



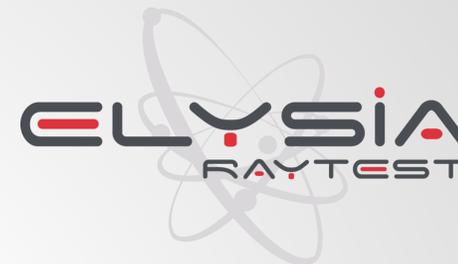
Le fabricant

Dr. Philippe LARAVOIRE
PDG

Mme Jeanne SIECLE
Responsable international

Si vous avez besoin de données, de
devis ou de conseils sur des projets
spécifiques :

contactez-nous !



Votre équipe locale

Service client
info@elysia-raytest.com
+ 32 4 243 43 50



[Radioprotech](#)
[Elysia](#)



www.radioprotech.com
www.elysia-raytest.com

Elysia-raytest contact
info@elysia-raytest.com
+32 4 243 43 50

- Sachez que vous pouvez rechercher par famille de produits ou par utilisation il vous suffit de cliquer

**Par famille de
produits**



**Pour usages
spécifiques**



Contact





**Postes de
travail**

Cliquez
ici



**Stockage de
sources**

Cliquez
ici



**Transport de
sources**

Cliquez
ici



**Écrans et
boucliers blindés**

Cliquez
ici



**Gestion des
déchets radioactifs**

Cliquez
ici



**Matériel de
préparation**

Cliquez
ici



**Modules de
synthèses**



Compatible IRM



**Pour rayonnement
béta**





Configuration fermée

Enceinte blindée



Configuration semi-ouverte

PSM blindé



Configuration ouverte

Poste de travail

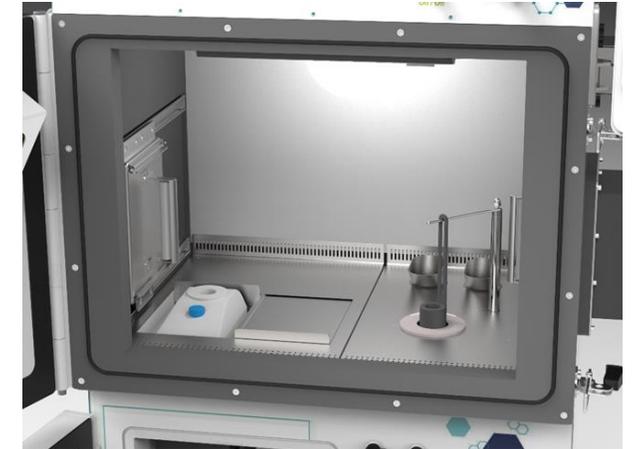


- Pour préparation d'isotopes de basse, moyenne et haute énergie (F18, I131, Tec99 et Ga68)
- Fiable, robuste et sans maintenance à l'exception du changement annuel du filtre réalisable directement par l'utilisateur
- Emplacement poubelles
- SAS d'entrée/sortie de matériel
- Dimensions définies pour passer par des portes standards et simplifier l'installation



Plusieurs configurations:

Protection biologique	Entre 20 et 50 mm de plomb selon les zones et le modèle choisi
Ronds de gants	2 ou 4 ronds de gants
Type de porte	Porte frontale ou porte latérale
Option compartiment double générateurs + ascenseur	
Option compartiment activimètre + ascenseur louche activimètre	
Réglage en hauteur motorisé	

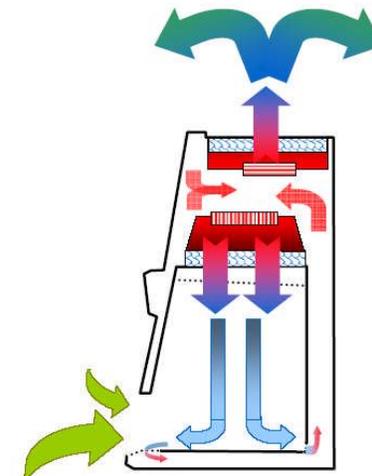


- Conçu pour la préparation de radiopharmaceutiques ou marquage cellulaire
- Blindé sur 4 faces et équipé d'un bouclier de travail coulissant latéralement
- Qualité particulière Classe II répondant à la norme européenne EN 12469
- Ventilation et flux laminaire



Plusieurs configurations:

Protection biologique	10 mm de plomb et 36 mm de verre au plomb
Plan de travail au choix	900 ou 1200 mm
Versions au choix	Assise ou debout
Option compartiment générateur + ascenseur	
Option compartiment activimètre + ascenseur louche activimètre	
Option compartiment poubelles	



