Schindler 1000

Simples, confiável e compacto

Schindler

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

Benefícios
Precisão suíça, engenharia de valor.

Preparado para o futuro
Ascensores projetados para interagir com as tecnologias da próxima geração.

Estilo simples
Uma seleção elegante e de fácil conjugação de decoração e acessórios para a melhor combinação com o seu edifício.

Design compacto
Mínimo espaço para máxima utilização.

Schindler 1000
Simples, confiável e compacto

Com o Schindler 1000 elevar é simples. Fácil de escolher, fácil de planear, fácil de ter e fácil de utilizar. Seguro, elegante e forte. Projetado para responder à exigências de edificios residenciais baixos a médios, confortavelmente, silenciosamente, eficientemente e com estilo.

O Schindler 1000 faz parte da nova linha de produtos de plataforma modular da Schindler para edifícios residenciais e comerciais, baixos ou médios, e de requisitos básicos a sofisticados, em todo o mundo.

Características chave

Capacidade	320 - 630 kg
Curso	Até 34 m
Nº de Pisos	Até 12 pisos (Máx)
Velocidade	0,63 – 1,00 m/s
Tração	Tecnologia de funcionamento regenerativo, sem casa das máquinas, com variação de frequência
Nº Ascensores em Grupo	Até 2 cabinas
Entradas	Entrada de um ou dois lados
Interior	2 linha de design de interiores, cores leves para as paredes e ampla gama de acessórios

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

Benefícios
Precisão suíça, engenharia de valor

O Schindler 1000 faz parte da nova família de produtos da Schindler, uma plataforma modular com componentes de alta qualidade que oferecem um desempenho mais suave, silencioso e de confiança.

Operação suave

O Schindler 1000 possui um sistema de funcionamento sem redutor com cintas de tração (STM, Suspension Traction Media) para garantir eficiência operacional e disponibilidade a longo prazo. Em conjunto com a nossa nova cabina, mais leve, e o sistema de fixação melhorado, a experiência de viagem para os passageiros não é apenas suave, como também silenciosa.

Qualidade através da simplicidade

Os componentes padronizados e as soluções pré-projetadas do Schindler 1000 garantem um desempenho confiável com padrões de qualidade superiores, o que traz benefícios ao longo de todo o ciclo de vida do seu ascensor: fácil manutenção, alta disponibilidade e tempo de inatividade mínimo.

Tecnologia inovadora de funcionamento

A tecnologia de funcionamento regenerativo é comum em toda a nossa nova família de produtos modulares, incluindo o Schindler 1000, o que permite reduzir a energia utilizada em cada viagem para 30% em comparação com a tecnologia convencional.

Ambientalmente saudável

Melhorar a eficiência energética é essencial para reduzir o impacto ambiental dos ascensores e dos edifícios a que pertencem. O funcionamento regenerativo, a iluminação LED e o modo de espera enquanto parados são recursos padrão ecologicamente corretos utilizados em todos os ascensores Schindler 1000, com o objetivo de atingir a mais alta classe de classificação de eficiência energética A, de acordo com a ISO 25745-2*.

Para fornecer informações sobre o desempenho ecológico dos nossos ascensores ao longo do seu ciclo de vida, disponibilizamos Declarações Ambientais de Produto (Environmental Product Declarations – EPD). A Schindler registou as EPD no “International EPD® System” para todas as principais linhas de produtos de ascensores, dando um passo importante na avaliação do desempenho ambiental dos nossos produtos, demonstrando esforços contínuos em direção a soluções sustentáveis.

* A classificação refere-se sempre a uma configuração específica do Cliente. O padrão de utilização, a capacidade de carga, as opões específicas do Cliente e as condições do local influenciam a classificação final.

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

Preparado para o futuro
Ascensores Schindler projetados para tecnologias de última geração

Benefícios das nossas ferramentas, soluções e inovações mais recentes para ajudá-lo durante todo o ciclo de vida do seu ascensor. Os nossos ascensores foram projetados para utilizar tecnologias de ponta desde o planeamento até à operação.

Digital Plan online

Com apenas alguns cliques poderá planear o ascensor certo para o seu edifício. A nossa ferramenta **Plan&Design** disponibiliza recomendações, especificações abrangentes do produto e esboços detalhados. Tudo isto é compatível com os padrões do **Building Information Modeling (BIM)** e com o **Project Cloud,** onde poderá partilhar os seus projetos connosco.

Inovação na instalação

O novo método **INEX (Installation Excellence)** da Schindler não só reduz o tempo de preparação da construção e facilita os recursos para os nosso Clientes, como também melhora a segurança e eficiência no local.

