Si necesita datos, presupuestos o consejos sobre proyectos específicos:

¡contacte con nosotros!

Radioprotech
MRP Medical Systems

www.mrpmedicalsystems.es

Servicio al cliente
info@mrpmedicalsystems.es
+34 94 656 15 84

Catálogo 2022

- Tenga en cuenta que puede buscar por familia de productos o por uso, sólo tiene que hacer clic

Por familia de productos

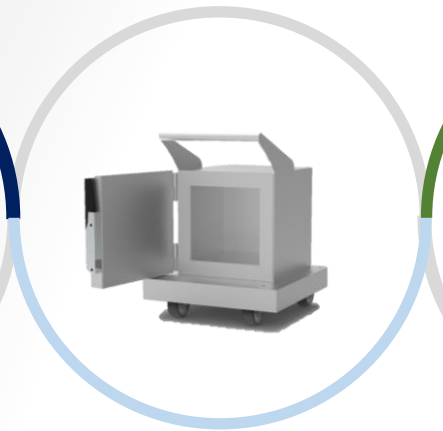
Para usos específicos

Contacte

Radioprotección de A a Z

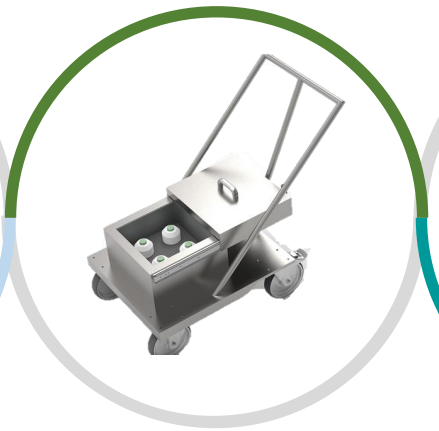
Puestos de trabajo

Haga clic aquí



Almacenamiento de fuentes

Haga clic aquí

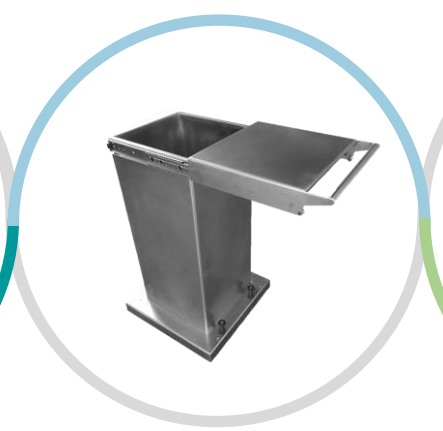


Transporte de fuentes

Haga clic aquí

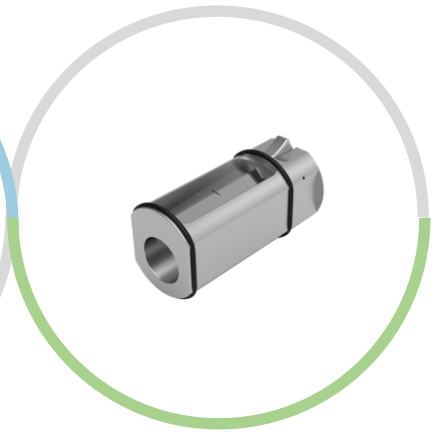
Escudos y pantallas

Haga clic aquí



Gestión de residuos radiactivos

Haga clic aquí



Material de preparación

Haga clic aquí

Volver a las categorías de búsqueda

Usos específicos

Módulos de síntesis

Haga clic aquí

Compatible con IRM

Haga clic aquí

Para la radiación beta

Cliquez ici

Volver a las categorías de búsqueda

Puestos de trabajo

Configuración cerrada

Celda blindada

Haga clic aquí

Configuración semiabierta

Cabina de seguridad biológica

Haga clic aquí

Configuración abierta

Puesto de trabajo

Haga clic aquí

Volver al menú de productos

Celda blindada

- Para la preparación de isótopos de baja, media y alta energía (F18, I131, Tec99 y Ga68)
- Fiable, robusto y sin mantenimiento, excepto el cambio anual del filtro, que puede ser realizado directamente por el usuario
- Compartimento de residuos
- Entrada/salida de material
- Dimensiones definidas para pasar por puertas estándar y simplificar la instalación

