

# OTIS

# Modernizace



## Gen3™ MOD

ZLEPŠENÍ, KTERÉ POCÍTE VY I VAŠI CESTUJÍCÍ

# Proč modernizovat lanový výtah s Otis?



## ZVÝŠENÍ BEZPEČNOSTI

Modernizujte svůj systém tak, aby splňoval nejnovější bezpečnostní normy a předpisy. U společnosti Otis je bezpečnost vždy na prvním místě.



## ZVÝŠENÍ VÝKONU A SPOLEHLIVOSTI

Minimalizujte odstávky a zvyšte dostupnost vašeho výtahu. S Otis získáte přístup k nejmodernějším a propojeným řešením.



## MINIMALIZACE NEOČEKÁVANÝCH SITUACÍ

Mějte pod kontrolou rychlost a rozpočet modernizace díky našim ověřeným postupům.



## ZVÝŠENÍ UDRŽITELNOSTI

Řiďte svůj dopad na životní prostředí a snižte spotřebu energie pomocí našeho pohonu ReGen™, který zachycuje energii vyrobenou výtahem a vrací ji zpět do sítě budovy.



## POSUNUTÍ ZÁŽITKU CESTUJÍCÍCH NA NOVOU ÚROVEŇ

Zvyšte atraktivitu své nemovitosti a zajistěte kratší čekací doby a pohodlnější, přístupnější a propojenější cestování díky naší široké škále moderního designu a pokročilých technologií.

# Objevte výhody řešení Gen3™ MOD

Modernizace vašeho lanového výtahového systému na řešení s polyuretanovými plochými pásy s technologií Gen3™ MOD je chytrou volbou, jak zvýšit atraktivitu a hodnotu vaší budovy. Díky špičkovým technologiím společnosti Otis a instalaci provedené našimi odbornými týmy s minimálním narušením provozu vám toto řešení přinese bezpečnější, plynulejší a chytřejší jízdu, delší provozuschopnost a vyšší odolnost.



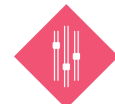
## ZVÝŠENÍ BEZPEČNOSTI

- ◆ Snižte riziko zakopnutí při vstupu a výstupu z výtahu díky přesnosti zastavení +/- 6 mm.
- ◆ Zajistěte neustálé monitorování systému v reálném čase prostřednictvím digitální platformy Otis ONE™\*.
- ◆ Zabraňte zavření dveří je-li v prostoru osoba pomocí dveřních detektorů s infračervenou bezpečnostní zónou.



## POSUNUTÍ ZÁŽITKU CESTUJÍCÍCH NA NOVOU ÚROVEŇ

- ◆ Potěšte cestující různými designovými prvky a funkcemi usnadňujícími přístup.
- ◆ Zajistěte pohodlnou jízdu a kratší čekací doby díky našemu inteligentnímu systému cílového řízení.
- ◆ Snižte vibrace (až o 12 %) a hlučnost v kabině (až o 52 %) ve srovnání s konvenčními převodovými systémy.



## ZVÝŠENÍ VÝKONU A SPOLEHLIVOSTI

- ◆ Pomozte předcházet odstávkám díky novému elektronickému řídicímu systému a bezpřevodovému stroji.
- ◆ Získejte přehled o datech v reálném čase a přístup ke vzdáleným službám.\*
- ◆ Vyzkoušejte patentované ploché polyuretanové pásy, které vydrží třikrát déle a jsou o 20 % lehčí než konvenční lana.



## ZVÝŠENÍ UDRŽITELNOSTI

- ◆ Snižte spotřebu energie díky našemu pohonu ReGen™, který zachycuje energii vyrobenou výtahem a vrací ji zpět do rozvodné sítě budovy.
- ◆ Díky našim plochým polyuretanovým pásům již není zapotřebí používat olej.
- ◆ Mezi volitelné možnosti patří běžně dostupné funkce pro zvýšení účinnosti, jako je LED osvětlení a režim spánku, které pomáhají snížit spotřebu energie.



## MINIMALIZACE NEOČEKÁVANÝCH SITUACÍ

- ◆ Mějte pod kontrolou rychlost a rozpočet modernizace díky našim ověřeným postupům.

\*Funkce Otis ONE podléhá servisní smlouvě a placenému odstupňovanému předplatnému u společnosti Otis.



# Řešení Gen3™ MOD

## Využití špičkových technologií společnosti Otis



### PATENTOVANÉ PLOCHÉ PÁSY

Užijte si plynulou a pohodlnou jízdu díky našim patentovaným polyuretanovým plochým pásům, které přepsaly standardy v oboru. Maximalizujte bezpečnost a minimalizujte odstávky díky systému Pulse™, který nepřetržitě monitoruje stav pásů a zajišťuje tak větší klid.



### POHON REGEN™

Pohon ReGen zachycuje energii, která se obvykle ztrácí ve formě tepla, a vrací ji zpět do vaší budovy, kde ji můžete využít jako energii. Snižuje spotřebu energie ve srovnání s konvenčními systémy bez rekuperační technologie.



