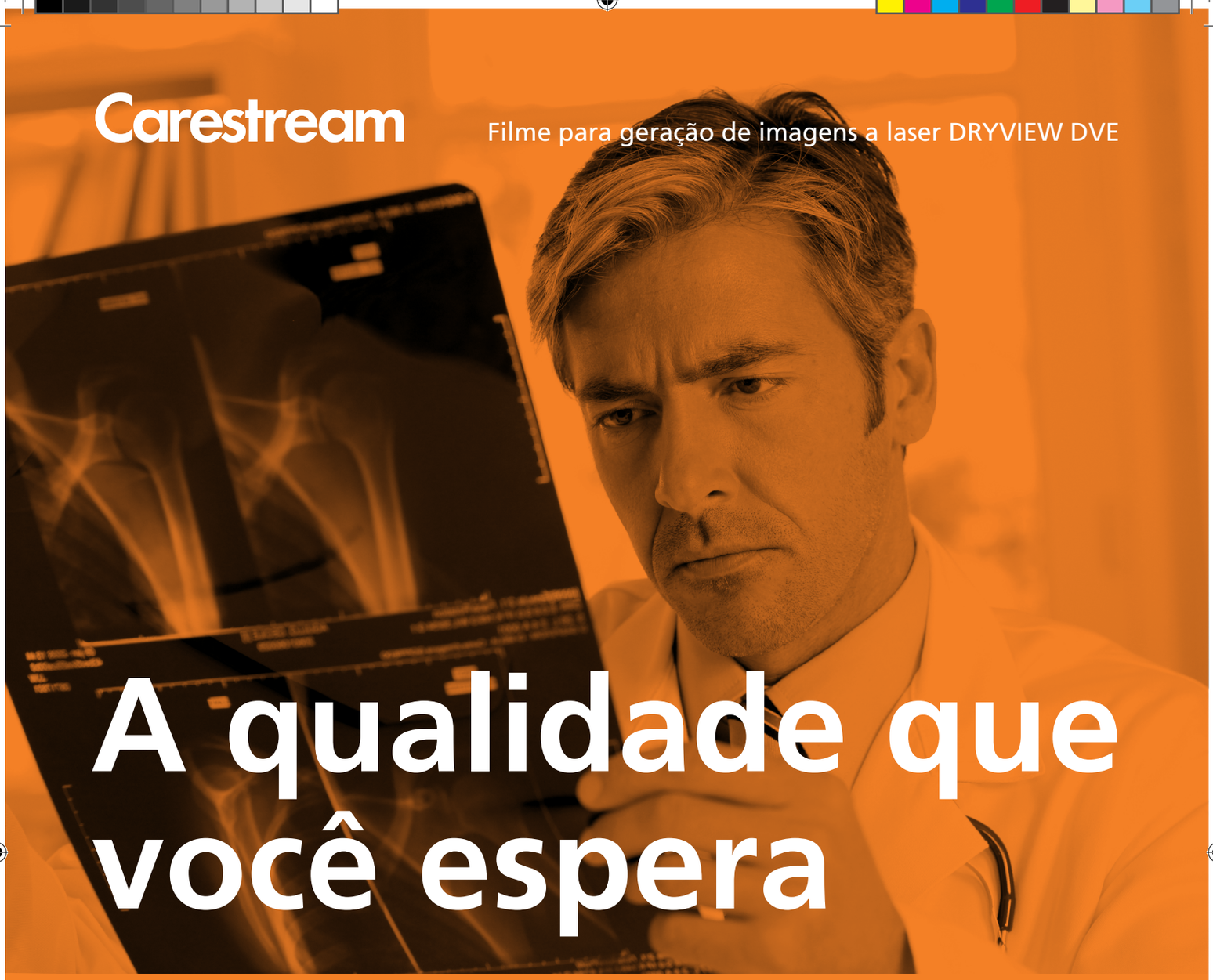
Carestream

Filme para geração de imagens a laser DRYVIEW DVE



A qualidade que você espera

O filme para geração de imagens a laser DRYVIEW DVE combina as vantagens da geração de imagens a laser seco com filmes de alta qualidade – que fornecem as qualidades de diagnóstico que você espera da Carestream Health. O filme DRYVIEW DVE oferece visualização excelente de diagnósticos de detalhes sutis, criação de imagens nítidas e com ótima tonalidade. O filme DRYVIEW DVE é sensível à luz infravermelha e é utilizado nos sistemas de geração de imagens a laser CARESTREAM DRYVIEW.