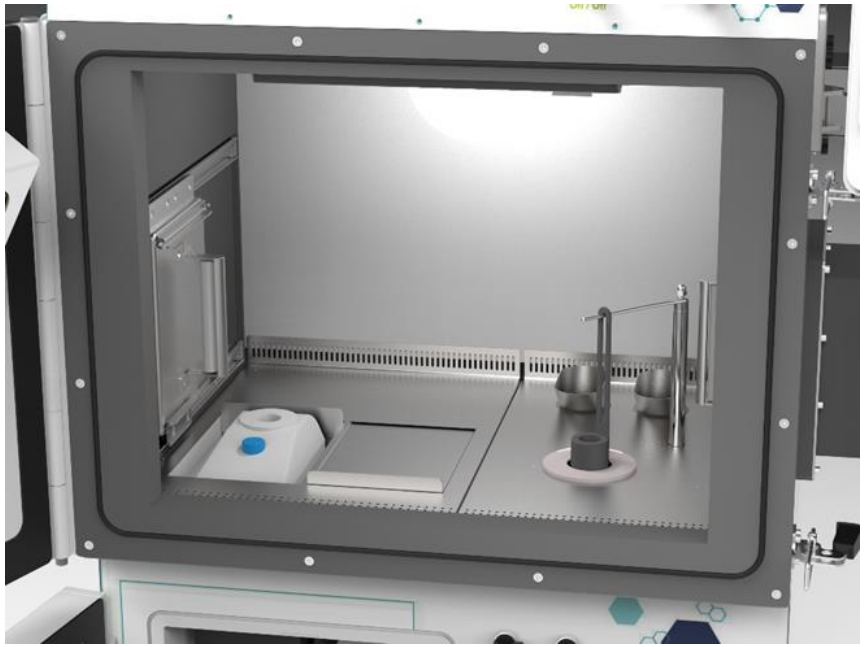
Volver al menú puestos de trabajo

Página siguiente

Celda blindada

Varias configuraciones:

Protección biológica	Entre 20 y 50 mm de plomo según las zonas y el modelo elegido
Anillos para guantes	2 o 4 anillos para guantes



Volver al menú puestos de trabajo

Página anterior

Cabina de seguridad microbiológica

- Diseñado para la preparación de radiofármacos o el marcado de células
- Blindado en 4 lados y equipado con un escudo que se desliza lateralmente
- Calidad de las partículas Clase II según la norma europea EN 12469
- Ventilación y flujo laminar

Volver al menú puestos de trabajo

Página siguiente

Cabina de seguridad microbiológica

Varias configuraciones:

Protección biológica	10 mm de plomo y 36 mm de vidrio al plomo
Versiones a elegir	Sentado o de pie
Opción compartimento generador + ascensor	
Opción compartimento activímetro + ascensor cucharón del activímetro	
Opción compartimento residuos	

Volver al menú puestos de trabajo

Página anterior

Puesto de trabajo abierto

- Diseñado para la preparación de radiofármacos
- Blindado por 4 lados y equipado con un escudo de trabajo que se desliza lateralmente
- Dimensiones definidas para pasar por puertas estándar y simplificar la instalación

Varias configuraciones:

Protección biológica del puesto de trabajo	40 o 50 mm de plomo según el modelo
Protección biológica del escudo	30 mm de plomo y 60 mm de vidrio al plomo

