

SIMBI Scorpio



mpascensores.com

Razones para modernizar su antiguo ascensor con Mp



Mejoras estéticas

Renueva la apariencia de la cabina sustituyendo el **cuadro de maniobra**, el **techo** y la **señalización exterior**.



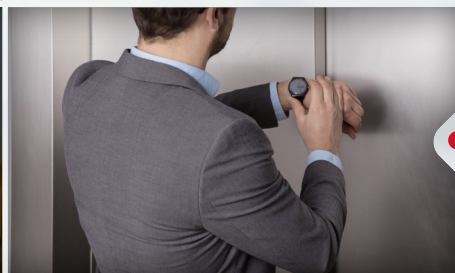
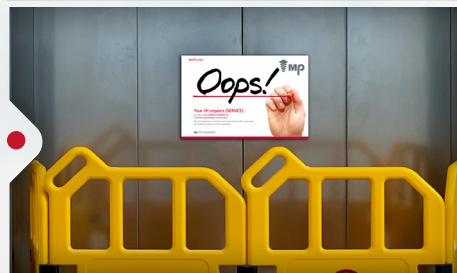
Menores costes energéticos

Usamos componentes más eficientes y los apagamos cuando no están en uso, **minimizando así el consumo del ascensor**.



Ascensor conectado

Los ascensores conectados **permiten monitorización 365x24**. Anticipa averías, optimice su disponibilidad y su vida útil.



Mayor fiabilidad y seguridad

Si un ascensor falla con frecuencia, la **modernización es la solución**. Además, las normativas evolucionan y requieren mayores niveles de seguridad.



Mejor accesibilidad

Adaptamos el ascensor para que pueda ser **usado fácilmente por cualquier persona**, independientemente de sus discapacidades físicas.



Mejor nivel de servicio

La modernización puede mejorar **significativamente los tiempos de viaje y de espera**, así como la calidad del movimiento y la precisión en la parada.



Módulo SIMBI Scorpio



Modernice su antiguo ascensor Schindler Smart (*) y conviértalo en un ascensor nuevo con las prestaciones más avanzadas y confortables.

Seguridad

Reducción de averías, mejora en la disponibilidad del ascensor y minimización de riesgos potenciales gracias a nuestro **sistema automático de rescate**.

Eficiencia energética

Reducción del consumo energético gracias al sistema standby, la máquina gearless de última generación y el uso de iluminación LED. Sistema regenerativo opcional.

Nivel de servicio

Mejore los tiempos de viaje y la experiencia del usuario gracias a arranques suaves e imperceptibles, menos vibraciones y ruidos durante el trayecto, y paradas con un nivelado óptimo.

Accesibilidad

Mejore la accesibilidad del usuario gracias a la **precisión milimétrica en las paradas** y a pulsadores con contraste de color, caracteres en relieve, símbolos en braille y **confirmación audible** al pulsar, así como un gong y un sintetizador de voz.

Conectividad

Monitorización 24/7 para reducir los tiempos de respuesta a averías y aumentar la disponibilidad y vida útil del ascensor.

Estética

Renueve la apariencia de la cabina con una **botonera** más fácil de usar y una **iluminación de techo** más eficiente.

Solución certificada. Mantiene el marcado CE original de su ascensor

(*) Marca de una empresa no afiliada a MP, mencionada únicamente para identificar el modelo Smart al que va dirigida la solución de modernización de MP

Nueva máquina gearless y nuevo operador de puertas de cabina

- **Mayor eficiencia energética:** Máquina gearless y operador de puertas de cabina de nueva generación con **menor consumo energético**.
- **Reducción de ruido:** La máquina funciona a un 95% menos de revoluciones por minuto, lo que **disminuye ruidos y vibraciones**. El operador de puertas optimiza el control de apertura y cierre.
- **Mayor confort:** La transmisión gearless, suave y silenciosa, garantiza un nivelado más preciso de la cabina, **mejorando la accesibilidad y el confort** durante el viaje. La combinación de preapertura, aproximación directa y prearranque **reduce significativamente los tiempos de viaje**.
- **Seguridad:** La ausencia de engranajes, sin aceite y con menos calor, **minimiza riesgos de incendio**. El módulo incluye también la prevención de movimientos ascendentes incontrolados.
- **Durabilidad:** Con menos componentes mecánicos se **requiere menos mantenimiento** y el ascensor resulta más duradero.

