



scalamobil®



Baja escaleras. De forma segura.

scalamobil – la ayuda móvil para subir y bajar escaleras de una forma sencilla, con total seguridad.



www.alber.de



El scalamobil se encarga de todo.

Si la movilidad diaria se ha convertido en un problema por culpa de una enfermedad o de un accidente, las escaleras pueden ser un obstáculo insalvable. Como resultado, pisos enteros de las casas pueden quedar completamente inutilizados y a veces la persona afectada puede tener que plantearse abandonar su propia casa. Además, las parejas y los familiares pueden experimentar dificultades para hacer frente a la situación. Las soluciones de movilidad fijas requieren reformas complicadas y costosas, y no siempre son posibles por el tipo de escaleras.

Gracias al scalamobil, las restricciones causadas por escaleras son cosa del pasado. No es necesario realizar cambios estructurales para utilizar el scalamobil, y es compatible con todo tipo de escaleras.

Tanto las personas afectadas como sus familiares se beneficiarán por igual de esta nueva libertad y, gracias a ella, podrán volver a realizar sus actividades cotidianas con independencia.

scalamobil es la opción adecuada para ti si:

- ✓ necesitas acceder a pisos superiores en tu casa.
- ✓ quieres garantizar la seguridad tanto del usuario como del acompañante.
- ✓ estas buscando una solución de movilidad que no requiera modificaciones estructurales.
- ✓ prefieres una ayuda para subir escaleras que te permita quedarte en tu propia silla de ruedas.
- ✓ necesitas una ayuda para subir escaleras pero no dependes de una silla de ruedas para el uso diario.
- ✓ un dispositivo que sea fácil de usar es importante para ti.
- ✓ quieres aliviar la carga a tus amigos y familiares.





Sigue disfrutando de tu hogar.

SEGURIDAD

fiable & inteligente

La facilidad de uso y la seguridad de funcionamiento son características claves del scalamobil. Con su tecnología probada y fácil de usar, esta ayuda para la movilidad infunde confianza y seguridad, haciendo que su manejo sea simple y eficiente. Rápidamente te familiarizarás con él, lo que supondrá un alivio inmediato en la vida cotidiana.

Gracias al control automático del ángulo y a muchas otras funciones inteligentes, la seguridad está garantizada en todo tipo de escalera.

- ✓ **Estabilidad:** Reposapiés y reposabrazos sólidos
- ✓ **Mando:** Unidad de control intuitiva
- ✓ **Versatilidad:** Varios modos de conducción inteligente, antirrobo e interruptor de parada de emergencia



MOVILIDAD

versatilidad & flexibilidad

La ayuda móvil para subir escaleras es adecuada para todo tipo de escalera y puede adaptarse a las necesidades individuales de usuarios y operarios.

El scalamobil puede desmontarse en dos partes con un solo movimiento de la mano y se acopla fácilmente a la mayoría de silla de ruedas.

El scalacombi está equipado con un modo que permite superar pequeños obstáculos, así como reposabrazos y reposapiés abatibles, lo que le permite enfrentarse a cualquier reto en el entorno doméstico.

- ✓ **Instalación:** Preparado para usar en diferentes tipos de escaleras, sin modificaciones.
- ✓ **Flexible:** el scalacombi destaca por su fácil desmontaje y plegado

Fácil de
desmontar y
guardar para el
transporte



CONFORT

confortable & elegante

Durante el desarrollo de los nuevos modelos de scalamobil se dio máxima prioridad a la facilidad de uso. El asiento, ancho y estable, está tapizado con un material blando que proporciona un óptimo confort.

Por su parte, la función „Dynamic soft step“ permite subir las escaleras de forma suave y segura. Estéticamente, tanto el scalamobil como el scalacombi se integran perfectamente en el hogar. Su diseño minimalista transmite un aspecto general de alta calidad.

- ✓ **Confortable:** Se desliza por las escaleras gracias a la electrónica soft-step
- ✓ **Calidad:** Fabricación de alta calidad - Hecho en Alemania
- ✓ **Aspecto:** Diseño atractivo





ESCALERAS

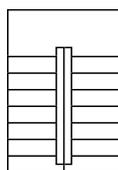
Flexibilidad y Facilidad.

