

Lea primero estas directrices

Revise la documentación que se proporciona con el armario bastidor para obtener instrucciones de seguridad, sobre el cableado y las siguientes directrices.

- Consulte la *Guía de configuración* del servidor o la solución para conocer la temperatura ambiente máxima.
- Visite los siguientes enlaces para ver la documentación del servidor o la solución.

- Documentos de Lenovo:

<https://pubs.lenovo.com/>

- Lenovo Docs System X:

<https://pubs.lenovo.com/systemx>

- No bloquee los conductos de ventilación. Generalmente, un espacio de 15 cm (6 in) en la parte posterior y de 5 cm (2 in) proporciona el flujo de aire adecuado.
- No deje espacio sin usar en un bastidor abierto. Para evitar la recirculación de aire caliente deben utilizarse rellenos.
- Instale su servidor o solución solamente en un bastidor con puertas frontales y traseras perforadas, o bien en un bastidor que esté equipado con un intercambiador de calor en la puerta trasera.
- Planifique la instalación del dispositivo empezando desde la parte inferior del armario bastidor.
- Instale el dispositivo más pesado en la parte inferior del armario bastidor.
- No extienda más de un dispositivo fuera del armario bastidor al mismo tiempo.
- Asegúrese de que haya suficiente espacio frente a la parte frontal de la brida EIA para proporcionar un espacio libre mínimo de biselado de 50 mm (1,97 in).
- Asegúrese de que haya suficiente espacio detrás de la parte posterior de las bridas EIA traseras para facilitar el tendido y la gestión de los cables.
- Instale el servidor en un bastidor que cumpla los siguientes requisitos:
 - Profundidad mínima de 70 mm (2,76 in) entre la brida de montaje frontal y el interior de la puerta frontal.
 - Profundidad mínima de 150 mm (5,9 in) entre la brida de montaje posterior y el interior de la puerta posterior.
 - Profundidad mínima de 711,2 mm (28 in) y profundidad máxima de 914,4 mm (36 in) entre la brida de montaje frontal y la brida de montaje posterior.
- Instale siempre los servidores o soluciones y dispositivos opcionales desde la parte inferior del armario bastidor.
- Instale siempre los dispositivos más pesados en la parte inferior del armario bastidor.
- Utilice siempre la herramienta de elevación para mover servidores o soluciones.



PRECAUCIÓN:

Utilice métodos seguros cuando lo levante.



18 a 32 kg
39 a 70 lb



32 a 55 kg
70 a 121 lb



55 a 100 kg
121 a 200 lb



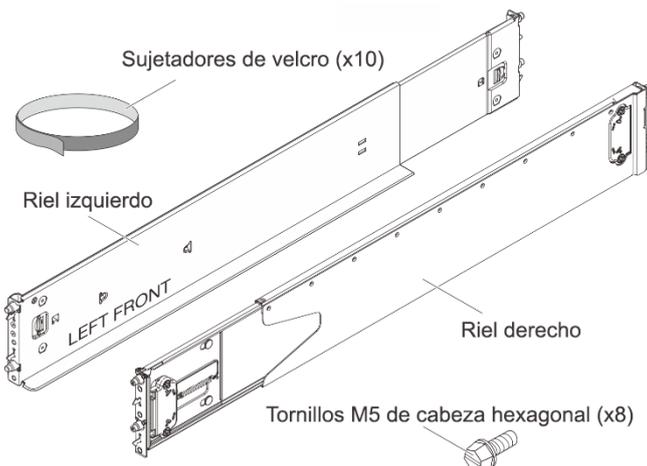
PRECAUCIÓN:

No coloque ningún objeto sobre dispositivos montados en la parte superior del bastidor.



Contenido de la caja del kit de rieles

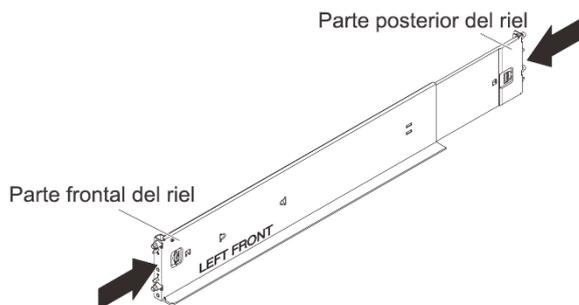
El paquete del kit de rieles contiene los siguientes elementos:



- Si faltan piezas, comuníquese con su vendedor minorista.
- Este kit se puede instalar en bridas de bastidor cuadradas o bridas de bastidor redondas.

