



autologik
interflo

Blvrd. Puerta de Hierro #5210 Piso 4C
Puerta de Hierro
Zapopan, Jalisco
CP 45116

Ventas (33) 38984465
(33) 38984467

ventas@autologik.com.mx

■ www.autologik.com.mx

La Solución que Ahorrará Espacio y Dinero en su Almacén

autologik
interflo

auto logik

Somos una empresa 100% especializada en el diseño, fabricación y comercialización de sistemas de almacenaje en alta densidad, con más de 27 años de experiencia atendiendo clientes finales de México, Sudamérica, así como a distribuidores en el sur de EE.UU, México y Sudamérica, desde nuestras oficinas y nuestra planta de racks para almacenaje industrial.

Desde 1992, año en el que iniciamos operaciones, en Interflo hemos realizado múltiples instalaciones en diversas industrias, tales como:

- ▶ Alimentos y Bebidas.
- ▶ Productos e Industria de consumo.
- ▶ Automotriz y Electrónica.
- ▶ Farmacéutica.

Nuestra Misión

Ofrecer las mejores soluciones de almacenaje al sector industrial, mediante sistemas y/o productos que superen las expectativas de calidad de los clientes en diseño, fabricación e instalación, así como servicio personalizados en la pre-venta y post-venta.

SISTEMA RACK MOBILE

- ▶ El sistema Rack Mobile es una configuración versátil de un Sistema Selectivo que permite abrir y cerrar los pasillos.
- ▶ Los Rack Mobile permiten un almacenamiento compacto mientras se mantiene el acceso a cada Tarima individual.
- ▶ Los Rack Mobile ofrecen almacenamiento adaptable para operaciones en las que no se puede predecir ni controlar el tamaño, el peso y la calidad de las tarimas que se almacenarán.



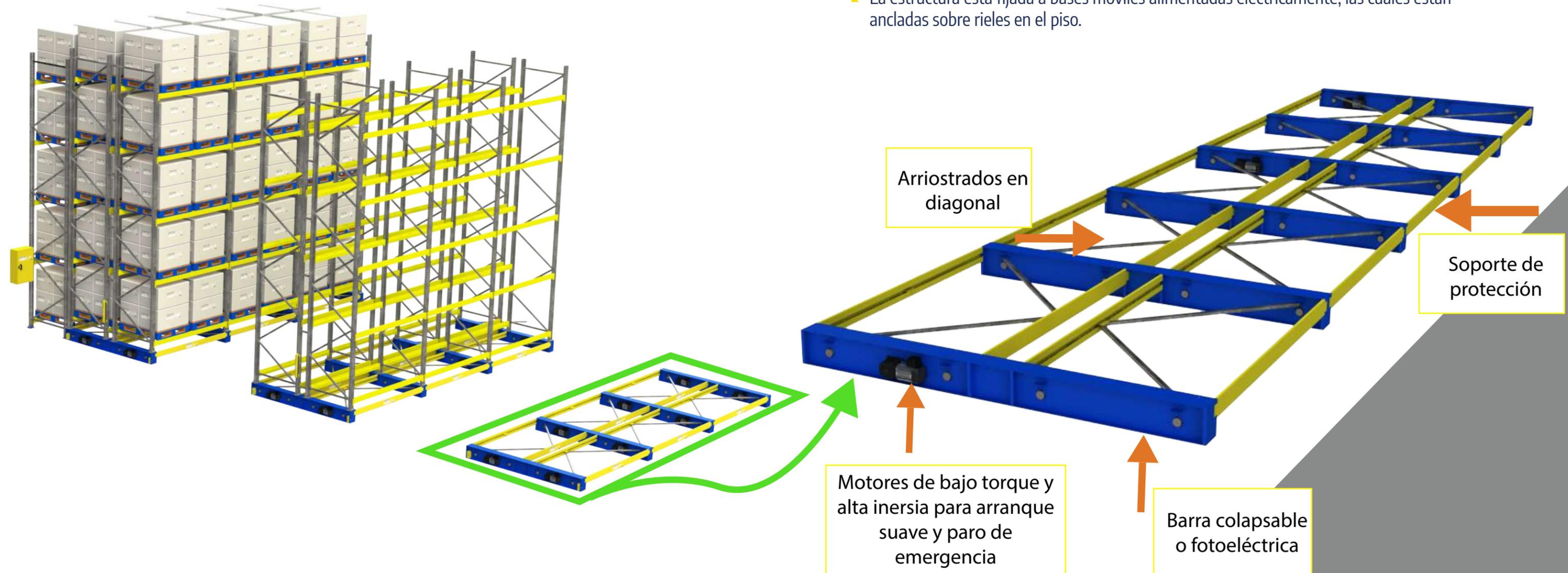
auto logik
interflo

SISTEMA RACK MOBILE

- ▶ Cuando el espacio de almacenamiento es costoso o escaso, en cámaras de refrigeración, por ejemplo, el Rack Mobile es una solución perfecta.
- ▶ Cada Sistema Rack Mobile de almacenamiento puede aumentar la capacidad hasta un 90% en comparación con los sistemas selectivos y puede conducir a una disminución significativa en los costos de iluminación, calefacción o refrigeración.

OPERACIÓN

- ▶ Nuestros sistemas de Rack Mobile se pueden operar de forma manual o automática mediante un sistema de Radio Frecuencia integrado.
- ▶ Se puede vincular el software del PLC a su servidor y enlazarlo con su WMS, enviar comandos y recibir información de estado para optimizar los flujos en su almacén.
- ▶ Sistema Rack Mobile ofrece control remoto desde una terminal de Radiofrecuencia o desde un dispositivo portátil.
- ▶ La estructura esta fijada a bases móviles alimentadas eléctricamente, las cuales están ancladas sobre rieles en el piso.