A diferencia de los salvaescaleras, los dispositivos móviles para subir escaleras de Alber no requieren cambios estructurales en su hogar.

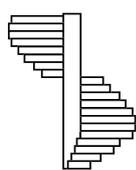
Permiten ahorrar tiempo y dinero. Ofrecen tranquilidad y versatilidad. Estos dispositivos son adecuados para cualquier diseño de escalera incluidas las estrechas, las empinadas o de

caracol. Gracias a su diseño compacto y a su fácil plegado, estos dispositivos de ayuda para subir escaleras son ideales para viajar.

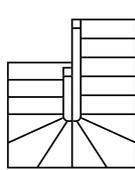
Con el scalamobil, puedes subir escaleras con facilidad, tanto dentro como fuera de casa.



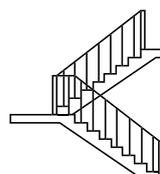
**Altura
escalón
hasta 20 cm**



**Escaleras
de caracol**



**Escaleras
curvas y
estrechas**



**Escaleras
externas con
barandillas**

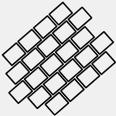
No es necesario
ninguna
remodelación sea
cual sea el tipo de
escalera

Una cara feliz en cada espacio.

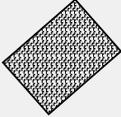
Las escaleras se diferencian no solo por su estructura sino también por el material y el diseño, dependiendo del propósito y la localización.

El scalamobil se adapta a casi cualquier situación, tanto si los peldaños y descansillos son de madera, piedra o metal, como si están cubiertos de moqueta. Los neumáticos, fabricados con un material resistente a la abrasión, proporcionan suficiente agarre y estabilidad en todas las superficies convencionales, dando confianza a los operarios durante su uso. Los modelos scala son respetuosos con los revestimientos de las escaleras, incluso en caso de uso intensivo.

