

ЭКСПОЗИЦИОННЫЕ КАМЕРЫ TRI LIGHT, M&R

Экспозиционные камеры серии **Tri Light** предназначены для экспонирования трафаретных печатных форм малого и среднего формата, совместимы с системой приводки **Tri Loc**. Копировальная рама оснащена МН - лампой быстрого запуска с источником бесперебойного питания. Управление работой выполняет система компьютерного управления с записью в память управляющих программ. Система управления оснащена световым интегратором, контролирующим интенсивность светового потока и автоматически корректирующим время экспозиции.

Долговечное вакуумное полотно из эластичного материала обеспечивает равномерный и надежный прижим, механизмы подъема покровной рамы оснащаются гидравлическими цилиндрами. Отвод воздуха для создания вакуумного прижима выполняется одновременно по всему периметру покровной рамы. Все узлы устройства размещаются на мощной и прочной опорной раме из листовой стали.



Описание

Особенности конструкции:

- Мощная МН - лампа быстрого запуска
- Широкий спектр УФ - излучения
- Точечный источник излучения
- Запатентованная система бесперебойного питания осветителя
- Отражатель специальной конструкции
- Оптически чистое полированное контактное стекло
- Запатентованная система отвода воздуха по всему периметру покровной рамы
- Система быстрого создания вакуума
- Запатентованная система мгновенного сброса вакуума
- Микропроцессорный световой интегратор
- Цифровой дисплей
- Режим автоматической и полуавтоматической работы
- Автоматическая система охлаждения с компьютерным контролем
- Закрытое исполнение для работы в любых помещениях
- Гидравлические цилиндры для подъема/опускания покровной рамы

Характеристики

Модель	Tri-light 3K	Tri-light 6K	Tri-light ST
Макс. формат трафаретной рамы, мм	1070 x 1270	1070 x 1270	1320x1520
Мощность МН-лампы, Вт	3000	6000	6000
Габариты (ДхШхВ), мм	1880x1550x1040	1880x1550x1040	1090x1880x1800
Масса, кг	454	454	608