



SOCIMED SARL Matériel médical

ZAC du Bois Moussay 10 AV du colonel ROL TANGUY 93240 Stains – France

Tel. +33149988672 Fax : +33155931257


Site web : <http://www.socimed.com> Email : socimed@socimed.com

Appareil de numérique de Radiographie Fluoroscopie Modèle 323H-2

Modèle SOC-DF-323H-2

Configuration Standard

No	Photo	Partie	Caractéristiques	Descriptions
1		Générateur	Fournisseur: CPI; Produit No: INDICO 100 Alimentation Voltage: 3 Phase, 380 V Fréquence: 200 KHz Fluoroscopie 0.5 mA-6 mA, 40 kV-125 kV, Réglage continu Radiographie 40 kV-150 kV, réglage continu 10 mA-630 mA, réglage par étapes Temps d'exposition : 0.001-6.3 sec, Réglage par étapes	<ul style="list-style-type: none"> ce générateur utilise la meilleure technologie de conversion de fréquences. La haute fréquence 200 KHz garantie à la sortie du générateur une tension parfaitement lisse. ce générateur haute fréquence permet de réaliser des images de haute qualité programme automatique de radiographie (APR), 768 conditions radiographiques, il peut définir et sauvegarder des conditions radiographiques pour des exigences particulières le court temps d'exposition facilite l'acquisition instantanée des images
2		Tube à rayon X	Fabricant: Toshiba; Produit No: E7252X Voltage 150 kV Foyer 0.6/1.2 mm Capacité de chauffe 300 KHU	<ul style="list-style-type: none"> kV élevés, petits foyers, ce tube radiogène est adapté pour toute radiographie. La qualité de l'image est optimisée.
3		Table d'examen	Plage de rotation de la table : -25°-0°-+90° Taille de la table : 2 100 mm × 600 mm Hauteur de la table : 880 mm Plage de déplacement vertical de la table : 700 mm Plage de déplacement horizontal de la table : ≥ 220 mm Taille de la radiographie size Le film entier : 8"×10"; 10"×12"; 11"×14"; 14"×14"; 14"×17" Deuxième sous-grille : 8"×10"; 10"×12" Troisième sous-grille : 11"×14"; 14"×14"; 14"×17" Quatrième sous-grille : 10"×12" Grille R = 1 0:1 ; f _o = 110 cm	<ul style="list-style-type: none"> Le design compact de la table permet de réaliser divers types diagnostiques, peut satisfaire les exigences particulière de l'intervention. Course longitudinal du rayon X: 740 mm Ce tube est adéquat pour satisfaire les exigences de différents types de diagnostiques. Sa conception entièrement humanisé garantit la sécurité et le confort des patients. Fonction d'inclinaison de -25°, très pratique pour contrôler la baryte dans le transit œsogastroduodénal
4		Collimateur	S/ZS-1	<ul style="list-style-type: none"> 2 en 1 : manuel et automatique, permettant une exploitation commode.

5	 <p>Système d'images (A ou B, alternativement)</p>	Système A	Intensificateur d'image amplificateur de luminance ou de Brilliance	9", 48LP/cm	<ul style="list-style-type: none"> • System invariable en tension de sortie, adapté pour les radiographie à fortes doses, fortes puissances, et pour les radiographies brèves et instantanées ; optimise la qualité de l'image • Caméra CCD spéciale avancée, 1000 000 pixels, fournit des images nettes de la plus haute qualité, l'amélioration des résultats du diagnostic excellent. • Gestion des enregistrements: facile à créer, enregistrer, indexer, modifier et supprimer. • Acquisition d'images: acquisition d'images fluoroscopiques et radiographiques en temps réel (en direct) et lecture en boucle : play back. • traitement de l'image : réalise de multiples fonctions, tels que la signature algorithmique digitale instantanée (DSA), gel de la dernière image (LIH), affichage multi -image, rotation de l'image, renforcement des contours de l'image, etc. • sortie Image : sortie vidéo double, les rapports peuvent être établis, imprimés et réécrits, sortie DICOM3.0.
			Moniteur 17"	Résolution spatiale (lowest center) : ≥ 2.0 Lp/mm	
			DSA digital	Camera CCD de un million de pixels	
				Matrice de l'image : 1024*1024	
				Vitesse de collecte fluoroscopique : 15 images par seconde	
Système de traitement et station de travail	Vitesse de Collecte radiographique : 30 images par seconde				
	Ordinateur : Dell Moniteur médical : 19" LED, résolution: 1280x1024 Système numérique de gestion d'images de un million de pixels				
Support : DICOM3.0	Système d'Acquisition de données (DAS) en direct : en temps réel				

Images



Générateur

Console

Table d'examen