

PELÍCULA ORTHO CP-GU M



- Película de alta sensibilidad, sensible al verde
- Miembro de la familia CP de películas Agfa
- Elevado contraste, reducido velo y bajo nivel de ruido
- Adaptada para numerosas aplicaciones
- Procesado estándar de 90 segundos
- Visualización excelente en todos los valores de densidad
- Imágenes de gran calidad en todas las condiciones de procesado

Película universal de alta sensibilidad, que proporciona imágenes de gran calidad en todas las condiciones de procesado

LA ORTHO CP-GU ES UNA PELÍCULA UNIVERSAL, SENSIBLE AL VERDE, CON SISTEMA DE ALTA SENSIBILIDAD, QUE EXIGE DOSIS MENORES EN TODAS LAS CONDICIONES DE PROCESADO.

Película radiográfica universal de alta sensibilidad, sensible al verde
La Ortho CP-GU es una película radiográfica genérica pensada para uso radiológico general con pantallas de refuerzo que emiten en el sector verde. Debido a su elevada sensibilidad, esta película requiere dosis mucho menores en todas las condiciones de procesado, conservando de forma constante un elevado nivel de calidad de la imagen.

Diseñada para un gran número de aplicaciones
La curva característica de la Ortho CP-GU se ha concebido expresamente para que constituya una película universal. Un elevado contraste en las zonas de la imagen de baja densidad y un contraste suficiente en la mitad y en el hombro de la curva garantizan una visualización excelente de los distintos valores de densidad.

Ello significa que la película Ortho CP-GU muestra el grado de detalle requerido en zonas de alta densidad como estructuras óseas o angiografías, presentando con claridad zonas de densidad media como estructuras del campo pulmonar e imágenes nítidas en zonas de baja densidad, como son el diafragma y las regiones retrocardíaca, mediastinal y vertebral.

Gracias a su elevado contraste, reducido velo y bajo nivel de ruido, la Ortho CP-GU facilita la rápida lectura de la información buscada.

Calidad de imagen constante
en todas las condiciones de procesado

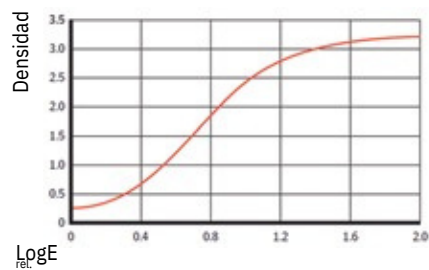
La tecnología de emulsión única de Agfa mantiene
la calidad de la imagen siempre excelente, incluso
cuando se trata la película con productos químicos más
débiles

o en condiciones menos favorables.
Toda la familia CP de películas Agfa para elegir

Seleccione, entre la familia CP de películas Agfa,
la que mejor se ajuste a sus necesidades específicas.

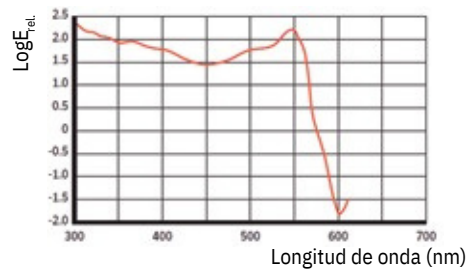
- CP-BU NEW film: película universal sensible al azul
 - Ortho CP-G Plus film: película universal sensible al verde
 - Ortho CP-GU film: película universal de alta
sensibilidad, sensible al verde
 - CP-GL film: película de latitud sensible al verde
- Existen, además, pantallas concebidas especialmente
para estas películas.

Curva sensitométrica



Tratamiento mecánico a 90 s 33°C (95°F)
con G138i/G334i y pantalla mediana CURIX Ortho

Curva sensibilidad espectral



Sensibilidad en función a la energía necesaria
para alcanzar una sensibilidad 1 sobre el velo

DATOS TECNICOS

Requisitos en cuanto a luz de seguridad

- Se recomienda usar un filtro especial rojo para luz de seguridad, que ha de emplearse conjuntamente con una bombilla opaca de 15 vatios y colocarse al menos a 1,2 m de la zona de carga/descarga y de la bandeja del revelador

Tratamiento

- La película Ortho CP-GU está pensada para RP
- Se recomienda emplear las soluciones de revelado y fijado de Agfa

Manipulación

- La película debe manipularse con cuidado
- Evite arrugar, doblar o ejercer cualquier presión física sobre la película

Conservación

- Las películas sin abrir y vírgenes deben guardarse a una temperatura no mayor de 21 °C (70 °F) en un lugar seco, de preferencia a una humedad relativa de entre 30 y 50 %
- Además, hay que proteger la película de radiaciones ionizantes

Embalaje

- La película se presenta en todos los formatos habituales en embalajes de 100 hojas