



## A solução de custo efetivo

para a escassez de vagas  
de estacionamento

Empilhador

Sistemas bidirecionais

Estacionamento automático

Sistemas com pallets

Sistemas sem pallets

Acessórios

no mundo inteiro



**swiss-park GmbH**

Marktstraße 10  
88212 Ravensburg  
Alemanha

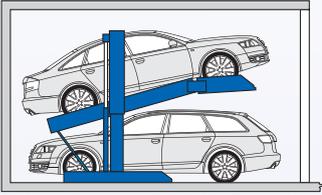
Tel. +49 (0)751-7915447

Fax +49 (0)751-7915448

Email [info@swiss-park.com](mailto:info@swiss-park.com)

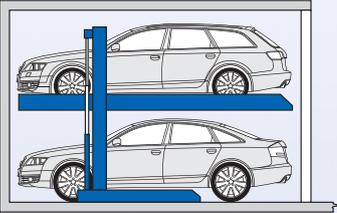
[www.swiss-park.com](http://www.swiss-park.com)

# Estacionamento empilhado – Empilhadores para superfície



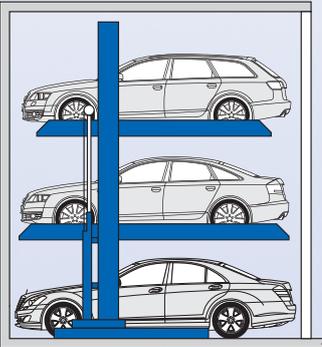
## V-1 **swiss-park**

O V-1 é a solução ideal para garagens com tetos baixos. Sua plataforma inclinada permite estacionar um veículo sobre o outro em garagens onde o empilhamento de veículos não seria possível.



## V-2 **swiss-park**

O V-2 foi projetado para veículos de qualquer altura pois permite ajuste de altura da plataforma. É desta forma ideal para utilização em garagens residenciais e comerciais.

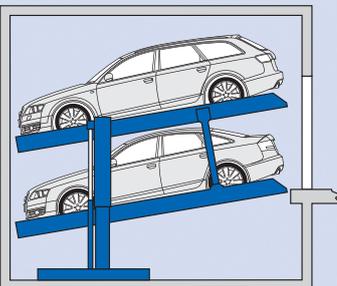


## V-3 **swiss-park**

O V-3 é a melhor solução para instalações externas ou galpões e ideal para concessionárias de veículos e oficinas.

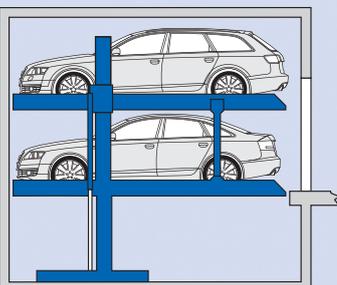
# Estacionamento empilhado – Empilhadores para fosso

Empilhadores para fosso permitem acesso independente para cada veículo. Os veículos são estacionados em plataformas que se movimentam simultaneamente na direção vertical de modo que cada veículo pode ser estacionado ou retirado independente do outro veículo.



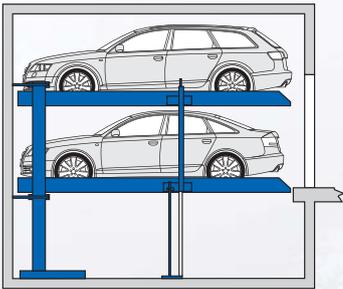
## S-1 **swiss-park**

O S-1 é a melhor solução para garagens com teto de altura limitada. A plataforma inclinada permite o estacionamento empilhado utilizando um mínimo espaço vertical.



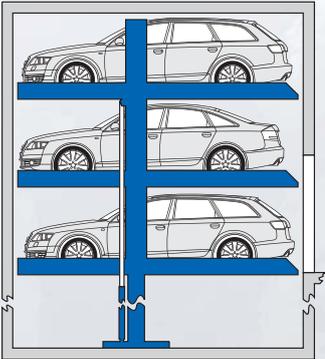
## S-2 **swiss-park**

O S-2 cria dois níveis de estacionamento confortáveis para veículos altos. O Exclusive foi projetado para garagens de uso coletivo de média altura nas quais, simplicidade e conforto são prioridades.



### S-22 **swiss-park**

O S-22 é um avanço no projeto do S-2. O S-22 oferece fácil acesso aos carros, pois não há colunas ou obstáculos na área de entrada e saída. As portas do veículo podem ser amplamente abertas, permitindo uma experiência muito mais confortável.

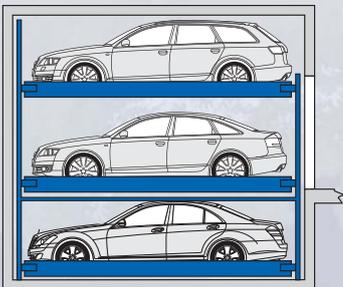


### S-3 **swiss-park**

O S-3 cria uma garagem de três níveis sobre o piso com espaço suficiente para os veículos mais altos. O S-3 é mais adequado para garagens médias sem manobrista onde a simplicidade e o conforto são prioridade.

