

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор

ООО «Кonica Минолта Медикал Системз Раша»

А.Ю. Ачкевич



Инструкция по эксплуатации

**Пленка рентгеновская: SD-Q (medical imaging film SD-Q), SD-QC
(medical imaging film SD-QC), SD-QM (medical imaging film SD-QM),
производства компании «Konica Minolta Medical & Graphic, Inc.» Япония.**

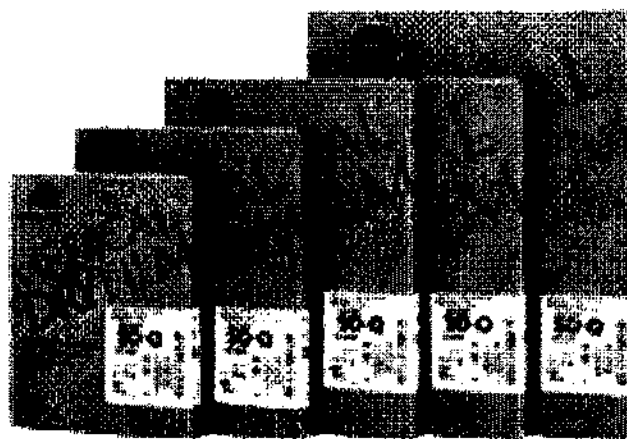
Москва 2007г.



KONICA MINOLTA

Краткое руководство пользователя

МЕДИЦИНСКИМИ РЕНТГЕНОВСКИМИ ПЛЕНКАМИ.

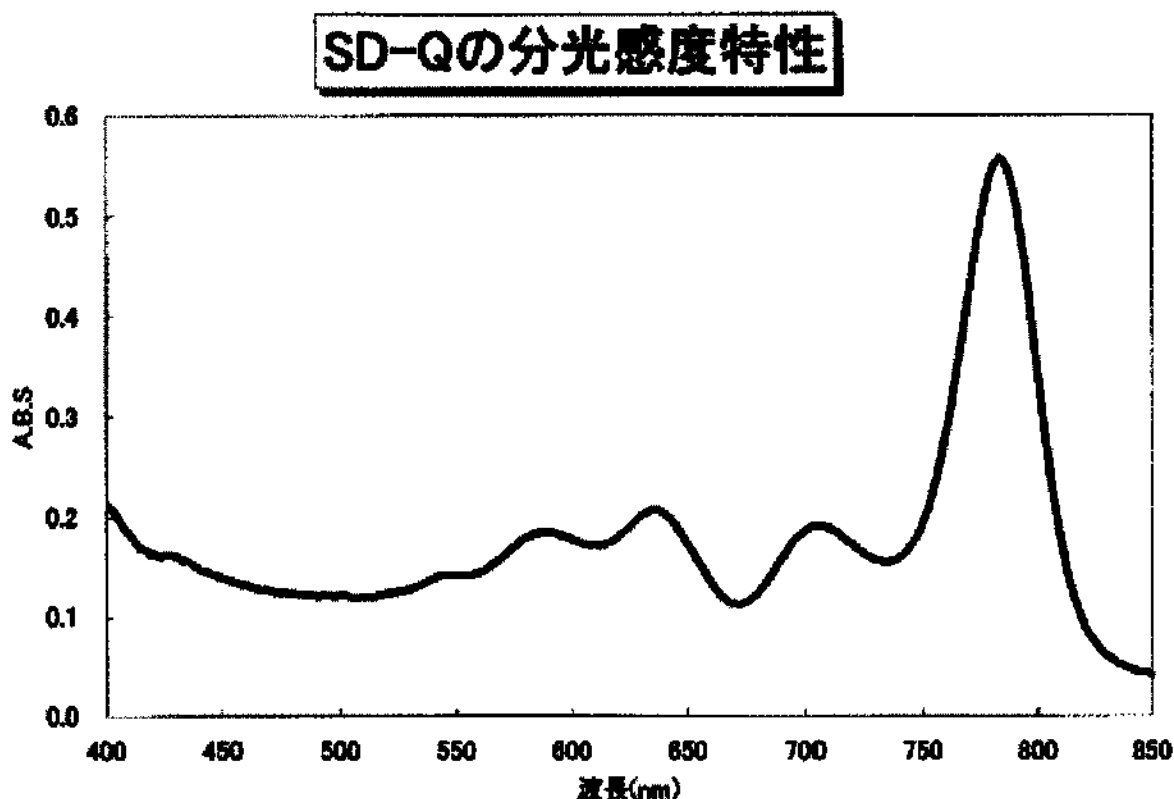


Типы плёнок, области использования.

