



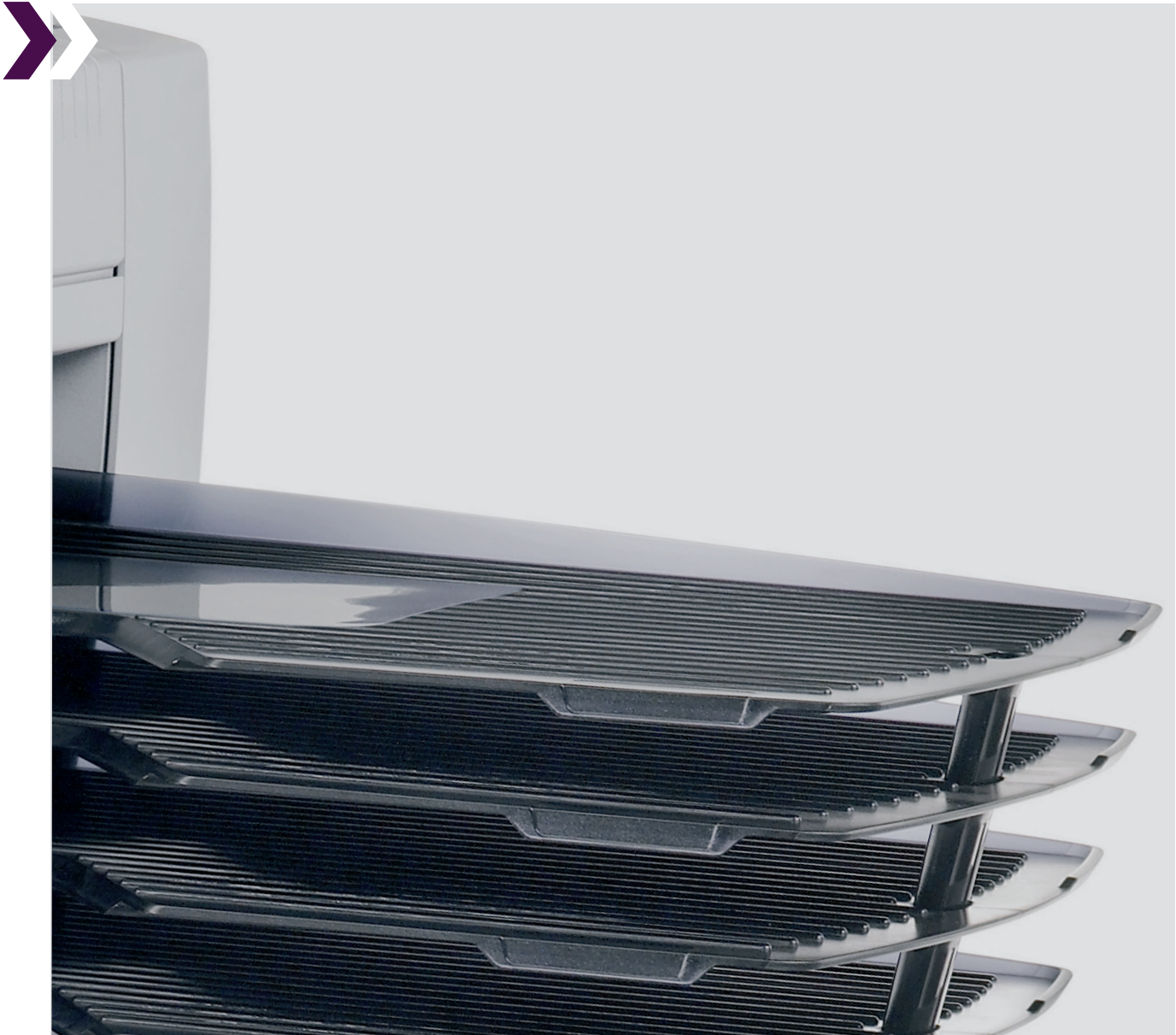
AGFA
RADIOLOGY
SOLUTIONS

DRYSTAR family

Des images nettes
et stables améliorées
par la technologie...

