

# Ascenseurs Otis Robust™ pour usage intensif

Conçu spécialement pour les centres de données  
les plus exigeants au monde

Les ascenseurs Otis Robust sont la solution idéale pour les clients soumis à des délais de projet serrés. Ils garantissent un fonctionnement fiable dans des centres de données à plusieurs étages qui fonctionnent 24 heures sur 24 dans des conditions exigeantes.



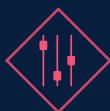
## ACCÉLÉRER CHAQUE ÉTAPE

- Des processus et des produits standardisés pour des devis et des plans plus rapides, ainsi que des délais de livraison plus courts
- Un accompagnement complet pour rationaliser et accélérer chaque étape, de l'appel d'offres à la mise en service, tout en garantissant la cohérence et la qualité



## CONÇU POUR UNE UTILISATION INTENSIVE

- Largeur des cabines et dimensions des ouvertures de portes spécialement adaptées pour permettre le déplacement de matériel volumineux au sein des installations
- Conception de qualité industrielle avec des châssis renforcés, des seuils et un sol robustes, ainsi que des trajets à faibles vibrations afin de réduire les chocs et le risque d'endommagement des équipements critiques
- Intégration intelligente des systèmes, avec notamment
  - Un système de contrôle d'accès aux ascenseurs qui garantit la sécurité des opérations quotidiennes
  - Le système Otis Integrated Dispatch™ qui permet aux robots autonomes d'utiliser les ascenseurs et de se déplacer d'un étage à l'autre



## EXPERIMENTER LA FIABILITÉ ISSUE DE LA TECHNOLOGIE

- Optimisation de la disponibilité, de la qualité de service et des coûts d'exploitation grâce à
- La solution IoT de maintenance prédictive Otis ONE™, qui fournit des informations en temps réel et permet une maintenance proactive afin d'optimiser les performances à long terme. Les fonctionnalités Otis ONE sont proposées dans le cadre de la souscription auprès d'Otis d'un contrat de maintenance et d'un abonnement payant.
  - L'intégration transparente avec les Alimentations Sans Interruption (ASI), les générateurs, les systèmes d'alimentation de secours et les commandes redondantes, afin d'assurer la continuité de fonctionnement des systèmes



## AMÉLIORER LA DURABILITÉ

- La conformité aux normes environnementales internationales et aux certifications en matière d'efficacité énergétique des bâtiments contribue à renforcer notre engagement en matière de développement durable
- Les ascenseurs Otis Gen3™ Robust sont équipés du système d'entraînement régénératif ReGen™, qui permet de réinjecter de l'énergie dans le bâtiment et contribue à réduire la consommation énergétique globale

Prêts à découvrir les solutions Otis Robust ?  
Contactez votre conseiller Otis ou rendez-vous sur [otis.com](https://www.otis.com).

**OTIS**

# La gamme Otis Robust™

Choisissez la bonne solution pour votre centre de données

Le choix d'un système d'ascenseurs adapté est essentiel pour garantir l'efficacité, la performance et l'évolutivité future de votre centre de données. La gamme Otis Robust comprend trois solutions de pointe, chacune conçue pour répondre à des applications et à des besoins opérationnels spécifiques.

Notre équipe d'experts, forte d'une expérience éprouvée auprès de milliers de clients à travers le monde, vous aidera à choisir la solution d'ascenseur la mieux adaptée à vos besoins et vous garantira une installation de haute qualité dans les délais impartis. Nous proposons également des services de premier ordre 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 — machine sans réducteur	Câbles — machine avec réducteur	Entraînement hydraulique
		Sans local de machine	Local de machine	Local de machine
	<b>Charge utile (lbs)</b>	<b>6,000</b>	<b>6,000 - 20,000</b>	<b>6,000 - 20,000</b>
	<b>(kg)</b>	<b>2,750</b>	<b>2,750 - 9,000</b>	<b>2,750 - 9,000</b>
	<b>Vitesse (fpm)</b>	<b>200</b>	<b>50 - 350</b>	<b>50 - 150</b>
	<b>(m/s)</b>	<b>1.0</b>	<b>0.25 - 1.75</b>	<b>0.25 - 0.75</b>
	<b>Course Max. (jusqu'à ft)</b>	<b>93</b>	<b>200</b>	<b>90</b>
	<b>(jusqu'à m)</b>	<b>30</b>	<b>65</b>	<b>27</b>
<b>Hauteur et vitesse requises dans votre bâtiment</b>	Petites hauteur et vitesse	◆	◆	◆
	Moyenne hauteur et vitesse plus élevée	◆	◆	
<b>Plage de charge dont vous avez besoin</b>	Charge lourde	◆	◆	◆
	Charge extra lourde		◆	◆
<b>Ce qui compte le plus pour vous</b>	Opération fréquente et essentielle	◆	◆	◆
	Livraison rapide et solution standardisée	◆		
	Entraînement régénératif et économie d'énergie	◆		
	Simple et résistant			◆
	Surveillance digitale et maintenance prédictive	◆	◆	◆