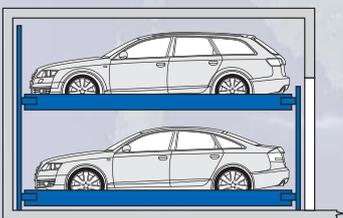
## Sistemas bidirecionais

Os sistemas bidirecionais otimizam o aproveitamento vertical de qualquer garagem adicionando movimentação horizontal aos veículos. As plataformas no nível de entrada movem-se para a direita ou esquerda para permitir que as plataformas do nível superior ou inferior possam chegar ao nível de entrada. Os sistemas bidirecionais oferecem o máximo espaço livre vertical para veículos altos e o máximo conforto aos usuários graças ao controle remoto e as portas automáticas.



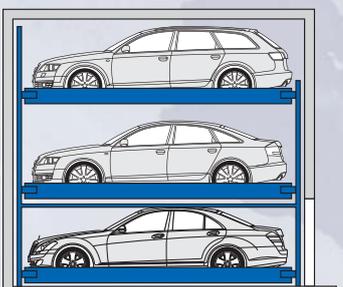
### Max-3 **swiss-park**

MAX-3 é um sistema de estacionamento de três níveis composto por um fosso e dois níveis acima do solo. Os veículos do nível de entrada se movem para a direita e para a esquerda para permitir que veículos situados no nível superior ou inferior possam chegar ao nível de entrada. O MAX-3 é a melhor proposta para maximizar a capacidade de um estacionamento coletivo com uma mínima escavação e altura, e um maior espaço livre por veículo.



### Max-2 **swiss-park**

O sistema de estacionamento MAX-2 fornece dois níveis de estacionamento sobre o piso com acesso independente por veículo. As plataformas do nível do piso movem-se para direita ou esquerda abrindo um espaço debaixo da plataforma do nível superior que se deseja abaixar. Sempre existe uma plataforma a menos no nível do piso que no nível superior.

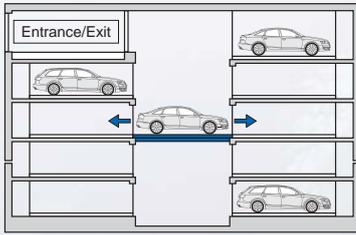


### Max-2.1 **swiss-park**

MAX-2.1 adiciona um nível a mais ao MAX-2 para criar um terceiro nível a partir do piso. Projetado para estacionamentos coletivos que possuem altura adequada e que tenham necessidade de um acesso independente.

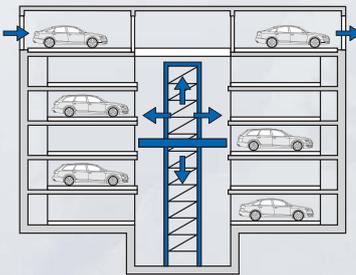
## Estacionamento automático – Sistemas sem pallets

Sistemas sem pallets são estacionamentos automáticos que não necessitam dos tradicionais pallets para transporte dos veículos. Os veículos são estacionados na entrada. Um transportador é deslizado abaixo do veículo, o eleva pelas quatro rodas, o transporta até a sua respectiva vaga de estacionamento e o deposita sobre um pedestal de estacionamento.



### Tipo-C **swiss-park**

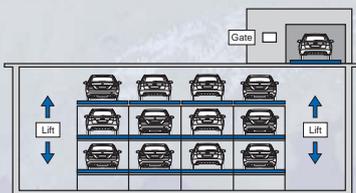
O sistema automatizado Tipo-C é ideal para estacionamento em vários níveis onde a maximização do número de vagas e a minimização dos tempos de entrada e saída são prioritárias. Um elevador transporta os veículos ao nível desejado onde então através de um transportador o veículo é levado até sua vaga de estacionamento. O Tipo-C otimiza o ciclo de movimento do sistema pois se utiliza de um sistema de transporte horizontal separado do vertical.



### Tipo-T **swiss-park**

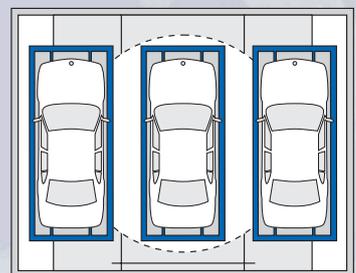
O sistema automatizado Tipo-T está equipado com uma torre de transporte que transporta os veículos simultaneamente no sentido vertical e horizontal liberando-os diretamente na vaga de estacionamento. É a melhor solução para projetos com pouca disponibilidade de espaço e onde a prioridade é um número máximo de vagas de estacionamento em um volume limitado.

## Estacionamento automático – Sistemas com pallets



### Loop System **swiss-park**

O Loop System é um sistema totalmente automatizado com pallets, para garagens de pequeno e médio tamanho. O sistema move os pallets em círculos criando uma garagem com uma entrada.



### Tower Parking **swiss-park**

O Tower Parking foi projetado para garagens de pequena área e grande altura. O transportador se move somente no sentido vertical. Os veículos são armazenados à direita ou esquerda do transportador em diversos níveis.

Todas as dimensões em cm. Reserva de alterações técnicas. Os sistemas atendem à norma EN14010.

**swiss-park**



**swiss-park GmbH**  
Marktstraße 10  
88212 Ravensburg  
Alemanha

Tel. +49 (0)751-7915447  
Fax +49 (0)751-7915448  
Email [info@swiss-park.com](mailto:info@swiss-park.com)  
Internet [www.swiss-park.com](http://www.swiss-park.com)