



AGFA
RADIOLOGY
SOLUTIONS

Sistemi di stampa

DRYSTAR DT 2 B

DRYSTAR DT 2 è la pellicola a secco in scala di grigi di seconda generazione di Agfa, con tecnologia direct digital. DRYSTAR DT 2 è una pellicola ad alto contrasto, ad alta densità e ad elevata produttività per stampanti DRYSTAR 5503, DRYSTAR 5302 e DRYSTAR AXYS, che consente di ottenere stampe di qualità superiore.

 [Datasheet](#)

AGFA 

- > Pellicola a secco in scala di grigi, di seconda generazione, ad elevata produttività
- > Ideata specificamente per stampanti DRYSTAR 5503, DRYSTAR 5302 e DRYSTAR AXYS
- > Immagini chiare e nitide
- > Eccellente stabilità delle immagini
- > Archiviazione sicura fino a 15 anni

Gestione semplificata per esami radiologici più confortevoli

Agfa ha dedicato molti anni di esperienza nella stampa Direct Digital per progettare le stampanti DRYSTAR 5x0x e DRYSTAR AXYS, allo scopo di produrre stampe di elevatissima qualità diagnostica in scala di grigi. Per supportare queste stampanti di fascia alta, è stata sviluppata una pellicola, la DRYSTAR DT 2, in grado di realizzare stampe con l'elevata produttività delle stampanti più avanzate.

La tecnologia d'avanguardia di stampa a secco Direct Digital di Agfa è in grado di produrre stampe in scala di grigi con densità massima (Dmax) e contrasto elevati. Garantisce gli stessi risultati ben definiti e di elevata qualità delle pellicole per laser a umido, ma offre tutti i vantaggi della tecnologia a secco. Immagini di elevata qualità vengono generate in modo più rapido e conveniente.



Tecnologia ecologica in un sistema di facile utilizzo

La tecnologia di stampa a secco Direct Digital garantisce grande facilità e praticità di utilizzo. Le caratteristiche di sensibilità al calore di DRYSTAR DT 2 facilitano il caricamento in luce diurna. L'elaborazione delle immagini è più efficace ed efficiente in termini di costi. La confezione di DRYSTAR DT 2 può essere completamente riciclata e, unitamente all'eliminazione del trattamento dei prodotti chimici, offre una soluzione maggiormente eco-compatibile.



Immagini costantemente chiare e nitide

DRYSTAR DT 2 è composta da una base di PET spessa 168 µm e rivestita con sali di argento e uno strato superiore protettivo, il che la rende particolarmente resistente ai graffi e all'umidità. La base in PET con angoli smussati permette di utilizzarla come una normale pellicola per raggi X. Lo strato per imaging a base di argento, resistente alla luce e sensibile solo al calore, assicura la riduzione delle opacità e un contrasto elevato, combinato con un'eccellente stabilità dell'immagine.

Caratteristiche Tecniche

Utilizzo

Per la stampa di immagini medicali in scala di grigi su PET da 168 µm

Base blu

Densità ottica massima: ≥ 3,1

Confezione completamente riciclabile

Caricamento delle pellicole in luce diurna

Stampanti dedicate

DRYSTAR 5503

DRYSTAR 5302

DRYSTAR AXYS

Dimensioni disponibili

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")

Conservazione

100 pellicole per scatola

Esporre fino a: 36 mesi dalla data di produzione

Conservazione prima dell'uso:

- Temperatura compresa tra 4 e 25° C

Conservazione dopo la stampa:

- Possibilità di archiviazione in conformità con ISO 18911:2010 e ISO 18919:1999, durata estesa
- Termine minimo di archiviazione 15 anni
- Raccomandazioni e condizioni di trasporto per evitare la perdita delle immagini, l'aumento della densità o lo scolorimento:
 - evitare la conservazione per lunghi periodi di tempo a temperature superiori a 35° C
 - evitare l'uso di pellicole a secco su negatoscopi per lunghi periodi di tempo
 - evitare l'esposizione eccessiva alle alte temperature e alla luce intensa, conservare le immagini nella confezione originale o in altre custodie protettive adeguate alla temperatura massima di 25° C



AGFA RADIOLOGX SOLUTIONS

Seguitemi:



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

Agfa, il rombo Agfa e MUSICA sono marchi depositati di Agfa-Gevaert NV, Belgio, o delle relative società affiliate. Tutti i diritti riservati. Tutte le informazioni ivi contenute sono da intendersi esclusivamente a scopo di guida, e le caratteristiche dei prodotti e servizi descritte nella presente pubblicazione possono essere modificate in qualsiasi momento senza preavviso. Alcuni prodotti e servizi potrebbero non essere disponibili nella vostra zona. Contattare il rappresentante locale per informazioni sulla disponibilità. Agfa-Gevaert NV si sforza il più possibile di garantire l'accuratezza delle informazioni ma non si assume, comunque, alcuna responsabilità per eventuali errori tipografici.

© 2023 Agfa NV - Tutti i diritti riservati - Pubblicato da Agfa NV

5NU5B IT 00202308

AGFA 