

НАСТОЛЬНАЯ ЭКСПОЗИЦИОННАЯ КАМЕРА FIRST LIGHT / MEGA LIGHT, M&R

Экспозиционные камеры **First Light** и **Mega Light** предназначены для эффективного и экономичного изготовления трафаретных печатных форм (копирования изображения с фотоформы на трафаретную печатную форму). Широкая универсальность устройств позволяет экспонировать формы, изготовленные прямым, косвенным и комбинированным способами.

Модель **ML 3140 (Mega Light)** совместима с уникальной системой высокоскоростной микроприводки **M&R Tri Loc**. Камера оснащена безмасляным вакуумным насосом. Так как кроме УФ-ламп в камере **Mega Light** имеются две лампы дневного света, она также может быть использована в качестве просветного смотрового стола.



Описание

Гибкий и эластичный покровный коврик экспозиционных камер обеспечивает равномерный и надежный прижим. Покровный коврик выполнен из специальных резинотканевых материалов обладающих высокой долговечностью и стабильностью характеристик. Для легкой и удобной работы, механизмы подъема покровной рамы оснащаются гидравлическими цилиндрами.

Все узлы устройства размещаются в прочном и жестком корпусе, изготовленном из качественной листовой стали. Управление рабочими процессами экспонирования выполняется прецизионным электронным таймером с цифровым контроллером и LCD дисплеем. Качественное оптически чистое контактное стекло исключает любые искажения при изготовлении печатных форм.

Камеры оснащаются экономичными и мощными УФ – флуоресцентными лампами с большой световой отдачей. Лампы размещаются на небольшом расстоянии от контактного стекла, обеспечивая высокую интенсивность потока излучения. Лампы позволяют значительно снизить себестоимость и время изготовления печатных форм. Для дополнительного удобства работы Mega Light комплектуется флуоресцентными лампами тепlobелого света.

Высокоскоростной вакуумный насос обеспечивает плотный, равномерный прижим между копируемыми материалами и отсутствие воздушных прослоек. Управление процессом работы вакуумного прижима выполняется автоматически. Вакуумный насос не требует технического обслуживания и характеризуется спокойной, бесшумной работой.

Особенности конструкции:

- Мощные УФ - флуоресцентные лампы
- Оптически чистое полированное контактное стекло
- Долговечное вакуумное полотно из гибкого и эластичного материала
- Система отвода воздуха по всему периметру покровной рамы
- Система быстрого создания вакуума
- Микропроцессорный таймер с функцией памяти
- Цифровой дисплей
- Звуковая сигнализация
- Прочная стальная конструкция

Характеристики

Модель	FL-2532 (First Light)	ML-3140 (Mega Light)
Макс. размер формной рамы, см	58x79	78x102
Внутренний размер покровной рамы, см	66x84	84x107
Габаритные размеры, см	20x102x81	124x99x2000
Электропитание, В/Ф/А	220/1/3,8	220/1/3,6
Вес, кг	61	124