GAMME PÉRIPHÉRIQUES

vatech

EzRay Air Portable



Hymne à la mobilité

EzRay Air est un générateur portable intra-oral à rayons X. Ultra-léger, il satisfait tous les besoins de diagnostic en créant des images stables et claires.
L'EzRay Air permet de maintenir un état stable pour le positionnement de l'équipement pour des images claires sans aucun artefact de mouvement. La manipulation de ce dispositif léger est très pratique car elle réduit le temps nécessaire pour traiter une série buccale complète.
Ce générateur favorise un flux de travail plus rapide et agile.

vatech EzRay Air Portable

POSITIONNEMENT FACILE, RAPIDE ET CONFORT DU PATIENT GARANTI

BLINDAGE INTERNE

Le blindage antiradiation interne est parfaitement conçu afin de protéger l'opérateur contre les rayonnements de fuite.

BLINDAGE DE RÉTRODIFFUSION EXTERNE

Le rayonnement de dispersion résulte du fait que le faisceau interagit avec la surface du patient, provoquant le rebondissement du rayonnement car les rayonnements résiduels se dispersent dans différentes directions.
L'écran de rétrodiffusion réduit sensiblement la dose de rayonnement que l'opérateur reçoit.

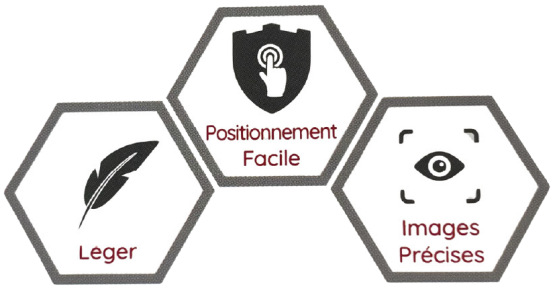


UN SEUL CADRAN POUR TOUT CONTRÔLER

Avec EzRay Air, il n'est plus nécessaire de mémoriser et d'appuyer sur de nombreux boutons pour chaque réglage. Le cadran SMART regroupe tous les réglages dans un seul cadran, ce qui réduit le temps de préparation et crée un flux de travail plus simple et plus rapide. La fonction de positionnement intelligent offre également des réglages optionnels pour le mode dentaire et la durée de scan.



- ***Point focal :*** *0,4mm (IEC 60336)*
- ***Tube de tension :*** *65 kV*
- ***Tube de courant :*** *2.5 mA*
- ***Temps d'exposition :*** *0.05 - 0.5 sec*
- ***Filtration totale :*** *Min. 1.5 mm Al*
- ***Distance à partir du point focal :*** *200 mm*
- ***Champs Rayon X :*** *60 mm Rond / 30 x 40 mm Rectangulaire*
- ***Cycle de service maximal :*** *1 : 30*
- ***Puissance d'entrée :*** *22.2 V*
- ***Poids :*** *1.8 kg (3.9 lbs.)*
- ***Accessoire :*** *Sangle*



VFR-HARD-BR-ENVIRO-017-001/04-2024