Operação inteligente – mudar para digital

Todos os nossos ascensores estão totalmente habilitados para o **Schindler Ahead,** o nosso portfólio de serviços IoT (Internet of Things). Com o Schindler Ahead garantimos que os nossos Clientes podem entrar com confiança na era digital.

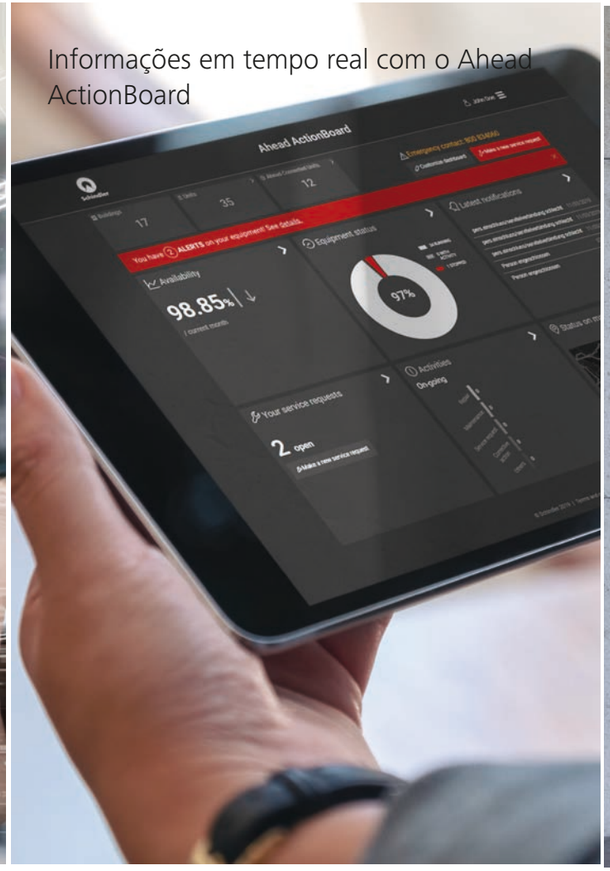
– **Maximize o tempo de atividade com o Ahead Remote Monitoring**
Com a conectividade digital, os problemas podem ser detetados e solucionados antes que o serviço seja afetado, o que permite tomar medidas oportunas para minimizar ou mesmo evitar o tempo de inatividade. O Schindler Ahead maximiza o tempo de atividade devido a informações precisas e instantâneas.

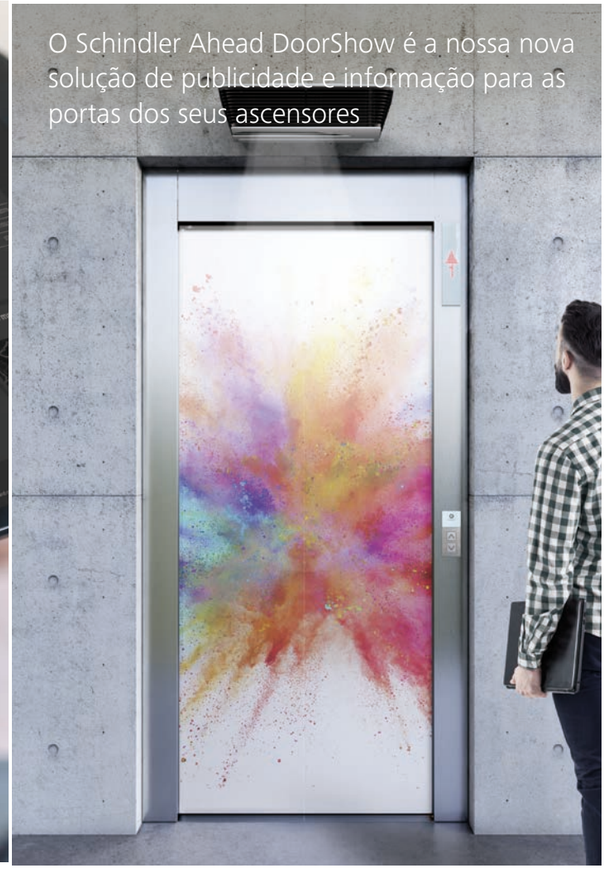
– **Informação em tempo real com o Ahead ActionBoard**
O Schindler Ahead ActionBoard fornece informações operacionais, de desempenho e comerciais em tempo real, oferecendo aos Clientes uma supervisão clara e instantânea de todo o seu portfólio de ascensores, escadas e tapetes rolantes.