Instalación del kit de rieles en el bastidor

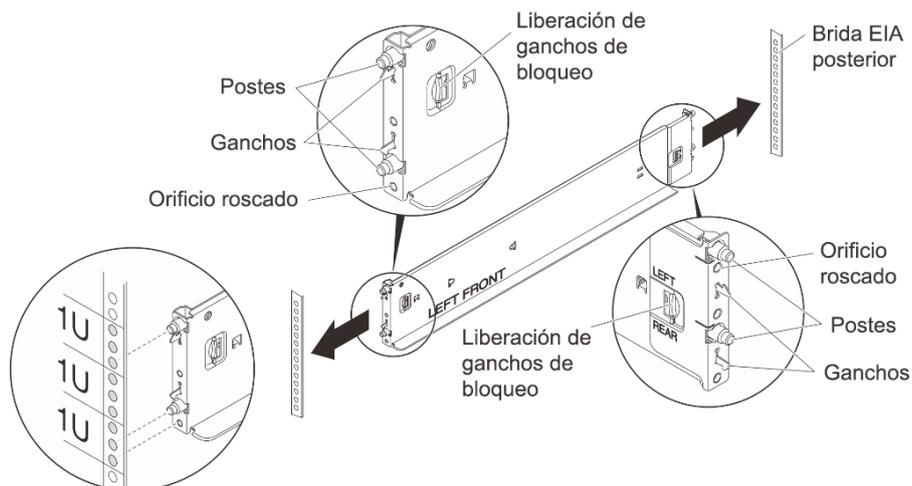
1. Contraiga ambos rieles.



2. Instalación de los rieles en el bastidor

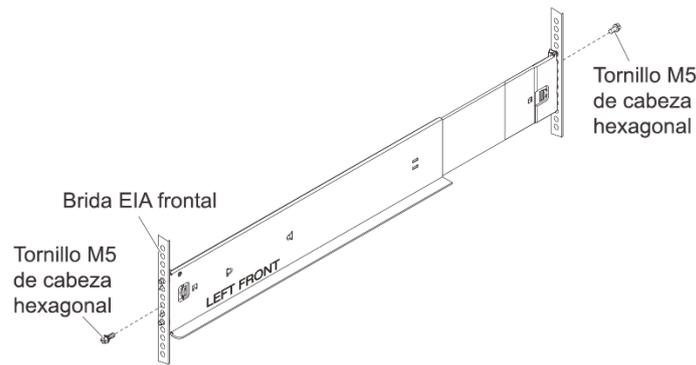
- ➊ Alinee la parte inferior del riel con la parte inferior en "u" en la que desea que el servidor se apoye y alinee los postes del riel con los orificios de la brida EIA.
- ➋ Inserte los postes del riel posterior en los orificios de la brida EIA posterior y encaje los ganchos de bloqueo.
- ➌ Inserte los postes del riel frontal en los orificios de la brida EIA frontal y acople los ganchos de bloqueo.

Nota: Si un riel está alineado correctamente, presione la liberación de los ganchos de bloqueo en el riel para desacoplar los ganchos; a continuación, extraiga y vuelva a colocar el riel.



3. Asegure los rieles al bastidor.

Nota: Instale todos los tornillos M5 de cabeza hexagonal y, a continuación, apriete cada tornillo con un destornillador de par que se ajuste en 20kgf-cm/17lbf in.



Después de finalizar:

Consulte la documentación del servidor o la solución para obtener instrucciones para instalar el servidor o la solución en el bastidor.

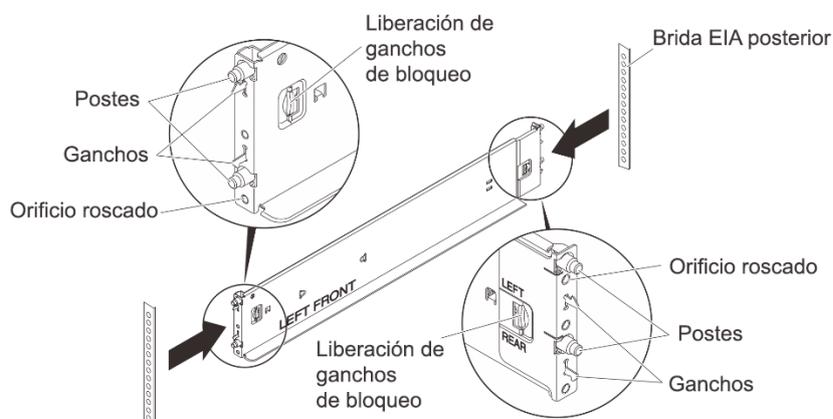
Extracción del kit de rieles del bastidor

1. Prepare el servidor o la solución para la extracción.

- ❶ Apague el servidor o la solución.
- ❷ Desconecte los cables externos y libere los cables de la conexión de cables, de ser necesario.
- ❸ Retire el servidor o la solución del bastidor (consulte la documentación del servidor o la solución para obtener instrucciones).

2. Extracción de los rieles del bastidor

- ❶ Retire los tornillos de los rieles (dos tornillos por riel, uno en el frente y otro en la parte trasera).
- ❷ Para quitar los rieles del bastidor, presione la liberación de los ganchos de bloqueo en el riel para desacoplar los ganchos y deslizar los postes hacia fuera de los orificios de la brida EIA.



Segunda edición (enero de 2024)

© Copyright Lenovo, 2024.

AVISO DE DERECHOS LIMITADOS Y RESTRINGIDOS: si los productos o el software se suministran según el contrato GSA (General Services Administration, administración de servicios generales), el uso, la reproducción y la divulgación están sujetos a las restricciones establecidas en el contrato n.º GS-35F-05925.

Los nombres de productos y servicios que aparecen aquí son marcas registradas o marcas de servicio de sus propietarios respectivos.