Solutions de reprographie d'Agfa Radiology Solutions

AGFA 



AGFA
RADIOLOGY
SOLUTIONS

À chaque environnement, sa solution de reprographie

Que vous ayez besoin d'une solution de reprographie centralisée haute résolution pour un important plateau technique, d'une solution pour une application décentralisée dans un service d'imagerie ou au sein d'unités mobiles, Agfa a la solution de reprographie qui vous convient.

Ces solutions, optimisées depuis le lancement de l'impression jusqu'au traitement final du premier cliché, sont réalisées grâce à la création et à la mise au point de notre technologie d'imagerie numérique directe (Direct Digital Imaging).

Ce procédé permettant de créer l'image en une seule étape est utilisé pour l'ensemble de la gamme DRYSTAR.

Lorsque vous combinez cette excellence technologique avec la connectivité de réseau intégrée offerte par la conformité à la norme DICOM de nos systèmes d'imagerie et aux supports spécialisés pour tous les environnements, vous comprendrez pourquoi les solutions de reprographie proposées par Agfa offrent un choix de qualité aux professionnels de la santé.

Des images toujours plus précises avec la technologie DDI optimisée par le logiciel A#Sharp

Chaque reprographe DRYSTAR est doté de la technologie d'imagerie numérique directe (DDI) d'Agfa optimisée par le logiciel A#Sharp pour donner des images toujours plus précises. Il bénéficie donc des avantages suivants :

- > Mécanisme simple qui en fait un appareil compact et extrêmement fiable
- > Technologie d'imagerie à semi-conducteurs qui assure une longue durée de vie et une qualité d'image constante et contrôlée
- > Manipulation des films à la lumière du jour, qui garantit un confort d'utilisation
- > Productivité élevée et temps d'accès très rapide à l'image, ce qui assure un flux de travail optimisé
- > Très grande souplesse d'utilisation de tous les tiroirs de films
- > Interface DICOM
- > Excellent rapport prix/performance

À vous de choisir

Que vous ayez besoin d'une solution de reprographie centralisée haute résolution pour un important plateau technique, d'une solution pour une application décentralisée dans un service d'imagerie ou au sein d'unités mobiles, Agfa a la solution de reprographie qui vous convient.

DRYSTAR 5301 pour une installation proche de la modalité

- > Reprographe de table pour films grand format, adéquate pour les espaces exigus et une application proche de la modalité.
- > Convient parfaitement aux productions quotidiennes CT/MR
- > Grâce à son faible investissement et ses coûts de fonctionnement réduits, équiper chaque modalité avec sa propre solution d'impression devient une réalité très accessible.



DRYSTAR 5302 pour une application décentralisée

- > Reprographe de table équipé de deux tiroirs de films, conçu pour une imagerie CR/DR décentralisée.
- > Son faible encombrement autorise une installation pratique proche de l'application, même dans les endroits les plus exigus.
- > Accepte deux formats de films en ligne, cinq formats de films au total étant disponibles.
- > Son faible investissement et ses coûts d'exploitation réduits en font le compagnon idéal pour de nombreuses modalités.

DRYSTAR AXYS conçu pour la mammographie numérique

- > Reprographe, acceptant deux formats de films, ayant une productivité élevée et une résolution adaptée à la mammographie numérique.
- > La technologie intégrée A#Sharp renforce les performances du système en offrant une haute résolution.
- > Son faible encombrement et la présence de deux tiroirs permet de gérer deux types de films de divers formats permettant ainsi une utilisation pour toutes les applications.
- > Temps d'accès extrêmement court et grande productivité pour une obtention quasi immédiate des premiers clichés.

DRYSTAR 5503 pour une application centralisée de grande productivité

- > Reprographe haut débit, haute résolution et tri-format, pouvant être facilement mis en réseau, pour une productivité maximale.
- > Adapté pour un flux de travail centralisé.
- > L'impression des images de mammographie est réalisée à partir d'un logiciel et d'un film spécifique disponibles en option.
- > Le choix de cinq formats convient à toutes les applications : CT, MR, CR, DR, angiographie numérique, TEP et échographie.
- > Possibilité de gérer toutes les impressions de l'ensemble des modalités connectées, avec rapidité et fiabilité, ce qui optimise complètement le flux de travail entre les différents services.