Experiência do utilizador ao próximo nível

O Schindler Ahead DoorShow exibe informações, publicidade e anúncios nas portas do ascensor. Os passageiros em frente ao ascensor não estarão à espera, mas sim entretidos e informados. Transforme o seu ascensor num centro de entretenimento com o **Ahead DoorShow!**

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

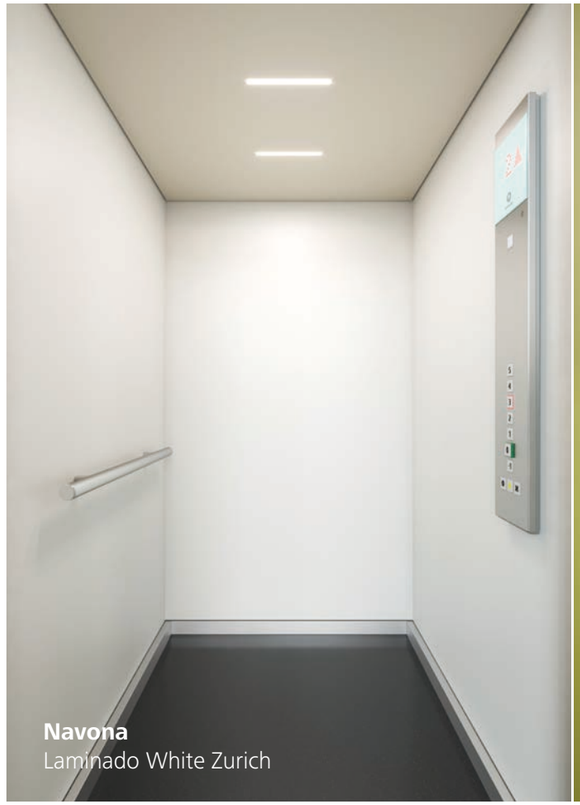




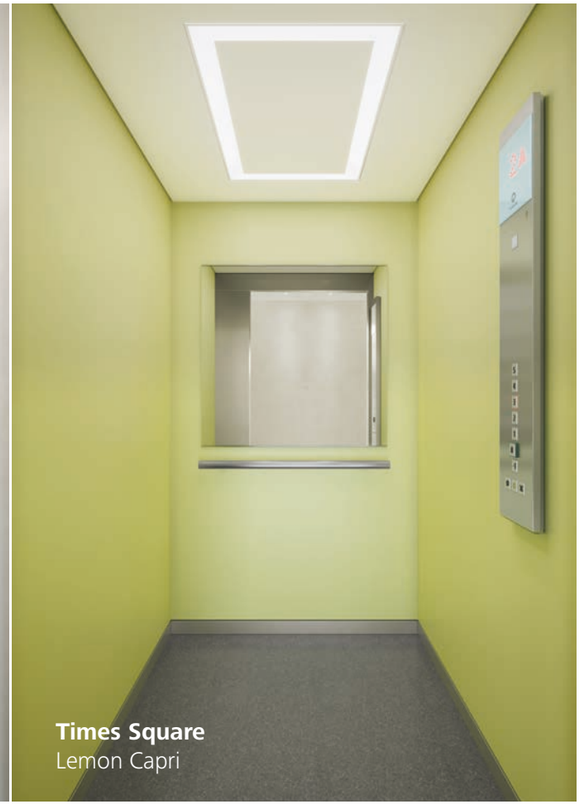
Saiba mais sobre o Schindler Ahead

www.schindler.com/ahead

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



Navona
Laminado White Zurich



Times Square
Lemon Capri

Estilo simples

A nossa linha de design de interiores Navona oferece opções de decoração simples e elegantes, mantendo o tempo e os custos de planeamento baixos, com uma expressão artística alta.

Navona
Funcional e resistente

Clareza e conforto na sua cabina com esta linha de design robusta. Cores leves, acessórios duradouros e cinco opções distintas para o piso fazem da Navona uma excelente opção para aplicação residencial. Opções elegantes de aço inoxidável também estão disponíveis para as paredes traseiras e laterais.

Times Square
Moderno e versátil

ou frias e combine-as para realçar o contraste e obter maior profundidade. Times Square disponibiliza traços distintos a qualquer edifício residencial.

