

# Modernizzazione ascensori

Più sicuro, più efficiente, più comfort

Tutti i tipi di soluzioni per la  
**MODERNIZZAZIONE**  
di un ascensore esistente

### Perché modernizzare

Rinnoviamo l'ascensore per eliminare gli effetti dell'usura e adeguarlo alle modifiche normative e ai cambiamenti tecnologici per **prolungarne la vita utile e migliorarne il suo funzionamento.**

MP mette a tua disposizione **l'esperienza e la conoscenza** dei nostri tecnici dedicati alle modernizzazioni, **per rinnovare l'ascensore in modo efficiente, confortevole e, per gli utenti, anche economico.**

Sappiamo adattarci alle vostre esigenze e offrire soluzioni **di ammodernamento personalizzate.**



>> Prima



>> Dopo

## I motivi per modernizzare un ascensore con MP



### Migliorando l'estetica

L'aspetto della cabina, porte e bottoniere possono essere facilmente aggiornate dal punto di vista estetico con i prodotti MP.



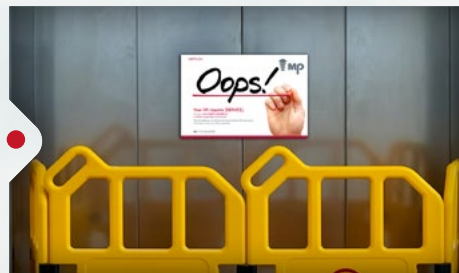
### Riducendo il consumo energetico

Utilizziamo componenti più efficienti e li spegniamo quando non sono in uso, **riducendo così al minimo il consumo dell'ascensore.**



### Ascensore collegato

Gli ascensori connessi **consentono monitoraggio 24/7.** Anticipare i guasti, ottimizzare la disponibilità e la durata di vita degli ascensori.



### Maggiore affidabilità e sicurezza

Se un ascensore si guasta spesso, la **soluzione è l'ammmodernamento.** Inoltre, le norme sono in continua evoluzione e richiedono di aumentare i livelli di sicurezza.



### Maggiore accessibilità

Adattiamo l'ascensore in modo che possa **essere facilmente utilizzato da chiunque**, indipendentemente dalle persone, indipendentemente dai loro limiti fisici.



### Maggiore livello di servizio

La modernizzazione **può migliorare significativamente i tempi di viaggio e di attesa**, nonché la qualità del viaggio e la precisione delle fermate.



## Programma di modernizzazione

Ogni ascensore è un suo mondo, ha la propria storia e merita una soluzione unica e personalizzata. In MP proponiamo soluzioni su misura, però abbiamo anche pacchetti di intervento per le modernizzazioni per facilitare il lavoro.

### Pacchetto Sicurezza

Componenti di sicurezza, manovra, macchina, telefono di emergenza.

Per ridurre **incidenza dei guasti**, aumentare la frequenza di uso dell'ascensore, adattare l'impianto alle nuove norme.

### Pacchetto Efficienza Energetica

Cabina, manovra, macchina gearless.

**Ridurre il consumo energetico** attraverso luci LED, stand-by, macchina senza riduttore (gearless) o sistema rigenerativo per il recupero dell'energia.

### Pacchetto Confort

Macchina o manovra.

**Per migliorare il confort del viaggio**, l'arrivo al piano, la precisione all'arresto e ridurre il rumore e le vibrazioni

### Pacchetto Connettività

Collegamento 4G, connessione della manovra, scheda SIM.

Monitoraggio dell'ascensore 24H 7/7 per 365 giorni/anno, per **ridurre i tempi di risposta per guasti ed allarmi**, **aumentare i tempi di utilizzo e la vita utile dell'impianto.**

### Pacchetto Accessibilità

Porte di cabina e di piano, cabina, bottoniere.

