



# Medecom Module de Reconstruction (Stitching)

Disponible sur les solutions d'acquisition et de diagnostic

## Points forts

- ✓ Option disponible sur nos consoles:
  - D'acquisition Med XRay
  - De diagnostic Med Diag & Med Mammo (Multimodalités)
- ✓ S'applique pour:
  - Le rachis
  - Les membres inférieurs
- ✓ Fonctionne quelque soit le constructeur
- ✓ 2 modes disponibles:
  - Automatique pour la rapidité d'exécution
  - Semi-Auto par points fiduciaux
- ✓ Impression DICOM ou Windows
- ✓ Export des nouvelles images reconstruites sur le PACS

## Fonctionnalités

Le module de reconstruction ou recalage est une **alternative très performante aux solutions propriétaires** des constructeurs. Ce module seul peut-être intégré aux solutions constructeurs.

Il fonctionne avec **tous les systèmes CR ou DR**. Simple d'utilisation, il permet d'acquérir une image de qualité et exploitable pour des mesures précises.

Cette technique permet de **reconstruire une image à partir de 2 à 6 images** acquises, pour le rachis ou les membres inférieurs.

Différents **modes de visualisation** sont possibles pour améliorer la **qualité de l'image et la rapidité d'exécution**.

Ce module peut-être configuré selon les besoins de l'utilisateur.

## Outils de mesures dédiés

Gonométrie simple ou double



Simple ou Multi Angle de Cobb



## Facilité d'exécution!



En mode Stitching:

1. Sélectionner les images à reconstruire
2. Lancer la reconstruction
3. Sélectionner le mode de mesures
4. Imprimer ou Exporter!



Medecom est une société privée créée en 2000. Medecom compte plus de 4 000 installations dans 30 pays à travers un réseau de distributeurs et grâce à des accords constructeurs.