# Modernisation d'ascenseurs

Plus sûrs, plus efficaces, plus confortables

mpascenseurs.com

mp moving people

# Tout type de solutions pour **moderniser un ascenseur existant**

Un ascenseur modernisé avec MP est un atout.

mp moving people

mpascenseurs.com

## Signification de la modernisation

Nous adaptons votre ascenseur pour résoudre les problèmes d'usure dus à une utilisation normale, et pour respecter les modifications réglementaires et technologiques afin de **prolonger sa durée de vie et d'en améliorer le fonctionnement.**

**MP** met à votre disposition son **expérience et les connaissances** de nos experts en modernisation pour **rénover votre ascenseur de manière efficace, confortable** pour les utilisateurs **et économique**.

Nous savons nous adapter à vos besoins et offrons des solutions de **modernisation sur mesure**.

# Raisons pour moderniser un ascenseur

## Amélioration des prestations

Procéder à une modernisation peut améliorer la qualité des déplacements, et de l'approche de l'ascenseur aux différents étages, la précision d'arrêt et la vibroacoustique.

## Adaptations réglementaires

La réglementation évolue et requiert souvent une modernisation pour maintenir la conformité des ascenseurs.

## Améliorations esthétiques

Relookez l'image des cabines, portes d'accès ou de la signalisation dans les ascenseurs, et des escaliers mécaniques avec l'aide de MP.

## Amélioration en termes de fiabilité

Les nouveaux ascenseurs et composants MP sont plus fiables et plus sûrs.
Si un ascenseur tombe souvent en panne, le moderniser est la solution.

## Amélioration du niveau de service

La modernisation d'un ascenseur lui permet de mieux jouer son rôle et permet une plus grande connectivité, améliorant ainsi le niveau de service.

## Économie d'énergie

Nos composants et cabines sont plus efficaces en termes d'économie d'énergie, grâce à leur innovation constante.

# Comment pouvons-nous vous aider ?

Les besoins de **modernisation** d'un ascenseur dans **son intégralité** ou juste de certains éléments peuvent avoir des causes multiples. **Chez MP, nous les abordons tous.**

Cabine avec **parois et sols obsolètes** ou rayés.

Plafonds avec **tubes fluorescents**, avec l'éclairage **connecté 24 h/24** et la consommation en découlant.

Machine obsolète à **consommation élevée** qui vous oblige à souscrire une puissance élevée et à avoir une forte consommation.

**Pannes périodiques, mauvais nivelage** à l'arrêt ou mouvements incontrôlés de l'ascenseur.

**Portes et cabine étroites.**

L'ascenseur **n'atteint pas le niveau de la rue**.

**Bruit** de la machine ou **vibrations** dans la cabine.

**Durées** de trajet et d'attente longues, en ayant l'impression que les portes mettent trop de temps à s'ouvrir ou l'ascenseur trop de temps à démarrer.

# Programmes de modernisation

Chaque ascenseur est un monde. Le diagnostic est donc différent, et mérite une solution unique et adaptée. Chez MP, nous offrons des solutions sur mesure, mais nous disposons de **programmes qui facilitent les interventions de modernisation**.

## Programme Sécurité

Éléments de sécurité, armoire de commande, machine et téléphone de secours.

Afin de **réduire le taux de panne**, améliorer la disponibilité, minimiser les risques potentiels et adapter votre ascenseur aux **nouvelles réglementations**.

## Programme Efficacité énergétique

Cabine, armoire de commande et machine gearless.

Afin de **réduire la consommation d'énergie** grâce à un éclairage LED, un système de veille, une machine sans réducteur (gearless) ou un système régénératif, qui profite de l'énergie du freinage de l'ascenseur.

## Programme Confort

Treuil VVVF ou machine gearless et armoire de commande.

Afin d'améliorer la **qualité des déplacements**, l'approche de l'ascenseur à l'étage, la précision d'arrêt et les conditions vibroacoustiques.

## Programme Connectivité

Liaison GSM/LTE, éléments de connexion à l'armoire de commande et carte SIM.

Une surveillance de l'ascenseur 24 sur 24, 365 jours par an, afin de **réduire les temps de réponse face aux pannes et aux alarmes, et d'augmenter la disponibilité et la durée de vie de l'ascenseur**.

## Programme Accessibilité

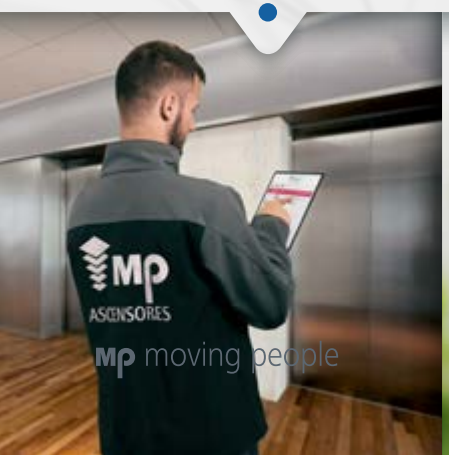
Portes de cabine et palières, cabine et boîtes à boutons.

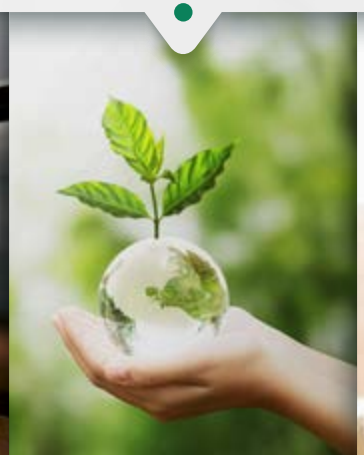
Afin d'obtenir des **dimensions** de cabine **plus grandes**, d'**améliorer l'accessibilité** des utilisateurs, les boutons-poussoirs avec des inscriptions en Braille ou une signalisation sonore.

