



# Schindler 3000 Plus

Elegante, funcional y flexible

We Elevate



**Schindler**

# Soluciones de modernización de Schindler

## Mantener a los pasajeros en movimiento

Estamos utilizando nuestra experiencia reconocida globalmente para proporcionarle las mejores soluciones de modernización para elevadores. Nuestra ingeniería de precisión suiza y nuestros sistemas comprobados, mejoran la confiabilidad, seguridad, rendimiento y estética de su elevador, aumentando el valor general de su edificio.



### Beneficiarse de las últimas tecnologías

Nuestros elevadores de modernización, permiten a sus pasajeros, no solo disfrutar de una operación notablemente más suave y silenciosa, sino también, el de disfrutar de otro nivel de experiencia gracias a una movilidad digital mejorada. Los residentes e inquilinos apreciarán la comodidad y una movilidad mejorada sin quejas.

## Mínimo tiempo de inactividad e interrupción

Nuestra trayectoria y experiencia global aseguran la mínima adaptación en el edificio, optimizando el proceso de instalación al reemplazar su elevador, estableciendo nuevos estándares en el sector. De hecho, la instalación de nuestros elevadores de modernización, requieren hasta un 40% menos de tiempo que un reemplazo convencional. Eso significa, que los residentes percibirán la mínima molestia y usted podrá disfrutar de un proceso profesional sin problemas desde el pedido hasta la entrega.



## Seguridad mejorada y cumplimiento de las normas

La seguridad es una prioridad en Schindler. Nuestra nueva gama de productos de plataforma modular, garantizan una seguridad mejorada para clientes, visitantes, residentes y pasajeros. Nuestros sistemas de elevadores cumplen con los últimos requisitos de seguridad de la UE y cuentan con la certificación tipo CE de acuerdo con las últimas regulaciones de la Nueva Directiva de Elevadores 2014/33 / UE, las normas europeas de elevadores EN 81-20 / 50 y la norma europea EN 81-21 para nuevos elevadores en edificios existentes, también la opción de la norma europea EN 81-70 sobre accesibilidad a elevadores para personas con discapacidad.



# Schindler 3000 Plus

## Elegante, funcional y flexible

Schindler 3000 Plus, está construido para ser flexible en todos los sentidos y adaptarse perfectamente a su edificio, en cualquier entorno urbano, esto le dará a su edificio una nueva imagen, aumentando su valor y funcionalidad. Seleccione de un portafolio completo de estilos, colores y opciones la mejor combinación posible para su edificio.

Schindler 3000 Plus, forma parte de la nueva serie de modernización para edificios residenciales y comerciales, desde edificios de baja hasta mediana altura y desde requerimientos básicos hasta sofisticados a nivel global.

### Características principales

<b>Capacidad</b>	400 - 1350 kg
<b>Altura del recorrido</b>	Hasta 105 m
<b>Paradas</b>	Max 30 paradas
<b>Velocidad</b>	1.0, 1.75, 2.0 y 2.5 m/s
<b>Sistema de accionamiento</b>	Tecnología regenerativa ecológica, controlado por variador de frecuencia, MRL con contrapeso lateral
<b>Tamaño del grupo</b>	Hasta 6 cabinas
<b>Entradas*</b>	1 entrada* o 2 entradas* a 180 grados
<b>Interior</b>	4 líneas de diseño de interiores, varios tipos de acero inoxidable o laminados con colores cálidos, una amplia gama de accesorios y/o la opción de cabina sin acabados para una decoración personalizada

\*Entrada: Entiéndase también como Accesos



## Diseñado para adaptarse, construido para durar

Diseñado según los estándares suizos para una operación 24/7 y una adaptación perfecta.

## Excelente flexibilidad

Una amplia gama de aplicaciones y máxima flexibilidad en las dimensiones de la cabina, para adaptarse al tamaño y posición de las puertas.

## Preparado para el futuro

Elevadores diseñados para interactuar con las tecnologías de última generación.

## Tecnología PORT

Como opcional, una solución de acceso de seguridad integrado al edificio, incrementando la eficiencia y comodidad del viaje.