O filme DRYVIEW DVE oferece os recursos superiores de captura de imagens que os profissionais de radiologia exigem. Com baixo ruído, uniformidade superior de densidade e excelente visibilidade de detalhes sutis, o filme DRYVIEW DVE fornece a precisão e consistência que você necessita para diagnósticos seguros.

Visão geral das vantagens

- Prazo de validade longo – O filme DRYVIEW DVE pode ser armazenado e utilizado durante muitos meses, simplificando o controle do inventário e criando um potencial para redução de custos.
- Recarregamento simples – Os cartuchos do filme DRYVIEW DVE carregam-se facilmente com plena luz e usam o mínimo de embalagem.
- Capacidade de arquivamento do filme impresso (mais de 100 anos) durante o tempo de vida útil.
- Baixa manutenção – O filme para geração de imagens a laser DRYVIEW DVE utilizado na impressora a laser DRYVIEW não necessita de limpeza frequente de poeira ou fiapos da área de exposição do filme.

Carregamento simples durante o dia

Substitua um cartucho vazio ou troque por um novo tamanho de filme em três fáceis etapas.

1. Certifique-se de que o símbolo de pausa esteja desligado, abra a porta e remova o antigo cartucho de filme
2. Insira o novo cartucho de filme no lugar
3. Feche a porta e verifique a tela para confirmar o status

Desempenho social e ambiental

A Carestream se importa com as necessidades de seus clientes ao fornecer soluções inovadoras e experiências excepcionais, executar operações eficientes que minimizam os impactos ambientais e gerenciar suas atividades de uma maneira socialmente responsável. A tecnologia de geração de imagens a laser seco elimina a necessidade de revelação química de processamento por via úmida, diminuindo o impacto no ambiente. Além disso, a Carestream adotou o uso de bandejas de papelão ondulado para embalagem em alguns de seus produtos DRYVIEW, que podem ser recicladas quando for conveniente, o que ajuda o meio ambiente.

Especificações do filme para geração de imagens a laser DRYVIEW DVE

Cinco tamanhos de filme para uma gama de impressoras e aplicações.
Escolha a partir de cinco tamanhos de filmes na base de poliéster de 7-mil que corresponda a sua impressora a laser DRYVIEW e o aplicativo de geração de imagens:

- 14 x 17 pol. (35 x 43 cm)
- 14 x 14 pol. (35 x 35 cm)
- 11 x 14 pol. (28 x 35 cm)
- 10 x 12 pol. (25 x 30 cm)
- 8 x 10 pol. (20 x 25 cm)

**A disponibilidade dos tipos e tamanhos do filme depende de cada país.*

Para aplicações de mamografia, o filme para geração de imagens a laser de mamografia DRYVIEW DVM+ especializado está disponível. Ele fornece densidade máxima mais alta e faixa dinâmica mais ampla.

Compatibilidade com o sistema para aumentar a produtividade

- O filme DRYVIEW DVE é compatível com o sistema de impressoras a laser DRYVIEW para ativar o AIQC (Automatic Image Quality Control, Controle automático da qualidade de imagem).
- O AIQC calibra as impressoras a laser DRYVIEW para otimizar a qualidade e ajudar a garantir que o contraste e a densidade atendam às preferências predefinidas do usuário.
- Este controle de qualidade é executado sem intervenção do operador, o que aprimora a produtividade.

Armazenamento e manuseio do filme

- Tal como outros filmes fotográficos e materiais de armazenamento de dados, o filme DRYVIEW DVE requer cuidados apropriados durante o armazenamento e o manuseio. Armazene o filme não exposto em local com temperatura entre 4 e 24 °C (39 e 75 °F), com 30 a 50% de umidade relativa e devidamente protegido de raios X, raios gama ou de outra radiação penetrante a fim de alcançar resultados consistentes até a data de validade indicada na embalagem.
- Os testes executados sob os métodos ISO (International Standards Organization, Organização internacional de padrões) indicam que o filme DRYVIEW DVE processado pode ser arquivado por mais de 100 anos quando armazenado à temperatura máxima recomendada pela ISO – 16 a 27 °C (50 a 80 °F) – com 30 a 50% de umidade relativa, excedendo em muito os requisitos das aplicações de oncologia e pediatria. Mantenha o filme processado em um local fresco e seco que esteja devidamente protegido contra a penetração de radiação e vapores químicos.

carestream.com

"Rx only"

© Carestream Health, Inc., 2021. CARESTREAM e DRYVIEW são marcas registradas da Carestream Health. 3/21 Cat Nº 400_0140_PT-BR

Carestream