

MX 1000 (T)

Металлургический микроскоп

- Тринокулярный микроскоп с оптикой Infinitvie (на «бесконечность»)
- Объективы план ахромат:
 - отраженный свет: 4x, 10x, 20x, 40x, 80x
 - проходящий свет: 40x, 100x
- Револьвер на 5 объективов
- Освещение по Келлеру
- Противогрибковое покрытие оптики



Спецификация

Металлургический микроскоп MX 1000 (Т)

Общие характеристики

Увеличение	— до 1600х (проходящий свет) — до 1280х (падающий свет)
Визуальная насадка	тринокулярная Infinitive поворотная на 360° с наклоном 30°, компенсация диоптрийной разницы, (±5 диоптрий), межзрачковое расстояние 55–75 мм
Окуляры	— широкопольные 10х/18 мм — широкопольный окуляр 10х/18 мм с микрометром 0,1 мм (1 шт.)
Штатив	металлический, окрашенный огнеупорной эмалью, основание 280х280 мм с резиновыми ножками
Револьвер	с наклоном вперед, 5 позиций для объективов, 3 гнезда для объективов светлого поля и 2 гнезда для объективов темного поля
Конвертер	для светлого и темного полей
Объективы	отраженный свет: — план ахромат ICO Infinitive: 4х/0,10 (светлое поле), 10х/0,25 (светлое и темное поле), 20х/0,40 (светлое и темное поле), 40х/0,65 (темное поле), 80х/0,90 (темное поле) проходящий свет: — план ахромат ICO Infinitive: 40х/0,65 (подпружиненный), 100х/1,25 (подпружиненный, масляная иммерсия)
Поляризационный набор	встроенный поляризатор и анализатор
Предметный столик	прямоугольный плоский, двухкоординатный, 185х142 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 света	— отраженный свет: галогеновая лампа, 12 В, 50 Вт — проходящий свет: галогеновая лампа, 12 В, 20 Вт
Источник питания	220 В, 50 Гц
Температура, влажность	18–35 °С, менее 85 %
Вес	14 кг

Информация для заказа

Наименование

Код

Тринокулярный металлургический микроскоп MX 1000 (Т), стандартная комплектация

09.1000.03

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