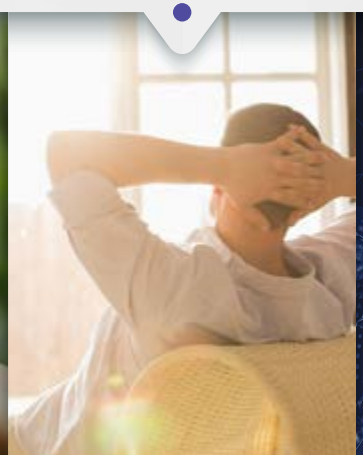
## Programme Esthétique

Cabine, boîtes à boutons et portes.

Afin de **renouveler l'esthétique** de la cabine, des portes d'accès ou de la signalisation.





MP dispose de kits de produit contenant des outils qui facilitent la configuration et la commande.

# Combi-Basic

**Installation électrique pré-câblée MicroBASIC et treuil VVVF**

## Sécurité

l'installation MicroBASIC peut comprendre un pèse-charges, un rideau de cellules photoélectriques et un système de secours automatique. Le nouveau treuil et le nouvel équipement électrique, avec une armoire de commande plus que connue, garantissent une fiabilité maximale et la fourniture de pièces de rechange.

## Efficacité énergétique

Contrôle intelligent de l'éclairage de la cabine.

## Confort

Le treuil VVVF HW, au fonctionnement silencieux et en douceur, et la commande VVVF améliorent le maintien à niveau, et adoucissent les démarrages et les arrêts. En option : l'ouverture anticipée des portes permet de réduire la durée des parcours.

## Connectivité

L'armoire de commande MicroBASIC peut intégrer la liaison GSM/LTE et être prête pour sa connexion au service IoL.

## Accessibilité

Plus grande précision d'arrêt. Boutons-poussoirs contrastés, caractères en relief et avec des symboles Braille, et enregistrement sonore. Gong et synthétiseur vocal.

## Esthétique

Boîte à boutons cabine de hauteur totale (full-height) et style classique, ou de la série Fusion, à mi-hauteur et à l'esthétique moderne. En option : boutons-poussoirs lumineux bleus et écran TFT couleur de 2,8", 4,3" ou 7".

Scannez ce code QR et téléchargez la collecte de données combi

# Combi-Efficency

**Installation électrique pré-câblée MP ecoGO et machine gearless maGO**

## Sécurité

Combi Efficiency comprend une protection contre les mouvements incontrôlés de la cabine, un pèse-charge électronique, un rideau de cellules photoélectriques et 3 systèmes de secours automatique (électrique/manuel, automatique et manœuvre électrique de rappel). Il comprend également des sécurités spécifiques pour le personnel technique, telles que le sélecteur de pontage sécurisé des contacts de sécurité des portes. La nouvelle machine et le nouvel équipement électrique, avec une armoire de commande de pointe, garantissent une fiabilité maximale et la fourniture prolongée de pièces de rechange.

## Efficacité énergétique

Contrôle intelligent de l'éclairage de la cabine, veille et traction gearless. En option: système régénératif.

## Connectivité

L'armoire de commande MP ecoGO intègre un téléphone GSM/LTE et tout ce qu'il faut pour être connectée au service IoL.

## Accessibilité

Précision optimale d'arrêt. Boutons-poussoirs contrastés, caractères en relief et avec des symboles Braille et enregistrement sonore. Gong et synthétiseur vocal.

## Confort

lla machine gearless maGO, au fonctionnement silencieux et en douceur, la commande VVVF et le système de positionnement millimétrique assurent des démarrages et des arrêts presque imperceptibles et un maintien à niveau optimal. La combinaison de l'ouverture anticipée des portes, l'approche directe et le prédémarrage réduit considérablement la durée des parcours.

## Esthétique

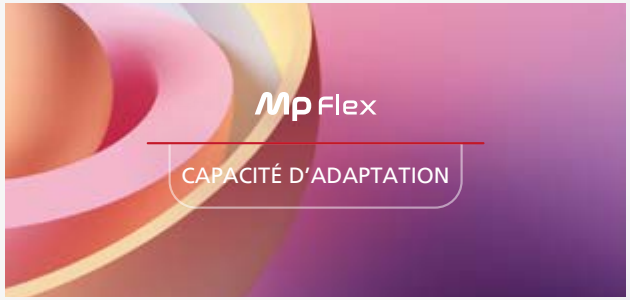
Boîte à boutons cabine de hauteur totale (full-height) et style classique, ou de la série Fusion, à mi-hauteur et à l'esthétique moderne. En option : boutons-poussoirs lumineux bleus et écran TFT couleur de 7".

Scannez ce code QR et téléchargez la collecte de données combi

mp moving people

mpascenseurs.com

## Si la modernisation est impossible, nous disposons d'un modèle d'ascenseur de remplacement.



Scannez votre code QR et découvrez tous les modèles de MP.

Avant

Après

Chez MP, nous sommes spécialisés dans la **modernisation d'ascenseurs**, qu'elle soit partielle ou complète. Pour ce faire, nous proposons des solutions qui s'adaptent à la réglementation en vigueur, et offrent la **sécurité**, le **confort** et les **performances** d'un ascenseur de pointe.

## Vous avez besoin d'aide ?

Scannez votre code QR si vous souhaitez **en savoir plus.**

the smart CHOICE
FOLLOW YOUR heart
FOLLOW YOUR MIND

# Modernisation d'ascenseurs

mpascenseurs.com

CATFRMPMODERNIZACION-10/2021