- Conçu pour la préparation de radiopharmaceutiques
- Blindé sur 4 faces et équipé d'un bouclier de travail coulissant latéralement
- Compartiment activimètre + ascenseur de louche activimètre
- Dimensions définies pour passer par des portes standards et simplifier l'installation



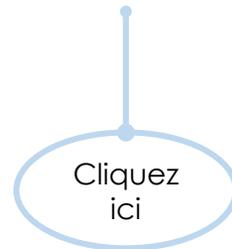
Plusieurs configurations:

Protection biologique du poste de travail	40 ou 50 mm de plomb selon le modèle
Protection biologique du bouclier de pailasse	30 mm de plomb et 60 mm de verre au plomb
Option compartiment double générateurs + ascenseur	
Option compartiment poubelles	

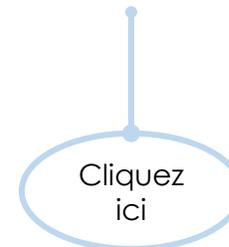




Mini stockeur blindé



Stockeur sous paille blindé



- Pour stocker vos sources, dans une enceinte fermée et radioprotégée
- Conformément à la réglementation, fermeture à clé
- Sur pieds ou sur roulettes pour meilleure mobilité

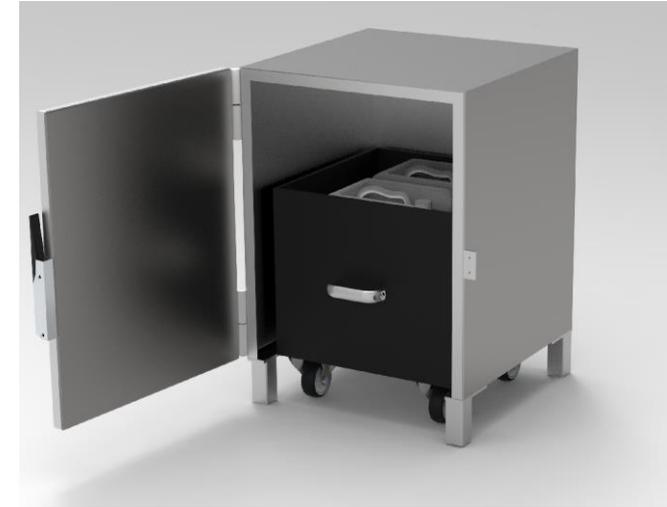


Plusieurs configurations:

Protection biologique	10, 20, 30 ou 40 mm de plomb
Dimensions intérieures	150, 170, 190 ou 210 mm



- Pour stocker vos sources ou vos liquides en bidons, dans une enceinte fermée et radioprotégée
- Conformément à la réglementation, fermeture a clé
- Etagère amovible réglable en hauteur (3 positions)
- Sur pieds ou sur roulettes pour meilleure mobilité



Plusieurs configurations:

Protection biologique	5, 10 ou 20 mm de plomb
Hauteur externe	700 mm ou 900 mm
Option stockeur réfrigéré	





Pour flacons



Valisette



Guichet transmural



Cliquez
ici



Cliquez
ici



Cliquez
ici

- Pour transport de flacons, containers, pots ou de valisettes de seringues, y compris hors zones contrôlées
- Equipé de 4 roulettes pour être déplacé facilement
- Remplissage aisé grâce à un couvercle coulissant



Plusieurs configurations:

Protection biologique	15 à 50 mm de plomb selon le modèle
Configurations	1, 2 ou 4 trous
Option motorisation du chariot	



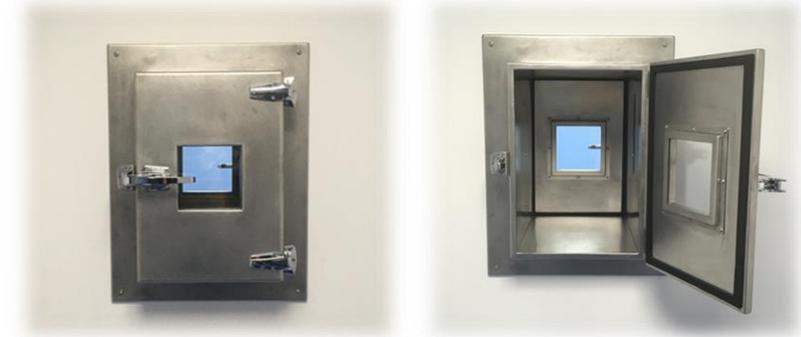
- Pour transport de seringues et flacons de radiopharmaceutiques
- Poignée fixe ou rabattable, ergonomique
- Intérieur en forme d'auge pour préhension aisée