Volver al menú puestos de trabajo

Almacenamiento de fuentes

Mini-almacén blindado

Haga
clic aquí

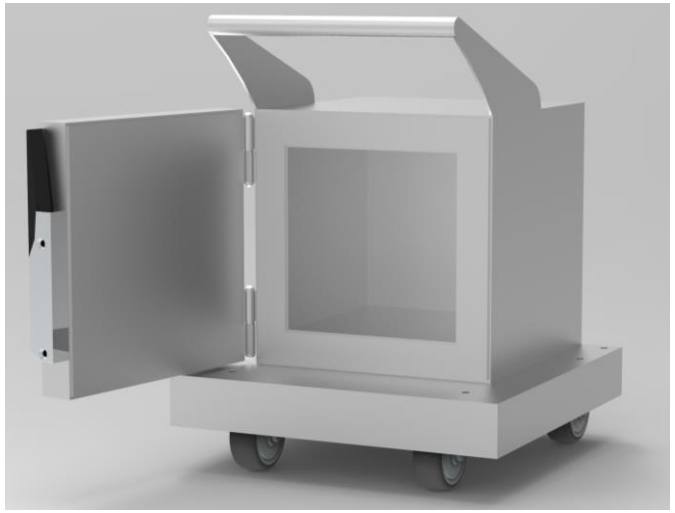
Almacén bajo la mesa de laboratorio

Haga
clic aquí

Volver al menú de productos

Mini almacén blindado

- Para almacenar sus fuentes, en un contenedor cerrado y radioprotegido
- De acuerdo con la normativa, las cerraduras
- Sobre pies o sobre ruedas para una mejor movilidad



Varias configuraciones:

Protección biológica	10, 20, 30 o 40 mm de plomo

Volver al menú almacenamiento de fuentes

Almacén bajo la mesa de laboratorio

- Para almacenar sus fuentes o líquidos en bidones
- De acuerdo con la normativa, las cerraduras
- Estante extraíble y ajustable en altura
- Sobre pies o sobre ruedas para una mejor movilidad

<u>Varias configuraciones:</u>

Protección biológica	5, 10 o 20 mm de plomo
Altura externa	700 mm o 900 mm
Opción de almacén refrigerado	

Volver al menú almacenamiento de fuentes

Transporte de fuentes

Para frascos

Haga
clic aquí

Maletín

Haga
clic aquí

Ventanilla transmural

Haga
clic aquí

Volver al menú de productos

Para fuentes

- Para el transporte de viales, contenedores o maletines de jeringas, incluso fuera de las zonas controladas
- Equipado con 4 ruedas para facilitar el desplazamiento
- Fácil de llenar con una tapa deslizante

Varias configuraciones:

Protección biológica	15 a 50 mm de plomo según el modelo
Configuraciones	1, 2 o 4 agujeros
Opción motorización del carro	

Volver al menú de transporte de fuentes

Maletín

- Para el transporte de jeringas y viales de radiofármacos
- Asa fija o plegable, ergonómica
- Interior en forma de artesa para facilitar el agarre

Varias configuraciones:

Protección biológica	3, 5 o 15 mm de plomo
Asa	Fija o plegable
Interior	Forma de artesa o de caja clásica

Volver al menú de transporte de fuentes

Ventanilla transmural

- Permite el paso de material entre dos salas contiguas
- Elección del sentido de apertura de la puerta
- Bloqueo de puerta
- Posibilidad de elegir una ventanilla de sobrepresión

Varias configuraciones:

Protección biológica	2 mm de plomo
Opción de bloqueo de puerta	
Opción ventana de vidrio al plomo	
Ventanilla de acero inoxidable estándar o de sobrepresión	

