

AVANSE DR



Le Vision V intègre un puissant système de contrôle et d'acquisition de radiographie numérique (**Avanse DR**) avec une configuration flexible à un ou plusieurs capteurs. La console système avec toutes les fonctionnalités de la reprise après désastre à partir de la recherche/entrée des patients, du contrôle direct du générateur, de l'acquisition et du traitement rapides des images jusqu'à l'archivage et l'exportation des images **DICOM** offre une ergonomie et une efficacité inégalées du processus d'examen. Les paramètres intelligents, automatisés et spécifiques à la procédure du générateur, de la collimation et du programme de traitement d'image

font de **Avanse DR** un outil optimal pour un débit de patients élevé avec une qualité d'image exceptionnelle. La console d'imagerie s'intègre parfaitement à la console côté tube, au support de radiographie et au bucky intelligent du système Vision V. Elle peut également être améliorée grâce à une gamme de composants de radiologie numérique tels que le logiciel **PACS** et **Diagon Diagnostic Workstation** qui transformeront le département de radiologie en un service entièrement numérique.

Un partenaire mondial dans le domaine d'imagerie diagnostique

L'innovation est au cœur de tout ce que nous faisons chez Visaris. Depuis plus de 18 ans, nous nous consacrons à aider les médecins et les praticiens médicaux à fournir les meilleurs diagnostics et traitements à leurs patients. Avec des installations dans plus de 30 pays sur 6 continents, nos systèmes sont conçus pour être fiables, facile à utiliser et efficaces. Nos produits sont constamment améliorés pour être plus sûrs, avec des doses de rayonnement plus faibles et

des fonctions de verrouillage automatique qui empêchent les expositions indésirables des patients. Notre logiciel propriétaire avec un fonctionnement entièrement automatisé réduit considérablement les temps d'examen sans compromettre la qualité de l'imagerie. Tous nos équipements sont soumis à des essais extensifs, ont obtenu des autorisations réglementaires (**CE, FDA...**) et observent les normes de sécurité **ISO** en vigueur.

Visaris Team

Les apparences et les spécifications peuvent être modifiées sans préavis pour des raisons d'amélioration. En fonction des autorisations réglementaires, certaines configurations peuvent ne pas être disponibles. Pour plus d'informations sur des configurations spécifiques, contactez votre représentant Visaris.

VISION V

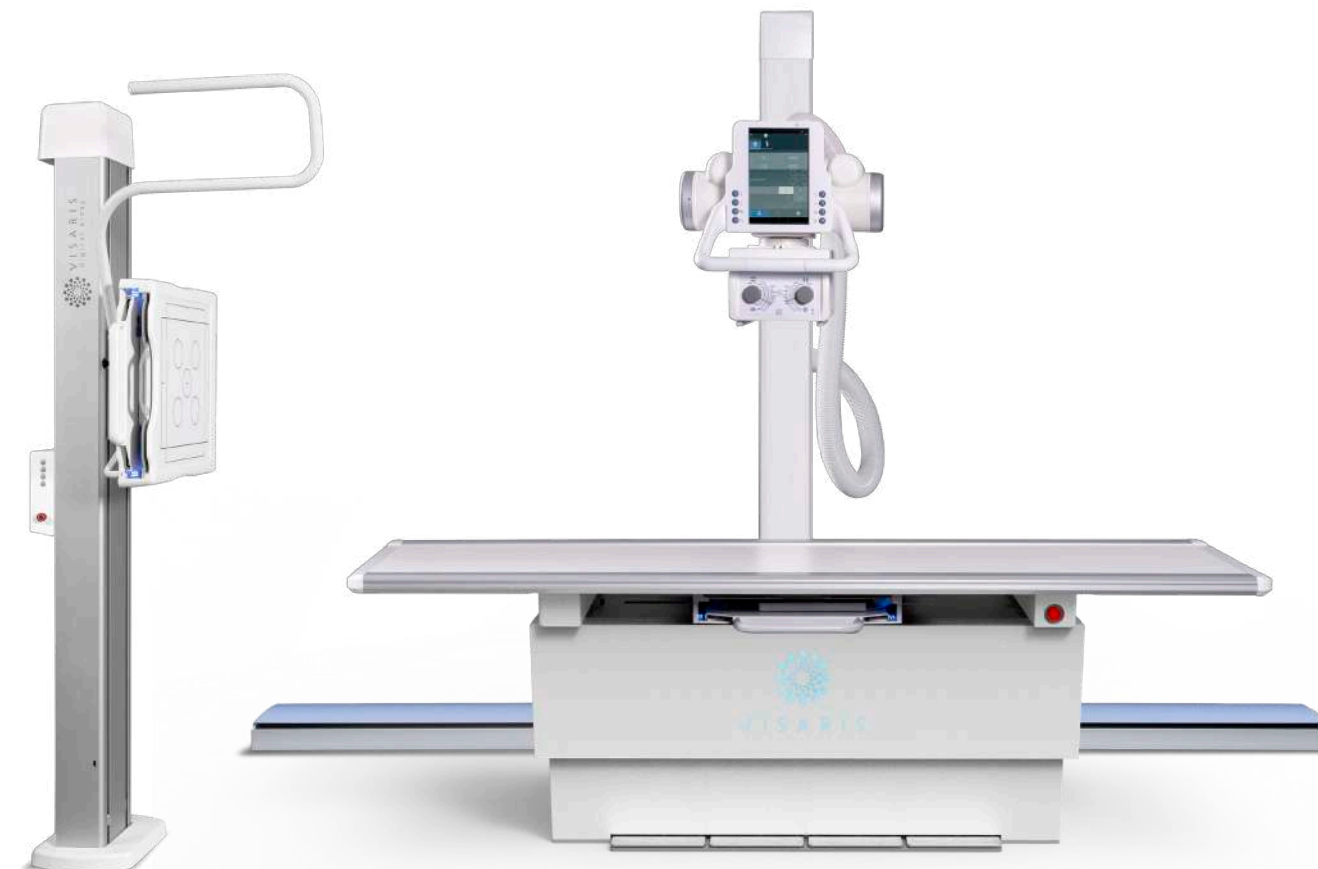
Conception flexible pour des résultats optimaux