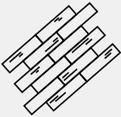
piedra & ladrillos



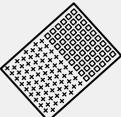
alfombras & moquetas



madera & parquet



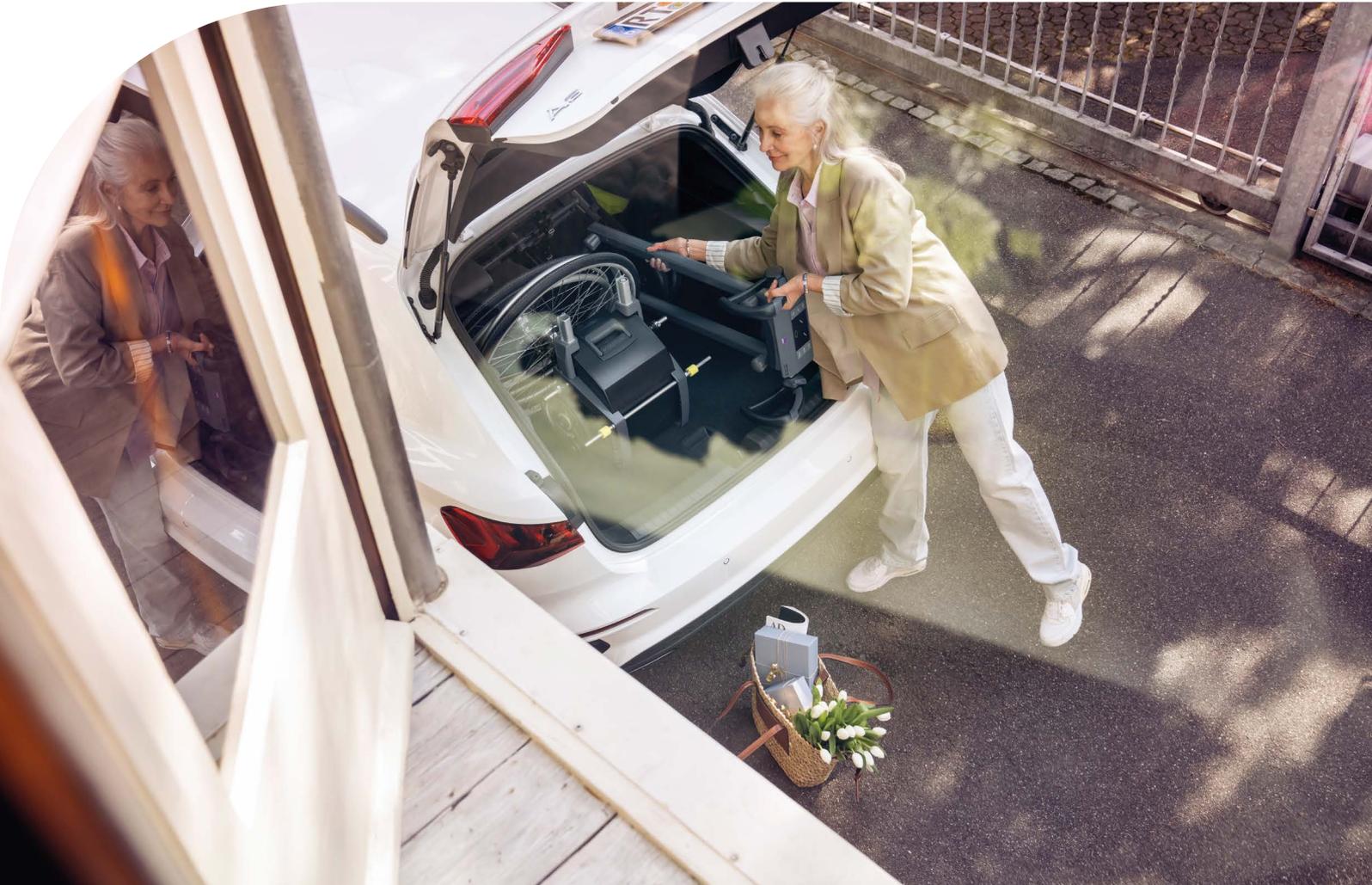
rejillas & superficies metálicas



vidrios & plásticos



i Todas las superficies secas se pueden recorrer fácilmente en modo manual.



”

¡El scalamobil es simplemente fantástico! Ahora mi mujer y yo podemos subir las escaleras con facilidad y ya no necesitamos ayuda externa. Gracias a alber por este diseño innovador que nos ha hecho la vida más fácil.

Max M. Múnich

El scalamobil ha cambiado nuestra vida a mejor. Mi marido, que tiene dificultades con las escaleras debido a sus problemas de espalda, ahora puede subir las sin problema.

¡Estamos muy agradecidos por esta excelente tecnología, que le ha devuelto su movilidad e independencia!

Hanna K. Stuttgart

“







Fiabilidad. Seguridad.

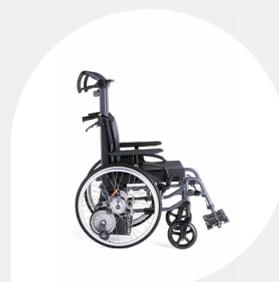
El scalamobil es el aparato ideal para las personas que tienen que subir escaleras sentadas en su propia silla de ruedas. El scalacombi es la solución perfecta para subir y bajar escaleras estrechas. La técnica de ascenso es idéntica en ambos modelos: dos pares de ruedas accionadas eléctricamente suben las escaleras de forma continua. La seguridad de usuario y operador ha sido una prioridad clave desde la solicitud inicial de la patente en 1986.

VERSIONES DEL MODELO

scalamobil®**Acoplamiento a la silla de ruedas**

El scalamobil se puede acoplar a casi todas las sillas de ruedas de forma rápida y sin necesidad de herramientas, lo que permite a los usuarios permanecer sentados y superar fácilmente las barreras en su propia casa o cuando están de viaje.

- i** El scalamobil también puede ser usado con sillas de ruedas infantiles o muy estrechas.

**scalacombi®****Con asiento integrado**

El scalacombi es ideal para personas que requieren ayuda para subir escaleras pero que no necesitan de una silla de ruedas en su vida cotidiana. El scalacombi dispone de un cómodo asiento integrado y puede plegarse y guardarse para ahorrar espacio.

**Incluye:****Batería**

La potente batería tiene una autonomía de hasta 300 escalones

**Cargador automático**

Carga y desconexión automática inteligente

**Manillar con pantalla**

Manillar ajustable sin intervalos para un manejo ergonómico

PANTALLA

Todo a mano.

