

# DRYSTAR® 5302

## Reprographe

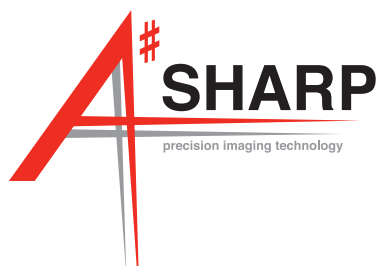


*LE DRYSTAR 5302 EST UN REPROGRAPHE NUMÉRIQUE DIRECT ACCEPTANT DEUX FORMATS DE FILM EN LIGNE.*

- Fiabilité optimale, maintenance minimale
- Technologie d'Imagerie Numérique Directe
- Un système d'impression pratique avec deux formats de film en ligne
- Chargement aisé à la lumière du jour

Fiabilité optimale, maintenance minimale

Le DRYSTAR 5302 offre tous les avantages de l'imagerie Numérique Directe. Cette technologie à semi-conducteurs évite l'utilisation de composants optiques complexes et rend le reprographe fiable et durable. Qui plus est, le DRYSTAR 5302 est écologique et facile d'emploi. Plus de développement par voie humide, pas de chambre noire, pas de réglages ou de procédures de nettoyage compliqués. Les produits chimiques nocifs pour l'environnement, la manipulation des déchets et les frais d'élimination appartiennent définitivement au passé.



# DRYSTAR® 5302

## Reprographe



### Connectivité aisée pour une flexibilité maximale

Le DRYSTAR 5302 est un reprographe DICOM natif, et son installation "Plug-and-play" aisée facilite la connectivité en réseau. Pour la connexion de point à point avec des modalités non-DICOM, le DRYSTAR 5302 peut être utilisé avec LINX Paxport™ d'Agfa HealthCare.

### Deux formats de film en ligne possibles

En dépit de sa compacité, le DRYSTAR 5302 accepte deux formats de film en ligne (5 formats différents possibles). L'imageur offre ainsi plus de flexibilité et de facilité, car il n'est pas nécessaire de charger un film de format différent chaque fois que les dimensions de l'image varient. Avec un temps d'accès extrêmement réduit pour le premier film et un débit de 75 feuilles par heure (14 x 17"), le DRYSTAR 5302 offre une polyvalence et d'un flux de production supérieur pour pratiquement toutes les applications de radiologie.

### Un système d'impression à proximité de l'application

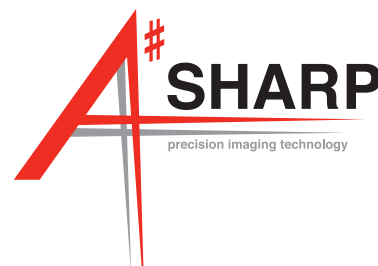
Le faible encombrement de l'appareil signifie qu'une installation pratique et proche de l'application est possible, même dans les endroits les plus exigus. Sa mobilité, le peu d'investissement qu'il demande et son faible coût d'exploitation font du DRYSTAR 5302 le complément idéal de nombreuses modalités.

### Une solution d'imagerie complète

Grâce à sa combinaison intelligente de la technologie d'Imagerie Numérique Directe, du film et de l'imageur, le DRYSTAR 5302 est conçu pour être au cœur des solutions intégrées d'Agfa HealthCare. Combiné au film DRYSTAR DT2, le reprographe produit en permanence des clichés à niveaux de gris de la plus haute qualité pour le diagnostic. Le film DT2 étant sensible à la chaleur plutôt qu'à la lumière, il offre l'avantage supplémentaire de permettre un chargement à la lumière du jour.

### Qualité d'image optimale

Atteindre le plus haut niveau en matière de qualité d'image. C'est dans cette optique que nous avons ajouté à notre technologie d'Imagerie Numérique Directe la technologie A#Sharp. Cette technologie intensifie la fonction d'imagerie, permettant ainsi à l'Imagerie Numérique Directe de fournir une image plus détaillée, quelle que soit l'application.



# CARACTÉRISTIQUES

## TECHNIQUES

### GÉNÉRALITÉS

#### Dimensions (L x P x H)

72,8 x 71,5 x 53,6 cm

(H = 67,6 cm bac récepteur inclus)

#### Poids (sans film)

90 kg

#### Puissance nécessaire

- Sélection automatique 100 - 240V : 50/60 Hz

#### Consommation électrique

- Impression : 250 watts
- Consommation maximale : 530 watts
- Mode veille : 70 watts

#### Capacité du bac d'alimentation

- 100 feuilles par bac d'alimentation

#### Conditions ambiantes

- Température : 15 à 30 °C
- Humidité : 20 à 75% d'humidité relative, sans condensation

#### Conditions de stockage/transport

- Température :  
-25 à +55 °C  
-40 à +70 °C lors du transport
- Humidité : 10 à 95% d'humidité relative, sans condensation.

#### Dissipation thermique

- Consommation en mode veille : 70 watts
- Consommation moyenne lors de l'impression : 250 watts
- Consommation maximale : 530 watts

#### Sécurité

- IEC 60601-1

### PERFORMANCES

#### Débit

- 8 x 10" : 130 feuilles/heure (28 s. par feuille)
- 14 x 17" : 75 feuilles/heure
- Temps d'accès 1ère feuille : environ 77 secondes (14 x 17" – 12 bits)

#### Zone diagnostic

- 8 x 10" : 2376 x 3070 pixels
- 14 x 17" : 4358 x 5232 pixels

#### Résolution d'impression

- Géométrique : 320 ppp
- Contraste : impression 14 bits

### FILMS

#### Types

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

#### Formats

- 8 x 10", 10 x 12", 11 x 14", 14 x 14" et 14 x 17"
- Deux formats de film en ligne possibles

Ce dispositif médical, de classe IIa, fabriqué par Agfa HealthCare NV, est à destination des professionnels de Santé dans un environnement dédié à la radiologie. Ce dispositif médical est un produit de santé réglementé qui porte, au titre de cette réglementation, le marquage CE. L'évaluation de la conformité a été réalisée par Intertek Semko AB (ID : 0413). Lisez attentivement la notice d'utilisation. Mise à jour décembre 2012.

Agfa et le losange Agfa sont des marques d'Agfa-Gevaert N.V., Belgique, ou de ses filiales. DRYSTAR est une marque déposée d'Agfa HealthCare NV Belgique, ou de ses filiales. Toutes les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs et sont utilisées à des fins éditoriales, sans intention de transgression. Les informations mentionnées dans le présent document ont un caractère purement indicatif et ne font pas état de normes ou spécifications auxquelles Agfa HealthCare devrait se conformer. Toutes les informations reprises ici ont uniquement un but informatif, les caractéristiques des produits et services présentés dans cette publication peuvent changer à tout moment sans préavis. Il se peut que certains produits ou services ne soient pas disponibles dans votre région. Pour des informations sur la disponibilité, veuillez contacter votre délégué commercial local. Agfa HealthCare s'efforce de fournir des informations aussi précises que possible, mais n'est pas responsable des erreurs typographiques.

© 2014 Agfa HealthCare NV

Tous droits réservés

Edité par Agfa HealthCare NV

B-2640 Mortsel - Belgique

5NPNO FR 00201412