Plusieurs configurations:

Protection biologique	3, 5 ou 15 mm de plomb
Poignée	Fixe ou rabattable
Intérieur	En forme d'auge ou en forme de boîte classique



- Permet le passage de matériel entre deux pièces attenantes
- Sens d'ouverture des portes au choix
- Interverrouillage des portes
- Possibilité de choisir un guichet en surpression



Plusieurs configurations:

Protection biologique	2 mm de plomb
Option interverrouillage des portes	
Option hublot en verre au plomb	
Guichet en inox standard ou en surpression	





Paravent blindé



Bouclier d'injection



Bouclier de pailleasse



- Pour radioprotection complémentaire en salle de caméra, box d'injection ou salle d'attente chaude
- Hublot : sans hublot de vision, hublot réduit, ou hublot large
- Gamme standard 1500 x 1000 mm ou large 2000 x 1000 mm

Plusieurs configurations:



Protection biologique	5, 10 ou 20 mm de plomb
Hublot	Sans hublot, hublot réduit ou hublot large
Gamme	Standard ou large

- Radioprotège lors de l'injection d'isotopes ou de contacts avec le patient après injection
- Tablette ajustable en hauteur + hublot large pour une parfaite vision de la manipulation en cours
- Mobilité et passage sous les lits/fauteuils facilité selon l'embrase choisie
- Marchepied rabattable

Plusieurs configurations:

Protection biologique	Principe ALARA, 10 à 30 mm selon les zones
------------------------------	--

Petites ou grandes roues

Embrases : standard, en pointe ou ouverte à 90°
--

Option bras télé-injecteur manuel
--

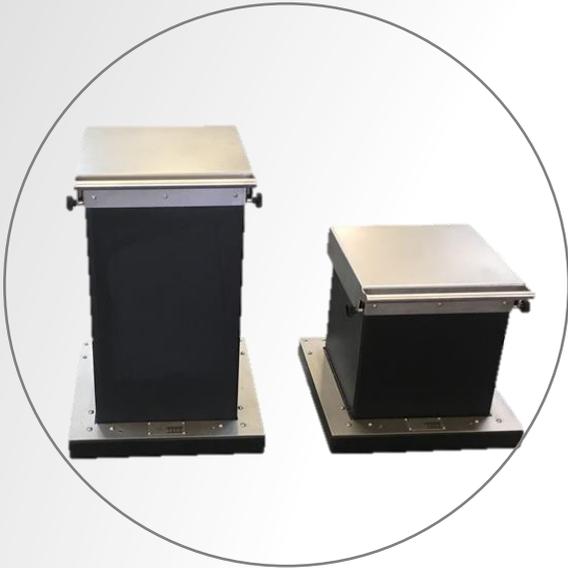


- Radioprotection efficace lors de la manipulation d'isotopes
- Hublot large pour parfaite vision de la manipulation en cours
- Mobilité latérale grâce à 4 roulettes adaptées aux pailleasses



Plusieurs configurations:

Protection biologique	5, 10, 15, 20 ou 30 mm de plomb
Verre au plomb	Basse et moyenne énergie : 20 à 50 mm Moyenne et haute énergie : 50 à 60 mm



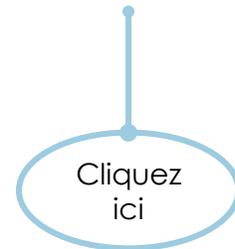
Poubelles blindées



Poubelles pour coupant-tranchant



Poubelle-chariot



- Permet la collecte et le stockage des déchets radioactifs solides dans les salles d'injection, la radiopharmacie, la salle de contrôle qualité ou en marquage cellulaire
- Remplissage par ouverture partielle, changement du sac par ouverture totale, tous deux sans effort.