Per avere **cabine più spaziose**, **migliorare l'accessibilità** dei passeggeri; pulsanti Braille, segnali acustici, segnalazioni più visibili

### Pacchetto Estetica

Cabine, bottoniere, porte.

Per cambiare e **rinnovare** la estetica della cabina, porte di cabina e segnalazioni



## Prodotti per la modernizzazione

MP fornisce kit e strumenti per facilitare la configurazione e l'ordine. **COMBIs** sono soluzioni di modernizzazione per ascensori elettrici con sala macchine. **COMBI OLEO** sono soluzioni di ammodernamento per gli ascensori idraulici.

# Basic

Con manovra  
**MicroBASIC**

### Connettività

Il quadro MicroBASIC può incorporare 4G ed essere predisposto per la connessione al servizio IoT di monitoraggio e telecontrollo.

### Estetica

Bottoniera di cabina Full Height, colonna a tutta altezza, stile classico; o bottoniera modello Fusion, mezza colonna con estetica moderna. Pulsanti con luminosa azzurra e display TFT color 2.8", 4.3" o 7".

### Accessibilità

Maggiore precisione di fermata. Pulsanti con contrasto nei colori, cifre in rilievo, simboli Braille e segnale acustico. Gong e sintesi vocale.

### Efficienza Energetica

Controllo Smart dell'illuminazione di cabina.

## COMBI Basic

**Sistema elettrico MicroBASIC e motoriduttore HW preassemblati**

### Sicurezza

Barriera elettrica, pesacarico ed emergenza automatica. Conforme alla norma EN 81-1. La nuova macchina e il nuovo equipaggiamento elettrico, con una manovra ben nota, garantiscono la massima affidabilità e la fornitura di ricambi.

### Livello di servizio

La macchina HW e il controllo VVVF migliorano il livellamento e la fluidità delle partenze e degli arresti. La pre-apertura (opzionale) delle porte riduce i tempi di percorrenza.

Scansionare il QR  
e ordinarlo tramite  
**SERVICenter**



## COMBI OLEO Basic

**Installazione elettrica preassemblata MP ecoGO e unità idraulica MP sava3**

### Sicurezza

Protezione UCM, barriera elettrica e 3 sistemi di emergenza. Conforme alle norme EN 81-2 o EN 81-20. Manovra all'avanguardia di ultima generazione, che garantisce la massima affidabilità e una disponibilità di ricambi nel tempo.

### Livello di servizio

La nuova centralina idraulica MP sava3 riduce la rumorosità e include una funzione di arresto graduale. La pre-apertura della porta riduce i tempi di percorrenza.

Scansionare il QR  
e ordinarlo tramite  
**SERVICenter**



# Avant

Con manovra  
MP ecoGO

## Connettività

Il quadro MP ecoGO viene fornito con un telefono 4G e tutto il necessario per la connessione al servizio di monitoraggio e controllo remoto IoT.

## Estetica

Bottoniera di cabina Fusion RS, compatibile con quella esistente. Pulsanti con retroilluminazione blu e LCD o TFT da 7" a colori.

## Accessibilità

Precisione di arresto ottimale. Pulsanti con contrasto cromatico, caratteri in rilievo, simboli Braille e registro acustico, gong e sintetizzatore vocale.

## Efficienza Energetica

Controllo intelligente dell'illuminazione della cabina e sistema stand-by.

## COMBI Avant

Installazione elettrica preassemblata  
MP ecoGO e motoriduttore HW

### Sicurezza

Pesacarico elettronico, barriera fotocellula e protezione UCM opzionale. Conforme alle EN 81-1 o EN 81-20. Manovra all'avanguardia di ultima generazione, che garantisce la massima affidabilità e una disponibilità di ricambi nel tempo.

### Livello di servizio

La nuova macchina VVVF riduce il rumore e le vibrazioni e garantisce un avvio e un arresto più fluidi dell'ascensore. La pre-apertura delle porte riduce i tempi di percorrenza.

