



## **DRYSTAR™ 5302**

*Impresora*

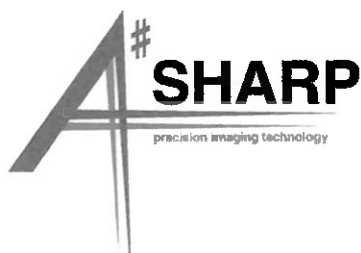
Impresora de sobremesa,  
multiformato para una  
fiabilidad de cada día

- Excelente fiabilidad y mínimo mantenimiento
- Técnica de formación Directa de Imágenes Digitales
- Impresión cómoda con dos formatos de película en línea
- Carga fácil a la luz del día

### **> LA DRYSTAR 5302 ES UNA IMPRESORA DIGITAL DIRECTA CON PELÍCULAS DE DOS FORMATOS.**

#### ***Excelente fiabilidad y mínimo mantenimiento***

La DRYSTAR 5302 ofrece todas las ventajas de la formación Directa de Imágenes Digitales. Esta tecnología ampliamente experimentada evita el uso de complejos componentes ópticos y su diseño hace de la impresora un elemento fiable y duradero. Además, la DRYSTAR 5302 es ecológica y fácil de utilizar. Se acabó el revelado húmedo, los cuartos oscuros, los ajustes complicados o las labores de limpieza. Los productos químicos nocivos así como los costes de manipulación y eliminación de los residuos ya son cosa del pasado.



# **DRYSTAR 5302**

*Impresora*

## ***Fácil conexión para máxima flexibilidad***

La DRYSTAR 5302 es una impresora original DICOM, lo cual facilita la conexión a la red. Para una conexión punto a punto con modalidades no DICOM, la DRYSTAR 5302 puede utilizarse con LINX Paxport™ de Agfa.

## ***Dos formatos de película en línea***

A pesar de su tamaño compacto, la DRYSTAR 5302 integra dos formatos de película en línea, con 5 formatos de película disponibles. Por lo tanto, la impresora ofrece mayor flexibilidad y comodidad, puesto que ya no es necesario cargar cada vez un nuevo formato de película para distintos tamaños de imagen. Gracias a su tiempo de acceso a la primera película especialmente reducido y su rendimiento de 75 hojas por hora (14 x 17 pulgadas), la DRYSTAR 5302 ofrece a la vez flexibilidad y mayor flujo de trabajo en casi todas las aplicaciones de radiología.

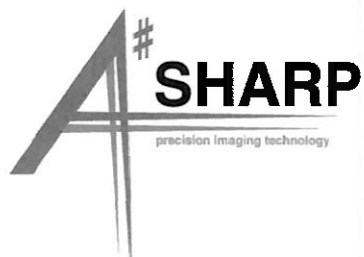
## ***Impresión al lado de la aplicación***

El pequeño tamaño de la unidad permite instalarla cómodamente próxima a las aplicaciones, incluso en lugares con espacio muy reducido. La libertad de colocación que ofrece la DRYSTAR 5302, combinada con la baja inversión y el reducido coste de mantenimiento, convierte esta impresora en el complemento perfecto para numerosas modalidades.



## ***Una solución completa e instantánea***

Combinando de forma inteligente la técnica de formación Directa de Imágenes Digitales, la película y el dispositivo de formación de imágenes, la DRYSTAR 5302 ha sido ideada para ocupar el corazón de la solución integrada de Agfa. Combinada con la película de concepción avanzada DRYSTAR DT2, genera día tras día copias impresas con niveles de gris para diagnósticos de la más elevada calidad. Por ser sensible al calor, en lugar de ser fotosensible, la DT2 puede cargarse, además, a plena luz del día.



### **Mejora de la calidad de las imágenes**

En nuestro afán continuo por suministrarle imágenes de calidad perfecta, nuestra tecnología galardonada de formación Directa de Imágenes Digitales (Direct Digital Imaging - DDI) ha sido mejorada mediante la incorporación de la tecnología A#Sharp. Esta tecnología aumenta la capacidad de formación de imágenes, lo cual permite a la DDI proporcionarle imágenes más nítidas en todas las aplicaciones.