Navona

Iluminação: Spots Redondos
Teto: Pintura Riga Grey
Paredes: Aço inoxidável Escovado Lucerne
Botoneira de cabina: Linea 100
Rodapé: Saliente em Alumínio Anodizado
Piso: Borracha Moteada Preta

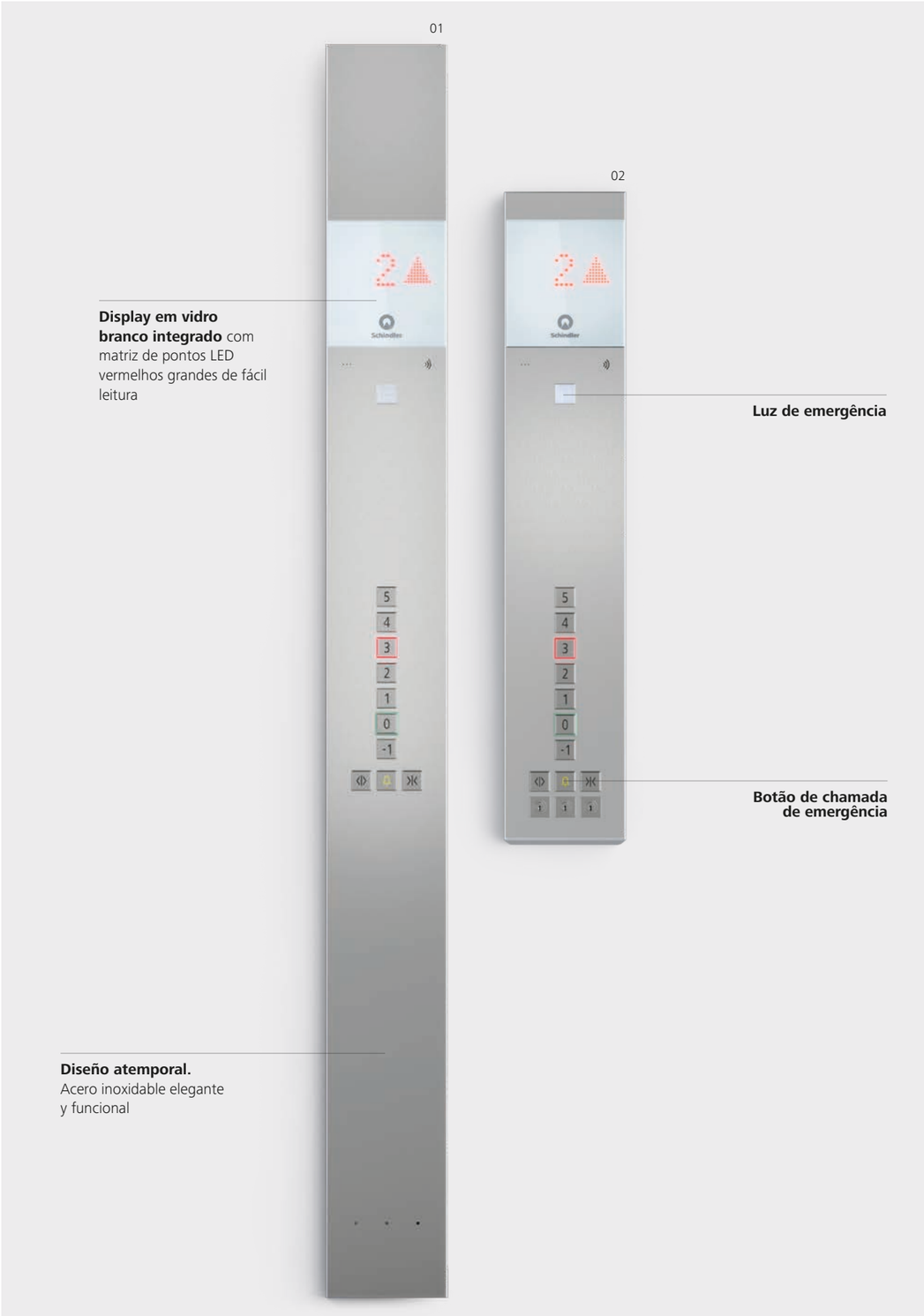
Desenhe o seu ascensor em minutos

Explore a ampla variedade de combinações disponíveis com a nossa ferramenta online Digital Plan de fácil utilização: digitalplan.schindler.com

