

Otis Robust™ Ascensori per carichi elevati

Progettato appositamente per i Data Center più esigenti al mondo

Garantisce prestazioni affidabili 24 ore su 24, 7 giorni su 7, per progetti di Data Center a più piani da realizzare in tempi rapidi.

ACCELERA OGNI FASE

- Accelera le offerte, la progettazione e i tempi di consegna grazie a processi e prodotti standardizzati per rispettare le tappe fondamentali di messa in servizio
- Ottimizza la consegna con un supporto completo, mantenendo al contempo un elevato livello di qualità in tutti le fasi del programma di costruzione

PROGETTATO PER IMPIEGHI GRAVOSI E OPERAZIONI SICURE

- Include sistemi di sicurezza quali il rilevamento del sovraccarico, un sistema di comunicazione di emergenza e modalità operative per i vigili del fuoco
- Adatto ad attrezzature di grandi dimensioni grazie a cabine con larghezza e aperture delle porte personalizzate
- Gestisce carichi elevati e grandi volumi grazie a struttura della cabina, pavimenti e porte rinforzati, progettati per garantire una lunga durata, combinando prestazioni per impieghi gravosi con una qualità di marcia a basse vibrazioni per ridurre gli urti e il rischio di danni alle apparecchiature delicate

SCOPRI L'AFFIDABILITÀ GUIDATA DALLA TECNOLOGIA

Ottimizza i tempi di funzionamento e la qualità del servizio per proteggere il tuo investimento

- Aiuta a massimizzare la disponibilità degli ascensori grazie a informazioni in tempo reale e a una manutenzione predittiva e proattiva tramite Otis ONE™*
- Include l'integrazione intelligente dei sistemi
  - Garantisce la continuità operativa e produttiva in caso di interruzioni di corrente grazie al gruppo di continuità (UPS) e ai sistemi di alimentazione di riserva
  - Supporta operazioni quotidiane sicure grazie a un sistema di controllo degli accessi agli ascensori
  - Consente ai robot autonomi, collegati tramite Otis Integrated Dispatch™, di gestire gli ascensori tra i vari piani per garantire la continuità operativa

CARATTERISTICHE OPERATIVE

- La nostra tecnologia di azionamento Otis ReGen™ reimmette energia elettrica nella rete elettrica dell'edificio durante la frenata, che può poi essere utilizzata per alimentare altre apparecchiature presenti nell'edificio

*Le funzionalità di Otis ONE sono soggette alla sottoscrizione di un contratto di manutenzione con Otis e all'attivazione della relativa opzione a pagamento

Sei pronto a scoprire le soluzioni Otis Robust?
Contatta il tuo rappresentante Otis o visita il sito otis.com.

OTIS



Gamma Otis Robust™

Scegli la soluzione giusta per il tuo data center

La scelta del sistema di ascensori più adatto è fondamentale per garantire efficienza, prestazioni e flessibilità per le esigenze future in strutture di importanza critica. La gamma Otis Robust comprende tre soluzioni avanzate, ciascuna progettata per rispondere a specifiche applicazioni ed esigenze operative.

Il nostro team di esperti, forte di una comprovata esperienza con Clienti in tutto il mondo, ti aiuterà a scegliere la soluzione di ascensori più adatta alle tue esigenze e garantirà un'installazione puntuale e di alta qualità; inoltre, offriamo un servizio di assistenza di prim'ordine e interventi di ammodernamento per tutto il ciclo di vita della tua struttura.



		Otis Gen3™ Robust	Otis Arise™ Robust		Otis Hydro Robust
		A cinghia piatta Gearless	A fune Gearless	A fune Con o senza riduttore	Azionamento idraulico
		Senza locale macchine	Senza locale macchine	Con locale macchine	Con locale macchine
	Portata (kg)	1,275 - 5,000	2,000 – 6,000	7,000 - 12,500	3,000 - 12,500
	Velocità (m/s)	0.5 - 1.75	0.5 - 1.0	0.5	0.2 - 0.6
	Corsa massima (m)	75	40		20
Altezza e velocità richieste dal tuo edificio	**Altezza ridotta e bassa velocità**	◆	◆		◆
	Altezza media e velocità maggiore	◆	◆		
La gamma di portate di cui hai bisogno	**Capacità elevata**	◆	◆		◆
	Capacità extra			◆	◆
Ciò che conta di più per te	**Operazioni frequenti e critiche**	◆	◆		◆
	Soluzione standardizzata	◆			
	Azionamento rigenerativo per il risparmio energetico	◆			
	Soluzione semplice, durevole e conveniente				◆
	Monitoraggio digitale e manutenzione predittiva	◆	◆		◆

© 2026 Otis Elevator Company

OTIS