Volver al menú de transporte de fuentes

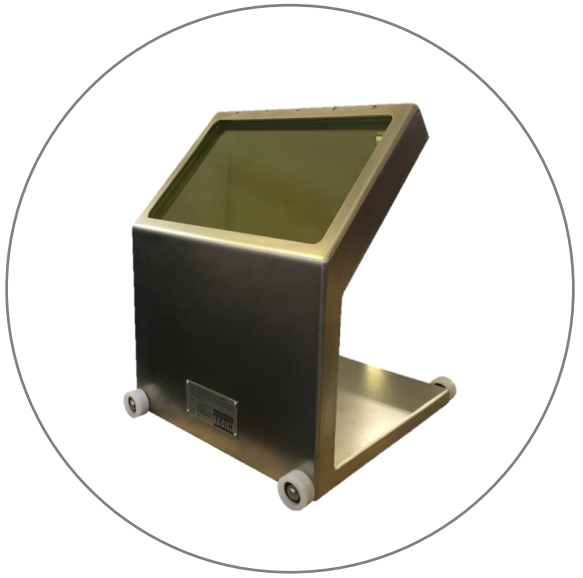
Pantallas y escudos

Pantalla blindada

Haga clic aquí

Escudo de inyección

Haga clic aquí



Escudo de mesa

Haga clic aquí

Volver al menú de productos

Pantalla

- Para una radioprotección adicional en la sala de cámaras, en box de inyección o la sala de espera caliente
- Ventana: sin ventana, ventana reducida o ventana amplia
- Gama estándar 1500 x 1000 mm o amplia 2000 x 1000 mm

Varias configuraciones:

Protección biológica	5, 10 o 20 mm de plomo
Ventana	Sin ventana, ventana reducida o ventana amplia
Gama	Estándar o ancha

Volver al menú pantallas y escudos

Escudo de inyección

- Radioprotege durante la inyección de los isótopos o el contacto con el paciente después de la inyección
- Estante ajustable en altura + amplia ventana para perfecta visión de la manipulación
- Movilidad y paso bajo las camas/sillas
- Escalón plegable

Varias configuraciones:

Protección biológica	Principio ALARA, de 10 a 30 mm según la zona
Ruedas pequeñas o grandes	
Opción: Remoto brazo de control de inyección	

Volver al menú pantallas y escudos

Escudo de mesa

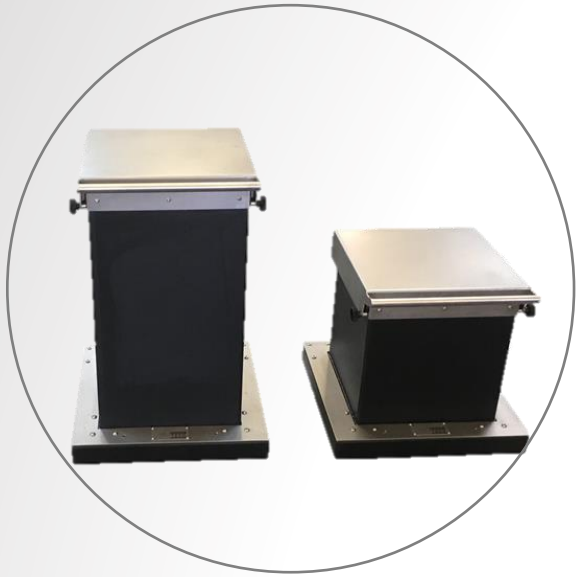
- Radioprotección eficaz durante manipulación de isótopos
- Amplia ventana para perfecta visión de la manipulación
- Movilidad lateral gracias a las 4 ruedas adaptadas a las mesas

Varias configuraciones:

Protección biológica	5, 10, 15, 20 o 30 mm de plomo
Vidrio al plomo	Baja y media energía: 20 a 50 mm Media y alta energía: 50 a 60 mm

Volver al menú pantallas y escudos

Gestión de residuos radioactivos



Contenedores blindados

Haga clic aquí

Contenedores de agujas

Haga clic aquí

Carro-contenedor blindado

Haga clic aquí

Volver al menú de productos

Contenedor blindado

- Permite la recogida y el almacenamiento de los residuos radiactivos sólidos en las salas de inyección, la radiofarmacia, la sala de control de calidad o en el marcado de células

- Llenado por apertura parcial, cambio de bolsa por apertura total, ambos sin esfuerzo.

