



AGFA
RADIOLOGY
SOLUTIONS

Systemes de reprographie

DRYSTAR DT 2 B

Le DRYSTAR DT 2 est le film à niveaux de gris numérique direct de seconde génération d'Agfa.
Le DRYSTAR DT 2 offre un contraste, une vitesse et une densité élevés pour les reprographes
DRYSTAR 5503, DRYSTAR 5302 et DRYSTAR AXYS, produisant ainsi des clichés de très haute qualité.

- > Film à niveaux de gris de seconde génération à débit élevé pour le développement à sec
- > Spécialement conçu pour les reprographes DRYSTAR 5503, DRYSTAR 5302 et DRYSTAR AXYS
- > Des images claires et nettes
- > Excellente stabilité de l'image
- > Archivage sûr pendant 15 ans

Facilité de traitement des examens radiologiques

Agfa s'est inspiré de plusieurs années d'expérience en matière d'impression numérique directe, consacrées à la conception des reprographes DRYSTAR 5x0x et DRYSTAR AXYS, pour produire les clichés à niveaux de gris de qualité de diagnostic élevée. Un film spécial, le DRYSTAR DT 2, a été mis au point pour équiper ces reprographes haut de gamme. Il est capable de supporter le débit plus élevé des reprographes sophistiqués.

La technologie d'imagerie à sec numérique directe de pointe d'Agfa produit des clichés à niveaux de gris avec un Dmax et un contraste élevés. Elle donne des résultats de la même clarté et de la même qualité qu'un film laser "humide", en offrant tous les avantages de la technologie à sec. Les images de qualité optimale sont générées de manière plus rapide et plus pratique.

Une technologie écologique dans un système facile à utiliser

La technologie d'imagerie à sec numérique directe est facile et simple à utiliser. La sensibilité à la chaleur du DRYSTAR DT 2 permet un chargement aisé à la lumière du jour. L'emballage du DRYSTAR DT 2 est entièrement recyclable et, combiné à l'élimination des produits chimiques, constitue une solution plus respectueuse de l'environnement.

Des images claires et nettes, tout le temps

Le DRYSTAR DT 2 est construit sur une base en PET d'une épaisseur de 168 µm, revêtue de sels d'argent et d'une couche protectrice sur le dessus, qui le rendent résistant aux rayures et à l'humidité. La base en PET à coins arrondis permet de manipuler le film comme n'importe quel film radiographique conventionnel. La couche d'imagerie à base d'argent est sensible à la chaleur plutôt qu'à la lumière, produit un faible voile et un contraste élevé ainsi qu'une excellente stabilité de l'image.



Caractéristiques techniques

Utilisation

Pour l'impression médicale d'images à niveaux de gris sur une base PET de 168 µm

Base bleue

Densité optique maximum : $\geq 3,1$

Emballage entièrement recyclable

Chargement à la lumière du jour

Reprographes dédiés

DRYSTAR 5503

DRYSTAR 5302

DRYSTAR AXYS

Formats disponibles

DRYSTAR 5503:

- 20 x 25 cm (8 x 10"),
- 25 x 30 cm (10 x 12"),
- 28 x 35 cm (11 x 14"),
- 35 x 35 cm (14 x 14"),
- 35 x 43 cm (14 x 17")

DRYSTAR 5302:

- 20 x 25 cm (8 x 10")
- 25 x 30 cm (10 x 12")
- 28 x 35 cm (11 x 14")
- 35 x 35 cm (14 x 14")
- 35 x 43 cm (14 x 17")

DRYSTAR AXYS:

- 20 x 25 cm (8 x 10")
- 25 x 30 cm (10 x 12")
- 28 x 35 cm (11 x 14")
- 35 x 35 cm (14 x 14")
- 35 x 43 cm (14 x 17")

Stockage

100 feuilles par boîtes

Durée de stockage : 36 mois après la date de production

Stockage avant utilisation :

- Température comprise entre 4 et 25° C

Stockage après impression :

- Le local d'archivage est conforme à ISO 18911:2010 et ISO 18919:1999, clause étendue
- Minimum stockage 15 ans
- Recommandations de stockage et de manutention pour éviter une perte d'image, une augmentation de la densité ou une décoloration :
 - Éviter un stockage prolongé à $> 35^{\circ}$ C
 - Éviter de laisser le film sec sur une table lumineuse pendant une période prolongée
 - Éviter une exposition à une température élevée et une lumière intense, stocker les films dans l'emballage original ou toute autre enveloppe de protection appropriée pour film à une température de 25° C max.



AGFA RADIOLOGX SOLUTIONS

Follow us:



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

Agfa, le losange Agfa et MUSICA 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.

© 2023 Agfa NV - Tous droits réservés - Edité par Agfa NV

5NU48 FR 00202308