Haute performance
abordable

VISION V



VISION V

Plus grande amplitude de mouvement

Le **Vision V** est un système de radiographie modulaire avec la configuration standard d'un support de tube au sol, d'un support vertical et d'une table bucky. Avec une gamme de fonctionnalités liées au flux de travail, à la sécurité avancée et au positionnement, le **Vision V** est un système de radiographie numérique de haute performance offrant un rapport qualité-prix inégalé. La conception de support modulaire avec motorisation optionnelle

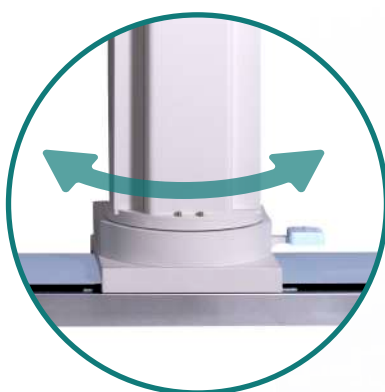
permet d'effectuer une large gamme d'imagerie radiographique générale et spécialisée dans des configurations suivantes : standard, thoracique uniquement, à table uniquement ou dans les centres d'urgence (grâce à la table mobile). La console système sur le support de tube permet le réglage à distance du générateur, du collimateur et de la liste de travail pour un flux de travail efficace.

Disponible sur VISION V

- Suivi du capteur plan vertical et horizontal motorisé
- Contrôle automatique jusqu'à 5 aires d'exposition
- Commandes de collimation motorisées sur le support vertical
- Partage facile du capteur avec des salles mobiles ou d'autres salles de radiographie numérique
- Réglage automatique de l'exposition avec SID (distance source-image) (modifiable) et grille
- Configurations des capteurs plans flexibles: fixe, portable, sans fil 35x43, 43x43

Capteur capacitif à déclenchement intégral sur la poignée

Console côté tube à écran tactile pour le contrôle du système



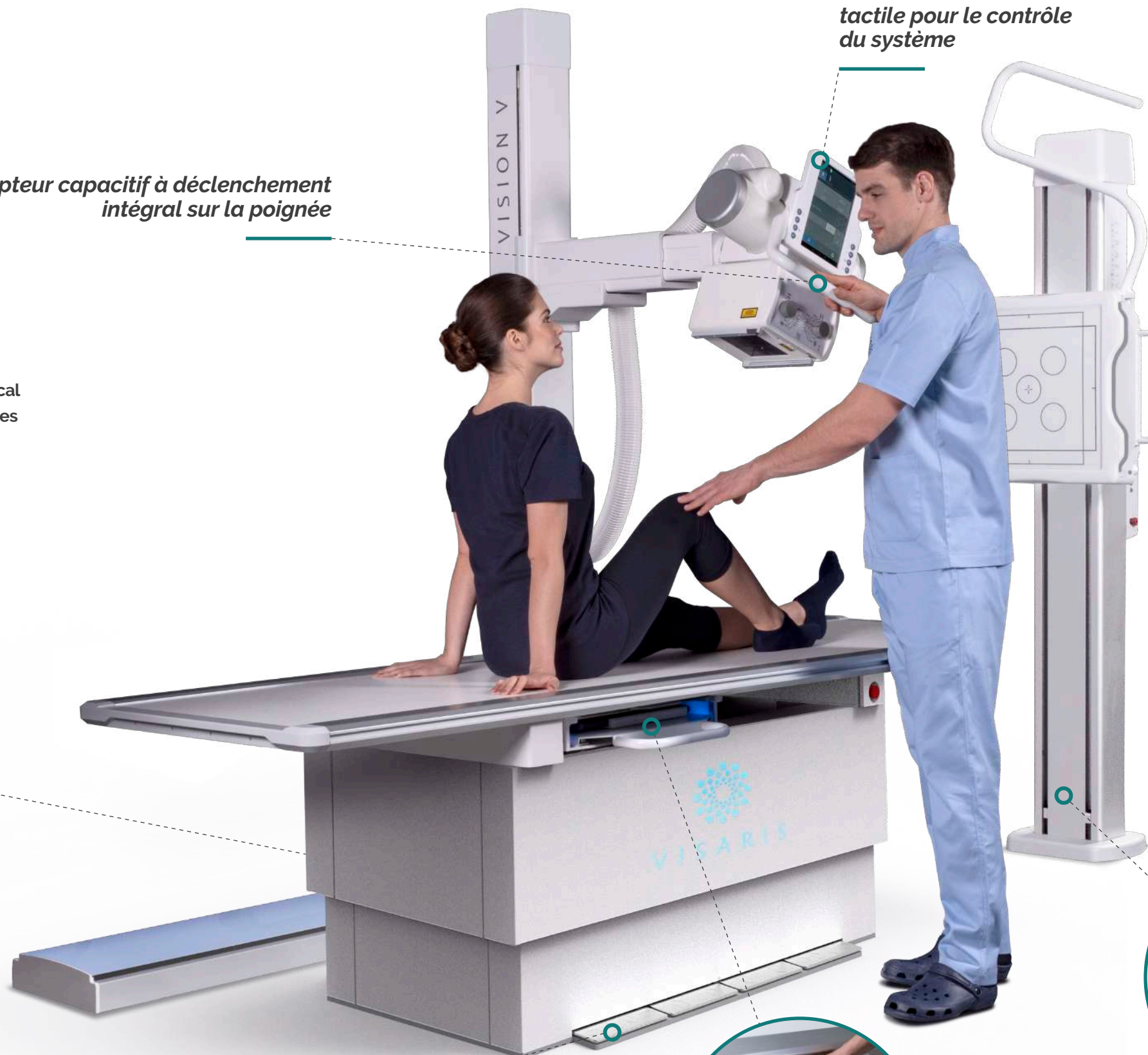
Rotation de la colonne autour de l'axe vertical $\pm 180^\circ$

