

MX 700 (T)

Металлургический микроскоп

- Микроскоп для светлого и темного поля.
Оптика на «бесконечность»
- Наклон головки до 30°
- Револьвер на 5 объективов
- Длиннофокусные объективы светлого поля
- Длиннофокусные объективы темного поля
- Освещение по Келлеру



Металлургический микроскоп МХ 1000 (Т)

Общие характеристики

Увеличение	— до 1600x (проходящий свет) — до 1280x (падающий свет)
Визуальная насадка	тринокулярная Infinitive поворотная на 360° с наклоном 30°, компенсация диоптрийной разницы, (± 5 диоптрий), межзрачковое расстояние 55–75 мм
Окуляры	— широкопольные 10x/18 мм — широкопольный окуляр 10x/18 мм с микрометром 0,1 мм (1 шт.)
Штатив	металлический, окрашенный огнеупорной эмалью, основание 280x280 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: 4x/0,10 (светлое поле), 10x/0,25 (светлое и темное поле), 20x/0,40 (светлое и темное поле), 40x/0,65 (темное поле), 80x/0,90 (темное поле) проходящий свет: — план ахромат ICO Infinitive: 40x/0,65 (подпружиненный), 100x/1,25 (подпружиненный, масляная иммерсия)
Поляризационный набор	встроенный поляризатор и анализатор
Предметный столик	прямоугольный плоский, двухкоординатный, 185x142 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 настройке 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 МХ 1000 (Т), стандартная комплектация	09.1000.03

Мы оставляем за собой право изменять спецификации без предварительного уведомления