

ОБОРУДОВАНИЕ

ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКОГО
АНАЛИЗА И ТЕРМОМЕХАНИКИ
ОБРАЗЦОВ ИЗ КОМПОЗИТОВ

Оптический микроскоп Olympus GX51



Позволяет оценить микроструктуру сечения материала. Определяет коэффициент наполнения композиционных материалов.

- Оптическое приближение: x200, x500, x100;
- Автоматический программный анализ полученных полей зрения на ПК.

ОБОРУДОВАНИЕ

ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКОГО
АНАЛИЗА И ТЕРМОМЕХАНИКИ
ОБРАЗЦОВ ИЗ КОМПОЗИТОВ

Шлифовальный станок LaboPol



Позволяет получить достаточное качество поверхности для дальнейшего анализа на оптическом микроскопе.

- Минимальный размер шлифующего зерна: 1 мкм;
- Регулируемая скорость вращения до 500 об/мин;
- Диаметр диска 230 мм;
- Водяное охлаждение.