### BEZPŘEVODOVÝ STROJ

Platforma Gen3 je vybavena bezpřevodovými stroji, které jsou o 80 % menší a až o 50 % účinnější ve srovnání s tradičními převodovými stroji a jsou vybaveny technologií s pohonem s permanentními magnety, která spotřebovává méně energie.



### CÍLOVÉ ŘÍZENÍ COMPASS®

Zkraťte čekací doby a maximalizujte plynulost provozu díky našemu systému cílového řízení Compass® 360. Lze jej integrovat do aplikací systému vaší budovy a zajistit tak plynulý pohyb osob v budově.

# Otis ONE™

## Vylepšete a přizpůsobte si své služby

Otis ONE\* je naše řešení IoT, které propojuje vaše výtahy s cloudem a zajišťuje tak bezproblémový zážitek pro cestující. Promění váš výtah na výkonnou síť senzorů, která shromažďuje data a analyzuje vaše zařízení. To umožňuje našim odborníkům sledovat stav výtahu v reálném čase a v případě potřeby provádět vzdálené zásahy pro rychlé vyřešení problémů, zlepšení provozuschopnosti a zvýšení kvality služeb.

- + **TRANSPARENTNÍ INFORMACE V REÁLNÉM ČASE**  
Získejte jistotu a přijímejte informovaná rozhodnutí díky zákaznickému portálu Otis
- + **PROAKTIVNÍ KOMUNIKACE A PREDIKTIVNÍ ANALÝZY**  
Zvyšte provozní efektivitu
- + **PREVENTIVNÍ ÚDRŽBA**  
Minimalizujte odstávky a maximalizujte provozuschopnost
- + **VÝHODY V OBLASTI ZÁBAVY A BEZPEČNOSTI**  
Vylepšete každou jízdu výtahem s displejem eView™
- + **PROPOJENÍ S APLIKACEMI ZÁKAZNÍKŮ**  
Využijte plný potenciál vaší budovy

\*Funkce Otis ONE podléhají servisní smlouvě a placenému odstupňovanému předplatnému u společnosti Otis.

## eView™

### Zajistěte bezpečnost, konektivitu a inovace

eView je elegantní a chytrý kabinový displej, který je k dispozici s Otis ONE a je navržen tak, aby vylepšil každou cestu. V případě nouze umožňuje eView okamžité spojení s naším zákaznickým centrem OTISLINE® prostřednictvím zabezpečených digitálních hlasových nebo video hovorů, což zvyšuje pocit bezpečí cestujících. Také informuje vaše cestující a vám dává svobodu přizpůsobit obrazovku novinkami z budovy, počasím a informacemi o vybavení zařízení, čímž promění čas strávený ve výtahu v propojený zážitek.

# Správný partner se správnými řešeními



Naše balíčky Plus a Kompletní výměna přidávají vaší budově novou hodnotu a náš fázový přístup vám umožňuje modernizaci svým vlastním tempem, což usnadňuje rozpočtování a řízení projektu.

## Balíček Gen3™ MOD Plus

Tento balíček zahrnuje výměnu klíčových komponent a zahrnuje propojený řídicí systém, bezpřevodový stroj, ploché pásy a pohon ReGen™.

### OBSAŽENO VE STANDARDU

- 1 Řídicí jednotka s Otis ONE™\* a pohonem ReGen
- 2 Ovládací panel ve výtahu s displejem eView™
- 3 Nástupištní přivolávače a ukazatele
- 4 Bepřevodový stroj a elektronický systém Pulse™
- 5 Pásy s adaptéry na kabinu a protiváhu

### VOLITELNÉ MOŽNOSTI

- 6 Pohon kabinových dveří
- 7 Interiér kabiny
- 8 Omezovač rychlosti

\*Funkce Otis ONE podléhají uzavření servisní smlouvy a placenému odstupňovanému předplatnému u společnosti Otis.



## Objevte flexibilní způsob modernizace

Chcete-li se dozvědět více o modernizačních balíčcích pro vaši budovu nebo si vyžádat cenovou nabídku, navštivte: [otis.com](https://www.otis.com)

# Gen3™

## Kompletní výměna

Objevte naši novou řadu Gen3 a využijte výhod instalace nového výtahu do stávající šachty, plus:

- ◆ Nejnovější technologie značky Otis, jako je naše platforma Otis ONE™ IoT, která pomáhá maximalizovat provozuschopnost díky nepřetržitému vzdálenému monitorování a prediktivní údržbě.\*
- ◆ Moderní vzhled na patrech s novými dveřmi.
- ◆ Pokud to prostor dovolí, větší kabina pro lepší přístupnost a větší pohodlí cestujících.

Naše nová řada zahrnuje výtah Gen3™ Flex, prostorově úsporné řešení navržené tak, aby se hladce vešlo do stávajících budov s jedinečnými architektonickými omezeními.

### Objevte flexibilní způsob modernizace

Chcete-li se dozvědět více o modernizačních balíčcích pro vaši budovu nebo si vyžádat cenovou nabídku, navštivte: [otis.com](https://www.otis.com)

\*Funkce Otis ONE podléhá uzavření servisní smlouvy a placenému odstupňovanému předplatnému u společnosti Otis.

