



Qualität, die Sie gewohnt sind

Unsere DRYVIEW Laser Imaging-Filme kombinieren die Vorteile von Trockenlaser-Imaging und die von Ihnen gewählten transparenten oder Blauton-Bilder – so erhalten Sie die ästhetischen und hochwertigen Diagnosebilder, die Sie von Carestream Health erwarten. Unser blau getönter Film bietet Bilder in dem beliebten kühlen Schwarzton. Reduzierte Spiegelungen und Lichtübertragungen ermöglichen die bereits bekannte Darstellung Ihres Films und verbessern den Bildkontrast.

DRYVIEW Laser Imaging-Filme bieten die herausragenden Bildaufnahmefunktionen, die Radiologen benötigen. Der DRYVIEW Film bietet geringes Rauschen, eine exzellente Einheitlichkeit der Dichte und eine erstklassige Darstellung feinsten Details und erzielt so die Genauigkeit und Konsistenz, die Sie für genaue Diagnosen brauchen.



VORTEILE AUF EINEN BLICK

- **Zahlreiche Filmformate** – Mit einer der breitesten Paletten an Filmformaten auf dem Markt erfüllt der DRYVIEW Film Ihre spezifischen Imaging-Anforderungen*.
- **Lange Haltbarkeit** – DRYVIEW Film kann für viele Monate gelagert und verwendet werden. So können Sie Ihren Bestand besser kontrollieren und Kosten einsparen.
- **Einfaches Einlegen des Films** – DRYVIEW Filmkassetten und Filmpakete lassen sich ganz einfach bei voller Beleuchtung einlegen und verwenden nur minimale Verpackungen.

Sehen Sie den Unterschied

Carestream Health verbindet die Vorteile der Trockenlaser-Technologie mit der Schärfe von transparentem oder blau getöntem Film. Wird zum Standardfilm eine Blaufärbung hinzugefügt, werden die aufgenommenen Bilder heller und der Kontrast erhöht. Das Ergebnis ist ein genaues Bild, auf das Sie sich für Ihre Diagnosestellung verlassen können. Und Radiologen erhalten Bilder mit dem von ihnen bevorzugten angenehmen, neutralen Schwarzton.



Technische Daten

DRYVIEW DVB LASER IMAGING FILM DRYVIEW DVB+ LASER IMAGING FILM DRYVIEW DVC LASER IMAGING FILM

Fünf Filmformate für verschiedene Imager und Anwendungen

Wählen Sie aus fünf Filmformaten auf 0,18 mm starkem Polyester-Trägermaterial das optimale Format für Ihren DRYVIEW Laser Imager und Ihre Imaging-Anwendung. Verfügbar in DVB (Blau), DVB+ (verstärktes Blau) und DVC (Transparent):

- 35 x 43 cm
- 35 x 35 cm
- 28 x 35 cm
- 25 x 30 cm
- 20 x 25 cm

**Filmtypen und Formate können je nach Land unterschiedlich verfügbar sein.*

Für Mammografie-Anwendungen ist ein spezieller DRYVIEW Mammografie Laser Imaging-Film mit einer höheren maximalen Dichte und einem größeren Dynamikumfang verfügbar.

Auf das System abgestimmt – zur Steigerung der Produktivität

- DRYVIEW Filme sind auf DRYVIEW Laser Imager abgestimmt und ermöglichen so eine automatische Bildqualitätskontrolle (Automatic Image Quality Control – AIQC).
- AIQC kalibriert DRYVIEW Systeme, um die Bildqualität zu optimieren, und um zu gewährleisten, dass Kontrast und Dichte die Benutzervoreinstellungen erfüllen.
- Diese Qualitätssicherung erfolgt ohne Eingriffe des Benutzers, sodass die Produktivität verbessert wird.

Lagerung und Handhabung von Film

- Wie alle anderen Fotofilme und Datenspeichermaterialien auch, muss auch DRYVIEW Film vorsichtig gelagert und gehandhabt werden. Lagern Sie den unbelichteten Film bei 4 bis 24 °C und bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 30 bis 50 %. Außerdem muss der Film vor Röntgenstrahlen, Gammastrahlen oder sonstiger durchdringender Strahlung geschützt werden, um bis zu dem auf der Verpackung angegebenen Ablaufdatum einheitliche Ergebnisse zu erzielen.
- Tests gemäß ISO (Internationale Organisation für Normung)-Methoden haben gezeigt, dass DRYVIEW Film mehr als 100 Jahre archivierbar ist, wenn er bei einer von der ISO empfohlenen maximalen Temperatur von 25 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 30 bis 50 % gelagert wird – das übertrifft die Anforderungen der Onkologie und Pädiatrie bei weitem. Bewahren Sie entwickelte Filme an einem kühlen und trockenen Ort auf, der ordnungsgemäß vor durchdringender Strahlung und chemischen Dämpfen geschützt ist.



www.carestream.de