Varias configuraciones:

Protección biológica	De 5, 10 o 20 mm de plomo
Capacidad	30, 60 o 80 litros
Elección de materiales	Todo en HDPE Todo de acero inoxidable

Volver al menú de gestión de residuos radiactivos

Contenedor de agujas

- Permite la contención de los principales contenedores OPCT del mercado
- La gama estándar admite recipientes de 1,5 a 2 litros
- La gama XL admite recipientes de 2,5 a 3,5 litros
- Llenado por apertura parcial

Varias configuraciones:

Protección biológica	3, 10 o 15 mm de plomo
Gama	Estándar o XL
Tipo de tapa	Simple o con guías

Volver al menú de gestión de residuos radiactivos

Carro-contenedor

- Permite el almacenamiento y transporte de residuos radiactivos
- Fácil de rellenar con una apertura de correderas
- Movilidad y maniobrabilidad gracias a 4 grandes ruedas, adecuadas para mover cargas pesadas en suelos de plástico

Varias configuraciones:

Protección biológica	De 5, 10 o 20 mm de plomo
Capacidad	30 o 60 litros

Volver al menú de gestión de residuos radiactivos

Material de preparación

Protector de jeringa et soporte

Haga clic aquí

Protector de vial y pinza de manipulación

Haga clic aquí

Baño seco termostático

Haga clic aquí

Agitador blindado

Haga clic aquí

Volver al menú de productos

Protector de jeringa y soporte

- Protección eficaz durante la preparación, medición e inyección de radiofármacos
- El efecto de lupa proporciona una muy buena lectura de las graduaciones de la jeringa
- Un botón de liberación: rápido y eficaz para mantener la jeringa en la posición de bloqueo
- Un sistema antichoque, gracias a dos juntas de goma
- Vidrio reemplazable por el usuario

- El soporte puede almacenar hasta 8 protectores de jeringas sin que choquen

Varias configuraciones:

Baja y media energía	2,25 mm de tungsteno y 7,25 mm de vidrio al plomo
Alta energía	6 mm de tungsteno y 12 mm de vidrio al plomo
Opción alta energía	Full tungsteno : 13,5 mm de tungsteno

Volver al menú material de preparación

Protector de vial y pinza de manipulación

- Para almacenar y tomar soluciones radiactivas contenidas en viales de 10, 15 o 20 ml
- 2 aperturas, apertura total: inserción del vial; apertura parcial: acceso al tabique del vial
- Adecuado para los diferentes viales del mercado

- Las pinzas de manipulación permiten agarrar los viales (adecuadas para usar con guantes gruesos y poco flexibles)

Varias configuraciones:

Protección biológica de los protectores de frasco	10 mm de vidrio al plomo 17,5 mm de vidrio al plomo 25 mm de vidrio al plomo
Longitudes de pinzas	30, 40 o 50 cm

Volver al menú material de preparación

Baño seco termostático

- Proporciona un ambiente de calor seco y controlado
- 2 o 4 agujeros
- Opción de tapa blindada

Varias configuraciones:

Baja y media energía	4 agujeros
Alta energía	2 agujeros
Posibilidad de personalizar el bloque a los diámetros deseados	

Volver al menú material de preparación

Agitador blindado

- Para mezclar el contenido radiactivo de viales de 5 a 20 ml
- Para la radiación Beta y Gamma
- Tapa blindada de acero inoxidable incluida
- La agitación comienza una vez que la tapa está en su lugar

Especificaciones:

Protección biológica	10 mm de plomo
Versiones	Agitador para viales clásicos o agitador para viales Falcon