Ventajas

- ▶ Ofrece el 100% del acceso a las ubicaciones de almacenamiento.
- ▶ Minimiza la cantidad de espacio necesario para el almacén eliminando los pasillos de un rack selectivo y creando un rack de alta densidad.
- ▶ Esta única solución permite el uso de más del 95% del espacio del almacén y es incrementalmente importante en la reducción de los costos.
- ▶ Mínimo capital de inversión por tarima almacenada.
- ▶ Minimice el tamaño de la inversión en un nuevo proyecto de almacenamiento, obteniendo escalabilidad al agregar nuevos bloques.



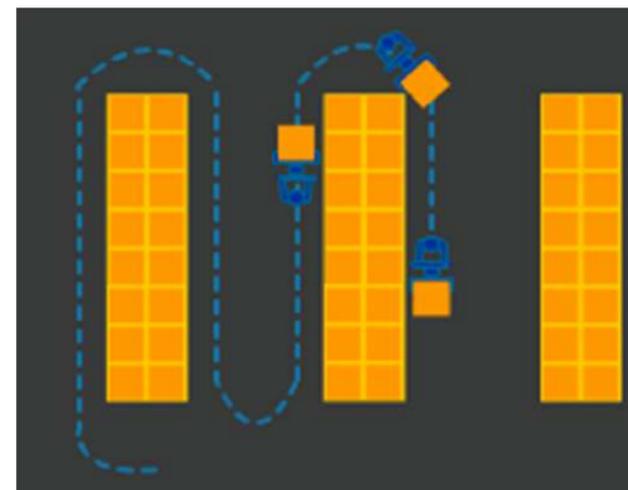
VENTAJAS

Comparativa Rack Mobile v/s otros sistemas

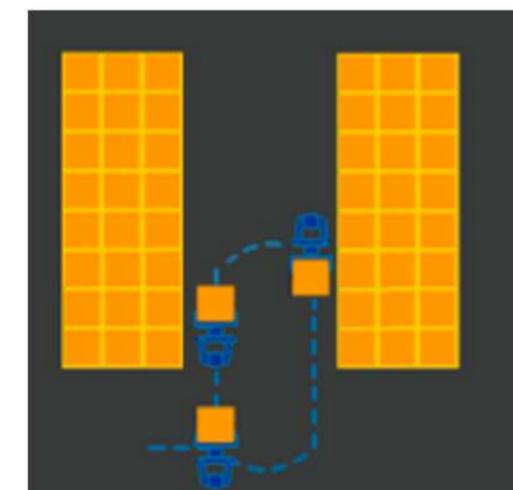
Tabla de Comparación	Espacio para almacenar 4,000 tarimas	SKU's	Rotación Inventario	Accesibilidad
 Rack Mobile	1,650 m2	4000	Aleatorio	Inmediato
 Drive in	2,300 m2	150/200	FIFO	Atrasado
 Pasillo Estrecho	2,350 m2	4000	Aleatorio	Inmediato
 Push Back	2,400 m2	1000	FIFO	Inmediato
 Selectivo	3,050 m2	4000	Aleatorio	Accesible

- ▶ Consolide todo el material almacenado en un solo almacén.
- ▶ Libere la capacidad de almacenamiento sin extender el edificio de su almacén, así también se puede configurar a un edificio ya existente.
- ▶ Mejore el acceso del material sin sacrificar capacidad de almacenamiento.
- ▶ Ofrece una alternativa real para la relocalización del almacén.
- ▶ Se acortan las distancias de trayectoria de los montacargas.
- ▶ Características como el control remoto o por computadora hace que el Sistema Rack Mobile sea tan simple de manejar como un sistema selectivo.

Sistema Rack Selectivo



Sistema Rack Mobile

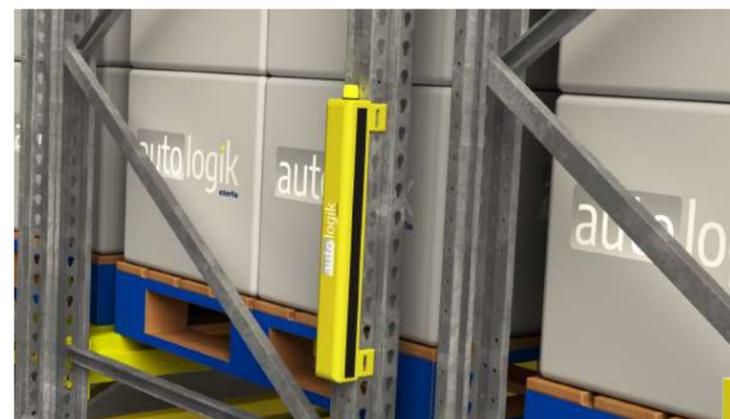


La seguridad es lo primero en todos los Sistemas Rack Mobile

- ▶ Autologik se asegura de que la seguridad esté garantizada por un sistema de haz fotoeléctrico configurado por varios sensores laser, montado en cada columna del Rack Mobile y en los lados extremos de la instalación completa. Este cumple con los estándar de Seguridad de Maquinaria. Cuando el equipo se pone en movimiento, se activa el sistema de barra de luz de seguridad.



SENSORES LÁSER



GABINETE DE CONTROL



- ▶ Cuando está en movimiento, los dispositivos de seguridad garantizan la integridad de los operarios.
- ▶ Sistema de detección de personal certificado.
- ▶ Paro de emergencia en el Rack.
- ▶ Advertencia de seguridad (sonido y luz).
- ▶ Iluminación inteligente, con interfaz de ahorro de energía: sólo se ilumina el pasillo abierto.
- ▶ Así también tiene un riesgo menor de daños de la carga durante el almacenamiento y la recuperación.