



**AGFA**  
**RADIOLOGY**  
SOLUTIONS

## Transformer les détails cachés en informations utiles

La tomographie à haute résolution et à angle réduit avec une reconstruction multi-coupes rapide gagne en puissance avec la tomosynthèse numérique

**AGFA** 

Réduisez l'écart entre l'imagerie 2D et la tomodensitométrie ! La tomosynthèse numérique ajoute aux salles DR d'Agfa les avantages des scanners multi-coupes, associés à la qualité d'image MUSICA et à un flux de travail rapide. Vous disposez d'informations détaillées et de réponses utiles, grâce à une technique rapide, économique et à faible dose.

### Des images à vitesse grand V

Nos tout nouveaux algorithmes de tomosynthèse brevetés résolvent le problème de reconstruction multi-coupes habituellement lente. Un seul balayage permet d'obtenir plusieurs coupes tomographiques qui sont rapidement reconstruites en images avec moins de bruit et d'artefacts.



### L'heure de la qualité

Optimisée par MUSICA, la tomosynthèse numérique produit automatiquement des reconstructions en 3D avec un contraste optimal et une qualité constante sur toutes les coupes et images.

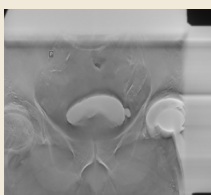
Le DR 800 avec tomosynthèse numérique peut capturer une séquence de tomo sur 30 degrés en seulement 10 secondes, permettant un volume élevé de patients. La reconstruction de l'image ne prend que 30 secondes.

### Optimisez vos performances

Partie intégrante d'une solution Agfa DR, la tomosynthèse numérique combine la reconstruction multi-coupes avec un flux de travail de radiographie générale rapide et efficace. Ce processus fluide améliore l'expérience du patient, tout en renforçant la productivité de votre environnement d'imagerie. Vous obtenez les réponses dont vous avez besoin pour un diagnostic rapide et concluant, ce qui réduit la nécessité de procéder à des examens de suivi coûteux et longs.

#### Rien à cacher

La tomosynthèse numérique ajoute une valeur clinique dans un large éventail de domaines, notamment l'orthopédie (pour la détection des micro-fractures, les examens en charge, etc.), la pneumologie (nodules) et l'urologie. En séparant les couches anatomiques, elle permet de visualiser des informations qui pourraient autrement être "cachées" par des tissus denses. Vous voyez plus, plus vite : pour un diagnostic plus rapide et une plus grande satisfaction des patients !



Suivez-nous :



[agfa.com](http://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

FR 202308

**AGFA**