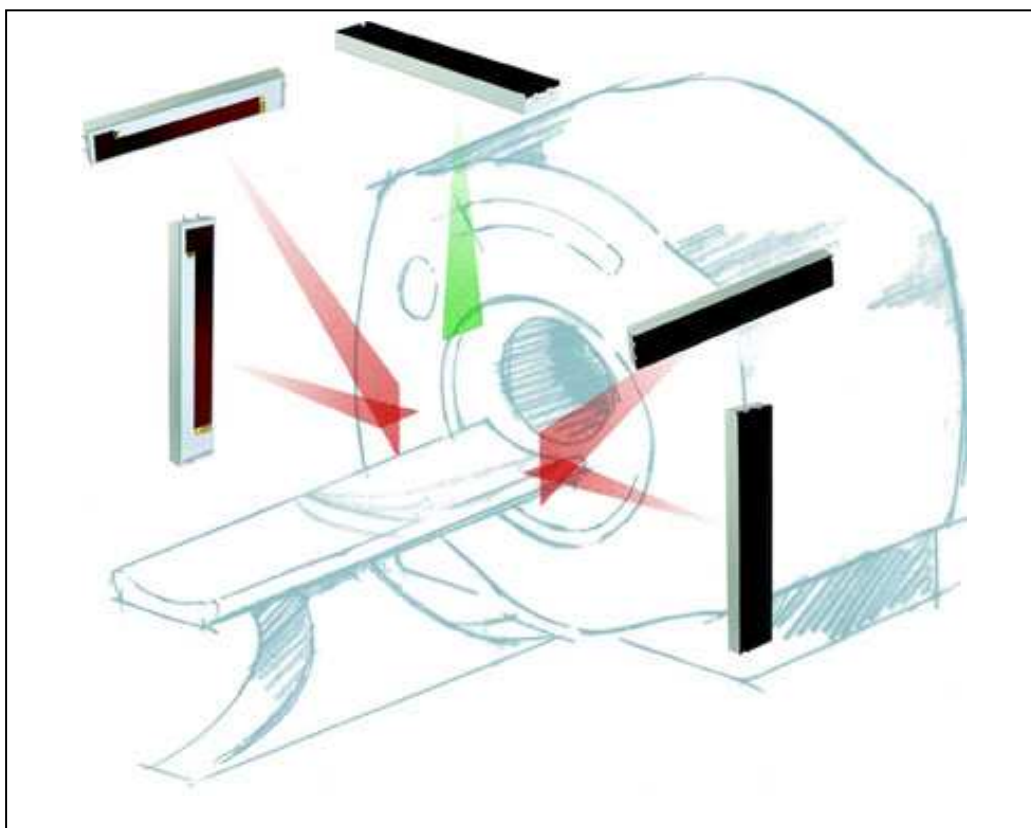


Lasers Mobiles de Positionnement

GAMMEX A5000A-PC-SYS2



Les Lasers 5 Bras de marque GAMMEX pour positionnement du patient apportent un niveau supplémentaire de technologie pour les centres de Radiothérapies.

Utilisant 5 Lasers mobiles, le système GAMMEX permet l'alignement sur les coordonnées X, Y et Z. Le Laser de couleur verte est utilisé pour l'axe X et le différence des Lasers rouges pour les axes Y et Z.

L'utilisation du logiciel sous Windows permet des réglages et manipulations rapides et simples. Les Lasers Gammex A5000A-PC-SYS2 permettent de réaliser les réglages depuis la table. Notre solution peut fonctionner avec un nombre important de TPS. La mise à jour des systèmes 3 lasers vers le système 5 lasers est également disponible.

Spécifications techniques

Puissance <1.0 mW (chaque champ)

Classe électrique Class II

Epaisseur du laser <1.0 mm à 3 m

Longueur d'ondes 635 nm pour les lasers rouges

. 532 nm pour les lasers verts

Visibilité Facilement visibles à une lumière ambiante importante

Lasers 4 lasers mobiles rouges

. 1 laser mobile vert

Configuration : Coordonnées X, Y et Z, laser vert utilisé pour l'axe X pour le différencier des lasers rouges des axes Y et Z.

Ajustement du faisceau laser

Longueur de balayage 57 cm (laser vert)

70 cm (laser rouge)

Précision de positionnement ± 0.5 mm à 3 m

Certification

Conforme à la réglementation pour les dispositifs de classe II et les exigences CE.

(21 CFR 1040) (IEC 60825-1) (MDD 93/42/EEC)

Garantie

Les Lasers sont garantis 1 an. Une extension de garantie est disponible.

Exigence Minimale – Ordinateur

La solution logicielle et matérielle requiert les configurations minimums suivantes :

- Système d'exploitation Microsoft Windows 2000[®], XP[®], ou Windows Vista (SP1)
- Processeur Intel 1 GHz
- Un espace disque dur libre de 1 GB
- 1 GB de mémoire RAM
- Carte Réseau 10/100 Mbit/s
- Lecteur CD-Rom
- Ecran 256 couleurs, 800 x 600 pixels
- 2 ports séries, Com 1 et Com 2