой ICO Infnitive (на «бесконечность»)
- Эргономичный современный дизайн
- Реверс-револьвер на 5 объективов
- 5 объективов план ахромат: 4x/0,10, 10x/0,25, 20x/0,40, 40x/0,65, 100x/1,25 (масляная иммерсия)
- Флуоресцентная система освещения 100 Вт
- Противогрибковое покрытие оптики



Спецификация

Флуоресцентные микроскопы MX 300 (F) и MX 300 (TF)

Общие характеристики

Увеличение	до 2000x
Визуальная насадка	— бинокулярная (MX 300) или тринокулярная (MX 300 (T)) головка — поворотная на 360° с наклоном 30°, компенсация диоптрийной разницы (±5 диопт.), межзрачковое расстояние 55–75 мм
Окуляры	широкопольные WF 10x/18 мм
Штатив	металлический, окрашенный огнеупорной эмалью, основание 300x300 мм с резиновыми ножками
Револьвер	реверс-револьвер, 5 позиций для объективов
Объективы	план ахромат ICO Infinitive: 4x/0,10, 10x/0,25, 20x/0,40, 40x/0,65 подпружиненный, 100x/1,25 подпружиненный (масляная иммерсия)
Предметный столик	прямоугольный, 130x140 мм, механический градуированный, рукоятка препаратоводителя справа
Конденсор Аббе	регулируемый по высоте с ирисовой диафрагмой, nA 1,25, с держателем фильтров
Фокусировка	— коаксиальные винты грубой и точной фокусировки — встроенный механизм блокировки фокусировки для защиты препарата и быстрой настройки при его смене — механизм регулировки плавности хода
Коллектор	система освещения по Келлеру с линзой, полевой ирисовой диафрагмой и механизмом центрирования
Источник освещения	Осветитель LED (светодиод) 12В 3Вт
Источник питания	220 В, 50 Гц
Рабочая температура	18–35 °С
Флуоресцентный блок	— Флуоресцентный блок с двумя наборами фильтров. — Набор фильтров Blue: Возбуждающий фильтр BP490; Дихроичное зеркало DM510; Отсекающий фильтр BA530 — Набор фильтров Green: Возбуждающий фильтр BP545; Дихроичное зеркало DM580; Отсекающий фильтр BA590 — Ртутная лампа HBO 100 Вт
Вес	7 кг

Информация для заказа

Наименование

Код

Бинокулярный флуоресцентный микроскоп MX 300 (F), стандартная комплектация

09.0321.02

Тринокулярный флуоресцентный микроскоп MX 300 (TF), стандартная комплектация

09.0321.03

Мы оставляем за собой право изменять спецификации без предварительного уведомления.



West Medica Produktions- und Handels-GmbH
Brown-Boveri-Straße 6, B17-1,
2351 Wiener Neudorf, Austria
tel.: +43 (0) 2236 892465, fax: +43 (0) 2236 892464
vienna@westmedica.com, www.microoptix.com

Официальный дистрибьютер в России:
ООО «Медика Продакт»
ул. Шереметьевская, 85, стр. 5, Москва, 129075
тел.: +7 (495) 787-44-01, факс: +7 (495) 787-44-01
info@medicaprodukt.ru, www.microoptix.ru