ANTES



DESPUÉS



Los nuevos componentes alargan la vida útil de su ascensor y garantizan la disponibilidad de repuestos.

Nueva maniobra Mp ecoGO



ANTES



DESPUÉS



La maniobra de última generación se instala en el armario existente, garantizando la máxima fiabilidad y suministro de repuestos a largo plazo.

- **Instalación.** Reducimos al mínimo las obras en el edificio manteniendo el armario del ascensor existente y evitando molestias a los usuarios.
- **Seguridad.** El sistema de rescate automático de la maniobra MP ecoGO evita atrapamientos incluso en caso de fallo eléctrico. La **fotocélula tipo cortina** protege contra impactos detectando obstáculos en toda la altura de la puerta y reabriéndola de inmediato.
- **Eficiencia energética.** El sistema standby **minimiza el consumo apagando** la iluminación de cabina y reduciendo la retroiluminación de pulsadores y displays. Sistema regenerativo opcional que convierte el movimiento del ascensor en energía eléctrica reutilizable.
- **Conectividad.** La maniobra MP ecoGO está equipada con un teléfono 4G y todos los componentes necesarios para la conexión al servicio de monitorización y control remoto 24/7, reduciendo tiempos de respuesta en caso de fallos y **aumentando la disponibilidad y vida útil mediante mantenimiento preventivo.**

Nueva botonera de cabina

- **Mejora estética:** Una nueva botonera moderniza la apariencia de la cabina, aportándole un toque más elegante y actualizado. Puede añadirse nueva iluminación si se desea.
- **Accesibilidad:** La moderna botonera podría incluir caracteres en braille y pulsadores iluminados, haciéndolos más fáciles de usar para personas con discapacidad visual. Además, cada planta dispondrá de su propio pulsador en función del edificio, evitando confusiones.
- **Funcionalidades adicionales:** Posibilidad de añadir llavines para restringir acceso a plantas, botones de emergencia para mayor seguridad o pulsadores de abrir/cerrar puertas.
- **Durabilidad:** Fabricados con materiales más resistentes y duraderos, reducen el desgaste y la necesidad de mantenimiento frecuente.
- **Conectividad:** Con TFT-100E está preparada para información multimedia y comunicación en el edificio.

ANTES



DESPUÉS



FUSION montaje en superficie, compatible con la existente. Pulsadores con indicador de luz azul y pantalla de 7" LCD o TFT a color. TFT también en 10".

DISPLAY

TFT - 070E



TFT - 100E



LCD - 070E



PULSADORES

IMPULSE



DARDO



Nueva botonera de planta



- **Accesibilidad:** Pulsación directa y pulsadores con contraste de color y caracteres en relieve. La nueva botonera incluye displays que muestran la posición y la dirección del ascensor.

ANTES



DESPUÉS



Montaje empotrado en el marco de la puerta o en superficie.

DISPLAY



TFT - 028



MLR - 038

PULSADORES

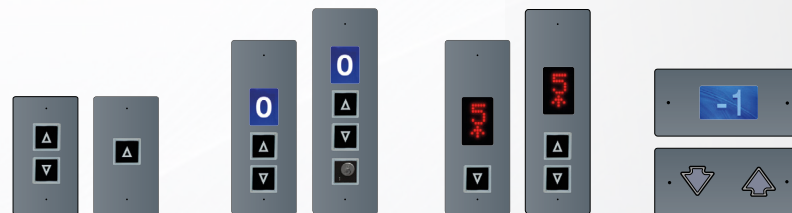


IMPULSE

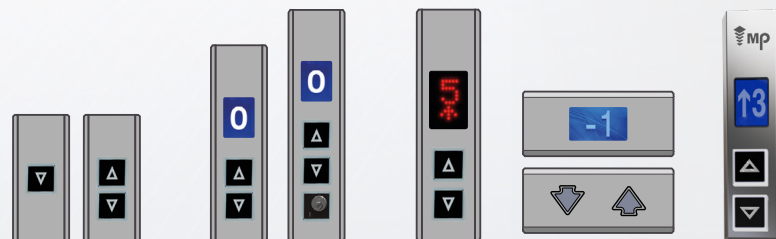


DARDO

PULSADOR DE PLANTA (empotrado)



PULSADOR DE PLANTA (en superficie)





Modernización
de ascensor



Encuentre todos
nuestros kits de
modernización aquí