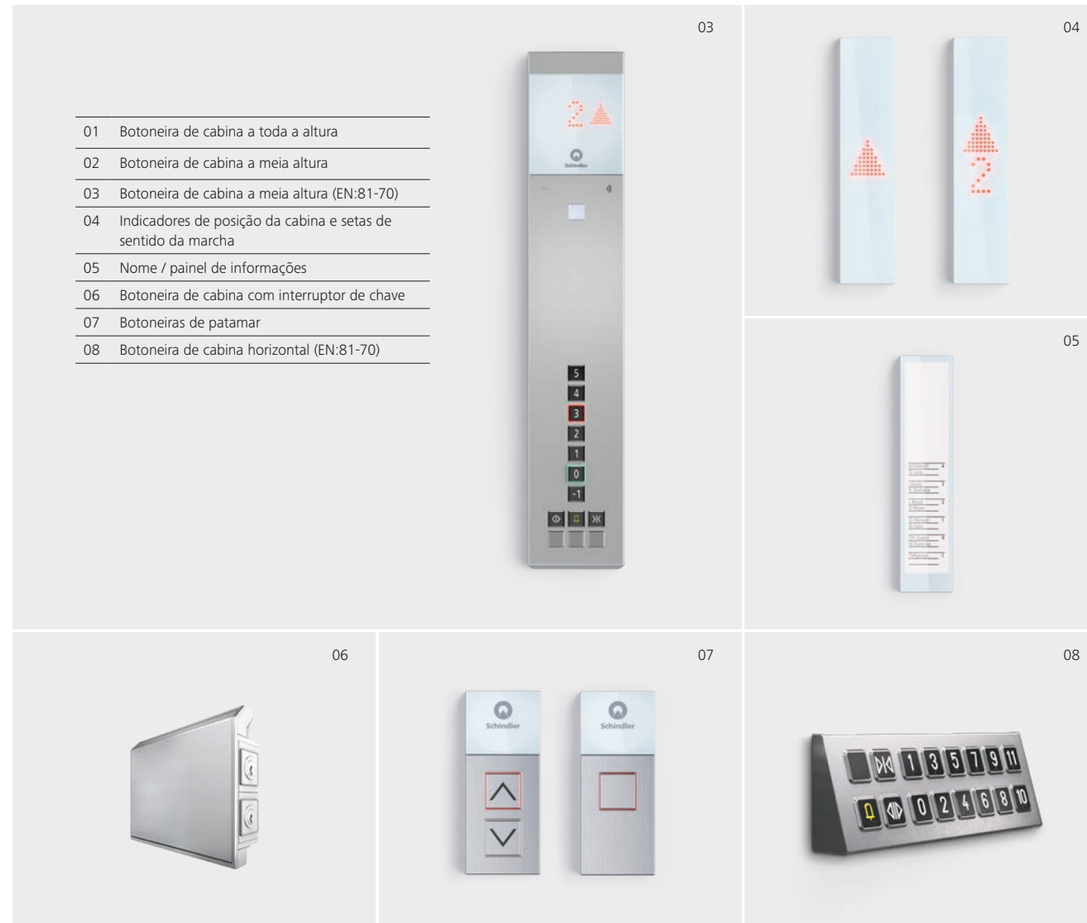
A Schindler reserva o direito de modificar as especificações, opções e dados técnicos. Todas as ilustrações são de título representativo.

Botoneiras de cabina e patamar
Linea 100

As nossas botoneiras e equipamentos são projetados ergonomicamente para tornar a experiência do passageiro intuitiva, suave e sem erros. A Linea 100 incorpora controlos por multiprocessadores de baixa energia e botoneiras fabricadas em vidro temperado e elegante.



01	Botoneira de cabina a toda a altura
02	Botoneira de cabina a meia altura
03	Botoneira de cabina a meia altura (EN:81-70)
04	Indicadores de posição da cabina e setas de sentido da marcha
05	Nome / painel de informações
06	Botoneira de cabina com interruptor de chave
07	Botoneiras de patamar
08	Botoneira de cabina horizontal (EN:81-70)

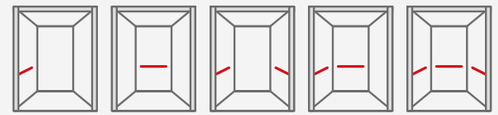


A Schindler reserva o direito de modificar as especificações, opções e dados técnicos. Todas as ilustrações são de título representativo.

Espelhos e corrimãos
Espaçoso e seguro

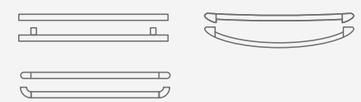
Os corrimãos transmitem uma sensação de segurança. Os corrimãos de aço inoxidável da Schindler foram projetados para combinar com o interior, formas e texturas da cabina e podem ser montados nas paredes laterais e fundo. Disponível com disposições curvas, retas e extremidades curvas.

