

DRYSTAR 5300

IMPRESORA



- Tecnología de formación Directa de Imágenes Digitales
- Una solución descentralizada para copias sobre película
- Fácil carga a la luz del día



Impresora de sobremesa, adaptable a modalidades para un flujo de trabajo descentralizado

DRYSTAR 5300 ES UNA IMPRESORA DIRECTA DE IMÁGENES DIGITALES PARA PELÍCULAS DE GRAN TAMAÑO.

Impresora adaptable a otras modalidades para aplicaciones descentralizadas

El pequeño tamaño de la unidad permite instalarla cómodamente próxima a modalidades, incluso en lugares con espacio muy reducido. La elección de la impresora para aplicaciones descentralizadas y la libertad de colocación que ofrece DRYSTAR 5300 la hace perfecta para cualquier modalidad. Dada la baja inversión y el reducido coste de mantenimiento de esta impresora, equipar cada departamento con su propia impresora ya es una realidad.

Excelente fiabilidad y mínimo mantenimiento

DRYSTAR 5300 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, DRYSTAR 5300 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.

Fácil conexión para máxima flexibilidad

DRYSTAR 5300 es una impresora original DICOM, lo cual facilita la conexión a la red. Para una conexión punto a punto con modalidades no DICOM, DRYSTAR 5300 puede utilizarse con LINX Paxport de Agfa HealthCare.

Impresión en un solo paso

Gracias a la inteligente convergencia de la tecnología de formación Directa de Imágenes Digitales, la película y la impresora, el diseño de DRYSTAR 5300 la destina a situarse en el corazón de las soluciones integradas de Agfa HealthCare. Combinado con la película de última

tecnología DRYSTAR DT2, permite obtener una vez tras otras impresiones de la mayor calidad diagnóstica con una escala óptima de grises. Debido a que es termosensible en lugar de fotosensible, la DT2 ofrece una comodidad adicional ya que se puede igualmente cargar a la luz del día. Para la DRYSTAR 5300, la película DRYSTAR DT2 está disponible en 2 tamaños: 11 x 14" y 14 x 17".

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.

DATOS

TÉCNICOS

GENERAL

Dimensiones

- 70 x 80 x 35 cm (An x F x Al)

Peso (sin película)

- 55 kg

Alimentación eléctrica

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

Consumo de energía

- Impresión: 250 vatios
- Máximo: 630 vatios
- En espera: 70 vatios

Capacidad de la bandeja de alimentación

- 100 hojas

Condiciones de funcionamiento

- Temperatura: 15 - 30° C
- Humedad: 10 - 80% HR, sin condensación

Condiciones de almacenamiento y transporte

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

Disipación del calor

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

Seguridad

- IEC 601-1
- UL 2601
- CSA 222, N° 601.1 - M90
- VDE 0750
- DOH
- TÜV

PRESTACIONES

Rendimiento

- 11 x 14": 100 hojas/hora
- 14 x 17": 70 hojas/hora
- Tiempo de acceso para la primera hoja: 77 segundos, aproximadamente (14 x 17" - 12 bits)

Zona de diagnóstico

- 14 x 17": 4256 x 5174 pixeles
- 11 x 14": 3300 x 4256 pixeles

Resolución de impresión

- Geométrica: 320 ppi
- Contraste: 12 bits

PELÍCULA

Tipos

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

Tamaños de película

- Tamaños: 11 x 14"
14 x 17"
- 1 tamaño en línea

Agfa y el rombo de Agfa son marcas registradas de Agfa-Gevaert N.V., Bélgica o de sus filiales. DRYSTAR y Paxport son marcas registradas de Agfa HealthCare NV Bélgica, o de sus filiales. Todas las restantes marcas registradas pertenecen a sus respectivos titulares y se utilizan de manera editorial, sin ninguna intención de infringir los derechos de los titulares. Los datos incluidos en esta publicación se ofrecen sólo a modo de ejemplo y no representan necesariamente estándares o especificaciones que se deben cumplir en Agfa HealthCare. Toda la información incluida se entiende a modo de guía y las características de los productos y servicios descritos en esta publicación pueden cambiar en cualquier momento, sin previo aviso. Es probable que no todos los productos y servicios mencionados estén disponibles en su región. Por favor, diríjase a su representante local de ventas para obtener más información sobre la disponibilidad. Agfa HealthCare se esfuerza con ahínco en promocionar una información lo más precisa posible, pero no se hace responsable de los posibles errores tipográficos.

© Copyright 2009 Agfa HealthCare NV

Todos los derechos reservados

Impreso en Bélgica

Publicado por Agfa HealthCare NV

B-2640 Mortsel-Bélgica

5N5VY ES 00200907