

Otis Robust™ Solutions des ascenseurs pour le transport de personnes et de charges

Au service des établissements de santé 24 h/24 et 7 j/7

Une circulation fluide des patients, du personnel et des équipements médicaux 24 h/24.

UNE RÉALISATION DE PROJET EN MODE ACCÉLÉRÉ

- Une gestion optimisée des appels d'offres, des plans, et des délais de livraison dans le respect des étapes clés de mise en service dans les établissements de santé rendue possible grâce à des processus et des produits standardisés.
- Un accompagnement sur les différentes phases du votre projet, de l'offre à la mise en service des appareils, permet de garantir une qualité optimale dans le respect de vos délais.

UNE PERFORMANCE DE HAUT NIVEAU

- Intégration de systèmes de sécurité tels que la détection de surcharge, le système de communication d'urgence et des modes de fonctionnement pour les interventions des pompiers.
- Des dimensions de largeur de cabine et d'ouverture de portes spécifiques pour le transport d'équipements volumineux tels que les brancards, les lits médicalisés et les équipements de soins.
- Des structures de cabine renforcées et des revêtements de sol et de portes robustes pour répondre aux exigences de charges élevées et de forte fréquentation. Les matériaux ont été conçus pour s'adapter à vos protocoles de nettoyage.
- Un déplacement fluide et un nivellement précis pour un mouvement stable dans la cabine.

UNE FIABILITÉ AXÉE SUR LA TECHNOLOGIE

- Un taux de disponibilité optimal des ascenseurs durant les pics de fréquentation, grâce à la solution de maintenance prédictive et proactive Otis ONE™, qui fournit des données en temps réel sur les équipements.
- Une surveillance et un reporting centralisés en temps réel pour répondre aux exigences réglementaires des établissements de santé grâce à la solution EMS Panorama™ 2.0.
- Une intégration de systèmes intelligents permettant :
  - la continuité des opérations dans votre établissement en cas de coupure de courant grâce à une alimentation sans coupure (UPS) et à des systèmes d'alimentation de secours ;
  - le contrôle d'accès sécurisé des appareils pour assurer vos activités quotidiennes ;
  - la connexion entre les ascenseurs et des robots autonomes, via la solution Otis Integrated Dispatch™, permettant aux robots de piloter les appareils et de se déplacer de manière indépendante entre les niveaux, assurant ainsi la continuité de vos opérations.

CARACTÉRISTIQUES OPÉRATIONNELLES

- Notre technologie d'entraînement régénératif Otis ReGen™ drive permet de conserver l'énergie produite par l'ascenseur durant les phases de freinage et la restitue au réseau électrique du bâtiment. Cette énergie peut être réutilisée pour alimenter d'autres équipements au sein du bâtiment.

*Fonctionnalités Otis ONE sous réserve d'une souscription à un contrat de maintenance Otis et de l'option Otis ONE

Prêt à découvrir les solutions Otis Robust ?
Contactez votre interlocuteur Otis ou rendez-vous sur otis.com.

OTIS



La gamme Otis Robust™

Choisissez la solution adaptée à votre établissement de santé

Le choix du système d'ascenseurs approprié est essentiel pour garantir l'efficacité, la performance et l'évolutivité future dans des infrastructures critiques accueillant du public, telles que les aéroports. La gamme Otis Robust comprend trois solutions avancées, chacune conçue pour répondre à des applications spécifiques et à des exigences opérationnelles particulières.

Notre équipe d'experts, forte d'une expérience éprouvée auprès de clients du monde entier, vous aidera à sélectionner la solution d'ascenseurs la mieux adaptée à vos besoins, et à garantir une installation de haute qualité réalisée dans les délais impartis. Nous proposons également des services de renommée mondiale ainsi que des solutions de modernisation tout au long du cycle de vie de votre installation.



		Otis Gen3™ Robust	Otis Arise™ Robust		Otis Hydro Robust
		Courroies — sans engrenage	Câbles — avec engrenages	Câbles — avec ou sans engrenages	Entraînement hydraulique
		Sans local machinerie	Sans local machinerie	Local machinerie	Local machinerie
	Charge cabine (kg)	1 275 - 5 000	2 000 – 6 000	7 000 - 12 500	3 000 - 12 500
	Vitesse (m/s)	0,5 - 1,75	0,5 - 1,0	0,5	0,2 - 0,6
	Course max (m)	75	40		20
Hauteur et vitesse requises	**Bâtiments de faible hauteur et faible vitesse**	◆	◆		◆
	Immeuble de moyenne hauteur et vitesse plus élevée	◆	◆		
Capacité requise	**Forte capacité**	◆	◆		◆
	Très forte capacité			◆	◆
Principaux critères	**Opérations fréquentes et essentielles**	◆	◆		◆
	Solution standardisée	◆			
	Système d'entraînement régénératif	◆			
	Solution simple, durable et économique				◆
	Surveillance digitale et maintenance prédictive	◆	◆		◆

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

OTIS