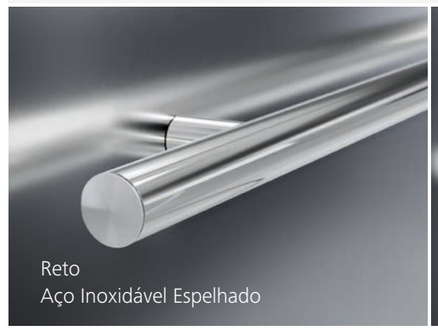
Corrimãos



Os corrimãos podem ser montados em diferentes combinações nos painéis laterais e do fundo. Pode escolher entre diferentes formas de corrimão consoante a sua preferência.

Reto, reto com extremidades arredondadas ou curvo

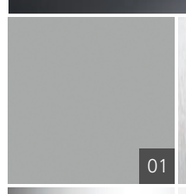




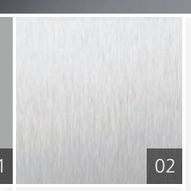
Reto
Aço Inoxidável Espelhado

Reto com extremidades arredondadas
Aço Inoxidável Escovado Lucerne

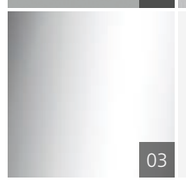
Curvo
Pintura Riga Grey



01



02



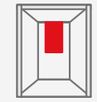
03

01	Pintura Riga Grey*
02	Aço Inoxidável Escovado
03	Aço Inoxidável Espelhado

*Pintura Riga Grey não é aplicável ao corrimão reto

Espelhos

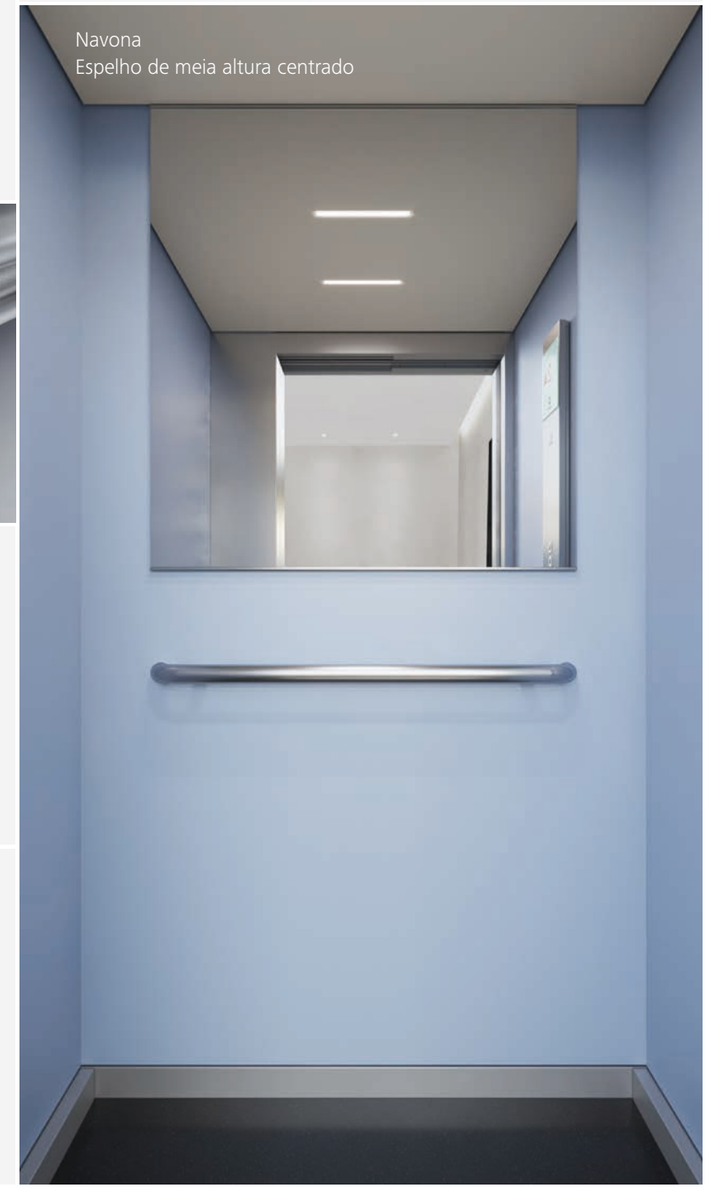
Painel do fundo



Meia altura centrado

Painéis laterais

Meia altura centrado

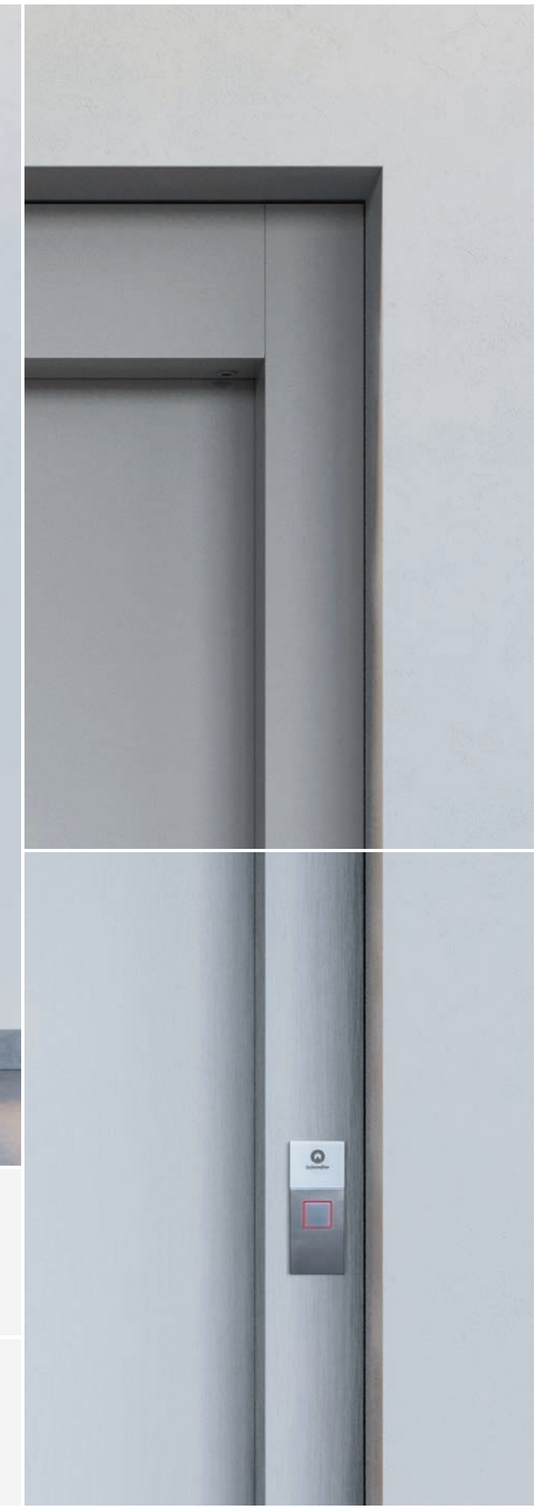


Navona
Espelho de meia altura centrado

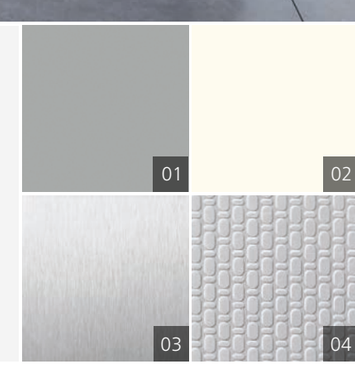