Plusieurs configurations:



Protection biologique	De 5, 10 ou 20 mm de plomb
Capacité	30, 60 ou 80 litres
Matériaux au choix	Version PEHD Version inox



- Permet le confinement des principaux containers OPCT du marché
- Gamme standard accueille les containers de 1,5 à 2 litres
- Gamme XL accueille les containers de 2,5 à 3,5 litres
- Remplissage par ouverture partielle



Plusieurs configurations:

Protection biologique	3, 10 ou 15 mm de plomb
Gamme	Standard ou large
Type de couvercle	Simple ou avec coulisses



- Permet le stockage et transport de déchets radioactifs
- Remplissage facile par ouverture sur glissière
- Mobilité et maniabilité grâce 4 grandes roues, adaptées au déplacement de charges lourdes sur sols plastiques



Plusieurs configurations:

Protection biologique	De 5, 10 ou 20 mm de plomb
Capacité	30 ou 60 litres





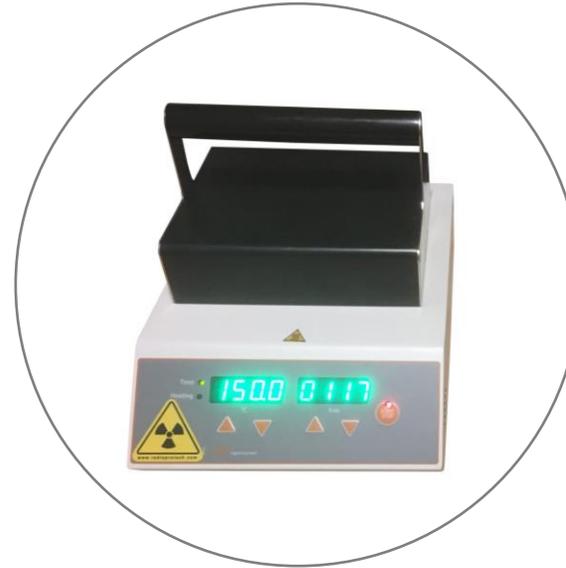
Protège-seringues et support

Cliquez
ici



Protège-flacon et pince

Cliquez
ici



Bain sec thermostaté

Cliquez
ici



Agitateur blindé

Cliquez
ici

- Protection efficace lors de la préparation, mesure et injection de radiopharmaceutiques
- Effet loupe procure une très bonne lecture des graduations de la seringue
- Un bouton de libération : rapide et efficace pour maintenir la seringue en position verrouillée
- Un système antichoc, grâce à deux joints en caoutchouc
- Un verre remplaçable par l'utilisateur lui-même

- Le support permet de stocker jusqu'à 8 protège-seringues sans qu'ils s'entrechoquent



Plusieurs configurations:

Basse et moyenne énergie	2,25 mm de tungstène et 7,25 mm de verre au plomb
Haute énergie	6 mm de tungstène et 12 mm de verre au plomb
Option haute énergie	Full tungstène : 13,5 mm de tungstène



- Pour stocker et prélever des solutions radioactives contenues dans des flacons de 10, 15 ou 20 ml
- 2 ouvertures, ouverture complète : insertion du flacon ; ouverture partielle : accès au septum du flacon
- Convient aux différents flacons du marchés
- La pince de manipulation permet grâce à des mors très minces d'attraper les flacons (convient à une utilisation avec des gants épais et peu souples)



Plusieurs configurations:

Protection biologique des protège-flacons	10 mm de verre au plomb 17,5 mm de verre au plomb 25 mm de verre au plomb
Longueurs de pince	30, 40 ou 50 cm



- Fourni un environnement de chaleur sèche contrôlée
- 2 ou 4 puits
- Couvercle blindé



Plusieurs configurations:

Basse et moyenne énergie	4 trous, diamètres 23, 25, 27 et 32 mm
Haute énergie	2 trous, diamètres 25 et 27 mm
Couvercle blindé inclus	
Possibilité de personnaliser le bloc aux diamètres souhaité	



- Pour mélanger le contenu radioactif de flacons de 5 à 20 ml
- Pour rayonnement Béta et Gamma
- Couvercle blindé inclus
- L'agitation se déclenche une fois le couvercle en place



Spécifications:

Protection biologique	10 mm de plomb
Versions	Agitateur pour flacons classiques ou agitateur pour flacons Falcon