Пленка рентгеновская: SD-Q (medical imaging film SD-Q), SD-QC (medical imaging film SD-QC), SD-QM (medical imaging film SD-QM) представляет собой высококачественную пленку, предназначенную для регистрации рентгеновского изображения и отличающуюся широким и универсальным использованием в обычной и специализированной рентгеновской диагностике. В зависимости от цели диагностики может быть использован различный тип пленки для лазерных принтеров. Тип плёнки определяется как задачами, стоящими перед диагностами, так и наличием различного типа оборудования.

Пленка выпускается трёх типов: SD-Q (medical imaging film SD-Q) имеет голубую основу, SD-QC (medical imaging film SD-QC) имеет бесцветную основу, SD-QM (medical imaging film SD-QM) – маммографическая плёнка. Это позволяет подобрать оптимальный тип пленки в зависимости от вида исследования и диагностического оборудования.

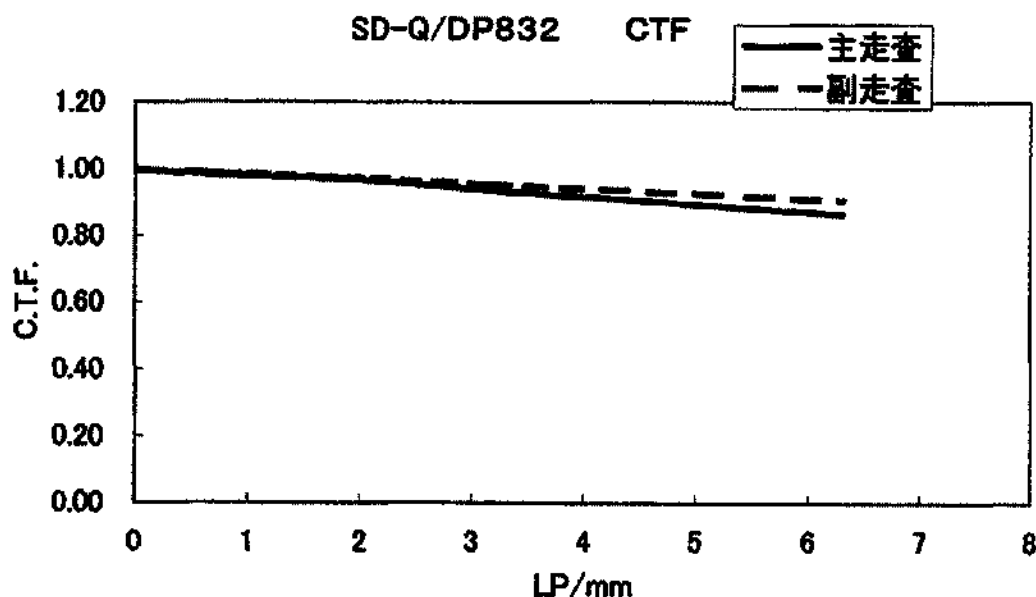
Использование в классах чувствительности от 50 до 800 по DIN 6867.



Обработка.

