

  
**zoomax**  
by  **control-x**  
MEDICAL

[cxmed.com](http://cxmed.com)

# Systemes Radiographiques **VETERINAIRES** **ZOOMAX**



► Systeme Zoomax 2 avec controle du generateur (ecran LCD de 10") et moniteur du logiciel d'acquisition de 22"

# UN GAMME D'ÉQUIPEMENTS VÉTÉRINAIRES QUI RÉPOND À TOUS LES BESOINS

Les équipements diagnostiques vétérinaires de la famille Zoomax offrent des solutions pour toutes sortes de cliniques avec un fonctionnement:

- moderne et convivial
- diagnostique à distance minimalisant les temps d'arrêt
- facilité d'utilisation
- tous contrôles pratiquement situés
- éléments robustes et de la meilleure qualité
- systèmes d'imagerie numérique robustes
- grande variété de fonctions et configurations



PERFORMANCE



SÉCURITÉ



DURABILITÉ



SIMPLICITÉ



► Système Zoomax White avec le console du générateur de 10" et avec l'extension du plateau



## ZOOMAX 2 - LE NOUVEAU SYSTÈME DE RÉFÉRENCE

### ■ CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES:

- Pleine puissance de 32-50 kw
- Colonne de tube fixe
- Table vétérinaire ave plateau flottant et extensible à 4 voies (140 cm ou 160 cm x 70 cm / 56" ou 63" x 28")
- Distance fixe de l'image source (SID) de 100 cm (40")
- Contrôle du générateur de 10" intelligente et facilement programmable par l'utilisateur avec diagnostique à distance (console logicielle d'acquisition optionnelle)
- Panneau DR et grille radiologique fixe ou amovible
- Installation rapide et facile



## UNE SÉLECTION DE CONSOLES DE CONTRÔLE POUR REMPLIR VOS EXIGENCES\*.



### NOUVELLE CONSOLE LCD DE 10"

- Interface de l'utilisateur mince et moderne pour régler les paramètres d'exposition
- Page principale et boutons de flux de travail personnalisables (par ex. 1024 APRs, contrôle de la grille, focus, etc.)
- Diagnostique et mise à jour logicielle à distance
- Installation facile

### CONSOLE D'ACQUISITION TACTILE

- Pour régler les paramètres d'exposition et pour la capture et l'analyse complète des images\*\*
  - Utilisable comme contrôle du générateur\*\*\*
- \*\* Nécessite un ordinateur d'acquisition séparé  
\*\*\* L'intégration complète dépend de la combinaison du générateur et du logiciel d'acquisition

### CONSOLE MEMBRANE DU GÉNÉRATEUR

- Contrôle complet des paramètres d'exposition (kV, mA, mAs, sec)
- Contrôles additionnels (Bucky, AEC)
- 100 réglages APR pour 10 régions anatomiques différentes

### CONSOLE MEMBRANE CPI

- Réglages de paramètres essentiels du générateur comprenant les APR

\* La configuration du système peut déterminer la console de commande disponible

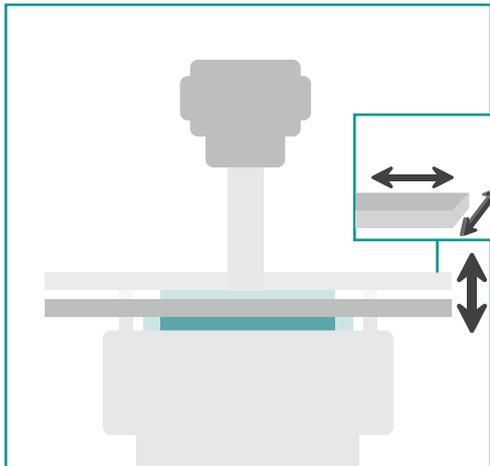
## SIX CONFIGURATIONS STANDARD

	Mouvement du tube	Inclination du tube	Mouvement de la table	Option monobloc	
Configurations	ZooMax 2	—	—	Table à 4 voies	✓
	ZooMax Vetelev	—	—	Table à 6 voies	✓
	ZooMax White	↕↔	↔	Table à 4 voies	—
	ZooMax Red	↔	↔	Table à 6 voies	—
	ZooMax Lift	↕↔	↔	Table à 6 voies	—
	ZooMax Roll	—	—	Table roulante	✓

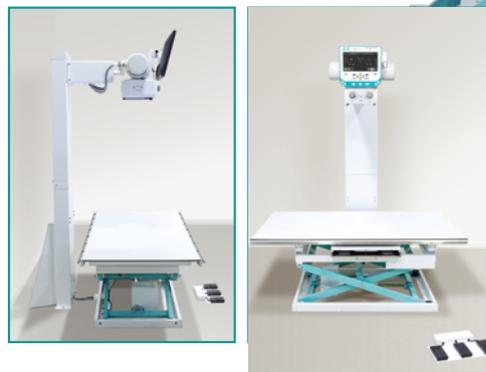
## ZOOMAX VETELEV - IMAGERIE VÉTÉRAIRE CONFORTABLE