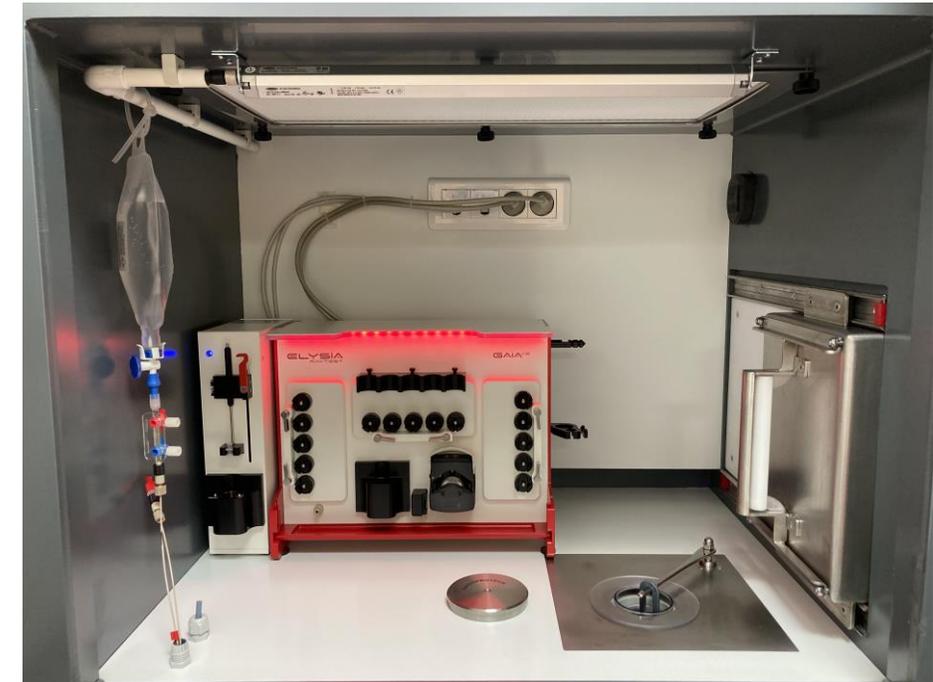


- Enceinte conçue autour du module de synthèse
- Zones : synthèse (au fond), fractionnement et mesure (haut et devant), transfert des seringues, aiguilles et flacons (SAS)
- Emplacements générateurs
- Classe A
- SAS d'entrée/sortie de matériel
- Fiable, robuste et sans maintenance à l'exception du changement annuel du filtre réalisable directement par l'utilisateur
- Emplacement poubelles



Plusieurs configurations:

Protection biologique principe ALARA	Face avant : 35 mm de plomb et 90 mm de verre au plomb Faces latérales : 30 mm de plomb Face arrière : 20 mm de plomb
Ronds de gants	2 ronds de gants
Type de porte	Porte frontale
Option compartiment poubelles	





**Chariot pour
seringues FDG
amagnétique**



**Valisette
blindée
amagnétique**



**Boulier
d'injection
amagnétique**



**Poubelle
blindée
amagnétique**



**Protège-
seringue
amagnétique**



- Pour transport de seringue FDG entre la radiopharmacie, les salles d'injection ou en salle PET/IRM y compris hors zones contrôlées
- Mise en place de la seringue par le bouchon supérieur
- Equipé de 4 roulettes pour être déplacé facilement
- Poignée solide pour grande maniabilité

Spécifications:

Protection biologique	30 mm de plomb
Remplissage	Par le bouchon supérieur
Matériaux	Plomb et aluminium



- Pour transport de seringues et flacons de radiopharmaceutiques en salle PET/IRM
- Poignée fixe, ergonomique
- Intérieur en forme d'auge pour préhension aisée



Plusieurs configurations:

Protection biologique	10 mm de plomb
Poignée	Fixe
Matériaux	Aluminium, POM et plomb

- Radioprotège lors de l'injection d'isotopes ou de contacts avec le patient après injection
- Tablette ajustable en hauteur + hublot large pour une parfaite vision de la manipulation en cours
- Mobilité et passage sous les lits/fauteuils facilité selon l'embrase choisie
- Marchepied rabattable

Plusieurs configurations:

Protection biologique	Principe ALARA, 10 à 30 mm selon les zones
Matériaux	100% aluminium
Petites ou grandes roues	
Embrases : standard, en pointe ou ouverte à 90°	



- Permet la collecte et le stockage des déchets radioactifs solides dans les salles PET IRM
- Remplissage par ouverture partielle, changement du sac par ouverture totale, tous deux sans effort.