Scansionare il QR  
e ordinarlo tramite  
SERVICenter



## COMBI OLEO Avant

Installazione elettrica preassemblata  
MP ecoGO e gruppo idraulico MP sava 3

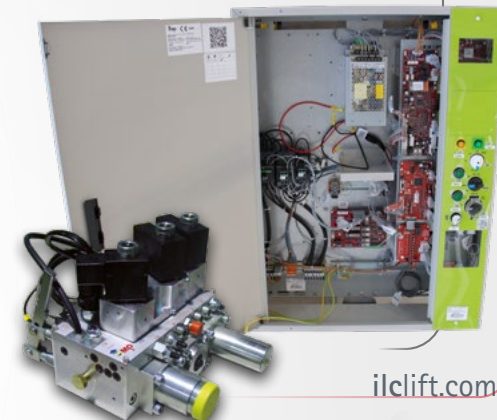
### Sicurezza

Protezione UCM, barriera fotocellula e 3 sistemi di emergenza. Conforme alle EN 81-2 o EN 81-20. Manovra all'avanguardia di ultima generazione, che garantisce la massima affidabilità e una disponibilità di ricambi nel tempo.

### Livello di servizio

La nuova centralina idraulica MP sava3 riduce la rumorosità e include una funzione di arresto graduale. La pre-apertura delle porte riduce i tempi di percorrenza.

Scansionare il QR  
e ordinarlo tramite  
SERVICenter



# Efficiency

Con manovra  
MP ecoGO

## Connettività

Il quadro MicroBASIC può incorporare 4G ed essere predisposto per la connessione al servizio IoT di monitoraggio e telecontrollo IoT.

## Accessibilità

Ottima precisione in arresto al piano. Pulsanti con contrasto nei colori, cifre in rilievo, simboli Braille e segnale acustico. Gong e sintesi vocale.

## Estetica

Bottoniera di cabina a tutta altezza stile classico ,o serie Fusion, mezza altezza ed estetica moderna. Pulsanti con retroilluminazione blu e display LCD o TFT da 7" a colori.

## COMBI Efficiency

Installazione elettrica preassemblata MP ecoGo e macchina gearless

### Sicurezza

Protezione UCM, pesacarico elettronico , barriera fotocellula e 3 sistemi di emergenza . Conforme alle EN 81-20. Manovra all'avanguardia di ultima generazione, che garantisce la massima affidabilità e una disponibilità di ricambi nel tempo.

### Livello di servizio

L'azionamento gearless, fluida e silenziosa, e il sistema di posizionamento preciso al millimetro garantiscono partenze e arresti quasi impercettibili e un livellamento ottimale. La combinazione di pre-apertura della porta, avvicinamento diretto e pre-avviamento riduce notevolmente i tempi di percorrenza.

### Efficienza Energetica

Controllo intelligente dell'illuminazione della cabina e sistema di stand-by. Azionamento gearless e, in opzione, sistema rigenerativo.

Scansionare il QR  
e ordinarlo tramite  
SERVICenter



## COMBI OLEO Efficiency

Installazione elettrica preassemblata MP ecoGO e gruppo idraulico MP b, con valvola elettronica iValve

### Sicurezza

Protezione UCM, barriera fotocellula e 3 sistemi di emergenza. Conforme alle EN 81-20. Manovra all'avanguardia di ultima generazione, che garantisce la massima affidabilità e una disponibilità di ricambi nel tempo.

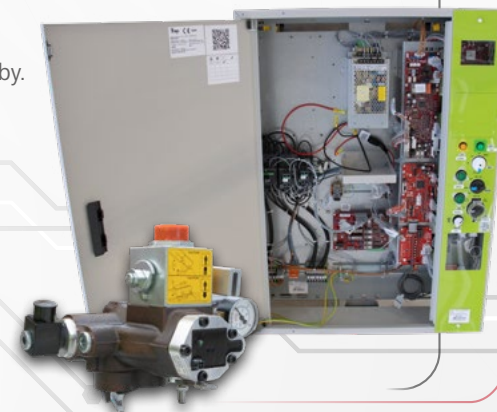
### Livello di servizio

La valvola elettronica riduce la rumorosità e garantisce partenze e arresti più fluidi dell'ascensore. La funzione di pre-apertura della porta e di autoapprendimento della iValve riduce i tempi di percorrenza.