De nombreux choix de films pour une souplesse totale

Chacun des tiroirs d'alimentation de nos reprographes DRYSTAR peut accueillir différents formats de films, répondant ainsi à vos besoins spécifiques d'utilisation. Et avec des films sensibles à la chaleur plutôt qu'à la lumière, les reprographes permettent une manipulation des films en plein jour, ce qui vous donne ainsi la possibilité d'ouvrir les tiroirs, de charger des films, etc. selon vos besoins.

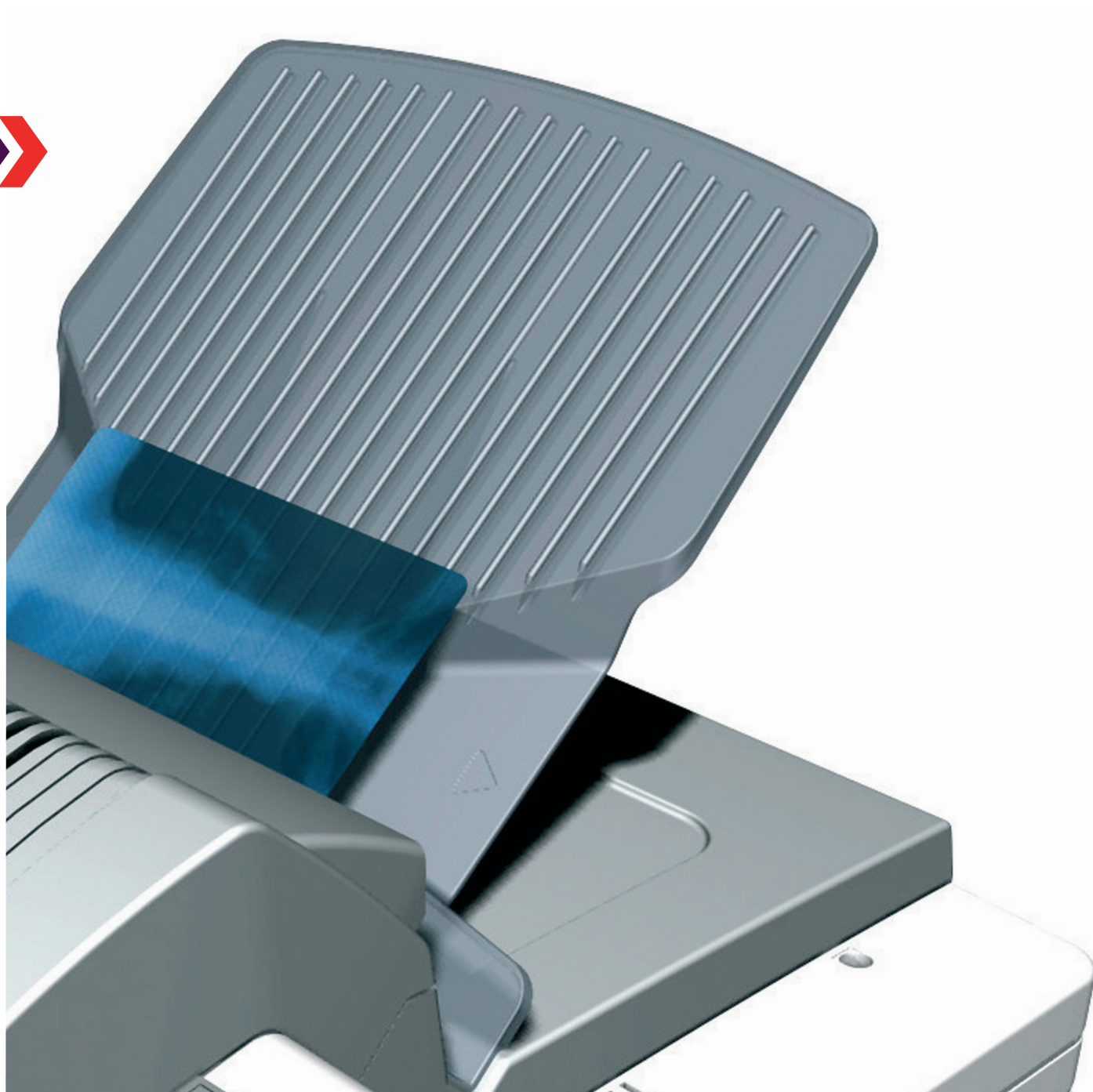
Et quel que soit le type de reprographe DRYSTAR que vous choisissez ou son mode d'utilisation, vous trouverez un

film DRYSTAR qui vous fournira les résultats souhaités.

