



  
**zoomax**  
 by  **control-x**  
 MEDICAL  
[cxmed.com](http://cxmed.com)

## ZOOMAX 2 SYSTÈME RADIOGRAPHIQUE VÉTÉRINAIRE

### ■ TABLE RADIOGRAPHIQUE ZOOMAX 2

- Freins mécaniques puissants et silencieux
- Pédale ergonomique permettant de faire flotter le plateau et d'éteindre la lumière du collimateur
- Cabinet intégré pour panneaux DR et grilles fixes ou amovibles intégré
- Plateau flottant clipsable à surface lisse
- Extension du plateau de table optionnelle
- Position de parking pour la grille optionnelle
- Taquets de retenue standards



### ■ CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES DU SYSTÈME

- Composants de qualité médicale
- Diagnostique à distance
- Construction robuste
- Bords arrondis
- Design peu encombrant
- Montage rapide et facile: "Déballer le matin, recevoir des patients dès midi!"\*

\* Kit optionnel pour éviter de percer le sol

### ■ COLONNE DE TUBE ZOOMAX 2

- Tube à rayons X à position fixe pour des expositions à distance source-image (SID) constante
- Repères cm pratiques pour faciliter le réglage des paramètres d'exposition
- Installation non-encadrée pour une liberté totale de positionnement
- L'équipement se branche sur une prise électrique ordinaire\*.



\*Demande un générateur d'énergie stockée

## OPTIONS DE CONSOLE DE CONTRÔLE

- Nouvelle console LCD de 10" - intégrée dans le berceau du tube radiogène - pour régler les paramètres d'exposition, avec

  - une interface utilisateur mince et moderne
  - une page principale et des boutons de flux de travail personnalisables (par ex., 1024 APRs, contrôle de la grille, etc.)
  - diagnostique à distance** et mises à jour logicielles
  - installation facile



- Console à membrane CPI Rad avec confort de tous les réglages des paramètres essentiels du générateur, y compris les APRs



- Console de contrôle à écran tactile de 22" pour définir les paramètres d'exposition et pour la capture et l'analyse d'images complètes\*\*



\*\*Nécessite une station d'acquisition séparée

+

Console moniteur de 22" à écran tactile sur un bras moniteur réglable en hauteur et en pivotement pour la capture et l'analyse d'images\*\*.



## OPÉRATIONS MONOPHASÉE OU TRIPHASÉES PUISSANTES

- Générateur haute fréquence **ZooMax** monophasé à énergie stockée: 32kW, 3kWs, 40-150kV, 10-400mA et 0,1-320mAs, temps de cycle

Générateurs haute fréquence triphasés de 32kW:

- A ZooMax:** 32kW, 40-150kV, 10-400mA and 0,1-320mAs

**B CPI CMP 200:** 32kW, 40-125kV, 10-400mA and 0,1-500mAs

- Le système est également disponible avec un générateur monobloc amovible de 2,8 à 5 kW pour les applications cliniques et sur le terrain.
- Tension de ligne d'entrée :
  - 1x230V ou 1x110V (15A) pour les générateurs d'énergie stockée

## CONTRÔLEUR DE GÉNÉRATEUR ET ACQUISITION D'IMAGES INTÉGRÉS

Une console unique pour un flux de travail sans faille:

- APRs illimités (avec le logiciel d'acquisition DX-R)
- Compatibilité totale avec DiCOM
- Fonctions sophistiquées de traitement de l'image:
- Stockage local évolutif des images ou compatibilité PACS
- Mini PACS optionnel

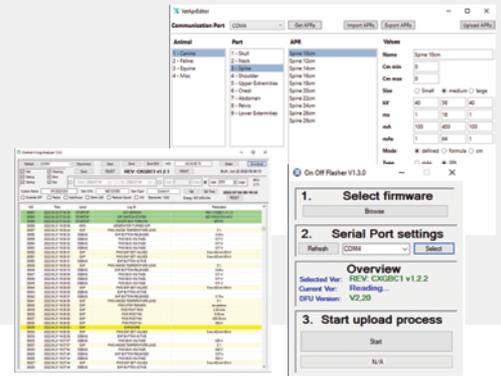


## COMPOSANTS DE LA MEILLEURE QUALITÉ

- 43x43 cm / (17 "x17") **panneau DR** fixe ou sans fil avec diverses résolutions
- Des tubes à rayons X les plus modernes
- Grilles à haute densité
- Collimateurs manuels avec LED et laser facilitant le positionnement

## SUPPORT DE DISTANCE

Le logiciel de service garantit le diagnostic et dépannage permettant de minimaliser les temps d'arrêt



## DONNÉES MÉCANIQUES

Hauteur de la pièce recommandée	min. 200 cm	Distance récepteur-tube (SID)	100 cm
Surface recommandée	min. 6 m <sup>2</sup>	Hauteur du tube support	180 cm
TABLE			
Hauteur du plateau de la table	80 cm	Déplacement longitudinal du plateau	+ / - 20 cm
Taille du plateau (surface du patient)	140 x 70 cm ou 160 x 70 cm; rallonge optionnelle de 40 cm (de chaque côté de la table de 140 cm)	Déplacement transversal du plateau de la table	+ / - 10 cm
		Table plateau - distance du récepteur d'image	8,1 cm
		Table plateau - absorption de faisceau équivalente	0,3 mm Al
		Poids charge maximale du tableau	100 kg



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

Brochure ZooMax 2 - Version 1.4 - Juillet 2022



**Suivez-nous sur**

## CERTIFICATIONS

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