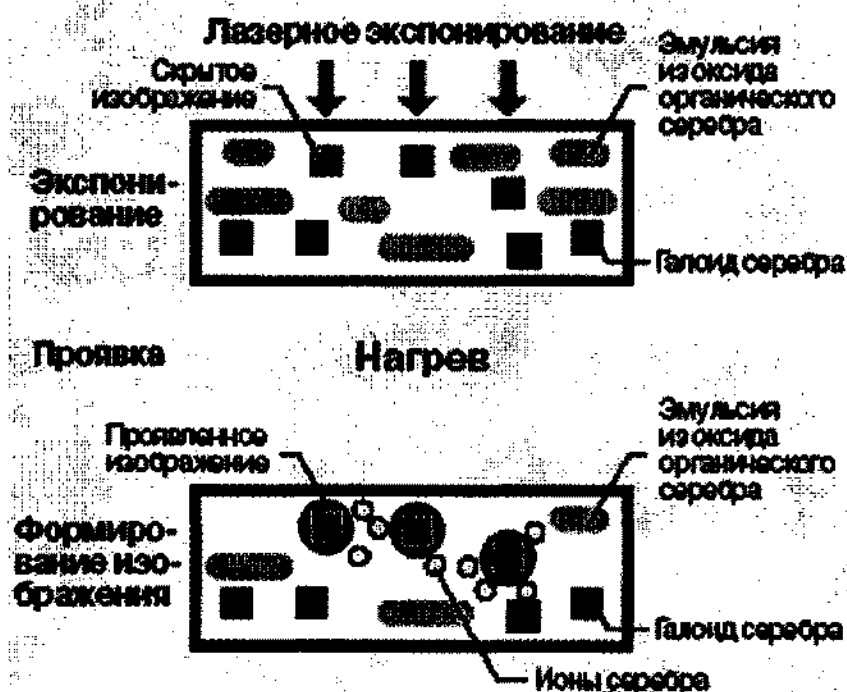
Пленка рентгеновская: SD-Q (medical imaging film SD-Q), SD-QC (medical imaging film SD-QC), SD-QM (medical imaging film SD-QM) термического процесса проявки с оптимальным качеством для любых диагностических систем. Разработана специально для лазерных принтеров серии DRYPRO. Термическая технология проявки позволяет полностью отказаться от использования жидкой химии для процесса обработки. Четкие и

ясные изображения гарантированы оптимизированным управлением полутонами изображений. Специальная противоореольная технология увеличивает четкость изображения. Линейная характеристика градации полутонов пленки SD-Q (medical imaging film SD-Q), SD-QC (medical imaging film SD-QC), SD-QM (medical imaging film SD-QM) обеспечивает превосходную диагностическую четкость воспроизводимого изображения. Благодаря специальной упаковке, пленку можно загружать при дневном свете.



При помощи лазерной экспозиции на галогид серебра на плёнке экспонируется скрытое изображение.