### ■ CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Mouvement vertical de la table de 36 cm et capacité d'élévation de 100+ kg
- Capteurs contre chocs intégrés
- Pédale mobile (avec batterie de longue durée) pour minimiser le câblage (optionnel)
- Installation non-encastée pour une liberté de positionnement totale (optionnel)



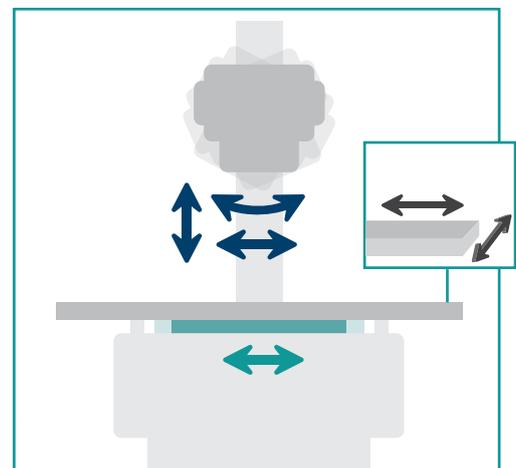
► Système Zoomax Vetelev



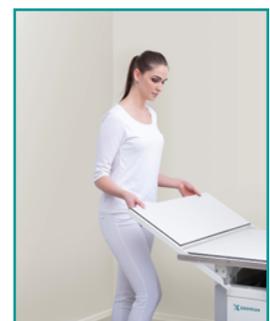
## ZOOMAX WHITE - LE SYSTÈME "ALL STAR"

### ■ CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Colonne avec SID entièrement réglable permettant de réaliser tous types d'exams
- **Couplage automatique** synchronisant le mouvement horizontal du tube et du récepteur



► Système Zoomax White

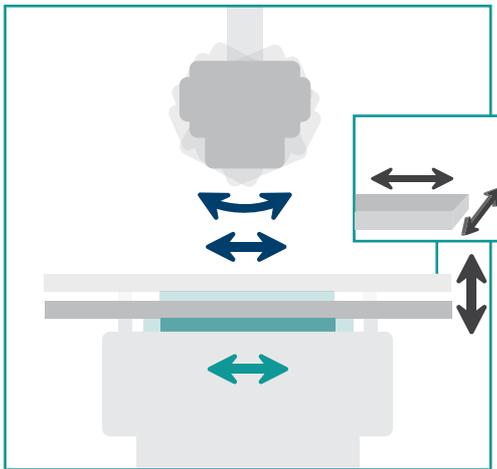


► Plateau de table extensible

## ZOOMAX RED - LE SYSTÈME LE PLUS VERSATILE

### ■ CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Support de tube à rayons X monté au plafond avec un déplacement horizontal et un positionnement angulaire du tube
- Longueur du télescope réglable pour différentes hauteurs de plafond
- Table élevable avec plateau à 4 voies
- L'accès de tous les côtés offre une flexibilité maximale pour les examens sur les patients, même les plus grands



► Système Zoomax Red

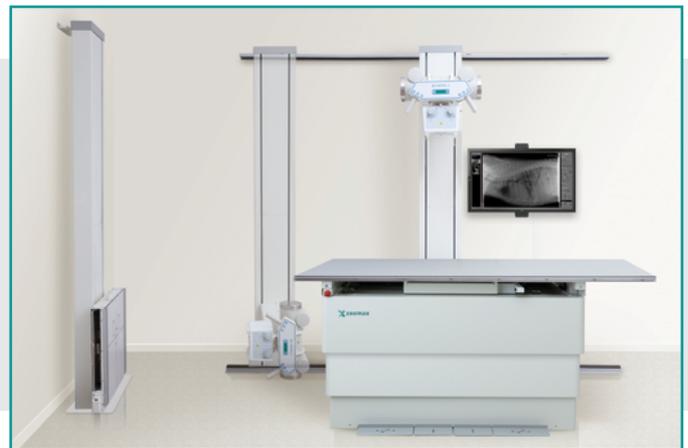


► Table de hauteur variable médicale Phoenix (optionnelle)

## ZOOMAX LIFT - IMAGERIE MÉDICALE À USAGE VÉTÉRAIRE

### ■ CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Colonne de tube à rayons X au sol avec un déplacement horizontal étendu et positionnement angulaire du tube
- Table élevable avec plateau à 4 voies
- Colonne de récepteur dédiée pour les examens debout