A Schindler reserva o direito de modificar as especificações, opções e dados técnicos. Todas as ilustrações são de título representativo.

Portas de patamar
Para uma entrada com estilo

A forma como o design do seu ascensor harmoniza no design do seu edifício pode reforçar a reação dos seus inquilinos à decoração global. Oferecemos uma gama completa de cores para o ajudar a libertar todo o potencial do seu edifício.



01	Pintura Window Grey RAL 7040
02	Pintura Pure White RAL 9010
03	Aço Inoxidável Escovado Lucerne (441 + 304)
04	Aço Inoxidável Lausanne Linen (441 + 304)



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

Design compacto
Mínimo espaço para máxima utilização

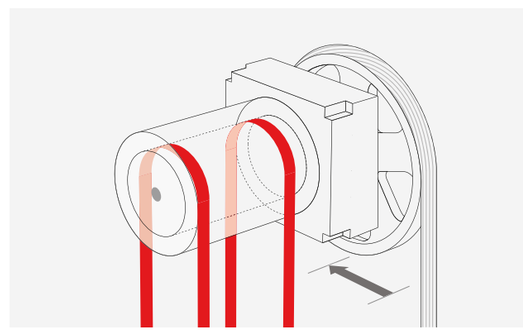
O Schindler 1000 beneficia de sistemas de tração sem casa das máquinas (MRL, machine-room-less) e funcionamento de portas compacto para otimizar o uso do espaço do poço, reduzindo os custos de construção e deixando espaço para os inquilinos.

Design sem casa das máquinas
Todos os componentes principais ficam no poço, economizando custos de construção e dando aos arquitetos mais espaço para trabalhar. O Schindler 1000 permite que uma cabina maior seja instalada num espaço de poço padrão, com espaço reduzido para a parte superior e preenchendo os requisitos de profundidade do poço.

Parte superior reduzida
O que permite uma instalação altamente flexível.

Seleção de tamanho de porta, dependendo da sua escolha de tamanho da cabina
Garantimos a adaptação a diferentes requisitos de regulamento e construção.

Motor e roda de tração menores
As cintas de suspensão (STM, Suspension Tracion Media) economiza espaço e energia do eixo utilizando um motor e roda de tração mais pequena.



Quadro de comando
O painel de inspeção e de teste é construído diretamente no aro standard de uma porta standard. Esta solução simplifica a instalação do ascensor, torna o acesso fácil e economiza espaço.

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

Planeamento de dados

Desenhe o seu ascensor em minutos

Planeie o seu ascensor ideal para o seu edifício em apenas alguns cliques com a nossa ferramenta Digital Plan: digitalplan.schindler.com

Ascensor de passageiros elétrico sem casa das máquinas, com tração regulada por variador de frequência. Capacidade de 320 a 630 kg (de 4 a 8 pessoas)

					Cabina			Portas			Caixa				
GQ / Pess. kg	**VKN** m/s	**HQ** m	**ZE** Nº Pisos	**ZKE** Entradas	**BK** mm	**TK** mm	**HK** mm	**Tipo**	**BT** mm	**HT** mm	**BS** mm	**TS**[1] mm	**TS**[2] mm	**HSG** mm	**HSK** mm
320 / 4	0,63 1	20 34	7 12	1 ou 2	900	1.100	2.100	T2	750	2.000	1.400	1.450	1.600	1.100	3.400
400 / 5	1	34	12	1 ou 2	1.000	1.100	2.100	T2	750	2.000	1.400	1.450	1.600	1.100	3.400
450 / 6	0,63 1	20 34	7 12	1 ou 2	1.000	1.250	2.100	T2	800 / 900	2000 / 2100	1.500 / 1.600*	1.600	1.800	1.100	3.400
480 / 6	0,63 1	20 34	7 12	1 ou 2	1.000	1.300	2.100	T2	800 / 900	2000 / 2100	1.500 / 1.600*	1.650	1.850	1.100	3.400
630 / 8	0,63 1	20 34	7 12	1 ou 2	1.100	1.400	2.100	T2	800 / 900	2000 / 2100	1.600	1.750	1.950	1.100	3.400

GQ Capacidade
VKN Velocidade
HQ Curso máximo
ZE Nº de pisos máximo
ZKE Entradas cabina

BK Largura cabina
TK Profundidade cabina
HK Altura cabina

T2 Porta telescópica, 2 folhas

BT Largura porta
HT Altura porta

BS Largura caixa (*com BT=800mm / BT=900 mm)
TS[1] Profundidade da caixa 1 entrada
TS[2] Profundidade da caixa 2 entradas
HSG Profundidade poço
HSK Altura da parte superior medida a partir do chão do último piso até à parte inferior dos elementos de suspensão colocados na parte superior do poço.
Com paraquedas no contrapeso HSKmín. + 70mm

Distância mínima entre pisos (HE):
Mín. 2.400 mm para altura de portas de 2.000 mm
Mín. 2.500 mm para altura de portas de 2.100 mm

Distância mínima entre pisos (HE) para instalações de 2 pisos:
Mín. 2.600 mm para altura de portas de 2.000 mm e 2.100 mm

Distância mínima entre pisos (HE) para entradas opostas:
Mín. 300 mm

EC Master Builder Certificate de acordo com a Diretiva Ascensores 2014/33/EU

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

Ferramenta Schindler Digital Plan
Desenhe o seu ascensor em minutos

A nossa ferramenta de planeamento online é simples de utilizar e ajuda a perceber qual a configuração de transporte vertical correspondente para o seu edifício. A ferramenta Schindler Digital Plan ajuda-o a preparar especificações na fase inicial do ciclo de vida do projeto do seu edifício.

Com apenas alguns cliques fornecemos recomendações, especificações abrangentes do produto e esboços detalhados. Basta fazer download do design do seu projeto nos formatos DWG ou PDF.

A solução pode ser integrada com os padrões do Building Information Modeling (BIM), e o nosso Project Cloud facilita a partilha dos seus projetos connosco.

www.schindler.com/plan

Schindler

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

PLM5707.12.2020