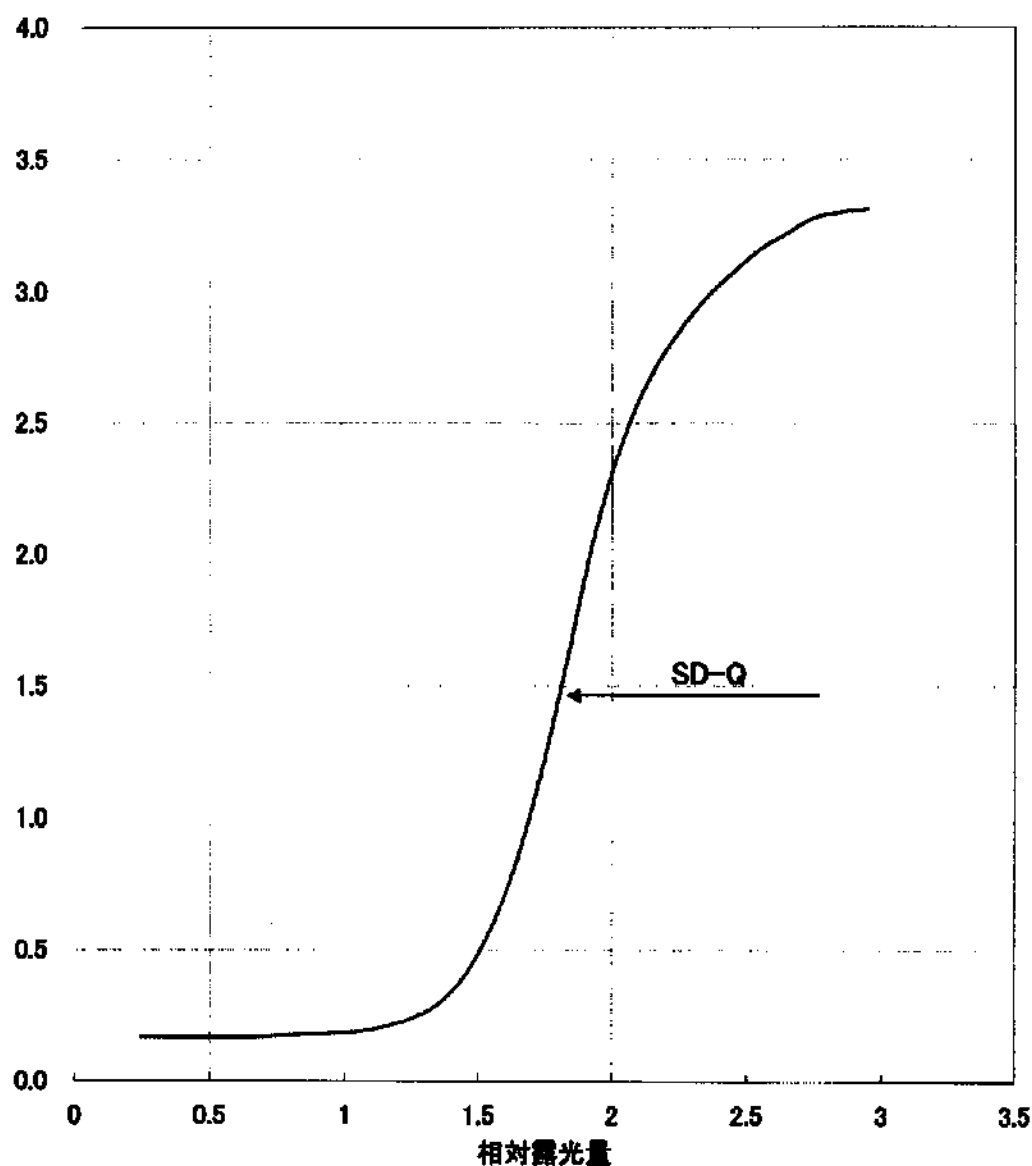
Во время термической обработки ионы серебра "доставляются" из эмульсии оксида органического серебра, в результате чего происходит проявление изображения.



Свойства.

- Высокочувствительная плёнка
- Высокий контраст
- Незначительная вуаль
- Хорошее воспроизведение деталей
- Хорошая плоскостность и стабильность плёнки
- Специальная антистатическая обработка поверхности плёнки при хорошей способности к скольжению

光学濃度



Хранение.

Не обработанный рентгеновский плёночный материал хранить при температуре в пределах 10 - 23°C, относительной влажности 40 - 60 %. Оберегать от ионизирующего облучения (не более 80 пбУ/ч) и от влияния химикатов.

Упаковка.

Поставляется следующих форматов: 14x17 дюймов, 14x14 дюймов, 11x14 дюймов, 10x12 дюймов, 8x10 дюймов в коробках по 4 упаковки, в упаковках по 125 листов.

Рекомендации по уходу за изделиями во время эксплуатации:

1. Необходимо избегать даже малейших повреждений упаковок с пленками. Не роняйте упаковки, не оставляйте упаковки открытыми. Все эти повреждения могут негативно сказаться на качестве рентгеновского изображения.
2. Предохранять пленки от воздействия прямых солнечных лучей, ультрафиолета и радиации любого типа.
3. Избегать сдавливания пленок.
4. Избегать попадания агрессивных сред.



Со всеми возникшими вопросами Вы можете обратиться в Представительство компании - ООО "Коника Минолта Медикал Системз Раша", (Россия, 115114, г. Москва, ул. Летниковская, д. 11/10, стр. 2) или к Вашему местному дистрибьютору.