

Otis Robust™ Schwerlast-Aufzüge

Speziell entwickelt für die anspruchsvollsten Rechenzentren der Welt

Otis Robust-Aufzüge eignen sich ideal für Kunden mit engen Projektzeitplänen und gewährleisten einen zuverlässigen Betrieb in mehrstöckigen Rechenzentren, die rund um die Uhr unter anspruchsvollen Bedingungen in Betrieb sind.

BESCHLEUNIGEN, MIT JEDEM SCHRITT

- Standardisierte Prozesse und Produkts für schnellere Angebote, Zeichnungen und kürzere Lieferzeiten
- Eine umfassende Betreuung sorgt für eine Optimierung und Beschleunigung jedes einzelnen Schrittes – vom Angebot bis zur Inbetriebnahme – bei gleichbleibender Qualität und konsistenz

KONZIPIERT FÜR HOHE BELASTUNGEN

- Speziell angepasste Kabinenbreiten und Türöffnungen, für den Transport großer Anlagen
- Industrietaugliche Konstruktion mit verstärkten Kabinenrahmen, belastbaren Schwellen und Böden sowie vibrationsarmem Fahrverhalten, um Stöße und das Risiko von Schäden an kritischen Geräten zu verringern
- Intelligente Systemintegration
  - Ein Zugangskontrollsystem zur Gewährleistung eines sicheren täglichen Betriebs
  - Otis Integrated Dispatch™ -System ermöglicht es autonomen Robotern, Aufzüge etagenübergreifend selbstständig zu bedienen

ERFAHREN SIE TECHNOLOGIE-BASIERTE ZUVERLÄSSIGKEIT

- Optimierte Betriebszeit, Servicequalität und Die IoT-Lösung „Otis ONE™“ für vorausschauende Instandhaltung liefert Echtzeit-Einblicke und ermöglicht proaktive Wartungsmaßnahmen, um eine langfristig optimale Leistung zu gewährleisten. Die Otis ONE Services können nur dann zur Verfügung stehen, wenn und solange ein wirksamer OTIS-Servicevertrag über die gewünschten Services abgeschlossen ist
- Nahtlose Integration mit unterbrechungsfreien Stromversorgungen (USV) und Generatoren, Notstromsystemen und redundanten Steuerungen, um den Betrieb der Systeme zu gewährleisten

FUNKTIONSMERKMALE

- Die Otis ReGen™-Technologie wandelt Bremsenergie in nutzbaren Strom um und führt diesen dem Gebäudenetz wieder zu. Dadurch wird Energie, die sonst verloren ginge, für den Betrieb weiterer Anlagen nutzbar gemacht

*Die Otis ONE Services können nur dann zur Verfügung stehen, wenn und solange ein wirksamer OTIS-Servicevertrag über die gewünschten Services abgeschlossen ist.

Sind Sie bereit, die robusten Lösungen von Otis kennenzulernen?
Wenden Sie sich an Ihren Otis-Ansprechpartner oder besuchen Sie otis.com.

OTIS



Otis Robust™ Produktreihe

Wählen Sie die richtige Lösung für Ihr Rechenzentrum

Die Auswahl des richtigen Aufzugssystems ist entscheidend für Effizienz, Leistung und zukünftige Erweiterbarkeit in geschäftskritischen, öffentlich zugänglichen Einrichtungen. Die Otis Robust-Reihe umfasst drei fortschrittliche Lösungen, die jeweils auf spezifische Anwendungen und betriebliche Anforderungen zugeschnitten sind.

Unser Expertenteam, das auf bewährte Erfahrungen mit Kunden weltweit zurückgreifen kann, unterstützt Sie bei der Auswahl der richtigen Aufzugslösung für Ihre Anforderungen und sorgt für eine termingerechte Installation in höchster Qualität. Darüber hinaus bieten wir Ihnen während des gesamten Lebenszyklus Ihrer Anlage erstklassigen Service und Modernisierungsmaßnahmen.



		Otis Gen3™ Robust	Otis Arise™ Robust	Otis Hydro Robust
		Gurtantrieb – getriebelos	Seilantrieb – Getriebe/getriebelos	Hydraulischer Antrieb
		Maschinenraumlos	Mit/Ohne Maschinenraum	Mit Maschinenraum
	Traglast (kg	1,275 - 5,000	2,000 – 12,500	2,500 - 10,000
	Geschwindigkeit (m/s)	0.5 - 1.75	0.5 - 1.0	0.2 - 0.6
	Max. Förderhöhe (bis zu m)	75	40	15
Die Förderhöhe und Geschwindigkeit, die Ihr Gebäude benötigt	**Niedrige Höhe und niedrige Geschwindigkeit**	◆	◆	◆
	Mittlere Gebäudehöhe und höhere Geschwindigkeit	◆	◆	
Der Kapazitätsbereich, den Sie benötigen	**Hohe Tragfähigkeit**	◆	◆	◆
	Zusätzliche Kapazität		◆	◆
Was für Sie am Wichtigsten ist	**Häufiger, geschäftskritischer Betrieb**	◆	◆	◆
	Standardisierte Lösung	◆		
	Regenerativer Antrieb für Energieeinsparungen	◆		
	Digitale Überwachung und vorausschauende Instandhaltung	◆	◆	◆

Änderungen vorbehalten. Technische Abhängigkeiten sind zu berücksichtigen, da diese Einfluss auf Auswahl- und Kombinationsmöglichkeiten haben.

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

OTIS