Plusieurs configurations:

Protection biologique	20 mm de plomb
Capacité	30 ou 60 litres
Matériaux	PEHD



- Protection efficace lors de la préparation, mesure et injection de radiopharmaceutiques de haute énergie
- Effet loupe procure une très bonne lecture des graduations de la seringue
- Un bouton de libération : rapide et efficace pour maintenir la seringue en position verrouillée
- Un système antichoc, grâce aux joints en caoutchouc
- Un verre remplaçable par l'utilisateur lui-même

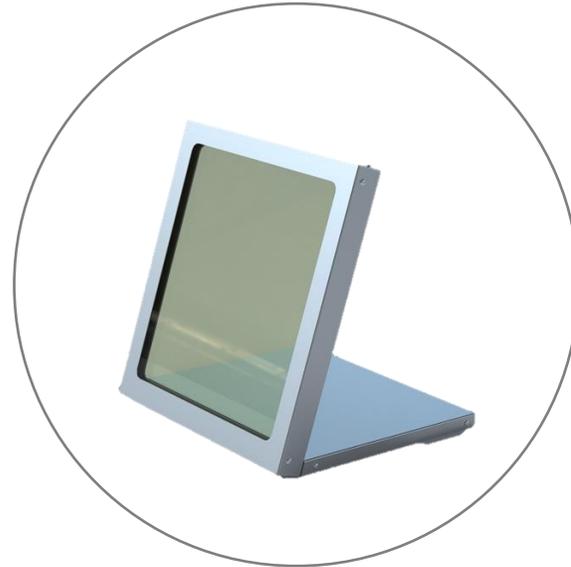
Plusieurs configurations:

Protection biologique	Epaisseur du tungstène : 6 mm Epaisseur de verre au plomb : 12 mm
Seringues	Compatible avec les seringues : 2,5 , 5 et 10 ml





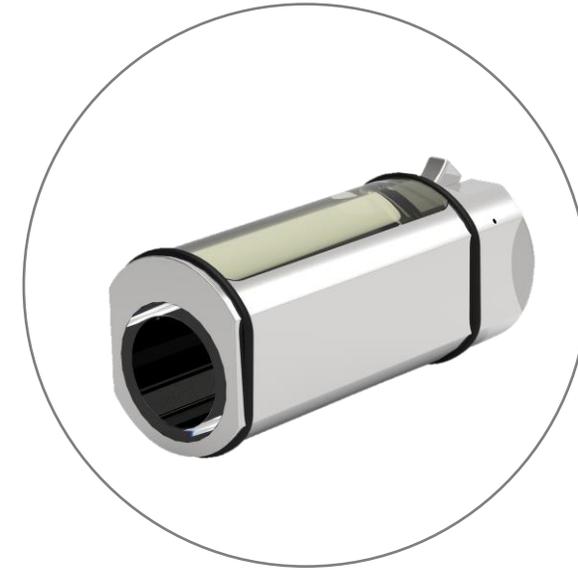
Bouclier d'injection



Bouclier de paille



Protège-flacon



Protège-seringue

Cliquez
ici

Cliquez
ici

Cliquez
ici

Cliquez
ici

- Radioprotège lors de l'injection ou de contacts avec le patient après injection
- Tablette ajustable en hauteur + hublot large pour une parfaite vision de la manipulation en cours
- Mobilité et passage sous les lits/fauteuils facilité

Spécifications:

Protection biologique	10 mm de PMMA
Matériaux de la structure	POM, inox et PMMA



- Radioprotection efficace lors de la manipulation d'isotopes émetteurs bêta
- Hublot large pour parfaite vision de la manipulation en cours



Plusieurs configurations:

Protection biologique version mixte	10 mm de PMMA, 5 mm de plomb et 20 mm de verre au plomb densité 4.8
Protection biologique version tout plexi	10 mm de PMMA



- Pour stockage et prélèvement de solutions radiopharmaceutiques émettrices de rayonnement bêta
- Joint en caoutchouc intégré au socle agit comme plot antichoc
- 2 ouvertures, ouverture complète : insertion du flacon ; ouverture partielle : accès au septum du flacon
- Convient aux différents flacons du marchés



Spécifications:

Protection biologique	5mm de PMMA, 6 mm de plomb et 20 mm de verre au plomb densité 4.8
------------------------------	---



- Protection efficace lors de la préparation, mesure et injection de radiopharmaceutiques émetteurs béta
- Effet loupe procure une très bonne lecture des graduations de la seringue
- Un bouton de libération : rapide et efficace pour maintenir la seringue en position verrouillée
- Un système antichoc, grâce aux joints en caoutchouc
- Un verre remplaçable par l'utilisateur lui-même



Plusieurs configurations:

Protection biologique

Mixte : 3,1 mm tungstène, 3 mm PMMA, 9,7 mm verre au plomb densité 5.2
Simple : 10 mm de PMMA

Cliquez ici pour
nous contacter



RADIOPRO

TECH

Radioprotection & Nuclear Medicine

