

S+cimed

Le matériel médical c'est nous

Appareil de radiographie
MINDRAY

Appareil de radiographie Mindray modèle DigiEye 760 Ref. SOC-DigiEye 760



Le fabricant et nous même, nous réservons le droit de modifier les produits en vue d'une amélioration

Socimed Sarl, ZAC du bois moussay, 10 Avenue du colonel ROL-TANGUY 93420 Stains France,
Tel. +33(0)149988672 / +33(0)678621481 Fax. +33(0)148612663
RCS BOBIGNY 481 441 939 – SIRET: 481 441 939 00016 – APE 514N

Avec plusieurs années d'effort de R&D en radiographie numérique et un certain nombre de brevets nationaux et internationaux, Mindray est devenu l'un des rares fabricants au monde véritablement capables de concevoir et de développer l'intégration de tout un système de radiographie numérique.

Le DigiEye 760 est un système de radiographie numérique à écran plat avec suspension plafonnrière

1) Des résultats fiables

Grâce aux principaux composants du DigiEye 760, qui atteignent le niveau de qualité des plus grands fournisseurs mondiaux, et à un effort d'innovation et d'intégration dans la conception, le développement de la structure mécanique et le post-traitement logiciel des images, le système de radiographie numérique Mindray garantit une compatibilité de fonctionnement de chaque pièce de façon harmonieuse, ce qui le rend différent des appareils de nombreux sous-traitants fiables ne possédant pas de structure interne de R&D.

2) Une faible dose de rayons X pour des images de haute qualité

Sous le concept de soins aux patients, le système de radiographie numérique de Mindray ne se contente pas de fournir des images de haute qualité mais il contrôle également la dose d'exposition minimale, notamment pour les diagnostics pédiatriques.

3) Une grande efficacité

Le DigiEye 760 n'est pas seulement équipé d'un système de commande entièrement électrique, il possède également un tube et un détecteur à écran plat capables de s'aligner automatiquement, réduisant considérablement le temps nécessaire aux médecins pour régler le positionnement. Par exemple, pour passer de la position debout en position allongée, il limite automatiquement la hauteur du lit pour garantir la distance minimale entre le lit et le détecteur afin d'éviter toute distorsion de l'image, éliminant ainsi les étapes de réglage de la position du détecteur.



Le fabricant et nous même, nous réservons le droit de modifier les produits en vue d'une amélioration

Par ailleurs, la commande à infrarouge située près de la poignée du tube possède également une fonction de verrouillage et la position du bras de suspension peut se verrouiller instantanément, ce qui en fait des commandes ergonomiques sûres et fiables. Le long bras du détecteur plat est conçu pour un positionnement aisé et un passage facile vers la table mobile. Aucune projection spatiale n'est ainsi hors de portée.

Le flux de travail ergonomique, issu de l'étude complète de l'action demandée par le médecin, place l'appareil en mode de fonctionnement optimal. Le nombre record de 400 acquisitions par jour est le résultat de cette performance.

4) Des modes d'images innovants

L'imagerie panoramique -Istitch, avec jusqu'à 5 images pour une seule acquisition, étend automatiquement les perspectives de la radiographie Mindray et réduit les distorsions visibles dans une association d'images classique



Le fabricant et nous même, nous réservons le droit de modifier les produits en vue d'une amélioration