## Múltiples opciones de diseño

Cuatro líneas de diseño completas para complementar el interior de su edificio, o elija su propio diseño.

# Diseñado para adaptarse, construido para durar

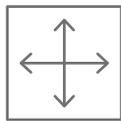
## Diseñado según los estándares suizos

Una combinación de componentes previamente diseñados y una flexibilidad justo donde se necesita aseguran el mejor ajuste en los edificios existentes y proporcionan un funcionamiento suave, silencioso y económico. Las últimas tecnologías brindan una excelente eficiencia energética y un impacto ambiental mínimo.



### Últimas tecnologías, mayor confort

Los sistemas de accionamiento de frecuencia variable, entregan una potencia perfectamente controlada a las máquinas de tracción y al accionamiento de las puertas, lo que prolonga la vida útil de los componentes y aumenta la eficiencia energética. Los medios de tracción y suspensión de Schindler son ligeros y duraderos, lo que permite el uso de máquinas de tracción más pequeñas que reducen el consumo de energía, los niveles de ruido y la vibración en la cabina.



### Desarrollado para un ajuste perfecto

Schindler 3000 Plus, ha sido prediseñado para adaptarse a los edificios existentes. Las dimensiones flexibles de la cabina optimizan el tamaño de la cabina en el pozo\* existente, mientras que la gran variedad de tipos de puertas y el posicionamiento con precisión milimétrica evitan la necesidad de hacer trabajos de construcción en los pisos. Al mismo tiempo, las dimensiones variables del pozo\* aseguran una fácil adaptación y una instalación rápida.



### Tecnología innovadora de variación

Schindler 3000 Plus, está equipado de fábrica con nuestra innovadora tecnología de variación regenerativa. El sistema está diseñado para reducir la energía de viaje hasta un 30% en comparación con la tecnología convencional.



### Excelente desempeño ecológico

Mejorar la eficiencia energética es esencial para reducir el impacto ambiental de los elevadores y los edificios. Las características ecológicas, así como el accionamiento regenerativo, la iluminación LED y el modo en espera cuando el equipo está en modo reposo, son estándar en todos los elevadores Schindler 3000 Plus. Esto permite alcanzar la calificación de eficiencia energética más alta, la clase A, según la norma ISO 25745-2.\*\*

\*Pozo: Entiéndase también como pasadizo

\*\*La clasificación siempre se refiere a una configuración específica del cliente. El patrón de uso, la capacidad de carga, las opciones específicas del cliente y las condiciones del sitio influyen en la calificación final.



# Excelente flexibilidad para maximizar el espacio

El Schindler 3000 Plus posee una excelente flexibilidad arquitectónica para las dimensiones de las cabinas, puertas y pozos\*. Menos espacio ocupado por los componentes, significa más espacio y comodidad para sus pasajeros.



## Diseño sin sala de máquinas

(Las siguientes medidas son para equipos sin sala de máquinas, para equipos con opción de sala de máquina, verificar las medidas con el comercial)

Todo el equipo principal de accionamiento, tracción y control se encuentra en el pozo\*, dejando el espacio de la sala de máquinas libre para otros usos y facilitando el acceso vertical al piso superior gracias al espacio libre reducido.

## Espacio libre reducido

El sistema está diseñado para requerir un espacio libre mínimo adaptándose al espacio libre del eje existente.

## Polea del motor y tracción más pequeña

El medio de tracción y suspensión (STM) ahorra espacio y energía en el pozo\* mediante el uso de un motor y una polea más pequeña. Nuestras cintas STM son libres de halógenos, evitando así el uso de sustancias peligrosas.

## Controlador incorporado en la puerta de piso

El panel del controlador Schindler 3000 Plus está integrado en el marco de la puerta de piso, para una instalación simple y un fácil acceso a labores de mantenimiento. Opcionalmente, el controlador se puede instalar en otros pisos, así como en otro lugar cerca del pozo\* o en la antigua sala de máquinas.



## Sistema modular, dimensiones escalables de cabinas y puertas

Podemos ajustar el ancho y la profundidad de la cabina en incrementos de 10mm. El ancho de la cabina del Schindler 3000 Plus está disponible desde 1000 mm hasta 1800 mm, la profundidad de la cabina desde 1100 mm hasta 2.400 mm y la altura de la cabina puede llegar hasta los 2.800 mm, en pasos de 100 mm. Las puertas se pueden instalar con precisión milimétrica.

## Profundidad del pozo\* reducida

Dimensiones optimizadas para reducir la profundidad del pozo\*.

\*Pozo: Entiéndase también como pasadizo

# Dimensiones flexibles en puertas

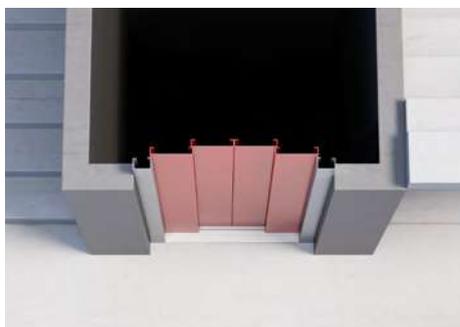
## Adaptable a cualquier espacio

Evitar cambios en las paredes de los pisos es muy importante al reemplazar un elevador. El Schindler 3000 Plus ofrece una gran variedad de tipos de puertas y diseños para adaptarse perfectamente al espacio existente, eliminando la necesidad de modificaciones, dando como resultado una instalación más fácil.



### Tipos de puertas y dimensiones

El ancho de la puerta es ajustable en incrementos de 100 mm entre 800 mm y 1.200 mm y una altura de la puerta hasta 2.400 mm, con la opción de puertas telescópicas (T2) o de apertura central (C2, C4) y sencillas o dobles (a través de la carga).



### Puertas de piso sin marco

Como alternativa a las puertas de piso estándar con marco, las puertas sin marco (que reutilizan los marcos de piso existentes) también están disponibles para preservar el acabado existente del piso.

# Preparado para el futuro

## Nuestros elevadores son diseñados para tecnologías de última generación

Beneficiarse de nuestras herramientas, soluciones y últimas innovaciones tecnológicas para apoyarlo durante todo el ciclo de vida de su elevador. Nuestros elevadores están diseñados para utilizar tecnologías de vanguardia desde la planificación hasta la operación.



### Innovación en la instalación

El nuevo método Schindler **INEX (Excelencia en la Instalación)** no solo reduce la preparación de la construcción y los recursos para nuestros clientes, sino que también mejora la seguridad y la eficiencia en el sitio.



### Operación inteligente hacia lo digital

Todos nuestros elevadores nuevos vienen totalmente preparados para **Schindler Ahead**, y nuestro portafolio de servicios digitales IoT (Internet of Things). Con Schindler Ahead, nos aseguramos que nuestros clientes ingresen con confianza a la era digital.

#### - **Maximice el tiempo de actividad con Ahead Remote Monitoring**

Con Ahead Connectivity, los problemas se pueden detectar y resolver mucho antes de que se vea afectado el servicio. Esto ayuda a los implicados en el servicio a tomar medidas oportunas para minimizar o incluso evitar el tiempo de inactividad de su equipo. Schindler Ahead maximiza el tiempo de actividad gracias a información instantánea y precisa.

#### - **Información en tiempo real con Ahead ActionBoard**

Ahead ActionBoard proporciona información operativa, de rendimiento y comercial en tiempo real, ofreciendo a los clientes una supervisión instantánea y clara de todo su portafolio de elevadores y escaleras eléctricas ó mecánicas.



### Experiencia del usuario a otro nivel

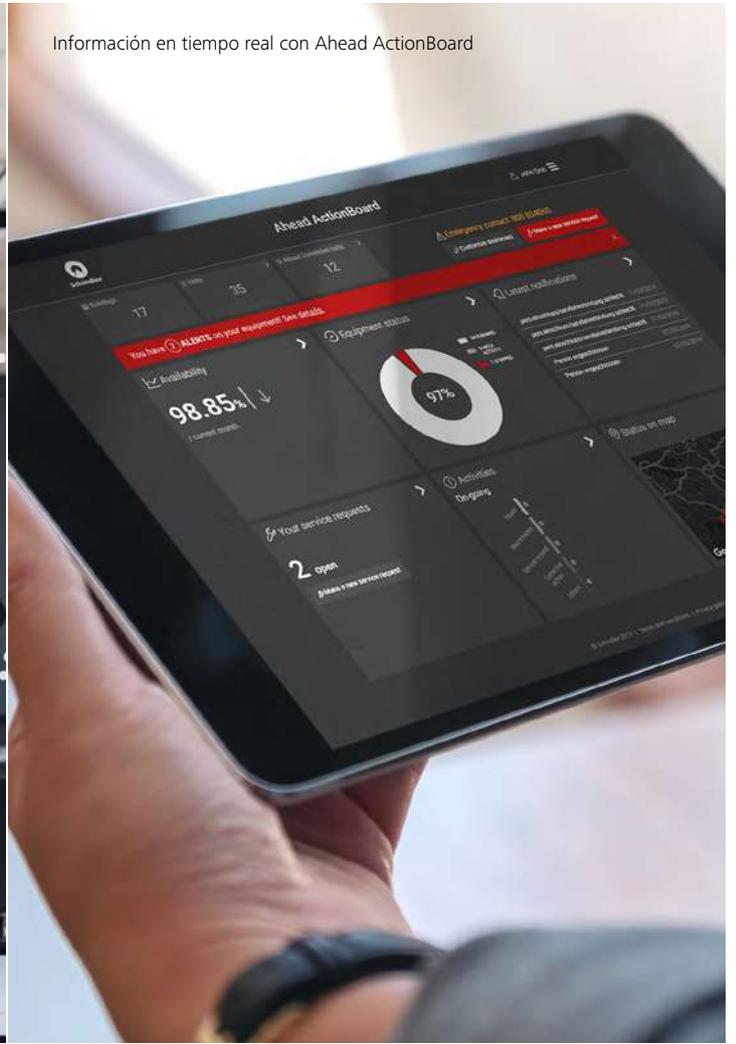
Schindler Ahead DoorShow proyecta información y publicidad previamente configurada en las puertas del elevador. Los pasajeros delante de un elevador ya no se limitarán a esperar, estarán entretenidos e informados.

¡Convierta su elevador en un centro de información y entretenimiento con **Ahead Doorshow!**

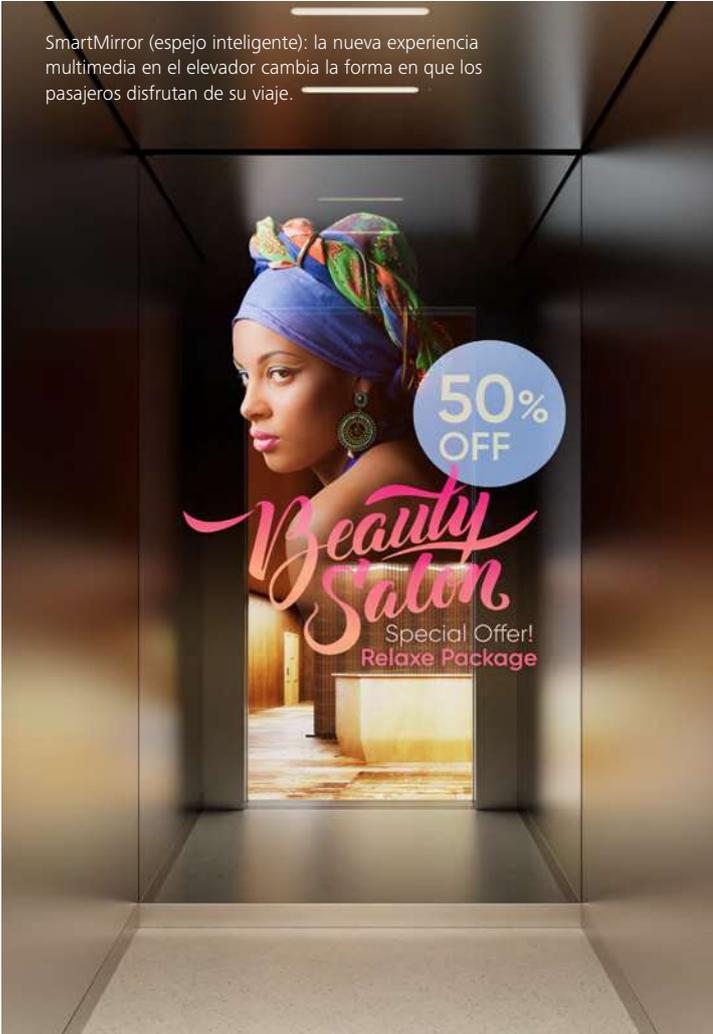
Con esta valiosa información al alcance de su mano, se pueden tomar medidas preventivas y predictivas más rápidamente



Información en tiempo real con Ahead ActionBoard



SmartMirror (espejo inteligente): la nueva experiencia multimedia en el elevador cambia la forma en que los pasajeros disfrutan de su viaje.



Schindler Ahead DoorShow es nuestra nueva propuesta de publicidad e información para las puertas de su elevador.



Aprende más de  
Schindler Ahead  
[www.schindler.com/ahead](http://www.schindler.com/ahead)



Navona  
Funcional y duradero



Times Square  
Moderno y versátil



## Múltiples opciones de diseño

### Líneas de diseño de interiores

#### Navona Funcional y duradero

Claridad y comodidad en su cabina con esta línea de diseño sólido. Colores frescos, accesorios durables y la variedad de pisos diferentes hacen de Navona una excelente opción para aplicaciones residenciales. Las opciones de acero inoxidable también están disponibles para paredes traseras y laterales.

#### Park Avenue Sofisticado y elegante

Laminados texturizados en madera o paredes de vidrio pintadas en la parte posterior y/o laterales para un acabado diferente y contemporáneo, ó una sensación de lujo con acero inoxidable en variedad de acabados diferentes o vidrio decorativo. La iluminación combinada completa la elegancia de Park Avenue.

#### Times Square Moderno y versátil

Una apariencia contemporánea. Elija entre colores cálidos o fríos o combínelos para mejorar el contraste y obtener más profundidad. Times Square agrega características distintivas a cualquier edificio público, comercial o residencial.

#### Sunset Boulevard Inspirador y audaz

Apunte alto para emocionar a los pasajeros en lugares de lujo como hoteles, clubes y restaurantes. La combinación de materiales de primera calidad, patrones cautivadores y gradientes de colores llamativos, hacen de su cabina una experiencia de diseño única. Haga que su elevador se convierta en su escenario.

**Nota: Las especificaciones, opciones y colores están sujetos a cambios. Todas las cabinas y opciones ilustradas en este catálogo son solo representativas. Los ejemplos que se muestran pueden variar en color.**



## Libertad de diseño Creé su propio diseño

Elija un diseño de elevador que combine perfectamente con el interior de su edificio. Seleccione entre las cuatro líneas de decoración de Schindler 3000 Plus y combine su elección con nuestra amplia gama de botoneras, pasamanos, iluminación, espejos y otros accesorios. Y para diseños completamente personalizados, la

opción de cabina vacía Schindler 3000 Plus, le permite agregar hasta el 30% de la capacidad de carga nominal de la cabina para los materiales y acabados de su elección.

 Diseñe su elevador en minutos

Explore la amplia gama de combinaciones disponibles con nuestra herramienta de diseño y planificación en línea fácil de usar (Plan & Design Tool):  
[www.schindler.com/plan](http://www.schindler.com/plan)



# Botoneras e indicadores de piso

## Agregue un estilo diferente a su elevador

### Línea 100

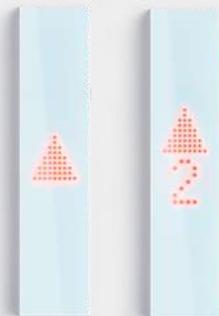
La Línea 100 ofrece un diseño funcional en acero inoxidable. La pantalla de vidrio blanco integrada viene con un indicador de piso grande, de matriz de puntos LED rojo y de fácil lectura. Los botones tienen una iluminación roja clara cuando se reconoce una llamada.

01 Botonera cabina de altura completa

02 Botonera cabina de media altura

03 Indicadores de posición y dirección de la cabina

04 Botonera de piso



## Línea 300

Una interfaz de usuario de lujo para destacar la apariencia de su elevador, con un diseño intuitivo y eficiente.

La pantalla es de vidrio con botones elegantes en acero inoxidable.

01 Botonera de la cabina de altura completa

02 Indicadores de posición y dirección de la cabina

03 Botonera de piso

04 Botonera dúplex de piso

01



02



03



04



# Espejos

## Asegurando una apariencia óptima

Los espejos mejoran la sensación de espacio, profundidad y comodidad en los elevadores. Los elevadores Schindler 3000 Plus se pueden equipar con un espejo de vidrio de seguridad de altura completa o media altura en la pared lateral o trasera de la cabina.

### Pared lateral



Altura completa en el último panel izquierdo y derecho



Altura completa

### Pared posterior



Altura media centrado



Altura media, ancho completo



Centrado de altura completa

### Park Avenue

Paredes de Laminado tipo madera. Espejo del panel central de altura completa.

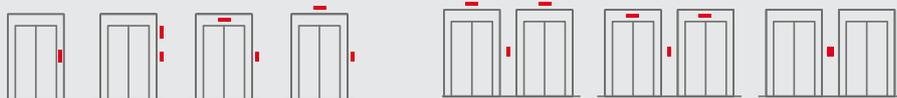


# Puertas de piso

## Para una entrada con estilo

La forma en que el diseño de su elevador se integra con su edificio, mejorará la respuesta de sus habitantes al diseño general de la decoración. Ofrecemos una completa gama de colores para ayudarlo a explorar todo el potencial de diseño de su edificio.

### Opciones de accesorio de piso

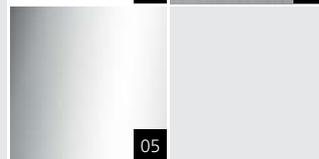
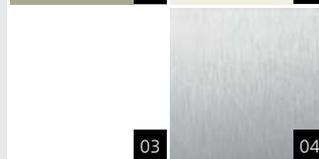
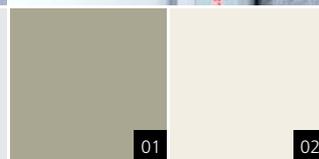


Elija las diferentes opciones para una o varias instalaciones, ya sea de sobreponer o al ras.



### Opciones de color de la puerta de piso

- 01 Pintado color Window Grey
- 02 Pintado color Oyster White
- 03 Pintado Color Signal White
- 04 Acero Inoxidable cepillado Lucerne Brushed
- 05 Acero inoxidable pulido tipo espejo Montreux Mirror



### Opciones de marco para puerta de vidrio

- 04 Acero Inoxidable cepillado Lucerne Brushed
- 05 Acero inoxidable pulido tipo espejo Montreux Mirror

# Pasamanos

## Una amplia variedad de formas y acabados

Los pasamanos transmiten una sensación de seguridad. Los pasamanos de acero inoxidable Schindler han sido diseñados para combinar con los interiores, las formas y las texturas de los acabados de cabina, y se pueden montar en las paredes laterales y posteriores, están disponibles en diseños rectos y rectos con extremos curvos.



Recto con extremos curvos.  
Acero Inoxidable cepillado Lucerne Brushed

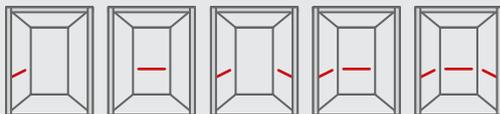


Recto  
Acero inoxidable pulido tipo espejo  
Montreux Mirror



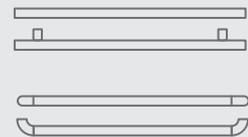
### Personalice sus pasamanos

Nuestros pasamanos están diseñados para combinar con los interiores, formas y texturas de la cabina.

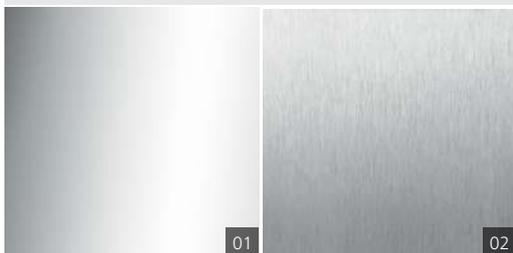


Los pasamanos se pueden montar en diferentes combinaciones de paredes laterales y posteriores, ya sea solo una pieza de pasamanos en las paredes posteriores o laterales, dos piezas de pasamanos en las paredes laterales o pasamanos en las tres paredes.

Elija la forma del pasamanos que prefiera:



Recto o recto con extremos curvos



01

02

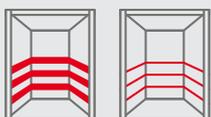
01 Acero inoxidable pulido tipo espejo  
Montreux Mirror

02 Acero Inoxidable cepillado  
Lucerne Brushed

# Paragolpes de protección

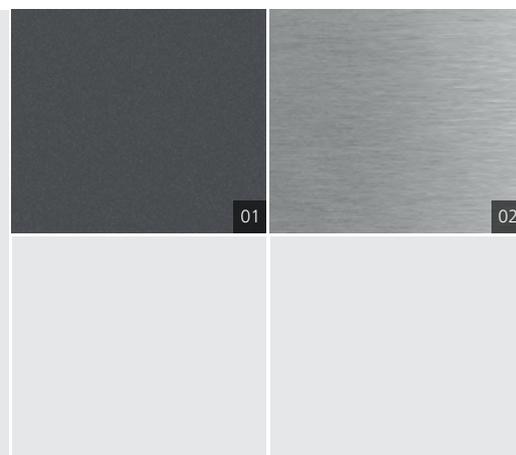
## Preservando el interior de su cabina

Diseñados para proteger las paredes de la cabina de su elevador y prolongar su aspecto elegante, los paragolpes de protección están disponibles en una variedad de alturas y en acero inoxidable o PVC.



Elija entre diferentes alturas según sus requerimientos.  
Disponibles en PVC o acero inoxidable.

- |    |   |
|----|---|
| 01 | PVC recubierto negro                          |
| 02 | Acero Inoxidable cepillado<br>Lucerne Brushed |



**Times Square**  
Paredes y Paragolpes de protección en acero inoxidable cepillado Lucerne Brushed.



## Su aliado profesional de confianza

### Servicios para satisfacer sus necesidades específicas

Nos asociamos con usted con el fin de encontrar la mejor solución de movilidad y transporte vertical para sus instalaciones. Desde el diseño hasta la instalación y el servicio, nuestros profesionales estarán allí durante todo el ciclo de vida del proyecto.

Como su aliado, determinaremos lo que necesita y nos aseguraremos de que lo obtenga:

- Ofrecemos una solución de movilidad a sus necesidades. Ya sea su prioridad la sostenibilidad o la eficiencia energética, podemos adaptar una solución de movilidad a sus necesidades.
- Ofrecemos soluciones inteligentes para usted, su equipo y sus pasajeros. Tendrá personal experimentado, capacitado y dispuesto a ayudarle.
- Ofrecemos una amplia red de estaciones de servicio y técnicos certificados en más de 1000 sucursales globalmente.

#### Para mayor información:

México: [www.schindler.com/mx](http://www.schindler.com/mx)

Colombia: [www.schindler.co](http://www.schindler.co)

Perú: [www.schindler.pe](http://www.schindler.pe)

Chile: [www.schindler.cl](http://www.schindler.cl)

Argentina y Uruguay: [www.schindler.ar](http://www.schindler.ar)

Esta publicación es solo para fines de información general y nos reservamos el derecho de modificar el diseño o las especificaciones de los productos o servicios en cualquier momento. Ninguna declaración contenida en esta publicación se interpretará como una garantía o condición, expresa o implícita, en cuanto a cualquier producto o servicio, sus especificaciones, adecuación para un propósito particular, comercialización, calidad o interpretación como un término o condición de cualquier servicio o acuerdo de compra con respecto a los productos o servicios contenidos en esta publicación. Pueden existir diferencias sutiles entre los colores impresos y los reales.



**Schindler**

**We Elevate**