

GE Healthcare



# Un Concentré d'Excellence

XR 6000, la nouvelle génération Silhouette



Dans l'histoire des équipements d'imagerie radiologique, GE Healthcare a toujours été à la pointe de l'innovation.

Aujourd'hui, GE Healthcare va plus loin en proposant une solution radiographique conventionnelle simple, pour faciliter l'accès du patient aux soins médicaux.

Avec XR 6000, GE Healthcare innove afin de fournir aux cliniques, centres de premiers soins et hôpitaux, des produits performants, fiables et de haute qualité.

# Une technologie à toute épreuve

1896..... 1913..... 1999..... **Aujourd'hui**

▼  
Découverte des rayons X par W. Roentgen.  
GE commence à produire ses premiers systèmes à rayons X

▼  
William David Coolidge, inventeur GE du filament de tungstène utilisé dans les tubes à rayons X

▼  
GE commence à produire des systèmes à rayons X numériques

▼  
6 systèmes de radiographie conventionnelle et 6 systèmes de radiographie numérique. GE étend son offre avec des produits adaptés aux marchés émergents



# Simplicité et solidité...

...Pour des examens rapides

- Console intuitive
- Positionnement facile
- Couverture complète du patient
- 3 clics par examen

270 APR\* pour une excellente qualité image à moindre dose

Console opérateur conviviale et intuitive avec schéma anatomique

Tube 0.6/1.2 mm pour une excellente qualité image quel que soit la région anatomique ▶▶▶

Rotation du tube à +/- 180° pour réaliser tout type d'examen (chaise roulante, brancard, etc) ▶▶▶

◀◀◀ Commande du tube accessible pour un positionnement rapide

Plateau flottant à 8 directions pour un positionnement précis et rapide

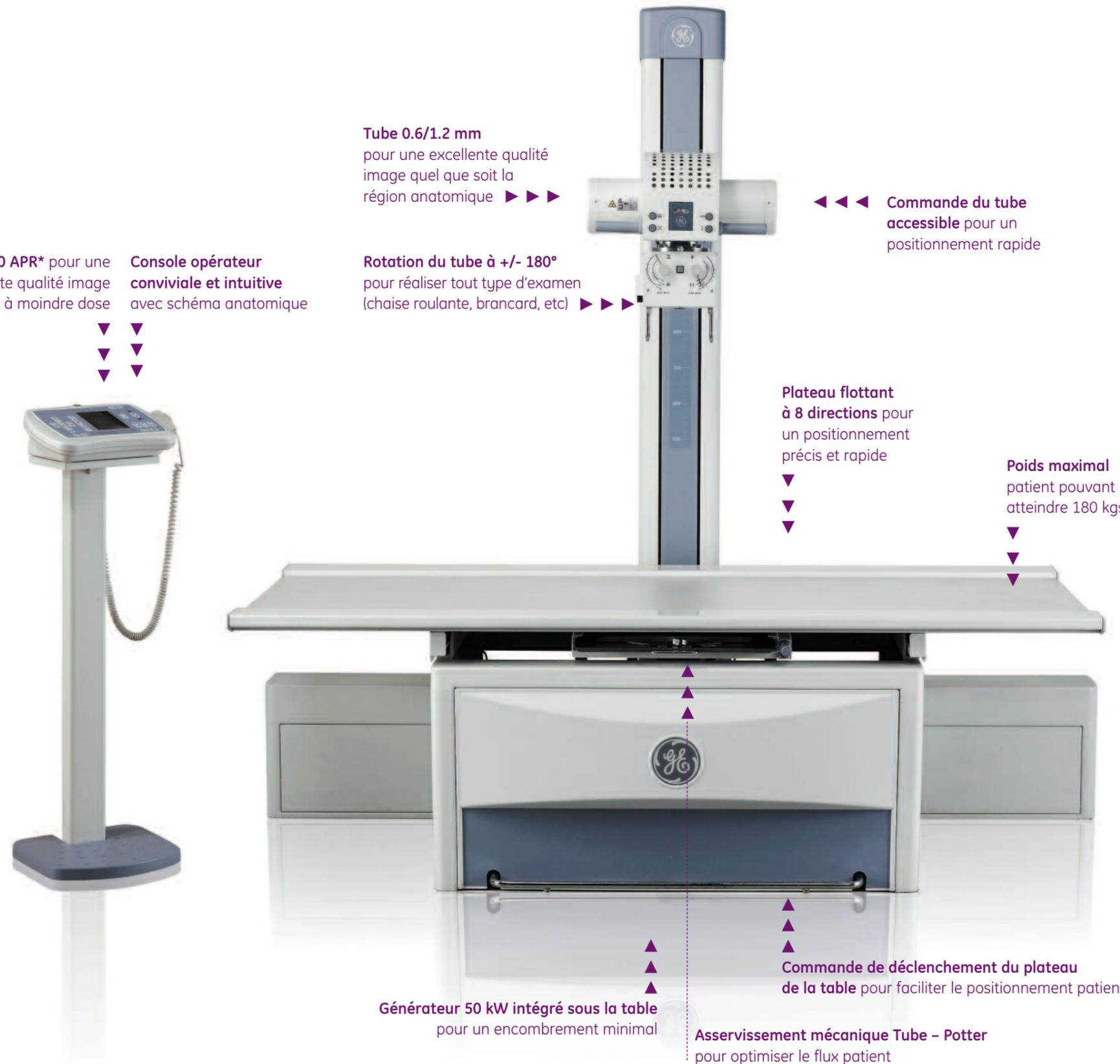
Poids maximal patient pouvant atteindre 180 kgs

▲▲▲ Générateur 50 kW intégré sous la table pour un encombrement minimal

▲▲▲ Asservissement mécanique Tube - Potter pour optimiser le flux patient

▲▲▲ Commande de déclenchement du plateau de la table pour faciliter le positionnement patient

\* Programmes anatomiques





# Investissez en tou

Fiable & facile à entretenir

**Créé pour durer...**

**Ne perdez plus de temps !**

XR 6000 a fait l'objet de tests intensifs afin de garantir sa résistance dans les environnements les plus exigeants.