Volver al menú material de preparación

Módulo de síntesis

- Celda diseñada alrededor del módulo de síntesis
- Compartimiento generadores
- Clase A
- Entrada/salida de material
- Fiable, robusto y sin mantenimiento, excepto el cambio anual del filtro, que puede realizar directamente por el usuario
- Compartimiento residuos

Volver al menú de usos específicos

Página siguiente

Módulo de síntesis

Varias configuraciones:

Protección biológica principio ALARA	Entre 30 y 50 mm de plomo según la zona
Anillos para guantes	2 o 4 anillos para guantes
Tipo de puerta	Puerta frontal o lateral
Opción compartimento residuos	

Volver al menú de usos específicos

Página anterior

Compatible IRM

Carro de jeringas FDG antimagnético

Haga clic aquí

Maletín blindado antimagnético

Haga clic aquí

Escudo de inyección antimagnético

Haga clic aquí

Protector de jeringa antimagnético

Haga clic aquí

Volver al menú de usos específicos

Carro de jeringas FDG antimagnético

- Para el transporte de jeringas de FDG entre la radiofarmacia, las salas de inyección o en la sala de PET/IRM, incluso fuera de las zonas controladas
- Inserción de la jeringa a través de la tapa superior
- Equipado con 4 ruedas para facilitar el movimiento
- Asa sólida para un fácil manejo

Especificaciones:

Protección biológica	30 mm de plomo
Llenado	A través de la tapa superior
Materiales	Plomo y aluminio

Volver al menú compatibles con IRM

Maletín blindado antimagnético

- Para el transporte de jeringas y viales de radiofármacos en las salas de PET/RM
- Asa fija y ergonómica

Varias configuraciones:

Protección biológica	10 mm de plomo
Asa	Fija
Materiales	Aluminio, POM y plomo

Volver al menú compatibles con IRM

Escudo de inyección antimagnético

- Radioprotege durante la inyección del isótopo o el contacto con el paciente después de la inyección
- Estante ajustable en altura + amplia ventana para una perfecta visión de la manipulación en curso
- Movilidad y facilidad de paso bajo las camas/sillas
- Un escalón plegable

Varias configuraciones:

Protección biológica	Principio ALARA, de 10 a 30 mm de plomo según la zona
Materiales	100% aluminio
Ruedas pequeñas o grandes	

Volver al menú compatibles con IRM

Protector de jeringa antimagnético

- Protección eficaz al preparar, medir e inyectar radiofármacos de alta energía
- El efecto de lupa proporciona una muy buena lectura de las graduaciones de la jeringa
- Un botón de liberación: rápido y eficaz para mantener la jeringa en la posición de bloqueo
- Sistema antichoque, gracias a las juntas de goma
- Vidrio reemplazable por el usuario

Varias configuraciones:

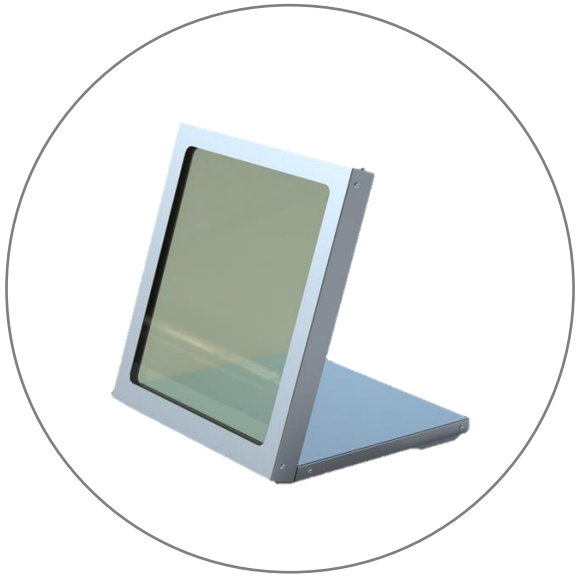
Protección biológica	Espesor del tungsteno: 6 mm Espesor del vidrio al plomo: 12 mm
Jeringas	Compatible con jeringas: 2,5, 5 y 10 ml