## **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

### **GENERALIDADES**

#### **Dimensiones (Lo x Pr x Al)**

72,8 x 71,5 x 53,6 cm (Al = 67,6 cm sin bandeja de salida)

#### **Peso (sin película)**

90 kg

#### **Alimentación eléctrica**

- Selección automática: 100 - 240 V: 50/60 Hz

#### **Consumo de energía**

- Impresión: 250 vatios
- Máximo: 530 vatios
- En modo de espera: 70 vatios

#### **Capacidad de la bandeja de suministro de película**

- 100 hojas por bandeja

#### **Condiciones de funcionamiento**

- Temperatura: 15 - 30 °C
- Humedad: 20 - 75% HR, sin condensación

#### **Condiciones de almacenamiento y transporte**

- Temperatura: entre -25 y +55 °C  
entre -40 y +70 °C durante el transporte
- Humedad: 10 - 95% HR, sin condensación

#### **Disipación térmica**

- Potencia en modo de espera: 70W
- Potencia media imprimiendo: 250W
- Potencia máxima: 530W

#### **Seguridad**

- IEC 60601-1
- UL 60601-1
- CSA 22.2 no. 601.1-M90
- VDE 0750
- CCC GB4943 (China)
- Etiquetas de seguridad UL, cUL, TÜV-Mark, CCC-Mark

### **PRESTACIONES**

#### **Rendimiento**

- 8 x 10 pulgadas: 140 hojas/hora
- 11 x 14 pulgadas: 86 hojas/hora
- 14 x 17 pulgadas: 75 hojas/hora
- Tiempo de acceso 1ra película: 77 seg., aproximadamente (14 x 17 pulgadas - 12-bits)

#### **Zona de diagnóstico**

- 8 x 10 pulgadas: 2376 x 3070 pixeles
- 10 x 12 pulgadas: 3070 x 3653 pixeles
- 14 x 17 pulgadas: 4358 x 5232 pixeles
- 11 x 14 pulgadas: 3348 x 4358 pixeles

#### **Resolución de impresión**

- Geométrica: 320 ppp
- Contraste: resolución de contraste de 12 bits

### **PELÍCULA**

#### **Tipos**

- DRYSTAR DT2 B: base azul
- DRYSTAR DT2 C: base transparente

#### **Formatos**

- 8 x 10 pulgadas, 10 x 12 pulgadas, 11 x 14 pulgadas, 14 x 14 pulgadas y 14 x 17 pulgadas
- Dos formatos en línea

Agfa, el rombo de Agfa, Point of Knowledge y See More. Do More, y DRYSTAR son marcas registradas de Agfa-Gevaert N.V. Bélgica o de sus filiales. Todas las demás marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios y se utilizan en este texto para fines de redacción, sin intención de infringir sus derechos.

Los datos de esta publicación se dan a modo de ilustración y no necesariamente representan pautas o especificaciones que deban ser cumplidas por Agfa. Toda la información vertida en este artículo se ofrece únicamente a título informativo, y las características de los productos descritos en esta publicación pueden ser modificadas en cualquier momento sin previo aviso.

Es probable que no todos los productos mencionados estén disponibles en su región. Por favor, diríjase a su representante local de ventas para obtener más información sobre la disponibilidad.

Agfa hace todos los esfuerzos que estén en su mano para proporcionar el mayor grado de exactitud posible en esta información, pero no puede hacerse responsable de los errores tipográficos.

Agfa-Gevaert N.V. ha sido galardonada por Lloyd's Register Quality Assurance con el certificado ISO 9001. El grupo de negocio HealthCare ha recibido el certificado ISO 13485 por su trabajo en el diseño, el desarrollo y la producción de soluciones de generación de imágenes y comunicación para aplicaciones de atención médica.

© Copyright 2005 Agfa-Gevaert N.V.  
Reservados todos los derechos



Impreso en Bélgica  
Publicado por Agfa-Gevaert N.V.  
B-2640 Mortsel - Bélgica  
NGFJN ES 00200511