- Tube conçu pour réaliser plus de 40 000 expositions
- Générateur conçu pour supporter une alimentation électrique irrégulière.

Grâce à un accès facile au générateur et à l'unité d'alimentation, l'entretien du système est nettement plus rapide.



# te confiance

## Facile à installer

### Aucun investissement supplémentaire... Prêt à l'emploi en une journée

XR 6000 s'adapte à tout environnement

- Salle de petites dimensions (5,5 m x 4,0 m)
- Encombrement minimal grâce au générateur intégré sous la table

### Minimiser les préoccupations... Une salle prête sans aménagement

- Système sans fixation murale ou suspension plafonnrière
- Installation en une journée

## Compatibilité CR\* pour une meilleure qualité d'image

Grâce à son tube à double focal (06/1,2 mm) et à sa grille CR\* en option, XR 6000 met à votre disposition plusieurs technologies pour vous aider à établir votre diagnostic.

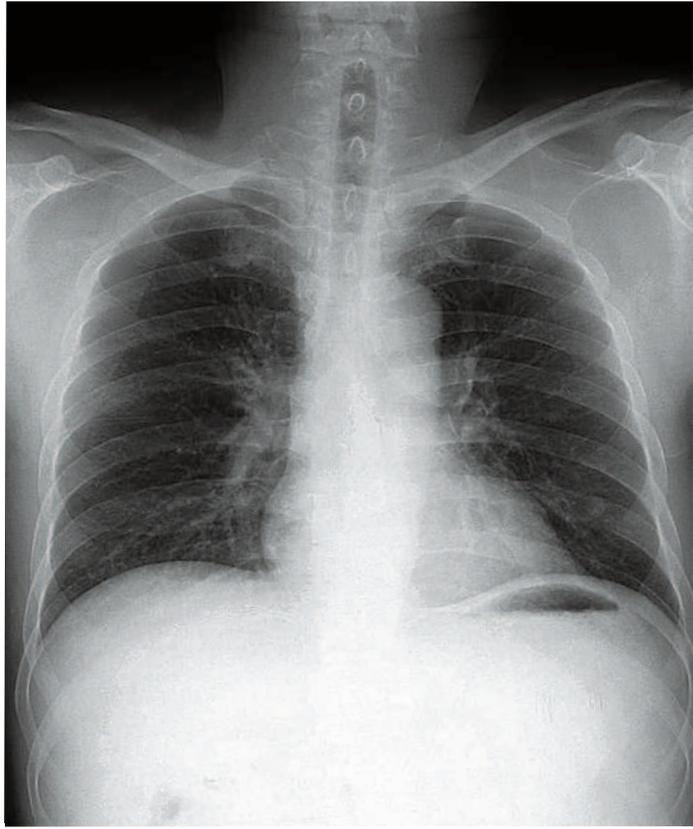
Grâce à son DAP (Dose Area Product : dispositif de mesure de dose) intégré, la dose est affichée automatiquement sur l'écran de la console.

XR 6000 a été imaginé pour répondre aux exigences en matière de sécurité du manipulateur et du patient.

# Profitez de la Qualité d'Image reconnue GE Healthcare



\*Computed Radiography : ERLM, Ecran Radio Luminescent à Mémoire



La technique médicale bénéficiant de constants perfectionnements, nous nous réservons le droit de livrer sans préavis des appareils pouvant différer de ceux décrits, la conformité avec le modèle homologué restant garantie.

Communication Marketing, GE Medical Systems  
Société en Commandite Simple au capital de 52.854.900 Euros  
RCS Versailles B 315 013 359  
General Electric Company, doing business as GE Healthcare

France  
Paris  
Fax: +33 (0) 1 30 70 94 35

Japan  
Tokyo  
Fax: + (81) 3-3223-8524

Singapore  
Fax: + (65) 291-7006

France  
Vélizy  
Tél. : 33 (0)1 34 49 50 00  
Fax : 33 (0)1 34 49 51 01

## Healthcare Re-imagined

Au travers d'avancées technologiques et biologiques majeures, la vocation de GE est de vous aider à faire progresser les soins que vous dispensez à vos patients. Qu'il s'agisse d'imagerie médicale, de technologies de l'information, de diagnostic médical, de systèmes de monitoring, de la découverte de nouvelles molécules ou de production biopharmaceutique, notre expertise donne aux professionnels de la santé du monde entier les moyens de prévoir, diagnostiquer et traiter la maladie toujours plus tôt.

L'objectif de ce modèle de soins, appelé « Early Health\* », est d'aider les cliniciens à intervenir toujours plus précocement, grâce à des informations toujours plus pertinentes et à des thérapies toujours mieux ciblées, pour préserver la qualité de vie de leurs patients. Re-think, Re-discover, Re-invent, Re-imagine\*.

\*Anticipation des problèmes de santé  
Penser, découvrir, inventer, imaginer... autrement.

GE Healthcare  
Chalfont St.Giles,  
Buckinghamshire,  
UK

[www.gehealthcare.com](http://www.gehealthcare.com)



GE imagination at work