Nous fournissons les films à échelle de gris sec Agfa Direct Digital adaptés aux reprographes DRYSTAR 5301, 5302, AXYS et 5503. Pour l'option de mammographie des DRYSTAR 5503 et AXYS, il existe le film dédié Mammographie sec Agfa.

Quel que soit votre choix et ses applications, vous pouvez avoir la certitude de maximiser les prestations d'un reprographe DRYSTAR si vous utilisez notre gamme de films développée spécialement pour compléter la gamme DRYSTAR.

Spécifications techniques



AGFA
RADIOLOGY
SOLUTIONS



DRYSTAR 5301

DRYSTAR 5302

DRYSTAR AXYS

DRYSTAR 5503

Applications

CT/MR

CR/DR

CR/DR
CT/MR
Mammographie

CR/DR
CT/MR
Mammographie

**Résolution
d'impression**

Spatiale : 320 ppi
Architecture de profondeur
de pixel : 14 bit

Spatiale : 320 ppi
Architecture de profondeur
de pixel : 14 bit

Spatiale : 508 dpi
Architecture de profondeur
de pixel : 14 bit

Spatiale : 508 dpi
Architecture de profondeur
de pixel : 14 bit

Productivité

Débit :
8 x 10": 130 films/h
11 x 14": 86 films/h
14 x 17": 75 films/h
Premier film :
14 x 17": 77 sec

Débit :
8 x 10": 140 films/h
14 x 17": 75 films/h
Premier film :
14 x 17": 77 sec

Débit :
8 x 10": 130 films/h
14 x 17": 75 films/h
Premier film :
14 x 17": 65 sec

Débit :
8 x 10": 160 films/h
14 x 17": 100 films/h
Premier film :
14 x 17": 76 sec

**Nombre
de tiroirs**

Un format en ligne

Deux formats en ligne

Deux formats en ligne

Trois formats en ligne

Trieuse

Non

Non

Non

Oui

**Types et
formats
de films**

Types : Film sec Agfa :
Base bleue / Base claire
Formats : Film sec Agfa :
8 x 10", 10 x 12", 11 x 14",
14 x 14" et 14 x 17"

Types : Film sec Agfa :
Base bleue / Base claire
Formats : Film sec Agfa :
8 x 10", 10 x 12", 11 x 14",
14 x 14" et 14 x 17"

Types : Film sec Agfa :
Base bleue / Base claire
Film Mammographie
sec Agfa
Formats : Film sec Agfa :
8 x 10", 10 x 12", 11 x 14",
14 x 14" et 14 x 17"
Film Mammographie sec
Agfa : 8 x 10", 10 x 12",
11 x 14"

Types : Film sec Agfa :
Base bleue / Base claire
Film Mammographie
sec Agfa
Formats : Film sec Agfa :
8 x 10", 10 x 12", 11 x 14",
14 x 14" et 14 x 17"
Film Mammographie sec
Agfa : 8 x 10", 10 x 12",
11 x 14"

AGFA RADIOLOGY SOLUTIONS

Suivez-nous:



[agfa.com](https://www.agfa.com) » Septestraat 27 - 2640 Mortsel - Belgique

Agfa et le losange Agfa sont des marques d'Agfa-Gevaert NV, Belgique, ou de ses filiales. A#Sharp, AXYS et DRYSTAR sont des marques d'Agfa-Gevaert NV, Belgique, ou de ses filiales. Tous droits réservés. 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-Gevaert NV s'efforce de fournir des informations aussi précises que possible, mais n'est pas responsable des erreurs typographiques.

© 2022 Agfa NV - Tous droits réservés - Edité par Agfa NV

5NXF7 FR 00202210

AGFA 