



control-x
MEDICAL

cxmed.com

SYSTÈME RADIOGRAPHIQUE PERFORM-X CLASSIC

SIMPLICITÉ, PERFORMANCE ET SÉCURITÉ

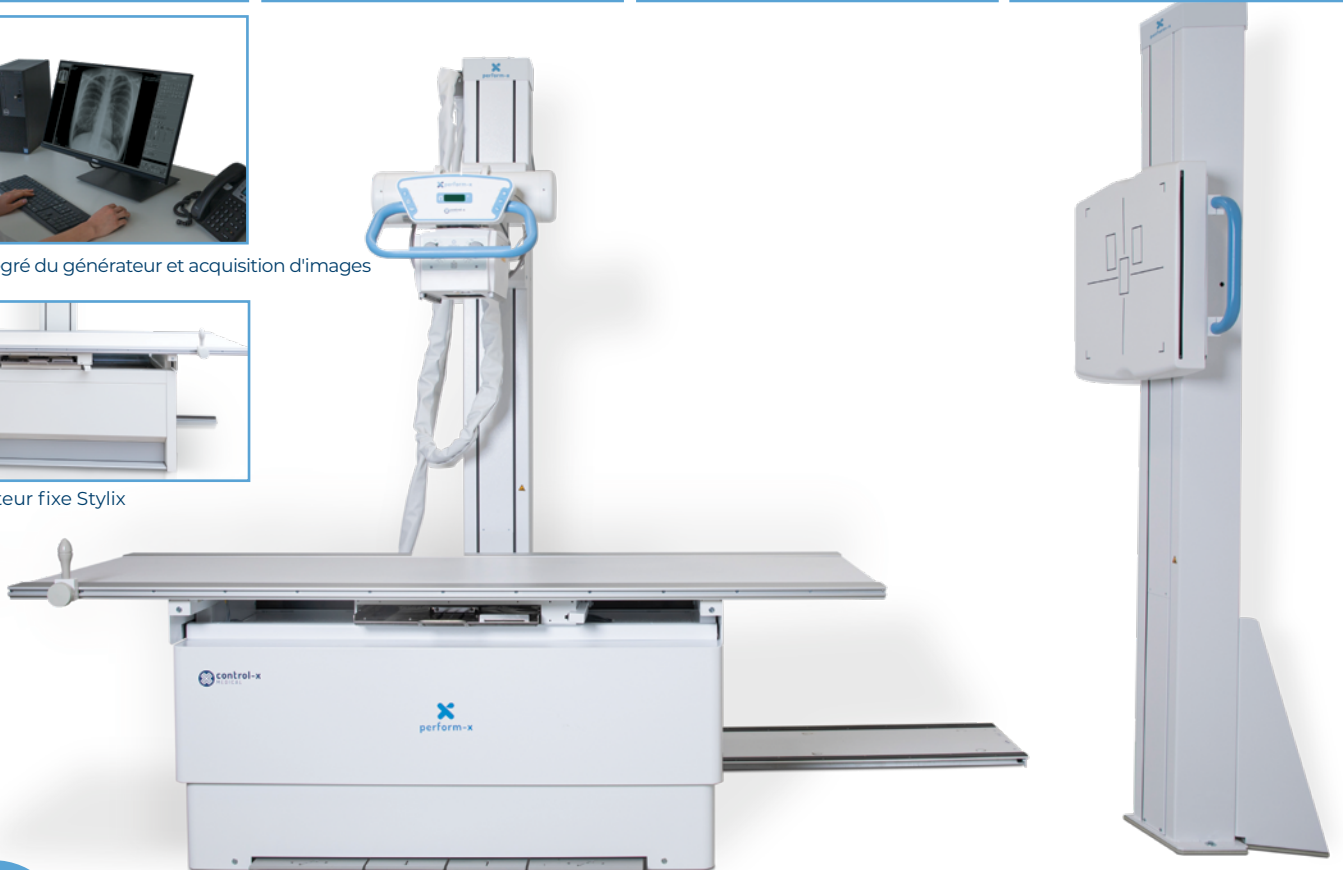
- Des composants de **qualité hospitalière** dans un **système unique et entièrement intégré**
- **Construction non-encadrée** avec **colonne de tube rotatif optionnel, déplacement transversal du tube à rayon X** et déplacement longitudinal étendu du tube
- **Option de table radiographique durable, à hauteur fixe ou variable** (ou **configuration Chest/Chiro**, sans table)
- **Console à membrane ergonomique** entièrement **redessinée** avec des boutons de commande facilement accessibles et un affichage numérique pour un positionnement du faisceau et une préparation de l'exposition sans problème;
- **Large gamme de générateurs de** haute fréquence **pour applications partout dans le monde entier**
- Programmes anatomiques intégrés (APR) pour une configuration rapide et facile des paramètres du générateur
- **Système numérique** avec une large sélection de panneaux DR de haute résolution et valeur DQE et un logiciel d'acquisition excellent **pour une qualité d'image supérieure et des diagnostics rapides**
- **Des expositions à faible dose garanties** par tous les composants du système, tels que le générateur, la modalité d'imagerie, le contrôle automatique de l'exposition (AEC) et le compteur DAP (Dose Area Product)



