

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Проявочная машина KODAK INDUSTREX M37



Проявочная машина Kodak M37

Является новейшей разработкой компании КОДАК и предназначена для быстрой и качественной обработки листовых рентгеновских пленок (имеется возможность проявления рулонной пленки) в двух режимах. Проявочная машина Kodak M37 является представителем следующего поколения, пришедшего на смену KODAK M35. Проявочная машина Kodak M37 имеет автоматическую роликовую транспортирующую систему, систему возобновления рабочих растворов в зависимости от длины пленки, фильтр проявляющего раствора, систему рециркуляции проявляющего и фиксирующего растворов, а также автоматический переход в режим ожидания.

Режимы обработки

Стандартный цикл обработки

Для рентгеновского снимка 35x43 см цикл обработки составляет: 138 секунд — от момента входа переднего края в проявочную машину Кодак до момента выхода переднего края пленки; 170 секунд — от момента входа переднего края пленки в ролики до момента выхода заднего края пленки. Рекомендован для всех типов листовых пленок. Производительность: до 90 снимков (35x43 см) в час.

Быстрый цикл обработки

По сравнению со стандартным циклом обработки производительность выше на 34%. (Расход химреактивов также повышается). Для рентгеновского снимка 35x43 см цикл обработки составляет: 91 секунда — от момента входа переднего края до момента выхода переднего края пленки; 112 секунд — от момента входа переднего края пленки в ролики до момента выхода заднего края пленки. Рекомендован для всех типов листовых пленок при необходимости интенсификации процесса обработки. Производительность: до 122 снимков (35x43 см) в час.

Выбор режима обработки

Осуществляется и фиксируется при инсталляции техническим специалистом компании КОДАК.

Повышенное качество изображения

Конструкция и материалы транспортирующих роликов специально подобраны таким образом, чтобы снизить вероятность появления артефактов, возникающих при обработке пленок, и улучшить качество изображения.

Универсальность

Проявочная машина Kodak позволяет обрабатывать все виды и форматы пленок: (максимальный размер — 35x43 см).

Точный контроль расхода восстанавливающего раствора

Оригинальная конструкция позволяет легко контролировать степень восстановления рабочих растворов. Возможно применение специального режима подачи обновляющих растворов, который дает возможность сохранять активность проявителя и фиксажа при малых объемах работ. Обеспечивается возможность отдельного слива отработанных хим. реактивов.

Экономичность

После окончания обработки последней пленки в рабочей партии Проявочная машина Kodak автоматически переходит в режим ожидания. Это сокращает потребление энергии и

износ оборудования. Имеется возможность установки водосберегающего клапана (поставляется дополнительно).

Аксессуары

- Баки для восстанавливающих растворов.
- Подставка под процессор.
- Набор для инсталляции.
- Водяной фильтр со сменными картриджами.
- Фильтр проявителя.

Требования к помещению

- Ширина дверного проема не менее 66 см.
- Размер зоны эксплуатации и обслуживания 1,35х2,0 м.
- Подвод электричества :питание однофазное /220-240 В/ 50 Гц /16 А/, заземление.
- Автоматический выключатель типа АП-50 (или аналог) на ток не менее 16 А.
- Подвод холодной воды с подводкой к зоне эксплуатации, вентилем и сгоном с резьбой 1/2", высота от пола не менее 0,5 м.
- Наличие вытяжной вентиляции (с кратностью обмена не менее 10 раз в час).
- Дренаж (сифон открытый, диаметром не менее 50 мм, расположенный в пределах 0,5 м от процессора и не выше 0,35 м над уровнем пола).
- Предпочтителен подвод всех коммуникаций на одну стену.

Характеристики KODAK INDUSTREX M37

Размеры пленки, см	Листовая пленка: от 10х10 до 35х43, Рулонная пленка: ширина от 7 до 35
Габаритные размеры, см	Длина (включая длину загрузочного лотка) 131,0 Ширина 67,0 Высота 50,0 (без подставки) Площадь, занимаемая процессором 0,72 кв. м
Вес, кг	Вес в рабочем состоянии: 125 Вес при транспортировке: 142,5
Объем баков, л	Баки проявителя: 6,5 Баки фиксажа: 6,0 Промывочный бак: 6,0
Температура обработки, С	При использовании химикатов Проявитель: 32...38° (регулируется) Фиксаж: Автоматическая связь с температурой проявителя Сушка: 34...65° (регулируется)

Линейная скорость, 76,2 — 101,6
м/мин

Расход: 1 л/мин

Расход в режиме ожидания: 1 л/час (при установке водосберегающего
Потребление воды клапана - поставляется дополнительно)

Температура воды: 4...30°C

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01