### Efficienza Energetica

Controllo intelligente dell'illuminazione della cabina e sistema di stand-by.

Scansionare il QR  
e ordinarlo tramite  
SERVICenter



# Nuovi Kits SIMBI

Soluzioni di ammodernamento per ascensori elettrici senza locale macchina

## SIMBI Scorpio

**Per modernizzazione gearless di vecchi ascensori Smart.** Trasforma il vecchio ascensore , con argano e caratteristiche basi, in un nuovo ascensore gearless con prestazioni più avanzate.

### Sicurezza

Protezione UCM, barriera elettrica e 3 sistemi di emergenza. Conforme alle norme EN 81-2 o EN 81-20. Manovra all'avanguardia di ultima generazione, che garantisce la massima affidabilità e una disponibilità di ricambi nel tempo

### Efficienza Energetica

Controllo intelligente dell'illuminazione della cabina e sistema di stand-by. Azionamento gearless e, in opzione, sistema di rigenerazione

### Livello di servizio

L'azionamento gearless, fluida e silenziosa, e il sistema di posizionamento preciso al millimetro garantiscono partenze e arresti quasi impercettibili e un livellamento ottimale. La combinazione di pre-apertura della porta, approccio diretto e pre-avviamento riduce notevolmente i tempi di percorrenza.

### Accessibilità

Precisione di arresto ottimale. Pulsanti con contrasto cromatico, caratteri in rilievo, simboli Braille e registro acustico, gong e sintetizzatore vocale.

### Connettività

Il quadro MP ecoGO viene fornito con un telefono 4G e tutto il necessario per la connessione al servizio di monitoraggio e controllo remoto IoT.

### Estetica

Bottoniera di cabina Fusion RS, compatibile con quella esistente. Pulsanti con retroilluminazione blu e LCD o TFT da 7" a colori.

Scansionare il QR  
e ordinarlo tramite  
SERVICenter





# Altri modelli di ascensori senza locale macchina

Grazie alla nostra **ingegneria di modernizzazione**, possiamo offrirvi anche soluzioni gearless, con manovra MP ecoGO, per altri modelli di ascensori senza locale macchina

## Sicurezza

Protezione UCM, barriera elettrica e 3 sistemi di emergenza. Conforme alle norme EN 81-2 o EN 81-20. Manovra all'avanguardia di ultima generazione, che garantisce la massima affidabilità e una disponibilità di ricambi nel tempo.

## Livello di servizio

L'azionamento gearless, fluida e silenziosa, e il sistema di posizionamento preciso al millimetro garantiscono partenze e arresti quasi impercettibili e un livellamento ottimale. La combinazione di pre-apertura della porta, approccio diretto e pre-avviamento riduce notevolmente i tempi di percorrenza.

## Accessibilità

Precisione di arresto ottimale. Pulsanti con contrasto cromatico, caratteri in rilievo, simboli Braille e registro acustico, gong e sintetizzatore vocale.

## Connettività

Il quadro MP ecoGO viene fornito con un telefono 4G e tutto il necessario per la connessione al servizio di monitoraggio e controllo remoto IoT.

## Efficienza Energetica

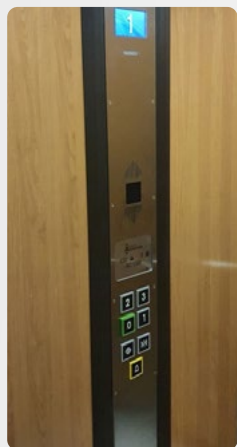
Controllo intelligente dell'illuminazione della cabina e sistema di stand-by. Azionamento gearless e, in opzione, sistema di rigenerazione.

