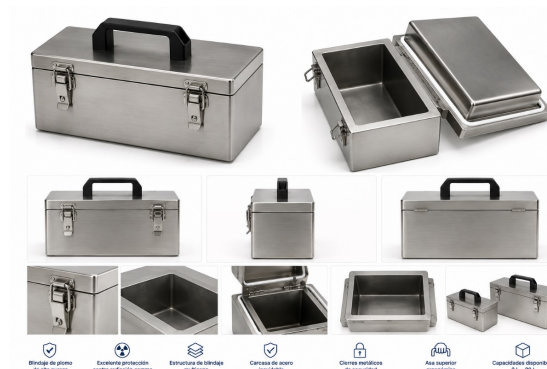


12

Contenedor Blindado de Plomo para Transporte

(Transport Lead Carrier)

Descripción

El contenedor blindado de plomo para transporte es un recipiente de protección de alto rendimiento diseñado para el transporte seguro de radiofármacos, materiales radiactivos y muestras.

Fabricado con plomo de alta pureza, proporciona un blindaje radiológico confiable para hospitales, centros de investigación y aplicaciones de tecnología nuclear.

Su estructura de blindaje multicapa atenúa eficazmente la radiación gamma y los rayos X, garantizando que los niveles de radiación permanezcan por debajo de los límites establecidos durante el transporte.

Diseño y Construcción

El contenedor incorpora una carcasa exterior de acero inoxidable con un revestimiento interno de plomo de gran espesor. Entre sus principales características se incluyen:

- ✓ Blindaje multicapa de alta eficiencia.
- ✓ Revestimiento interno de plomo de alta pureza.
- ✓ Carcasa de acero inoxidable resistente a la corrosión.
- ✓ Asa superior ergonómica para facilitar el transporte.
- ✓ Cierres metálicos de seguridad de alta resistencia.
- ✓ Construcción robusta para uso hospitalario e industrial.

Capacidades Disponibles

El contenedor está disponible en diferentes capacidades, incluyendo 3 y 20 litros, permitiendo adaptarse a distintas necesidades de transporte de radiofármacos, muestras radiactivas y residuos radiactivos.

Aplicaciones

Especialmente diseñado para:

- ✓ Transporte de radiofármacos.
- ✓ Transporte de muestras radiactivas.
- ✓ Transporte de residuos radiactivos.
- ✓ Hospitales.
- ✓ Centros PET-CT.
- ✓ Departamentos de Medicina Nuclear.
- ✓ Radiofarmacias.
- ✓ Centros de Control y Prevención de Enfermedades (CDC).
- ✓ Instituciones de investigación.

Características Principales

- ✓ Blindaje interno de plomo de alta pureza.
- ✓ Excelente protección frente a radiación gamma y rayos X.
- ✓ Blindaje multicapa de alta eficiencia.
- ✓ Carcasa exterior de acero inoxidable.
- ✓ Asa superior ergonómica.
- ✓ Cierres metálicos de seguridad.
- ✓ Alta resistencia mecánica y a la corrosión.
- ✓ Disponible en capacidades de 3 L a 20 L.
- ✓ Diseñado para el transporte seguro de radiofármacos, muestras y residuos radiactivos.
- ✓ Ideal para hospitales, radiofarmacias, laboratorios y centros de investigación.