



МИКРОСКОПЫ ПРОЕКТІНА



«VISION X» Универсальный сравнительный микроскоп

САМАЯ СОВРЕМЕННАЯ РАЗРАБОТКА КОМПАНИИ PROJECTINA В СЕГМЕНТЕ МИКРОСКОПИИ!

Полностью моторизованный сравнительный микроскоп для баллистики и трасологии VISION X. Микроскоп VISION X предназначен для проведения всех видов исследований при баллистической и трасологической экспертизе. Отличительными особенностями микроскопа являются:

- полностью моторизованная система фокусировки и перемещения предметных столиков;
- револьверная система объективов для максимального разрешения и светосилы;
- автоматическое изменение скорости фокусировки и перемещения столиков в зависимости от увеличения;
- система синхронного перемещения столиков в вертикальной и горизонтальной плоскостях;
- возможность проведения высококачественной мультифокальной реконструкции (программного увеличения глубины резкости) даже для экстремально малых глубин, высот и больших увеличений;
- различные режимы отображения изображений: сравнение, наложение, отдельный просмотр каждого канала;
- возможность применения современных диодных осветителей;
- наличие комплекта держателей для пуль и гильз наиболее распространенных калибров и предметов со следами;
- уникальная система управления моторизованными функциями отдельно для каждого предметного столика;
- максимальная эргономичность для продолжительной работы на микроскопе.
- программное обеспечение для управления моторизованными функциями микроскопа, получения изображений и проведения измерений.



Стереомикроскоп PAG 800

Стереомикроскоп PAG 800 обеспечивает получение контрастного изображения высокого разрешения. Показатели кратности и рабочего расстояния делают данный прибор оптимальным для выполнения большинства криминалистических исследований.

- Стандартное увеличение: 8x-50x (при использовании окуляров 10x)
- Общий диапазон увеличений: 4x-200x (при использовании окуляров 20x и дополнительных объективов)
- Цифровая камера
- Кратность зум системы 1:6.3
- Рабочее расстояние 115 мм
- Гибкие световоды



Стереомикроскоп PAG 1000

Универсальный стереомикроскоп с оптическим зумом 8x и общим увеличением до 60x. Оснащается цифровой камерой высокого разрешения

- Диапазон перемещения бинокуляров 0-30°
- Два точечных источника света и кольцевое освещение с 4-мя сегментами
- Объектив 0.75x
- Рабочее расстояние 107 мм
- Окуляры 10x/22
- Увеличение 7.5x – 60x
- Поле зрения 46.6 – 3.7 мм