Contrôle intégré du générateur et acquisition d'images



Table à hauteur fixe Stylix



LE SYSTÈME PERFORM-X CLASSIC EST LA MEILLEURE SOLUTION POUR UNE IMAGERIE NUMÉRIQUE FLEXIBLE LORS D'UN BUDGET LIMITÉ

SPECIFICATIONS

COLONNE DE TUBE À RAYONS X ET DU RÉCEPTEUR

Déplacement vertical du tube à rayons X (centre du faisceau):	35 cm - 185 cm / 14" - 73"
Déplacement vertical du récepteur (ligne centrale):	38 cm - 187 cm / 15" - 73 2/3"
Course longitudinale du tube:	1180 cm / 71" (avec des rails de 247 cm / 97 1/4"), 290 cm / 114 1/4" (avec des rails de 360 cm / 141 3/4")
Grille fixe (bucky optionnel):	80 l/cm / 200 l/in, rapport 10:1 (autres grilles également disponibles)

TABLE RADIOGRAPHIQUE

PHOENIX 1 (HAUTEUR VARIABLE) / STYLIX (HAUTEUR FIXE)

GÉNÉRATEUR DE HAUTE FRÉQUENCE

Taille de la table:	220 cm x 81 cm (86" x 32") en option 185 cm / 73" de longueur	Puissance de sortie:	32, 40 ou 50 kW
Déplacement longitudinal:	110 cm / 43"	Gamme mA:	10-630 mA
Déplacement transversal :	±12 cm / 4 3/4" (en option ±14 cm / 5 1/2")	Gamme kVp:	40-150 kV
Gamme de déplacement vertical (Phoenix 1):	55 cm - 85 cm / 21 2/3" - 33 1/2"	Les générateurs d'énergie stockée sont disponibles jusqu'à une puissance de 50 kW.	

TUBE À RAYONS X

COLLIMATEUR

300 khU point focal de 0,6-1,2 mm (d'autres tubes disponibles)	Collimateur LED manuel avec laser
--	-----------------------------------

DÉTECTEURS DIGITAUX

Options de détecteurs:	Panneaux fixes ou sans fil de 43x43 cm / 17 "x17" ou 35x43 cm / 14 "x17" avec différentes résolutions
------------------------	---

CONTRÔLE DU GÉNÉRATEUR ET ACQUISITION D'IMAGES INTÉGRÉ

Flux de travail transparent sur une seule console

- Compatibilité totale avec DICOM
- Rapport DAP intégré optionnel
- Fonctions de traitement d'image sophistiquées
- Suppression de la grille ou imagerie sans grille
- Indicateurs de l'état des détecteurs
- Mini PACS disponible en option



L'EMPREINTE DU SYSTÈME

EXIGENCES ÉLECTRIQUES (SYSTÈME)

Espace requis:	8 m ² ; 2,5 m x 3,2 m (86,1 pi ² ; 8,2' x 10,5') avec des rails de 247 cm (97 1/4"), sans générateur 12,5 m ² ; 2,5 x 5 m (134,5 pi ² ; 8,2' x 16,4') avec des rails de 360 cm (141 3/4")	Tension de la ligne d'entrée: (la tension de votre ligne d'entrée peut limiter la puissance du générateur)	1x230V ou 1x110V (15A) pour le stocké générateurs d'énergie 3x230V / 3x400V pour les générateurs triphasés
Exigence de hauteur de plafond:	245 cm / 96 1/2"		

CERTIFICATIONS

ISO 13485, marquage CE et autorisation FDA



Veillez nous contacter à l'adresse mail
sales@cxmed.com ou au +36 1 381 0301



Suivez-nous sur

Revendeur agréé: