

# PLATAFORMAS ELEVADOR ASCENDOR PRODUZIDAS NA ÁUSTRIA



## E O SEU FUTURO É LIVRE DE BARREIRAS

A nossa sede, departamento de desenho e fabrico estão todos localizados na Áustria. Com as nossas plataformas, pretendemos estabelecer novos padrões no que se refere ao desenho, segurança e qualidade.

A nossa principal prioridade é a procura contínua e o desenvolvimento dos nossos produtos pelos nossos designers e técnicos de electromecânica altamente especializados.



### CONSULTA

Fornecemos aconselhamento e visita ao local, apresentamos soluções alternativas e respondemos a todas as suas questões - tudo gratuito.



### ENTREGA

Processos de fabricação ideais e o stock de peças alargado asseguram a entrega em prazos nunca superiores a duas semanas.



### INSTALAÇÃO

Os nossos representantes e instaladores, em conjunto, planeiam a data de instalação. A sua plataforma estará rapidamente instalada em 1-2 dias.



### SERVIÇO

Com a plataforma a funcionar receberá todos os pormenores de funcionamento e utilização.

SEMPRE  
PRESENTE  
PARA O  
ASSISTIR!

## MILHARES DE CLIENTES SATISFEITOS EM TODO O MUNDO

### PARCEIROS NA SUA VIZINHANÇA

A nossa rede internacional de parceiros da marca assegura um elevado nível de serviço e disponibilidade para os nossos clientes.



PARCEIRO ASCENDOR



[www.scada.pt](http://www.scada.pt)

LISBOA  
info@scada.pt | T. +351 219 349 490 | F. +351 219 330 188  
R. Major João Luís de Moura, Famões Park, Armazém W  
1685-253 Lisboa



Ascendor GmbH  
Drautendorf 48 · 4174 Niederwaldkirchen · Austria  
Tel.: +43 (0) 7231 / 40040 · Fax: +43 (0) 7231 / 40040-590  
E-Mail: office@ascendor.at · [www.ascendor.com](http://www.ascendor.com)



Eliminamos barreiras  
desde 1993  
[www.scada.pt](http://www.scada.pt)

## A PLATAFORMA QUE LHE TRAZ UMA MAIOR LIBERDADE DE MOVIMENTOS



# O NOSSO OBJECTIVO: PROPORCIONAR UMA LIBERDADE DE MOVIMENTOS ILIMITADA



Comprometemo-nos a desenvolver e conceber uma plataforma elevador de escadas de alta qualidade.

A nossa finalidade é auxiliar pessoas com limitações físicas a ultrapassar os obstáculos estruturais do dia-a-dia. Os nossos produtos são desenhados para providenciar aos clientes um novo sentimento de mobilidade e independência.

As plataformas elevador de escada Ascendor conferem elevados padrões de segurança e qualidade. Todos os nossos equipamentos são rigorosamente testados, antes da sua entrega, assegurando todos os requisitos de funcionalidade e confiabilidade.



*J. Priglinger*

**Ing. Dr. Josef Priglinger**  
Director Executivo Ascendor  
(parceiro SCADA)



## DESIGN

A prova de que é possível combinar elegância e funcionalidade numa plataforma elevador de escadas. Os testemunhos dos nossos clientes provam que é uma plataforma atractiva.



## SEGURANÇA

Os nossos desenhadores e técnicos de electromecânica investiram arduamente nos seus projetos para garantir conforto e segurança. A certificação TÜV confirma o empreendimento.



## QUALIDADE

Somos da opinião de que a alta qualidade dos produtos ajuda-nos a tornar as nossas vidas mais agradáveis e confortáveis. Os problemas e aborrecimentos são substituídos pelas coisas que mais gostamos de fazer. Proporcionam a máxima confiabilidade para uma satisfação a longo prazo.



## CONFORTO

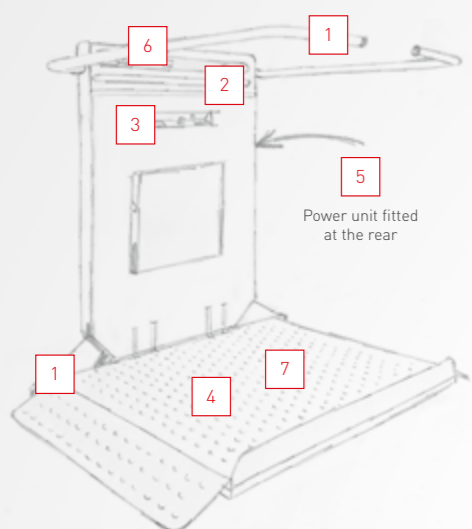
Ao que os outros chamam luxo nós chamamos padrão. O nosso objectivo é fazer a sua rotina diária o mais confortável possível, elevar a facilidade de manuseamento e ajudá-lo numa nova experiência de vida.



## LIBERDADE

Olhar para um futuro cheio de independência e autonomia. Tem o direito a uma vida sem limitações.

# DETALHES



Power unit fitted at the rear



## PLATAFORMA E BRAÇOS TOTALMENTE AUTOMÁTICOS

Abrem e fecham automaticamente pressionando apenas um botão. Os sensores de obstrução proporcionam uma segurança adicional e imobilizam a plataforma automaticamente se encontrarem obstáculos nas escadas.



## BARRA DE APOIO

Proporciona segurança adicional - equipado de fábrica.



## UNIDADE DE ALIMENTAÇÃO

O motor já está integrado no equipamento de linha estreita. Opera com baterias recarregáveis o que garante o funcionamento imediato.



Ideal para o interior e exterior.



## BOTÕES SENSORIAIS MODERNOS

Permitem que a plataforma seja facilmente operável. **Botão de chamada de emergência** - para chamar a assistência técnica. **Botão de stop** - Interrompe a viagem quando pressionado.



## ANTI-DERRAPANTE

Integrado na superfície do estrado para otimizar a segurança.



## MECANISMO DE TRACÇÃO E CONTROLO DE VELOCIDADE

O poderoso mecanismo de travagem garante a segurança máxima.



## INFORMAÇÃO-DISPLAY

Informa sobre as operações do sistema e oferece conselhos práticos.



## ELEVADA CAPACIDADE DE CARGA

Capaz de transportar 300kg de carga.

## DESENHO COMPACTO

Graças ao seu desenho extremamente compacto e rebatível, as escadas continuam acessíveis e desobstruídas.



## A PLATAFORMA PODE SER BLOQUEADA COM O SISTEMA "EURO-KEY"

Todos os elementos de operacionalidade são anti-vandalismo. São equipamentos ideais para a instalação no exterior e edifícios públicos.

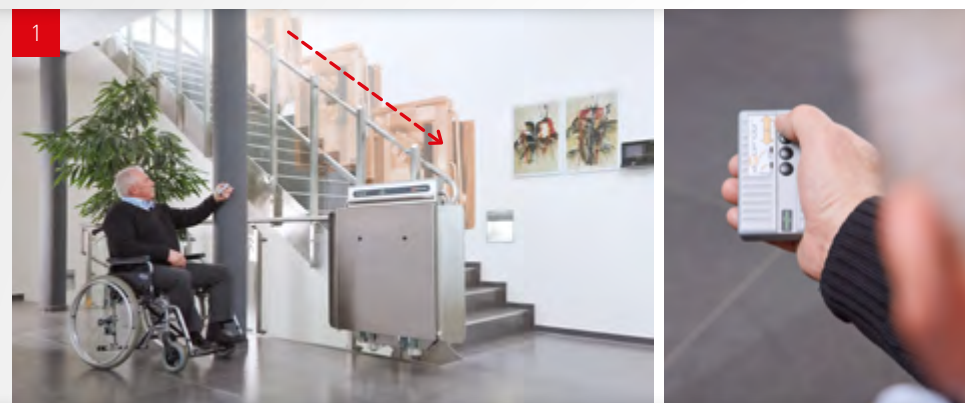
## DUPLA FUNÇÃO DO CORRIMÃO EM AÇO INOXIDÁVEL

A elevada qualidade do rail de transporte serve também de corrimão.

# DETALHES OPERACIONAIS

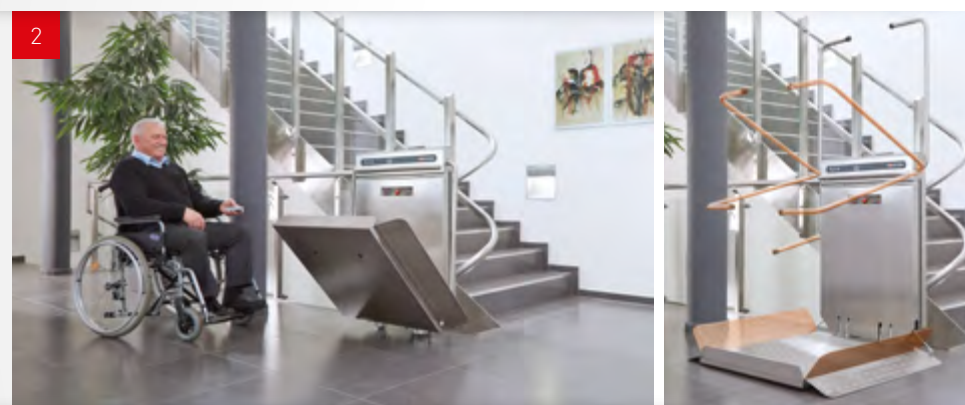
## CHAMAR A PLATAFORMA

Um simples toque no botão chamará a plataforma até ao seu piso. Os braços e as rampas de acesso abrem automaticamente.



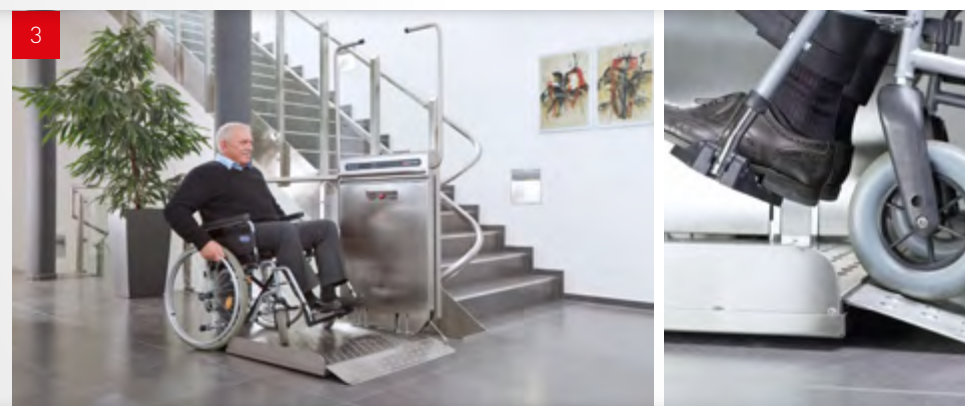
## ABERTURA DO ESTRADO

Pode abrir e fechar a plataforma através de um comando à distância.



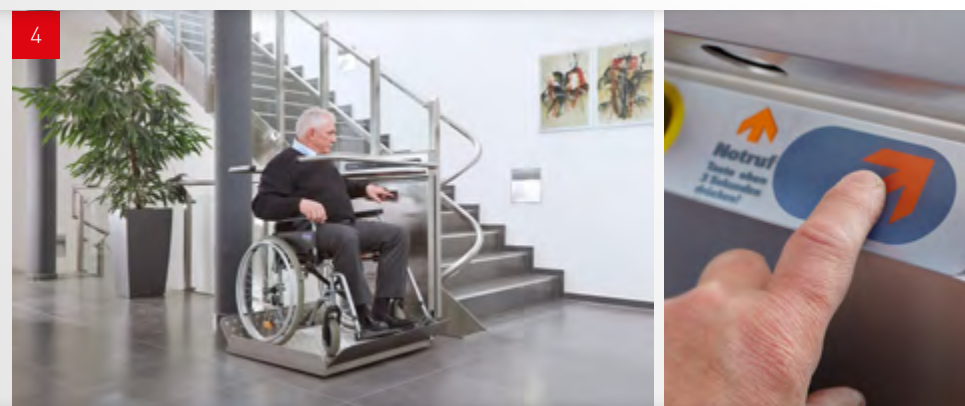
## ENTRAR NA PLATAFORMA

Deslize confortavelmente para a plataforma na sua cadeira de rodas.



## VIAGEM SEGURA

Posicione o seu dedo no botão de sensor. Os braços irão descer e as rampas de acesso levantar automaticamente. Suavemente, a plataforma iniciará a sua marcha.



Depois de usar, o comando à distância permite enviar a sua plataforma para o local de estacionamento que considere mais seguro. Uma vez mais, as escadas ficam acessíveis e desobstruídas.

# ACESSÓRIOS

OPCIONAIS ÚTEIS DESENHADOS PARA PROPORCIONAR CONFORTO EXTRA

**A | Comandos à distância fixados à parede** - ideal para instalações no exterior ou edifícios públicos.

**B | Comando à distância manual** chama a plataforma ao piso desejado com um simples toque no botão.

**C | Escolha de cores:** disponível num elegante acabamento em aço inoxidável ou em qualquer outra cor para combinar harmoniosamente com a sua casa.

**D | Terceiro braço** oferece protecção acrescida para a utilização com crianças.



**E | Assento rebatível** converte a sua plataforma numa cadeira elevador - útil para pessoas com mobilidade reduzida.

**F | Terceira rampa de acesso frontal** bastante útil para espaços limitados.



# EXEMPLOS DE INSTALAÇÃO

## PLATAFORMA ELEVADOR PARA ESCADAS A DIREITO E COM CURVA

Os estacionamentos podem ocorrer (Fig.1) após uma curva ou (Fig.2) mudança de ângulo. O rail é fixado directamente à parede ou em suportes. As diversas paragens intermédias e posições de estacionamento podem ser, individualmente, planeadas.



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### Equipamento de base

- Operação automática dos braços e plataforma;
- Rail superior (corrimão) e inferior em aço inoxidável;
- Painel de operações provido de botões sensoriais;
- Arranque e paragem suaves, redução automática de velocidade nas curvas;
- Botão de chamada de emergência e botão de stop;
- Sensores de obstrução instalados em todos os lados;
- Corrente contínua 24V e baterias recarregáveis
- Superfície anti-derrapante

### Requisitos de espaço

- Entre 27 e 31 cm na posição fechada e arrumada.

### Flexibilidade

- Instalação em edifícios com vários andares e diversas paragens intermédias;
- Possível extensão do rail após a instalação.

### Dimensões estrado em mm

- 800X800, 800X700, 800X650, 800X550;
- 900X800, 900X750;
- 1000X900; 1000X800; 1000X700;
- 1250X800.

### CAPACIDADE DE CARGA

- 225kg Standard
- 300kg (opcional)

### Opções de cor

- Cinza metalizado RAL 9006 (standard)
- Cores de RAL sob pedido (opcional)
- Acabamento em aço inox (opcional)

### OPÇÕES DE CONTROLO

- Controlo remoto;
- Caixa de controlo com fechadura, embutida ou instalada directamente na parede.
- Transmissor manual móvel.
- Unidade de controlo cablada.

### MATERIAIS

- Leves, revestidos e construção em aço/alumínio;
- Elementos de suporte em aço galvanizado;
- Painéis feitos em plástico riscado resistente (standard).

### ÂNGULO DE FUNCIONAMENTO

- 0-47°

### RAILS

- Rail superior em aço inoxidável, serve como corrimão, isento de quaisquer resíduos lubrificantes.
- Rail inferior tubular dentado em aço inoxidável.

### VELOCIDADE

- 0,11 - 0,15 m/s