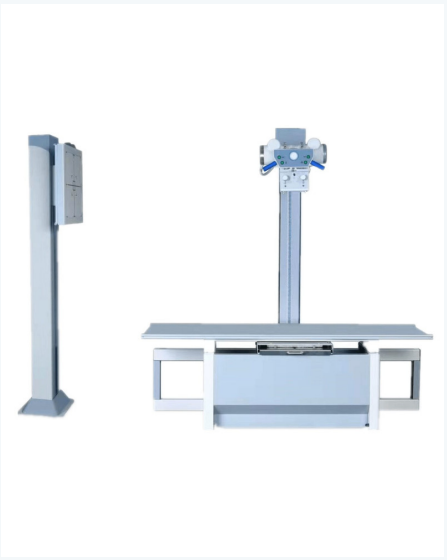
FICHE PRODUIT



Système de radiographie numérique à rayons X

Référence : SOC-CMP200XRAY

Points forts

• delais : 48 heures

Description du produit

Configuration standard

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

Article	Paramètres technologiques	Description
Générateur	Fréquence : ≥400 kHz	● Haute fréquence, assure l'image parfaite. ● Interface opérationnelle concise et amicale, pratique pour l'utilisation et affiche le statut de travail en temps réel avec précision. ● Même un opérateur inexpérimenté peut choisir avec précisions ses conditions d'exposition et faire des prises d'image parfaite. ● 150kV de haute tension, même connecté pour un court instant il peut répondre aux exigences radiographiques instantanées de chaque parti. Fonction AEC au choix ; toutes conditions d'exposition peuvent être automatiquement ajustées, ce qui permet de finir tous les jours son travail dans une ambiance paisible. ● Idée de conception intégrale, l'efficacité est élevée, La consommation d'énergie est faible et la sauvegarde est prévenant.
	Radiographie : 40-150kVp	
	Radiographie : 10-630mA	
	Durée d'exposition: 0.001-6.3S	
	Tension: 3 phases, 380V	
	Puissance: 50kW	
Tube à rayon X	Foyer : 0,6/1,2 mm	● Haute tension, petit foyer, répond à toutes exigences radiographiques et réalise de film plus excellent. ● Durée de vie ultra longue et fiabilité très élevée.
	Tension max du tube : 150kV	
	Intensité max du tube : 630mA	
	Puissance 20/46 kW	
	Capacité de chauffage : 150KHU	

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

Article	Paramètres technologiques		Description
Bras U-C	Marge de déplacement sup et inf du bras : 400-1700mm		● Le bras UC est fait de plusieurs pièces mobiles et indépendantes pouvant être omnidirectionnelles ne garantissant aucun angle mort : Un système Contrôle de l'ensemble du châssis moteur et un grand ajustement de SID, qui peut satisfaire toutes positions requises. ● Le bras UC de type travailleur manuel ainsi que le détecteur et un système d'équilibre des tubes à rayons X, qui peuvent effectuer une radiographie de l'érection, tant en position assise qu'allongée. ● réglage électrique à double vitesse, mécanisme qui assure la sécurité du patient et de l'opérateur. ● peut également être commandé à distance.
	Débit du détecteur: ± 45 °		
	Marge de rotation du bras : -30°~90°~+135°		
	Distance foyer écran	Min : 1000 mm	
		Max : 1800 mm	
	Marge de déplacement du tube: 800 mm		
Panneau de détection plat	Vision: 17''X17 '' (43cm x 43cm)		● Détecteur ultrafin et à haute résolution de d'iodure de césium. ● Adoption d'un module de sensibilisation super sensible qui peut capturer l'image à faible dose, ce qui protège la santé du patient et de l'opérateur. ● Conception de modélisation adaptée à la maintenance. ● L'unité d'imagerie multi-capteurs peut afficher des images hautes-résolution, même lorsque l'affichage de l'ordinateur est agrandi, les détails de l'image peuvent aussi apparaitre assez clairement. Une technologie de réparation et d'étalonnage automatique des capteurs a assuré des opérations sécurisées.
	Matrice de pixels: 3008 X 3072		
	Taille du pixel: 143µm		
	Gris: 14 bits		
	Résolution spatiale: 3,5LP / mm		
	Temps d'imagerie: 5s		
	Poids : 17 kg		

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

Article	Paramètres technologiques		Description
Imagerie	Traitement d'image	Comparer l'ajustement, le spectacle agrandi, la mesure peut être effectuée facilement avec la souris.	● Système intelligent de collecte et de traitement d'images numériques et possède une excellente interface homme-machine, tous les éléments d'opérations sont des systèmes d'étude et de transmission d'images à grande vitesse. ● Le système est équipé d'un logiciel de filtrage à haute fonction et d'un logiciel de proportionnalité tissulaire pour fournir une image de haute qualité. En même temps, la technique d'optimisation d'image unique (MSE) peut séparer l'image selon le domaine de fréquence, un traitement séparé peut rendre les détails de l'affichage de l'image parfait. ● Un schéma de solution complet du mode station de travail unique pour compléter le système PACS, la liste de travail de soutien, l'interface standard DICOM, qui a amélioré l'efficacité de travail.
		Réglage automatique de la position et de la largeur de la fenêtre	
		Changement d'image, circonférence, image miroir	
		Image continue agrandie	
		Fonction d'étiquette riche	
		Intensificateur multiniveau d'image	
		Peut être affiché sur le moniteur en 2, 4,9 ,16 images, pour comparaison	
	Gestion des données d'image	L'image adopte divers moyens d'enquête (nom, heure, identification, etc.)	
		Modifier les informations du patient	
	Prise en charge de la sortie DICOM3.0.		
	Serveur	Système: Windows 7	
		CPU: Intel(R) CORE (TM) 2	
		Disque dur: 500G SATA	
		Ecran : 19" LCD	
		Stockage interne : 2G	
		Carte VGA: carte haute vitesse à haut rendement	
		Pilote optique: DVD +/- RW	

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

Article	Paramètres technologiques	Description
Table mobile	Longueur : 2000 mm	●Taux qualité/prix élevé
	Largeur : 700 mm	
	Hauteur interne : 690 mm	
	Pied de roue: 4, avec serrure	
Collimateur	Manuel, avec éclairage de localisation	● Fonctionne de manière pratique.

Conformité et garantie

CE
Marquage CE

Garantie Garantie 2 ans

Informations réglementaires : Dispositif médical : vérifier la notice, l'étiquetage et la déclaration UE de conformité avant utilisation.

Page produit

https://www.socimed.com/radiologie-et-echographie-medicale/9552-systeme-de-radiographie-numerique-a-rayons-x.html

Caractéristiques

Caractéristique	Valeur
delais	48 heures

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.