Colenta® MEDIPHOT DLM

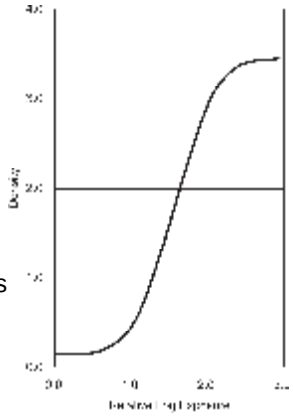
DRY LASER MAMMOGRAPHY IMAGING FILM

La película Colenta Medical Dry Laser Mammography Imaging , **Mediphot DLM**, fue especialmente diseñada para ser usada en las impresoras de la serie COLENTA MEDICAL DRY LASER HIGHCAP. **Mediphot DLM** es utilizada en el registro de imágenes provenientes de modalidades que proveen imágenes digitales de Mamografía, tal como la Radiografía Computada dedicada a mamografía y aplicaciones de otros sistemas digitales de mamografía

CARACTERISTICAS FISICAS Y FOTOGRAFICAS

Sensibilidad y Contraste

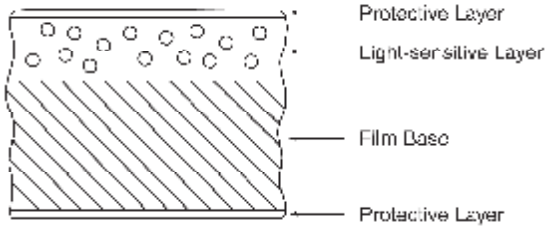
La Sensibilidad y el Contraste de las **Mediphot DLM** fueron especialmente diseñados para los sistemas Dry Laser de las series de impresoras COLENTA MEDICAL DRY LASER HIGHCAP.



Densidad Máxima

Una Densidad Máxima de hasta 4.0 puede ser seleccionada cuando son usadas en las impresoras de la serie COLENTA MEDICAL DRY LASER PRINTER HIGHCAP

Estructura



Empaque

La película **Mediphot DLM** está especialmente empacada para carga a luz día. Instrucciones de carga están incluidas en las cajas y en el manual de operaciones de las Impresoras de la serie COLENTA MEDICAL DRY LASER HIGHCAP

MEDIDAS DISPONIBLES Y CANTIDAD DE HOJAS

F Película formato cm	Cantidad/Empaque
25 × 30	150 hojas + 1 hoja protectora
20 × 25	150 hojas + 1 hoja protectora

MANEJO Y PRECAUCIONES DE ALMACENAMIENTO

1. **Manejo y almacenamiento de un paquete de películas no abierto**
   a. La película **Mediphot DLM** es usada exclusivamente en las impresoras de la serie COLENTA MEDICAL DRY LASER HIGHCAP y no pueden ser usadas en otro equipo o sistema.
   b. Asegúrese de almacenar los paquetes de película cerrados, en lugar fresco y protegido de las radiaciones de los R-x.

2. **Manejo y almacenamiento de un paquete abierto de películas**
   a. Asegúrese de almacenar los paquetes abiertos en lugar fresco, seco y oscuro,protegido de las radiaciones de los R-x, del mismo modo como si fuese una película convencional.
   Temperatura de Almacenamiento: 10 to 25˚C (50 to 77˚F)
   Humedad relativa: 30 to 60%RH
   b. Una instalación de aire acondicionado podría ser requerida si la impresora COLENTA MEDICAL DRY LASER HIGHCAP es colocada en sitios donde la temperatura y humedad exceden las condiciones de arriba.
   c. No retire película no utilizada de la bandeja de películas una vez que esta ha sido cargada en la impresora COLENTA MEDICAL DRY LASER HIGHCAP, ni tampoco adicione películas a la bandeja antes que el remanente de películas haya sido utilizado. Esto podría ser causante de problemas de mal funcionamiento o defectos en la impresora.
   d. Las películas no utilizadas deben ser manipuladas en su empaque. No manipule películas con sus manos descubiertas. Esto podría causar la aparición de “artefactos” en la imagen. El paquete de películas posee una hoja protectora en el fondo. Esta hoja protectora debe permanecer en el paquete aun cuando todas las películas han sido utilizadas. No es apta para obtener imágenes. Deseche la misma junto con el packaging sobrante.

3. **Manejo y almacenamiento de películas con imágenes**
   a. No toque el lado de la emulsión con sus manos descubiertas. Esto puede causar marcas de dedos en la película.
   b. Contacto con agua, alcohol, revelador o sal pueden ser acusante de “artefactos” en la superficie de la película, especialmente si la humedad ambiente es alta.
   c. No almacene películas con otras poniendo en contacto el lado de la emulsión.
   d. Almacene las películas en un lugar fresco, seco y oscuro. Luego de haber sido almacenadas con temperaturas y humedad mas altas que las indicadas en el punto 2.a., la densidad óptica de las imágenes puede cambiar. Un largo período de almacenamiento a altas temperaturas y humedad y/o luz día , como transportarlas en un vehículo o depositarlas en un local en verano , pueden causar decoloración.

SIMBOLOS Y ABREVIATURAS

Número de lote

Fecha de expiración

Película no interfoliada

Alamacene entre 10 to 25°C, con 30 a 60%RH

Almacene la película apropiadamente protegida de los Rayos-x, rayos gamma,y otras radiaciones penetrantes como la luz solar directa.

COLENTA Labortechnik GmbH & Co. KG
Neunkirchner Str. 117
A-2700 Wiener Neustadt, Austria
Tel.: +43(0)2622-28311-0 Fax: +43(0)2622-28311-
E-Mail: office@colenta.at

CE