## ZOOMAX ROLL - LA CONFIGURATION LA PLUS COMPACTE

- Tube à rayons X fixe
- Compartiment récepteur monté sur la colonne du tube
- Table roulante multifonctionnelle
- Petite surface du sol requise
- Générateur puissant de haute fréquence ou système monobloc



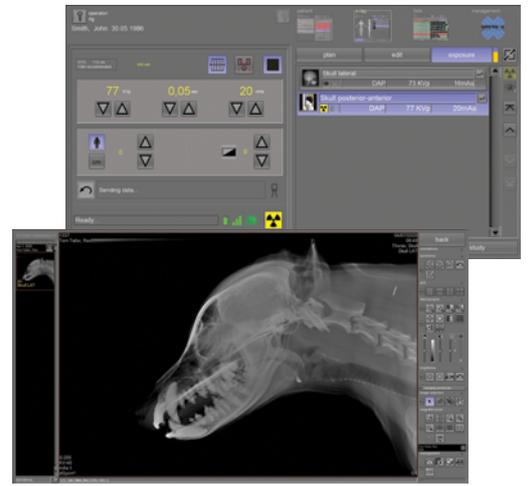
## CONTRÔLE DE GÉNÉRATEUR ET ACQUISITION D'IMAGE INTÉGRÉS

Une console unique pour un flux de travail sans faille:

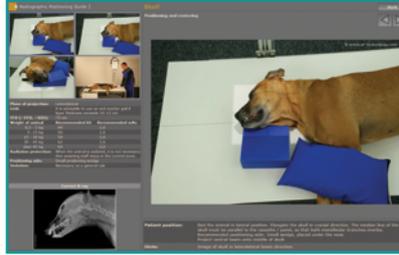
- APRs illimité
- Compatibilité totale avec DICOM

Fonctions de traitement d'image sophistiquées:

- Suppression de la grille ou imagerie sans grille
- Indicateurs d'état du détecteur
- Indicateur de la force du signal Wifi
- Grande variété de détecteurs compatibles de différentes tailles pixel, avec ou sans fil
- Solutions portables avec tablette ou ordinateur portable
- Mini PACS inclus
- Stockage sur Cloud disponible
- Visualisation mobile sur n'importe quel appareil



Guide de positionnement du patient



## COMPOSANTS DE HAUTE QUALITÉ

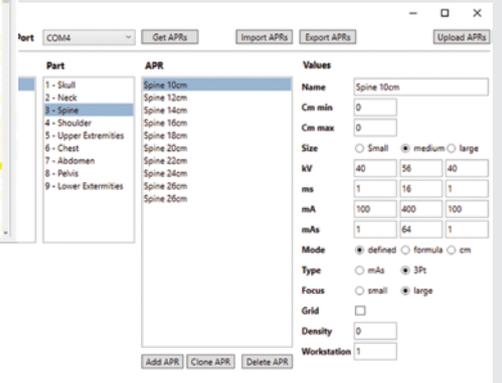
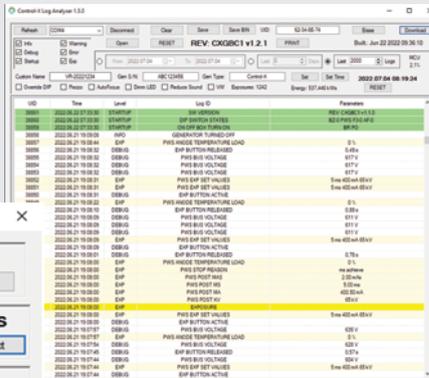
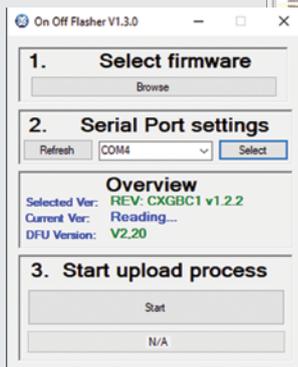
- Tubes à rayons X les plus modernes
- Grilles amovibles de haute densité
- Collimateurs manuels LED, laser
- Générateurs puissants pour des temps d'exposition minimaux

## OPTIONS DU GÉNÉRATEUR

- Plage de puissance de 32 kW à 50 kW
- Générateurs d'énergie stockée jusqu'à 50 kW (décharge de condensateur) à 15 ampères
- Générateurs monoblocs de 2,8 kW à 5 kW

## SOUTIEN À DISTANCE

Le logiciel de service permet le dépannage afin de minimiser les temps d'arrêt



## CERTIFICATIONS

Les produits diagnostique vétérinaire de Control-X Medical sont marqués CE



Veillez nous contacter à l'adresse [sales@cxmed.com](mailto:sales@cxmed.com) ou au +36 1 381 0301

Suivez-nous sur



Revendeur agréé: