

Schindler

3000

We Elevate



Schindler



A melhorar a experiência urbana ligando as pessoas a soluções de mobilidade de vanguarda em edifícios



Elevamos 2.000 milhões pessoas diariamente

Acerca da Schindler

Os nossos ascensores, escadas rolantes e tapetes rolantes transportam diariamente mais de 2 mil milhões de pessoas em edifícios e eixos de trânsito. Com os nossos clientes, ajudamos a organizar as cidades: movendo pessoas e mercadorias e ligando sistemas de transporte.

Presença global

Os nossos cerca de 70.000 funcionários operam em mais de 100 países, servem os nossos clientes a partir de mais de 1.000 escritórios de sucursais em todo o mundo e gerem locais de produção em oito países e seis instalações de Investigação e Desenvolvimento a nível global.

Responsabilidade

Estamos empenhados em atingir objetivos ambiciosos de curto prazo em matéria ambiental, tais como transitar para eletricidade 100% renovável até 2025 e implementar o sistema de gestão de energia ISO 50001 na totalidade dos principais centros de produção.

Excelência com os Clientes

A nossa dedicação à satisfação dos clientes e à excelência dos produtos assegura que podemos proporcionar um serviço excepcional durante toda a vida útil do seu equipamento. Isto ajuda-nos fomentar relações duradouras com os nossos clientes, alicerçadas na confiança e fiabilidade.

Revolucionando a forma como nos movemos desde 1874

Dedicamo-nos a garantir a segurança, qualidade e satisfação dos clientes, a par de uma integridade e confiança inabaláveis. Alicerçados numa herança que remonta a cinco gerações, estes valores constituem o fundamento da nossa organização.

Tirando partido da nossa longa história, estamos preparados para apoiar os clientes durante toda a vida útil dos seus sistemas de transporte vertical, assegurando a fiabilidade e inovação por muitos anos.

1874

Constituição da empresa por Robert Schindler e Eduard Villiger em Lucerna, Suíça

1892

Construção do primeiro ascensor elétrico com tração por correias

1906

Estabelecimento do primeiro empreendimento primeiro internacional na Alemanha

1936

Instalación de las primeras escaleras mecánicas

1974

Expansão para a Ásia-Pacífico com a joint venture Jardine Schindler

1980

Primeira Joint Venture industrial da República Popular da China com uma empresa ocidental

1990

Primeiro sistema de destino de chamadas do mundo, o Miconic 10

1998

Início das operações da Schindler India Pvt.

2009

Lançamento do nosso sistema de gestão de trânsito, Schindler PORT

2024

Lançamento do Schindler Designs, caracterizado por interiores requintados e por uma nova experiência digital



Perspetiva geral dos produtos

As nossas soluções preparadas para o futuro

Desde pequenos edifícios residenciais até imponentes arranha-céus, os ascensores Schindler estão dotados de tecnologia digital para proporcionar uma mobilidade vertical fidedigna, energeticamente eficiente e transparente. As nossas soluções desempenham um papel central na melhoria da qualidade de vida global em ambientes urbanos.

Residências

1000

Simples, fiável e compacto. O Schindler 1000 é um prático ascensor de passageiros que assegura uma instalação sem esforço.

🚶 Máx 1,0 m/s 🏠 Máx 630 kg 🏢 Máx 30 m

Residências

3000

Elegante, confortável, essencial. O Schindler 3000 está concebido tendo em vista a funcionalidade, a simplicidade e o estilo.

🚶 Máx 1,6 m/s 🏠 Máx 1125 kg 🏢 Máx 40 m

Comercial

5000

Deslumbrante, flexível, eficaz. O Schindler 5000 ostenta interiores ousados, dimensões de cabina versáteis e opções de desempenho eficiente.

🚶 Máx 2,5 m/s 🏠 Máx 1360 kg 🏢 Máx 80 m

Comercial premium

6000

Único, potente, dinâmico. O Schindler 6000 proporciona uma experiência superior, graças a tecnologias de vanguarda, acabamentos luxuosos e maiores capacidades.

🚶 Máx 3,0 m/s 🏠 Máx 2600 kg 🏢 Máx 150 m

Edifícios altos

7000

Excepcional, versátil, inovador. O Schindler 7000 redefine a mobilidade em projetos globais proeminentes.

🚶 Máx 10 m/s 🏠 Máx 5000 kg 🏢 Máx 500 m

500m

10m

Schindler

3000

Elegante, confortável, essencial –
Desfrute da facilidade a todos os
níveis com o Schindler 3000.

Com designs distintos e componentes de engenharia suíça, o Schindler 3000 é a solução perfeita - e prática - para edifícios residenciais, hotéis e pequenos projetos comerciais.

Tire partido de tecnologias líderes em eficiência energética e de serviços digitais, tudo num pacote económico.

O Schindler 3000 foi meticulosamente concebido, projetado e rigorosamente testado para suportar um funcionamento contínuo e eficiente durante a longa vida útil do seu ascensor. Ofereça aos seus passageiros uma viagem tranquila, segura e confortável.





Schindler 3000 — Elegante
Confortável
Essencial



Schindler 3000 — Elegante
Confortável
Essencial



Facilidade a todos os níveis

O Schindler 3000 combina na perfeição design e tecnologia para oferecer uma experiência fiável, elegante e ecológica. Respeitando o seu orçamento e o planeta, ao mesmo tempo que garante que cada viagem será agradável.

Concebido para o valor

Os nossos ascensores Schindler 3000 foram concebidos para simplificar e melhorar a experiência dos passageiros, estando previamente preparados para o Schindler MediaScreen, para a tecnologia Bluetooth e para as nossas botoneiras Primea 500, como opção.

Um estilo que irradia

O Schindler 3000 oferece cores frescas, texturas únicas e acabamentos de vidro de alta qualidade para complementar o interior do seu edifício. Combine com pavimentos sustentáveis, designs de teto únicos, espelhos que ampliam o espaço e botoneiras inovadoras para conseguir o ambiente adequado ao seu edifício.

Excelência ecológica

O ascensor Schindler 3000 possui componentes compactos, leves e duráveis que otimizam o uso do material e a eficiência energética durante o funcionamento. Soluções com baixo consumo energético, como a tração regenerativa, de série, ajudam o Schindler 3000 a obter uma classificação energética de classe A* e a promover uma paisagem urbana mais verde.

Concebido para o conforto

Fabricado de acordo com os padrões suíços de conforto, o Schindler 3000 oferece uma viagem tranquila adaptada aos requisitos de hotéis, edifícios residenciais e pequenos edifícios comerciais, de baixa altura. Além disso, as opções EN81-70 ajudam a proporcionar uma viagem confortável e simples para todos os utilizadores.*

Números-chave

Capacidade	480 - 1125 kg
Curso	Máx 40 m
Nº pisos	Máx. 15 pisos
Velocidade	1,0 – 1,6 m/s
Casa de máquinas	Sem casa de máquinas
Tamanho do grupo	Até 3 cabinas
Nº acessos	Um ou dois lados
Classe de eficiência energética	Classe A*, de acordo com ISO 25745-2

*A norma ISO 25745-2 relativa ao cálculo energético e à classificação de ascensores é estabelecida pela Organização Internacional de Normalização (ISO). As classes da norma ISO 25745-2 vão de "A" a "G", sendo a classe "A" a de maior eficiência energética. A classificação ISO 25745-2 e o consumo de energia referem-se sempre a uma configuração específica. O tipo de utilização, a capacidade de carga, as opções específicas do cliente e as condições do local influenciam a classificação final.

Otimize o potencial do seu edifício

O Schindler 3000 tem excelentes opções e funcionalidades para satisfazer os requisitos ecológicos e económicos de edifícios residenciais, hotéis e pequenos projetos comerciais. Menos espaço para os componentes, mais espaço para utilizar de forma rentável.

Design compacto

- Todo o equipamento principal de acionamento, tração e controlo situa-se no poço, deixando espaço extra disponível para fins mais produtivos
- Um pé-direito reduzido, como opção, maximiza o espaço útil do edifício
- Portas telescópicas (T2) com aberturas flexíveis à esquerda ou à direita para otimizar as dimensões do poço

Soluções com baixo consumo energético

- Máquina sem engrenagens e sem lubrificação que suporta uma deslocação suave de qualidade
- A tecnologia de iman permanente, incluindo um arranque estável sem pico de corrente elevado, ajuda a manter um baixo consumo de energia
- A redução da energia em modo de espera melhora a eficiência energética

Tração regenerativa

- A tecnologia regenerativa reduz o consumo de energia e a dissipação de calor
- Retorno de energia regenerada à rede elétrica

Tecnologia segura, preparadas para o futuro

- Tecnologia digital para manutenção remota e Schindler ActionBoard para ajudar os administradores dos edifícios a monitorizar os equipamentos remotamente (com um contrato de manutenção Schindler)
- Software de controlo desenvolvido com base na norma IEC 62443-4-1 ML3 para efeitos de cibersegurança
- O controlador está incorporado diretamente na ombreira da porta padrão no patamar superior, para simplificar a instalação, proporcionar um acesso fácil e poupar espaço.

Um ajuste perfeito

- Tamanhos de cabina ideais para eficiência de espaço e uma pegada reduzida do ascensor em edifícios baixos
- Fluxo de passageiros tranquilo, com opções de entrada simples ou dupla
- Duas linhas de botoneiras distintas para uma experiência melhorada
- Estética de luxo com diversas opções de design

Alta qualidade de transporte

- O Suspension Traction Media da Schindler suporta um motor e uma roda de tração mais pequenos – 70% mais pequenos do que as máquinas de cabos tradicionais – ao mesmo tempo que proporciona uma deslocação mais silenciosa e suave.
- O conversor garante uma paragem precisa, para um acesso fácil
- A tecnologia avançada e o método de instalação preciso podem limitar os níveis sonoros a valores abaixo de 50 – 60 decibéis (A)*, em média – equivalente ao cantar dos pássaros

O som do tranquilizante cantar dos pássaros



* No que se refere à metodologia de avaliação, cumprimos as normas ISO 18738. No entanto, são muitos os fatores que influenciam a quantidade de ruído e vibração gerada por um ascensor. Para saber mais, consulte o nosso catálogo sobre a Qualidade do Transporte.

Elevar a sustentabilidade

Soluções inovadoras para um futuro mais brilhante

Estamos empenhados em fornecer soluções ecológicas alinhadas com os objetivos de sustentabilidade dos nossos clientes. Esforçamo-nos continuamente para inovar e implementar práticas sustentáveis, para que os nossos ascensores mantenham a mais elevada classificação energética.

EPD (Declaração Ambiental de Produto)

As Declarações de Produto Ambiental (EPD) são reconhecidas por esquemas de certificação de edifícios verdes, incluindo o LEED, o DGNB e o BREEAM, que permitem aos clientes da Schindler receber créditos para os seus projetos de certificação de edifícios. Trata-se de um passo importante na avaliação do desempenho ambiental dos nossos produtos, que vem sublinhar os nossos esforços contínuos no sentido de produzir soluções sustentáveis. Registámos as EPD de todas as principais linhas de produtos de elevação no "Sistema Internacional EPD®".

Classe de eficiência energética A*

A tração regenerativa, a iluminação LED e o modo de espera constituem apenas algumas das funções padrão presentes no nosso ascensor Schindler 3000. Estas soluções não só contribuem para reduzir a pegada de carbono dos nossos ascensores como também ajudam a poupar energia e diminuir os custos de operação dos proprietários dos edifícios. Além disso, várias opções interiores são feitas de materiais recicláveis para apoiar um design mais ecológico.

— Eficiência Energética Classe A*



*A norma ISO 25745-2 relativa ao cálculo energético e à classificação de ascensores é estabelecida pela Organização Internacional de Normalização (ISO). As classes da norma ISO 25745-2 vão de "A" a "G", sendo a classe "A" a de maior eficiência energética. A classificação ISO 25745-2 e o consumo de energia referem-se sempre a uma configuração específica. O tipo de utilização, a capacidade de carga, as opções específicas do cliente e as condições do local influenciam a classificação final.

Experiência do utilizador

A preencher a lacuna entre o físico e o digital – As botoneiras Schindler garantem o conforto, a acessibilidade e um design elegante.

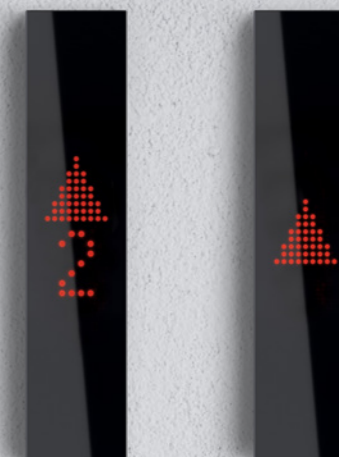


Linea 100

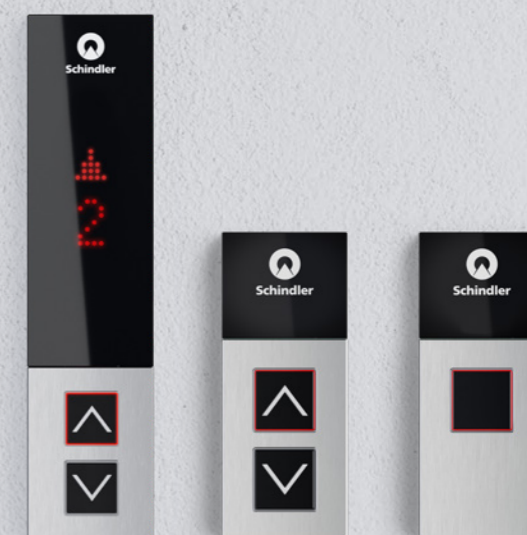
A Linea 100 oferece um design funcional em Aço Inoxidável Escovado Mercury. O ecrã em vidro preto integrado incorpora um indicador de piso em matriz de pontos LED vermelhos de grandes dimensões. Um aro vermelho indica o reconhecimento de chamada, estando disponível, em opção, a funcionalidade Bluetooth para as botoneiras.



Botoneira de cabina de meia altura



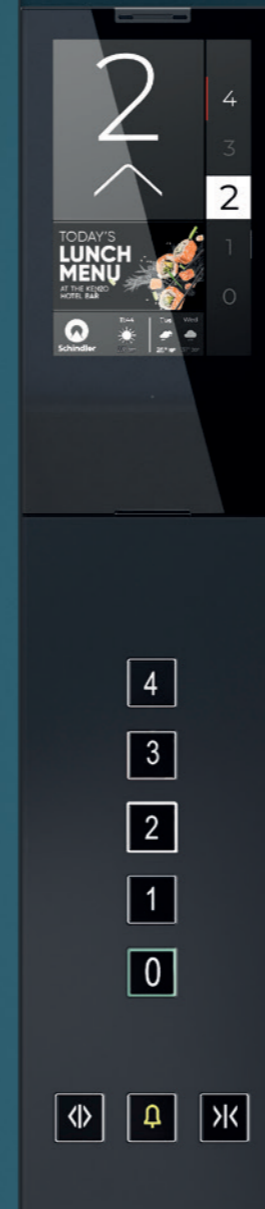
Indicadores de posição e sentido da cabina



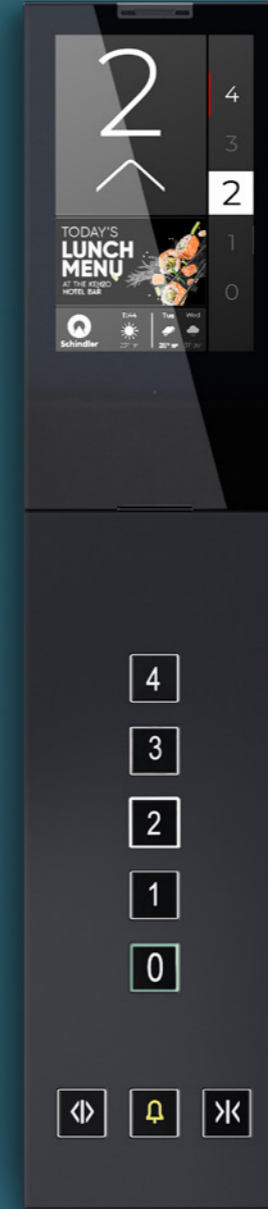
Botoneiras de patamar

Primea 500

O Primea 500 é o nosso elegante painel de botoneiras digital em vidro preto para edifícios com até 15 andares. Um ecrã multimédia opcional, diretório digital e botoneiras de patamar com Bluetooth ajudam a orientar os passageiros até aos seus destinos. O conteúdo do ecrã é gerido de forma transparente através do Schindler ActionBoard – disponível com um contrato de manutenção Schindler.



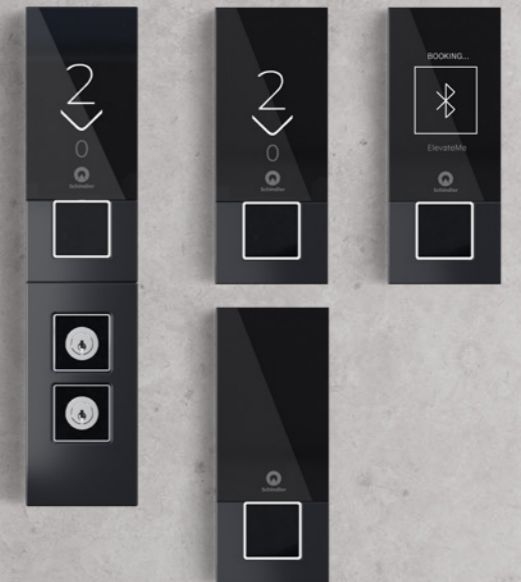
Botoneira de cabina de meia altura com tampa de canal em laminado preto Obsidian



Botoneira da cabina de meia altura com montagem à superfície



Indicadores de posição e sentido da cabina



Botoneiras de patamar

* O espelho da botoneira está disponível em preto Obsidian

Aplicação Schindler ElevateMe

Permite aos passageiros personalizar a sua experiência no ascensor

Melhore o seu contrato de manutenção Schindler com o Schindler ElevateMe. A aplicação permite aos passageiros do ascensor controlar, interagir e personalizar as suas viagens – de forma segura* através do smartphone e das botoneiras com tecnologia Bluetooth.

Horário de abertura de portas adaptado

Controle facilmente os tempos de abertura e fecho das portas para permitir convenientemente o acesso de cadeiras de rodas, carrinhos de bebé, animais de estimação, grandes grupos ou artigos volumosos.

Modos de deslocação personalizáveis

Modos de funcionamento revolucionários permitem aos utilizadores personalizar a sua viagem. Opções como a Viagem exclusiva permitem aos passageiros deslocar-se até ao seu destino sem interrupções.

Segurança de hóspedes com acesso VIP

Envie convites personalizados a pessoas seleccionadas com privilégios de “ascensor só para convidados”, assegurando uma experiência tranquila para todos.

Chamada remota do ascensor

Chame o ascensor utilizando um código QR ou uma ligação Bluetooth a partir da entrada ou de qualquer local próximo e escolha o destino. Usufrua de uma maior comodidade e de menores tempos de espera.

A sua viagem, à sua maneira



*Os serviços de nuvem Schindler são desenvolvidos em conformidade com as normas de certificação ISO/IEC 27001:2013. Os sistemas são monitorizados ativamente pela Schindler e são realizadas atualizações e cópias de segurança regulares para garantir que a solução permanece protegida ao longo do tempo.

Schindler MediaScreen

Uma cativante solução multimédia integrada na cabina

O Schindler MediaScreen faz do papel uma ferramenta de comunicação do passado. Esta solução multimédia integrada na cabina apresenta informações relevantes aos passageiros, em tempo real, com o mínimo esforço e a máxima atenção. Partilhe informações sobre o edifício, notícias, meteorologia e conteúdos de entretenimento, assegurando que os passageiros se mantêm sempre informados.

Infotainment perfeito

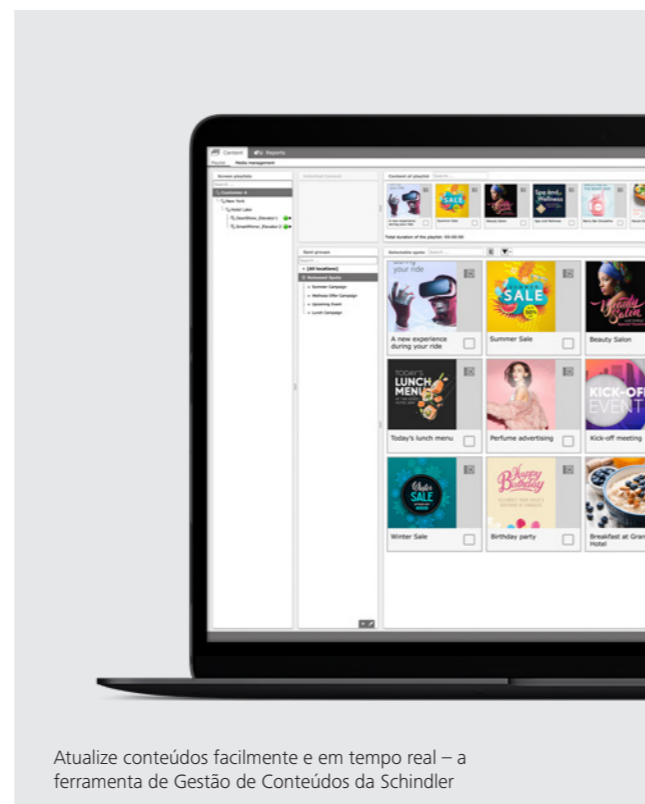
Trabalhos de manutenção a curto prazo? Reunião social no terraço do último piso? O Schindler MediaScreen é a solução ideal para edifícios residenciais, para manter os inquilinos atualizados e conectados. Um vibrante canal de notícias interno.

Tamanho ideal

O Schindler MediaScreen está disponível num ecrã de 32", o tamanho ideal para as cabinas dos ascensores. Perfeito para apresentar conteúdos animados, horas, meteorologia ou qualquer informação relacionada com os edifícios. Cause uma impressão duradoura.

Faça a gestão dos conteúdos com um clique

A publicação de conteúdos no Schindler MediaScreen é eficiente e fácil. O Sistema de Gestão de Conteúdos da Schindler (CMS) online é fácil de utilizar e permite que os conteúdos sejam atualizados remotamente e em tempo real. Defina horários de listas de reprodução e publicações para cada Schindler MediaScreen, para desfrutar de mensagens perfeitamente sincronizadas.



Conteúdos multimédia em movimento



Design

Desperte a sua
visão criativa

A sua visão, a nossa experiência

Um design excepcional não se limita a ser visualmente apelativo; evoca emoções e cultiva uma atmosfera positiva. Os Designs da Schindler oferecem uma seleção de curadoria de cores e materiais contemporâneos. Proporcionamos-lhe a liberdade de personalizar o seu elevador de acordo com as suas ideias únicas – personalizando desde as paredes da

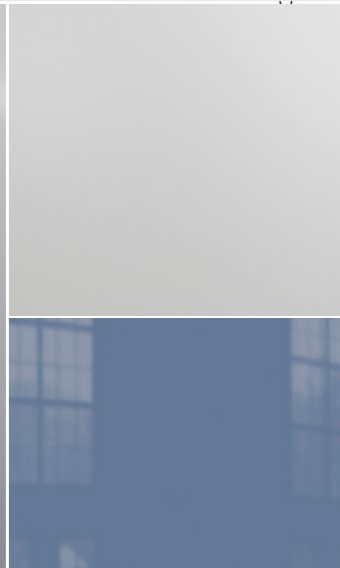
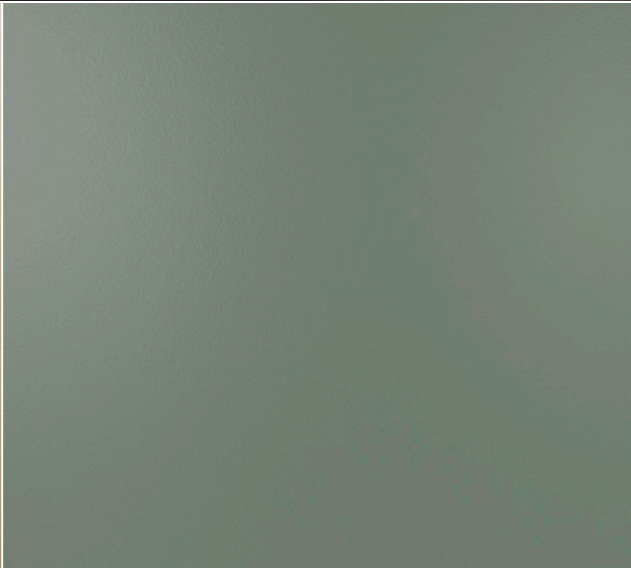
cabina, até aos pisos e portas, passando pelos painéis de controlo, corrimãos ou espelhos. Dê largas à sua criatividade e use o seu sentido estético para decorar o elevador, criando uma experiência de viagem inteiramente nova para os seus inquilinos e hóspedes.

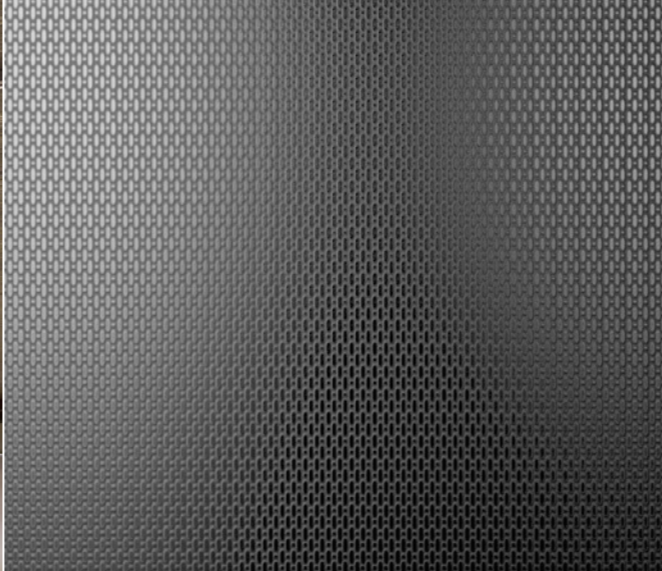




Clássico

Acrescente um toque suave e acolhedor com laminados subtis que evocam a intemporalidade com cores harmoniosas ou neutras tranquilizantes.

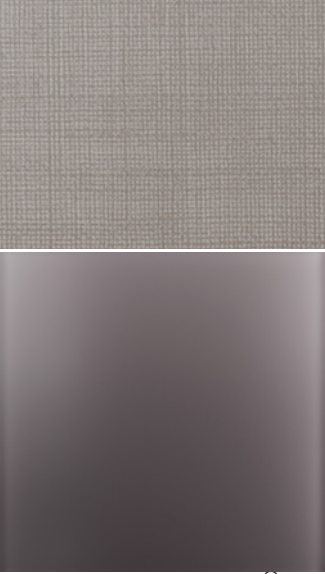
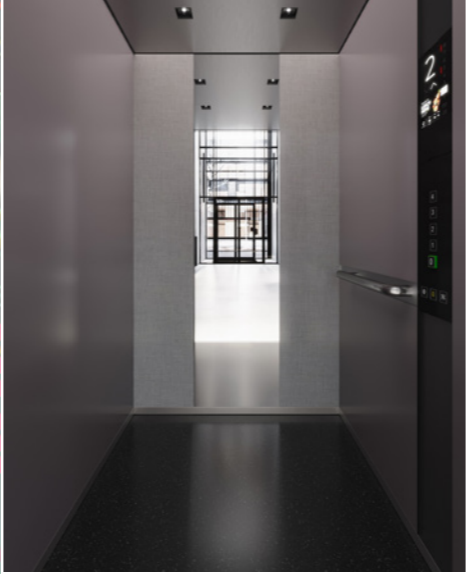




Lustroso

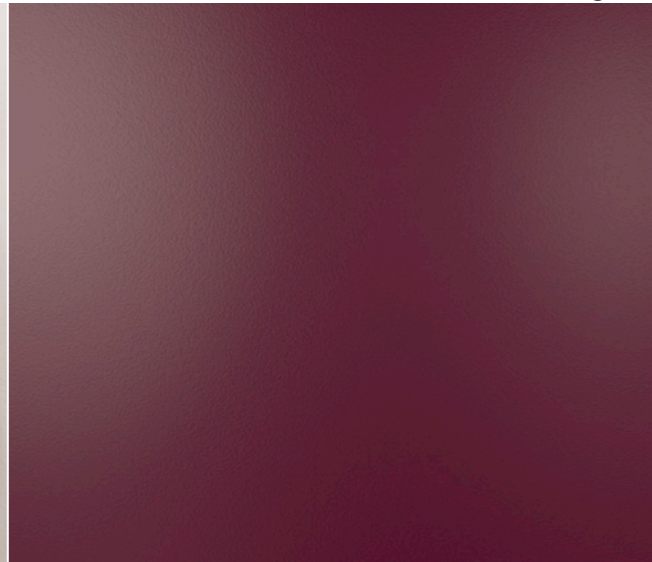
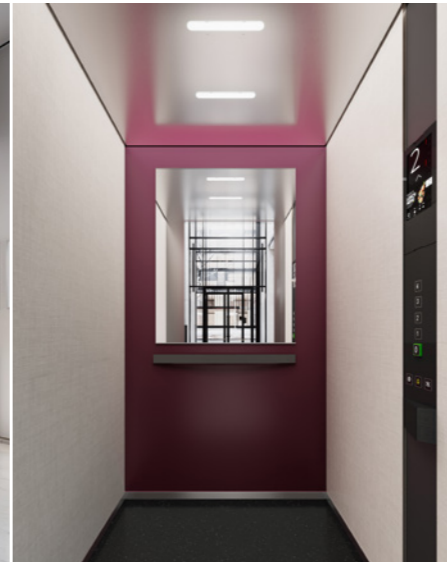
Crie um espaço brilhante e limpo com aço inoxidável e acabamentos de paredes monocromáticos que também podem ser combinados harmoniosamente com numerosos conceitos de design de interiores.





Único

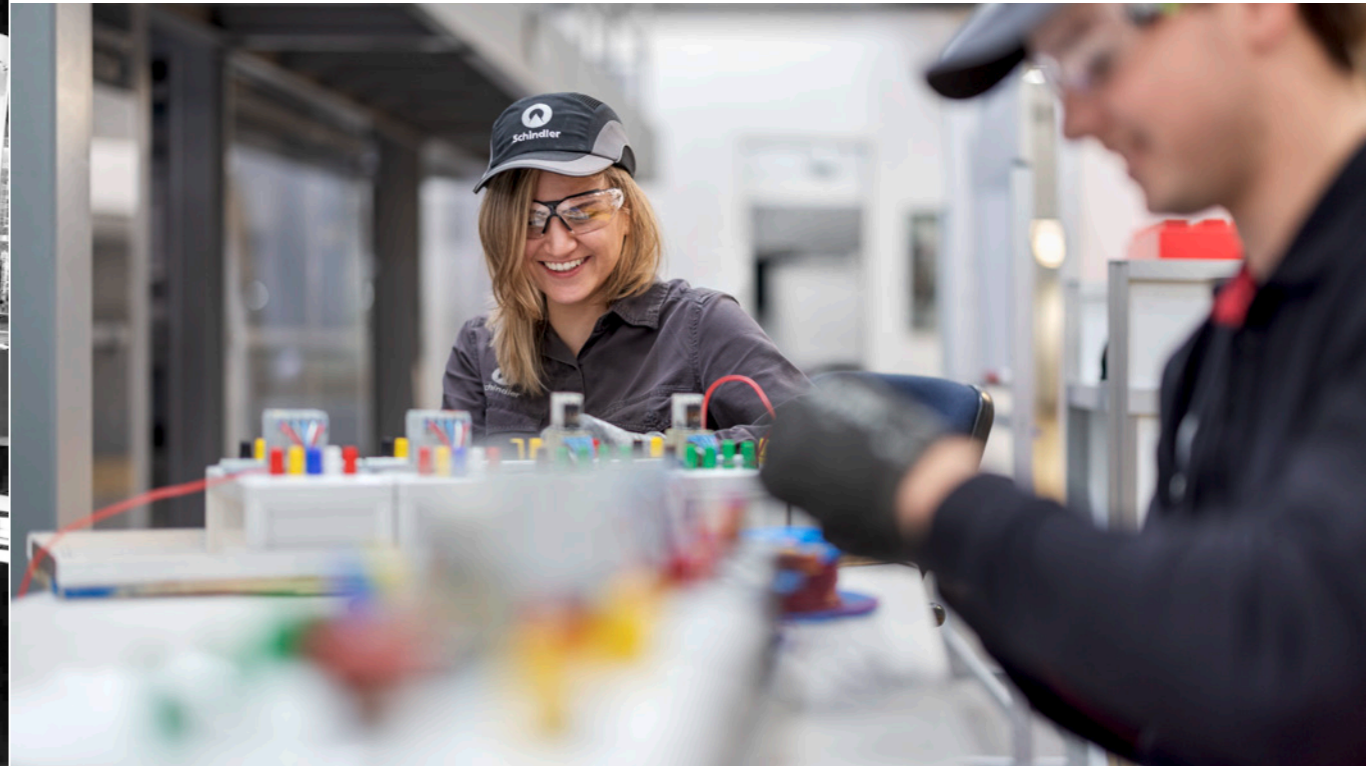
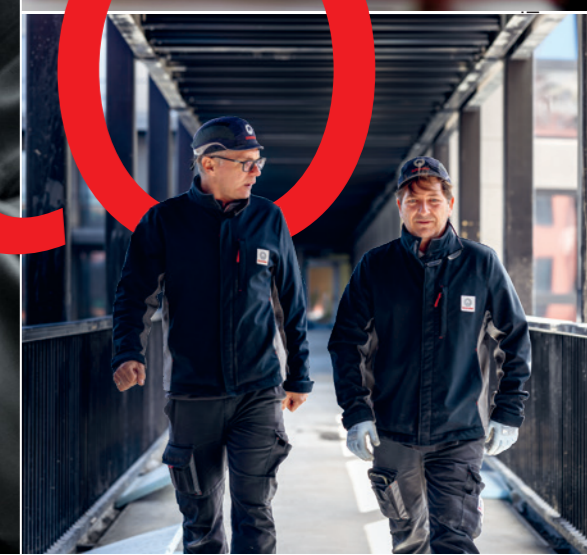
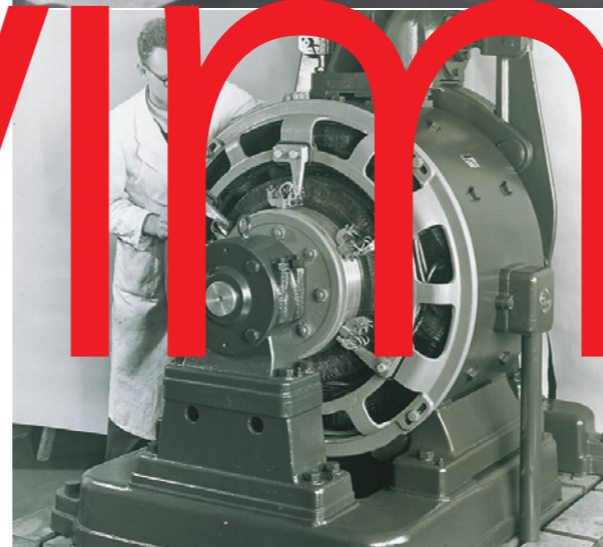
Crie um interior único e emocionante que se destaque da multidão com os nossos laminados texturados, cores vibrantes e ousadas e ecrãs multimédia.



Sempre movimento

Onde o serviço se alia à excelência

Há mais de um século que nos dedicamos a apoiar os nossos clientes em todas as fases de um projeto. Desde a concepção e instalação até à manutenção e modernização, os nossos profissionais estão sempre disponíveis para si. Combinamos a inovação, os avanços tecnológicos e a mobilidade inteligente com elevadas normas éticas e o respeito pelo ambiente. Nas crescentes metrópoles do mundo, os nossos produtos e serviços garantem a qualidade de vida urbana às gerações atuais e futuras.



A trabalhar consigo em cada etapa do caminho

A segurança dos clientes é a nossa maior prioridade. É por isso que os especialistas globais da Schindler trabalham continuamente para proporcionar uma viagem segura e suave a todos os passageiros, desde os mais novos até aos mais idosos. As nossas avançadas técnicas de instalação e rigorosos critérios de inspeção destinam-se a proporcionar o mais elevado nível de desempenho do ascensor por muitos anos.

Tecnologia de instalação

O novo método INEX (Excelência da Instalação) da Schindler diminui a preparação e os recursos de construção para os nossos clientes e melhora a segurança e eficiência no local.

O nosso Schindler CLIMB Lift é um sistema de transporte vertical auto elevatório utilizado durante a fase de construção de um projeto. Contribui para uma maior produtividade no estaleiro e, mais tarde, pode servir de ascensor permanente.

O nosso sistema robótico autónomo de auto elevação – Sistema de Instalação Robótica de Ascensores (Schindler R.I.S.E.) – melhora a qualidade da instalação do ascensor ao mesmo tempo que mantém a segurança no local.

Construção otimizada

Podemos fornecer um Modelo de Informações da Construção (BIM) do seu ascensor para otimizar o processo de construção. Isto ajuda-o a minimizar as despesas de design, engenharia e construção do projeto global.

Garantia da qualidade

Antes de serem entregues, todos os ascensores Schindler são submetidos a uma rigorosa inspeção de segurança e qualidade – Norma de Inspeção de Aceitação da Schindler (SAIS). São realizadas mais de 1000 verificações de segurança antes de os passageiros utilizarem o ascensor pela primeira vez. E não é tudo – são efetuadas inspeções regulares e aplicadas medidas de controlo de qualidade para garantir que o seu ascensor funciona de forma segura e fiável durante toda a sua vida útil.

São realizadas mais de

1.000

verificações de segurança
em cada ascensor Schindler
antes da sua primeira
utilização*.



*Esta é a média global com base no processo de cumprimento da Schindler.

Vamos ainda mais longe com a manutenção de ascensores de nova geração

Com um novo ascensor Schindler, o seu equipamento beneficia de uma fácil manutenção e resolução de problemas, graças às mais recentes tecnologias digitais e à nossa experiência global. Todos os ascensores Schindler 3000 estão dotados de tecnologia digital, permitindo-lhe usufruir de tempos de resposta mais rápidos, um melhor desempenho e maiores tempos de atividade, quando comparados com unidades não conectadas.

Experiência global

E, com mais de 40.000 especialistas em todo o mundo e uma base de conhecimento de fonte coletiva, esforçamo-nos por garantir que cada cliente da Schindler usufrui de um tempo de atividade líder na indústria com um mínimo de interrupções.

Manutenção remota em tempo real

O Schindler Performance Callback é um serviço automatizado de chamadas de assistência que monitoriza os ascensores 24 horas por dia e utiliza algoritmos de inteligência artificial para organizar ações adequadas sempre que se verifica uma avaria. Como parte do serviço, a tecnologia de sensor e gateway dos ascensores deteta imediatamente as avarias e desencadeia um pedido de assistência automatizado, para simplificar a sua vida.

Parceria vitalícia

Vamos para além da instalação inicial de ascensores, estabelecendo relações duradouras para proporcionar serviços da mais alta qualidade e a modernização do seu ascensor por muitos anos.

Manutenção Adaptativa Schindler

Os serviços Schindler podem disponibilizar soluções com base nas unidades, nos requisitos e nas preferências dos clientes. Esta personalização dos serviços assegura a possibilidade de prestarmos o serviço mais eficiente para o seu edifício. As suas unidades beneficiam de uma monitorização remota permanente, com visitas de serviço e manutenção baseadas em resultados de diagnósticos, para garantir a proatividade dos serviços executados nos seus ascensores.

Usufua de um tempo
de atividade de até

99,9%*

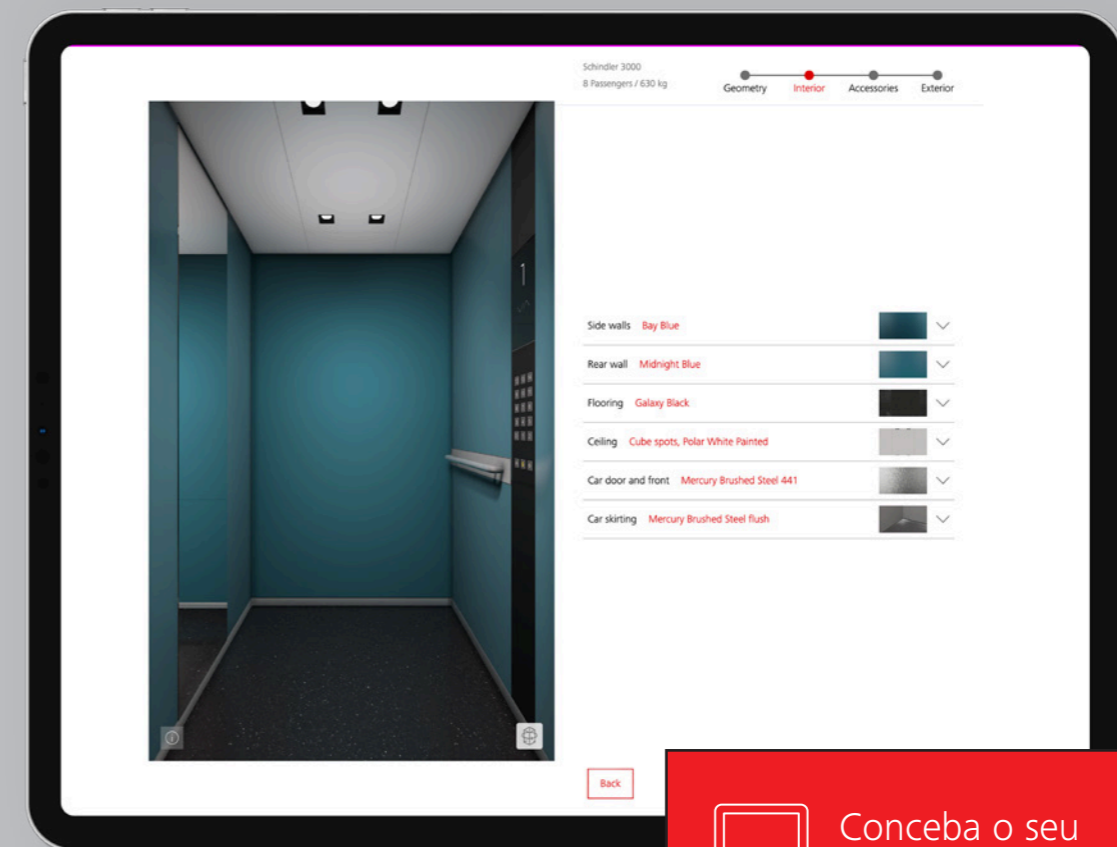


*Esta é a média global. Os eventos programados (tai como inspeções) foram excluídos deste cálculo.

Especificações

Explore as suas opções

Os produtos e soluções Schindler são versáteis, inovadores, de alta qualidade e únicos. Quaisquer que sejam as suas necessidades em matéria de ascensores – temos o modelo certo para si.



Schindler Digital Plan



Conceba o seu
ascensor perfeito

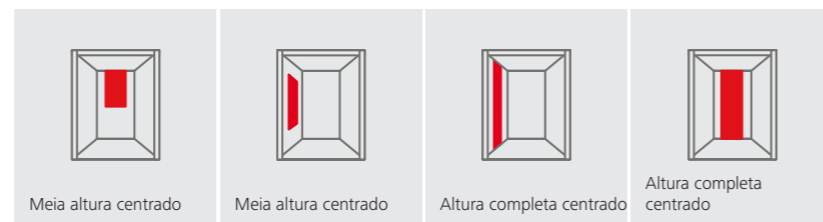


Experimente todas estas opções de interior na nossa ferramenta Schindler Plan & Design e descubra o design de ascensor perfeito para si.

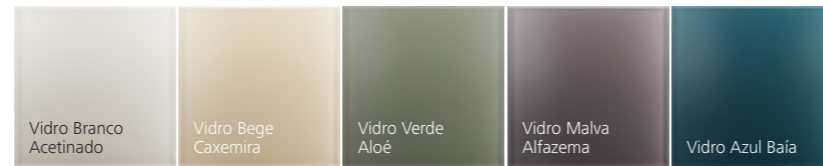
Opções de paredes

Paredes

Espelho



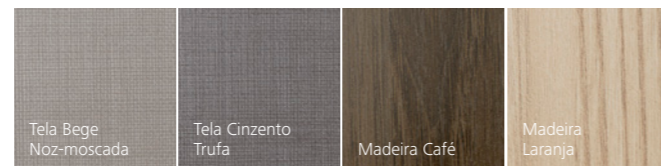
Vidro



Aço inoxidável



Laminado texturado



Laminado mate e brilhante



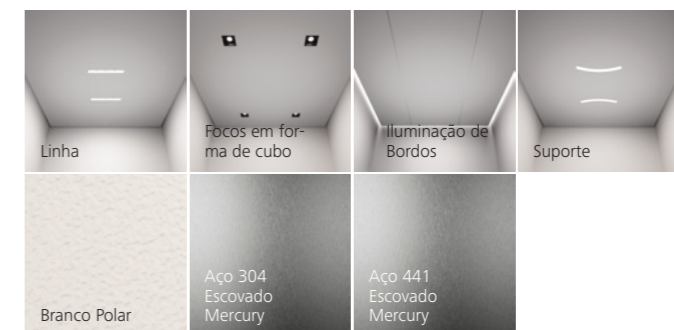
Tetos

Opções de piso

Pisos

Opções de paredes

Tetos e acabamentos



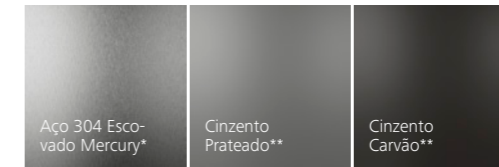
Rodapé e acabamentos



Pisos



Acabamentos de corrimão



Corrimãos



*As extremidades dos corrimões serão direitas e curvas, conforme a EN81-70.

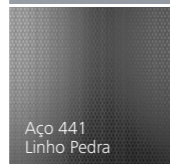
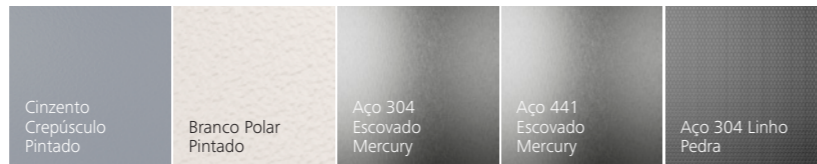
*Disponível apenas com o corrimão Direito

**Cor pintada disponível apenas com o corrimão Linear.

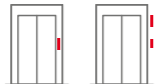
Acabamentos



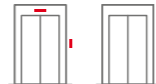
Acabamentos



Disposições nos patamares



Simplex



Duplex

Estrutura



Estrutura padrão

	Largura dos painéis laterais	Altura do painel superior	Profundidade
Estrutura padrão	120	190	60

As dimensões são especificadas em mm

Perfil de ligação



Painel entre a estrutura da porta e a parede



Linea 100



Primea 500



Schindler

3000

Esta publicação destina-se exclusivamente a fins informativos gerais e reservamo-nos o direito de alterar, a qualquer momento, os serviços, a conceção e as especificações do produto. Nenhuma informação contida nesta publicação deverá ser considerada uma garantia ou condição, expressa ou implícita, relativamente a qualquer serviço ou produto, às suas especificações, adequação a uma finalidade específica, comercialização ou qualidade, nem deverá ser interpretada como um termo ou condição de qualquer serviço ou contrato de compra dos produtos ou serviços contidos nesta publicação. Podem existir ligeiras diferenças entre as cores impressas e as cores reais. Tenha em mente que todas as apresentações e imagens mostradas são meramente ilustrativas e podem não ser uma representação exata do produto. As características e opções podem variar de modelos e configurações para outros.
Copyright © 2024 Schindler Aufzüge AG

We Elevate



Schindler

PLM5790.02.2025

A Schindler reserva o direito de modificar as especificações, opções e dados técnicos. Todas as ilustrações são de título representativo.