

Aeropuerto Internacional Zayed

Otis Robust™ Ascensores de alta resistencia

Desde la acera hasta la puerta de embarque

Mantenga en movimiento a pasajeros, personal y equipaje durante las horas punta.

ACELERE CADA PASO

- Acelere las licitaciones, los planos y los plazos de entrega gracias a procesos y productos estandarizados para cumplir con todas las etapas hasta la puesta en marcha.
- Optimice la entrega con un apoyo integral durante todo el proceso, manteniendo un alto nivel de calidad en todas las fases de la instalación.

DISEÑADO PARA UN RENDIMIENTO DE ALTA RESISTENCIA Y UN FUNCIONAMIENTO SEGURO

- Incluye sistemas de seguridad como la detección de sobrecarga, un sistema de comunicación de emergencia y modos de funcionamiento para bomberos.
- Da cabida a grandes volúmenes de pasajeros, tripulaciones, carritos y equipaje en todas las terminales gracias a cabinas con anchuras y aperturas de puertas especiales.
- Gestiona una demanda de alta carga y gran volumen gracias a estructuras de cabina, suelos y puertas reforzadas, diseñadas para soportar el uso diario de los pasajeros, las cargas móviles y los impactos derivados de las operaciones aeroportuarias.

DISFRUTE DE UNA FIABILIDAD BASADA EN LA TECNOLOGÍA

Optimice el tiempo de disponibilidad y la calidad del servicio para proteger su inversión.

- Ayuda a maximizar la disponibilidad de los ascensores gracias a información en tiempo real y a un mantenimiento predictivo y proactivo a través de Otis ONE™.
- Incluye integración de sistemas inteligentes.
  - Mantiene la continuidad operativa y productiva durante los cortes de suministro eléctrico gracias al sistema de alimentación ininterrumpida (SAI) y a los sistemas de energía de reserva.
  - Facilita operaciones diarias seguras en zonas restringidas del aeropuerto gracias a un sistema de control de acceso a los ascensores.
  - Permite que robots autónomos, conectados a través de Otis Integrated Dispatch™, manejen los ascensores entre plantas para facilitar operaciones continuadas y eficientes, tales como: transporte de equipaje, limpieza y entrega de suministros.

CARACTERÍSTICAS OPERATIVAS

- Nuestra tecnología de accionamiento Otis ReGen™ devuelve energía eléctrica a la red eléctrica del edificio durante la desaceleración, energía que luego puede utilizarse para alimentar otros equipos del edificio.

*Las funciones de Otis ONE están sujetas a un contrato de mantenimiento y a una suscripción de pago por niveles con Otis

¿Está listo para descubrir las soluciones Robust de Otis?
Póngase en contacto con su representante de Otis o visite otis.com.

OTIS



Incheon International Airport

Gama Otis Robust™

Elija la solución adecuada para su aeropuerto

La selección del sistema de ascensores adecuado es fundamental para respaldar la eficiencia, el rendimiento y la escalabilidad futura en instalaciones críticas de cara al público, como los aeropuertos. La gama Otis Robust incluye tres soluciones avanzadas, cada una diseñada para responder a aplicaciones específicas y necesidades operativas concretas.

Nuestro equipo de expertos, respaldado por una amplia experiencia trabajando con clientes de todo el mundo, le ayudará a seleccionar la solución de ascensores más adecuada para sus necesidades y a garantizar una instalación puntual y de alta calidad. Además, ofrecemos servicios de primer nivel y soluciones de modernización durante todo el ciclo de vida de sus instalaciones.



		Otis Gen3™ Robust	Otis Arise™ Robust		Otis Hydro Robust
		Con cintas — Sin engranajes	Con cables — Con engranajes	Con cables — Con o sin engranajes	Accionamiento hidráulico
		Sin sala de máquinas	Sin sala de máquinas	Sala de máquinas	Sala de máquinas
	Carga nominal (kg)	1.275 - 5.000	2.000 – 6.000	7.000 - 12.500	3.000 - 12.500
	Velocidad (m/s)	0,5 - 1,75	0,5 - 1,0	0,5	0,2 - 0,6
	Recorrido máximo (hasta m)	75	40		20
La altura y la velocidad que requiere su edificio	**Edificios bajos y baja velocidad**	◆	◆		◆
	Edificios de altura media y mayor velocidad	◆	◆		
El rango de capacidad que necesita	**Gran capacidad**	◆	◆		◆
	Capacidad extra			◆	◆
Lo que más importa para usted	**Operaciones frecuentes y operaciones críticas**	◆	◆		◆
	Solución estandarizada	◆			
	Accionamiento regenerativo para el ahorro energético	◆			
	Solución sencilla, duradera y rentable.				◆
	Monitorización digital y mantenimiento predictivo	◆	◆		◆

www.otis.com
08-26-E
© 2026 Otis Elevator Company

OTIS