Volver al menú compatibles con IRM

Para radiación beta

Escudo de inyección

Haga clic aquí

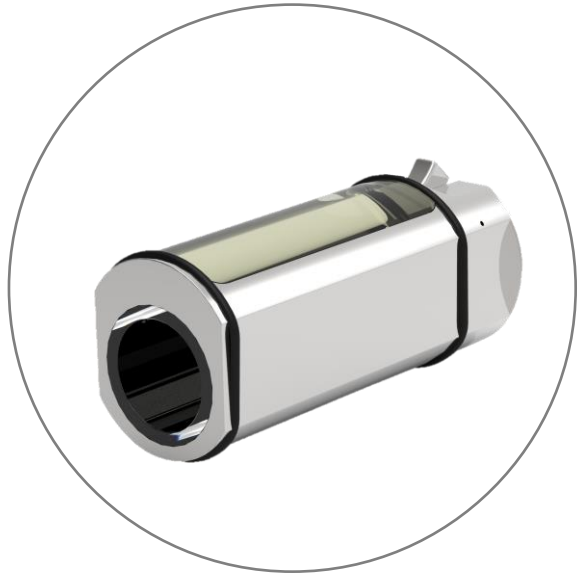


Escudo de mesa

Haga clic aquí

Protector de vial

Haga clic aquí



Protector de jeringa

Haga clic aquí

Volver al menú de usos específicos

Escudo de inyección - beta

- Radioprotege durante la inyección o el contacto con el paciente después de la inyección
- Estante ajustable en altura + amplia ventana para una perfecta visión de la manipulación en curso
- Movilidad y facilidad de paso bajo las camas/sillas

Especificaciones:

Protección biológica	10 mm de PMMA
Materiales de la estructura	POM, acero inoxidable y PMMA

Volver al menú compatibles beta

Escudo de mesa - beta

- Protección eficaz contra las radiaciones al manipular isótopos emisores beta
- Amplia ventana para una perfecta visión de la operación en curso

Varias configuraciones:

Protección biológica versión mixta	10 mm de PMMA, 5 mm de plomb et 20 mm de verre au plomb densité 4.8
Protección biológica todo plexiglás	10 mm de PMMA

Volver al menú compatibles beta

Protector de vial - beta

- Para el almacenamiento y la toma de soluciones radiofarmacéuticas de emisión beta
- La junta de goma integrada en la base actúa como amortiguador
- 2 aperturas, apertura total: inserción del vial; apertura parcial: acceso al tabique del vial
- Compatible con varios viales del mercado

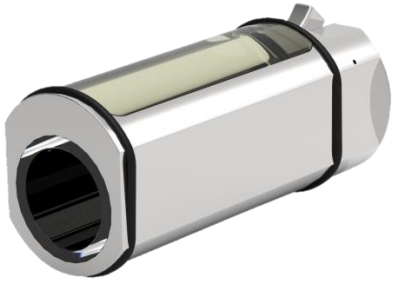
Especificaciones:

Protección biológica	5 mm de PMMA, 6 mm de plomo y 20 mm de vidrio al plomo densidad 4,8

Volver al menú compatibles beta

Protector de jeringa - beta

- Protección eficaz durante la preparación, medición e inyección de radiofármacos emisores beta
- El efecto lupa proporciona una muy buena lectura de las graduaciones de la jeringa
- Un botón de liberación: rápido y eficaz para mantener la jeringa en la posición de bloqueo
- Sistema antichoque, gracias a las juntas de goma
- Vidrio reemplazable por el usuario



Varias configuraciones:

Protección biológica	**Mixta**: 3,1 mm de tungsteno, 3 mm de PMMA, 9,7 mm de vidrio al plomo densidad 5,2 **Simple**: 10 mm de PMMA

Volver al menú compatibles beta