

Otis Robust™ Schwerlast-Aufzüge

Speziell entwickelt für die anspruchsvollsten industriellen Umgebungen

Die für industrielle Umgebungen konzipierten Otis Robust™-Aufzüge bieten sichere, zuverlässige und effiziente Leistung im Schwerlastbereich und unterstützen den kontinuierlichen Transport von Wagen, Paletten und Industrieausrüstung, um einen reibungslosen Betriebsablauf zu gewährleisten.

BESCHLEUNIGEN, MIT JEDEM SCHRITT

- Standardisierte Prozesse und Produkte für schnellere Angebote, Zeichnungen und kürzere Vorlaufzeiten, um kritische Meilensteine bei der Inbetriebnahme einzuhalten
- Eine durchgängige Unterstützung trägt dazu bei, jeden Schritt zu optimieren und zu beschleunigen und gleichzeitig Konsistenz und Qualität bei phasenweisen, zeitkritischen Bauprojekten zu gewährleisten

KONZIPIERT FÜR HOHE BELASTBARKEIT UND VERBESSERTE SICHERHEIT

- Speziell ausgelegte Kabinenbreiten und Türöffnungen, die auf die Bewegung großer Geräte ausgelegt sind
- Aufzugssysteme mit hoher Tragkraft und großem Fassungsvermögen, deren verstärkte Kabinenkonstruktionen, Böden und Türen für extreme Langlebigkeit in anspruchsvollen Umgebungen ausgelegt sind
- Otis Robust ist mit verbesserten Sicherheitssystemen wie einer Überlastüberwachung, einem Notfallkommunikationssystem und Betriebsmodi für die Feuerwehr ausgestattet

ERFAHREN SIE TECHNOLOGIE-BASIERTE ZUVERLÄSSIGKEIT

Optimieren Sie Betriebszeit, Servicequalität und Betriebskosten mit

- der Otis ONE™ IoT-Lösung für vorausschauende Instandhaltung*, die Echtzeit-Einblicke und proaktive Wartung bietet, um die Verfügbarkeit von Aufzügen in produktionskritischen Umgebungen zu erhöhen.
- Die intelligente Systemintegration umfasst:
  - ein Zugangskontrollsystem für Aufzüge zur Unterstützung eines sicheren täglichen Betriebs
  - Otis Integrated Dispatch“ ermöglicht es Robotern, Aufzüge etagenübergreifend selbstständig zu bedienen und sorgt so für einen unterbrechungsfreien Betrieb
  - Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV) und Notstromsysteme zur Aufrechterhaltung eines zuverlässigen Aufzugsbetriebs, wodurch die Produktionskontinuität bei Stromausfällen gewährleistet wird

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 Ihre Industrieanlage

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