## Estetica

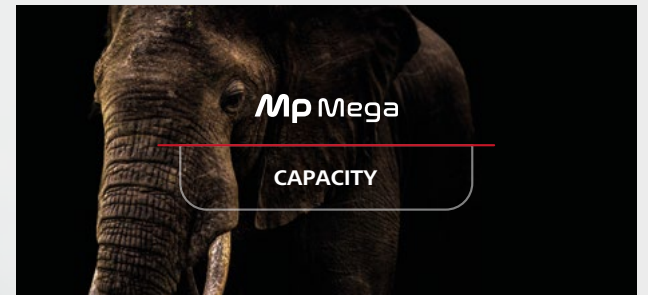
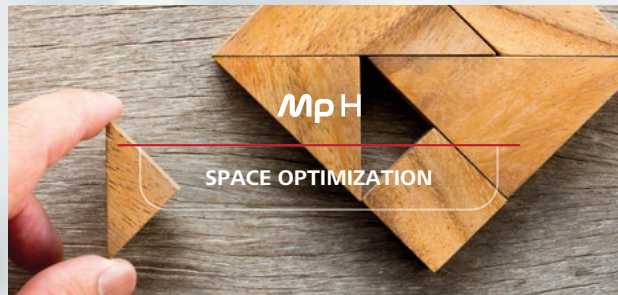
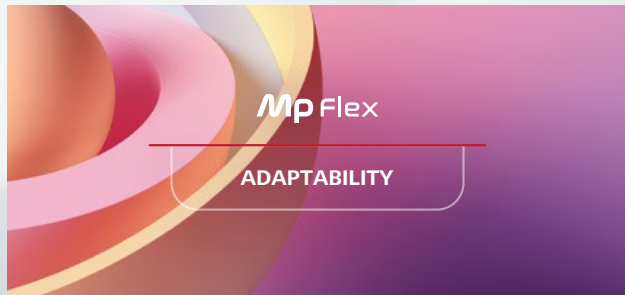
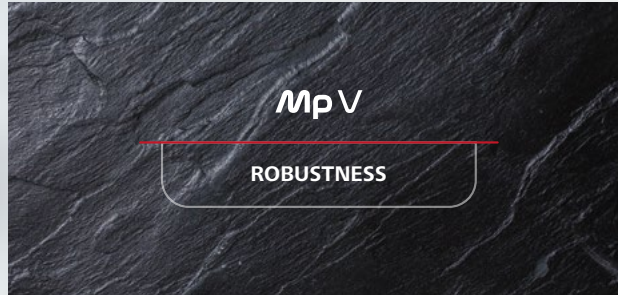
Bottoniera di cabina Fusion RS, compatibile con quella esistente. Pulsanti con retroilluminazione blu e LCD o TFT da 7" a colori.

## Compatibile con:

MP SCM-02 y SCM-07  
Schindler Eurolift  
Omega MER  
Imem MRL  
Altri



Se l'ascensore non può essere modernizzato,  
abbiamo il modello di ascensore per sostituirlo



Usa questo QR per scoprire  
la gamma completa MP





>> Prima



>> Dopo

In **MP** siamo esperti nella **modernizzazione di ascensori, sia parziali che completi**, fornendo soluzioni che rispettano le normative vigenti e garantiscono la **sicurezza, il comfort** e i vantaggi di un **ascensore di nuova generazione.**

**possiamo essere d'aiuto ?**

Usa questo QR se servono  
maggiori informazioni





modernizzazione  
ascensori

**ILC Srl**  
Via Alessandrini 17/19  
20013 MAGENTA (MILANO) ITALIA  
T. 0039 02 97295114  
F. 0039 02 97295310  
Info@ilclift.com



Qui trovate tutti i nostri kit  
di ammodernamento