# Řada Gen3™:

## Vyberte si to správné řešení

Od nových instalací až po kompletní výměny – nová řada Gen3 sdružuje propojené výtahy společnosti Otis, z nichž každý kombinuje špičkovou technologii, odolnost a výkon pro prvotřídní úroveň služeb.

Náš tým odborníků, který má dlouholeté zkušenosti s tisíci zákazníky, vám pomůže vybrat ten, který nejlépe vyhovuje vašim požadavkům.

I po instalaci jsou vám k dispozici naši servisní technici, kteří jsou komplexně proškoleni pro naše řady výtahů Gen3™ a Gen360™. Postarají se o servis vašich výtahů, a to vždy s ohledem na bezpečnost, efektivitu a spolehlivost.

	Gen360™	Gen3 Core™	Gen3 Edge™	Gen3 Peak™	Gen3™ Switch	Gen3™ Flex	Gen3™ Home	Gen3™ Bedlift	Gen3™ Robusta
OBYTNÉ BUDOVY	◆	◆	◆		◆	◆	◆		
HOTELY	◆		◆	◆	◆	◆			
KANCELÁŘSKÉ BUDOVY	◆		◆	◆	◆	◆			
ZDRAVOTNICTVÍ				◆				◆	◆
MALOOBCHOD A OBCHODNÍ CENTRA	◆		◆	◆	◆				◆
INFRASTRUKTURA*				◆					◆
PRŮMYSL**				◆					◆

\*Například: stadiony, dopravní uzly a letiště.

\*\*Datová centra, výrobní a logistická centra.

### Objevte flexibilní způsob modernizace

Chcete-li se dozvědět více o modernizačních balíčcích pro vaši budovu nebo požádat o cenovou nabídku, navštivte: [otis.com](https://www.otis.com)



# Přejděte na Gen3™ MOD a dejte své budově nový impuls.

Váš výtah je páteří každodenního provozu vaší budovy a nezbytnou součástí zážitku vašich nájemníků. Pokud se stáří vašeho lanového výtahového systému blíží 20 letům nebo ho již překročil, je ten správný čas na jeho modernizaci, která zajistí, že vaše nemovitost zůstane na špičce v oblasti bezpečnosti, spolehlivosti a zážitku cestujících.

## Naše řešení Gen3 MOD vám v tom pomohou.

Naše řešení, založená na nejnovějších technologiích značky Otis, usnadňují přeměnu stárnoucího systému na plynulejší, tišší a energeticky účinnější jízdu. Díky Gen3™ MOD můžete poskytnout bezpečnější, plynulejší a kvalitnější zážitek z jízdy.

- ◆ Optimalizujte výkon pomocí našich patentovaných polyuretanových plochých pásů, které podporují plynulejší zrychlování a zpomalování pro kultivovanější a kontrolovanější jízdu.
- ◆ Pro větší pocit bezpečí propojte cestující s naším zákaznickým centrem OTISLINE® díky kabinovému displeji eView™ a zajistěte jim infotainment pro lepší zážitek.
- ◆ Zvyšte atraktivitu a hodnotu vaší budovy díky modernímu vybavení a interiérům z naší oceněné řady Ambiance.

## OD LAN K PÁSŮM: UPGRADE S GEN3 MOD



**SOUČASNÉ LANOVÉ ŘEŠENÍ**

**TECHNOLOGIE S PLOCHÝMI PÁSY A S MODULEM GEN3**

### Objevte flexibilní způsob modernizace

Chcete-li se dozvědět více o modernizačních balíčcích pro vaši budovu nebo požádat o cenovou nabídku, navštivte: [otis.com](https://www.otis.com)

# OTIS

Společnost Otis dává lidem svobodu propojovat se a prosperovat ve světě, který je vyšší, rychlejší a chytřejší. Jako světový lídr v oblasti výroby, instalace, servisu a modernizace výtahů a eskalátorů přepravíme denně 2,5 miliardy lidí a udržujeme přibližně 2,5 milionu zařízení u zákazníků po celém světě – což představuje největší servisní portfolio v oboru. Najdete nás v nejznámějších stavbách světa, stejně jako v obytných a komerčních budovách, dopravních uzlech a všude tam, kde se lidé pohybují. Společnost Otis se sídlem v Connecticutu v USA zaměstnává 72 000 lidí, včetně 45 000 odborníků v terénu, kteří se všichni věnují výrobě, instalaci a údržbě produktů tak, aby splňovaly rozmanité potřeby našich zákazníků a cestujících ve více než 200 zemích a územích. Chcete-li se dozvědět více, navštivte [www.otis.com](http://www.otis.com) a sledujte nás na LinkedIn, YouTube, Instagramu a Facebooku [@OtisElevatorCo](https://www.facebook.com/OtisElevatorCo).



Obrázky slouží pouze pro ilustrační účely; komponenty a jejich umístění se mohou lišit v závislosti na instalaci a umístění.