Verrouillage de sécurité lorsque le tube n'est pas synchronisé avec les capteurs plans



Smart Bucky intégré avec chargement du capteur plan, rotation et grille amovible

Hauteur minimale du sol au centre du capteur plan - 28cm



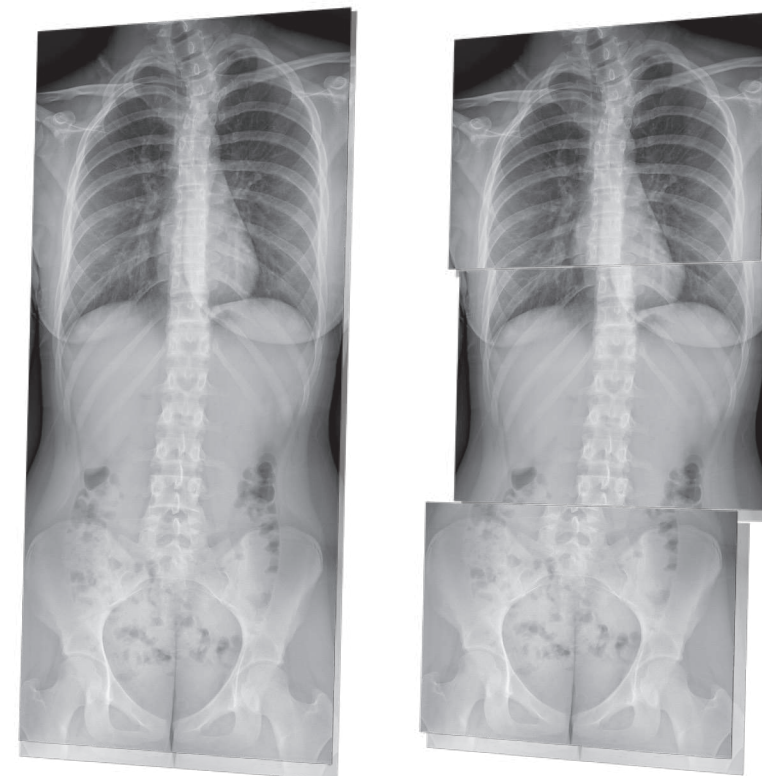
Tous les produits Visaris fonctionnent sur un logiciel propriétaire, ce qui fait de nous un guichet unique sans précédent:

ROBOTIQUE DE MOUVEMENT
ET DE POSITIONNEMENT
ACQUISITIONS D'IMAGES
DANS LE SYSTEME PACS
POSTE DE TRAVAIL DANS
LE SYSTEME D'INFORMATION
RADIOLOGIQUE

Module d'assemblage d'images

L'imagerie anatomique longue à partir de plusieurs expositions individuelles déjà acquises avec le module d'assemblage automatique vous permet de visualiser des expositions anatomiques longues telles que la colonne vertébrale dans une seule image et d'effectuer des mesures beaucoup plus larges que la zone active de votre capteur plan.

*Colonne vertébrale
entière à partir
de 3 expositions*



**Assemblage motorisé
jusqu'à 4 images**
(jusqu'à 150 cm de couverture du patient)