Manejo inteligente para mayor seguridad y comodidad.

El asistente comprueba el ángulo e indica si el scalamobil está en la posición correcta antes de subir o bajar.



Modo obstáculo:

La función de superación de obstáculos facilita la superación de barreras en el camino hacia las escaleras.



Bloqueo:

El inmovilizador protege el salvaescaleras contra un uso no autorizado.

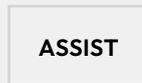


On/off:

Interruptor principal de encendido y apagado.



En el modo automático, la dirección de ascenso se detecta mediante sensores y se inicia automáticamente.



El ascenso empieza cuando el dispositivo está en la posición correcta. El proceso de ascenso se activa con el interruptor de accionamiento.

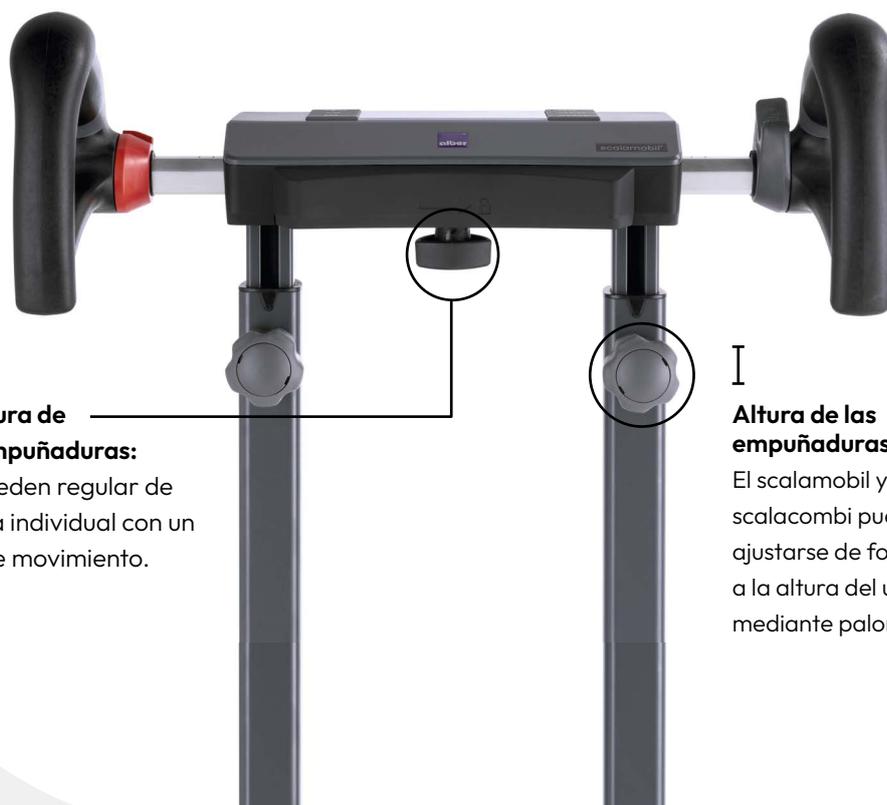


En modo manual, es posible subir escaleras en cualquier situación, ya que las funciones de los sensores están desactivadas.



Pantalla clara que muestra información sobre la batería y la dirección de ascenso.

ALTURA & ANCHURA



Anchura de las empuñaduras:
Se pueden regular de forma individual con un simple movimiento.

Altura de las empuñaduras:
El scalamobil y el scalacombi pueden ajustarse de forma óptima a la altura del usuario mediante palomillas.

SENSORES

La seguridad, como prioridad.

La seguridad es una prioridad absoluta cuando se trata de utilizar y manejar dispositivos scala. Una serie de ingeniosas funciones garantizan ascensos y descensos fiables. Los sensores integrados recogen y procesan toda la información necesaria.

Acoplamiento:

Al utilizar el modelo scalamobil, siempre se debe retirar las ruedas de la silla durante el ascenso y el descenso.

Sensores durante el proceso de ascenso:

Para mayor comodidad y seguridad durante el uso, la función "Dynamic Soft Step" es una de las más importantes de la nueva generación scala. Funciona reduciendo automáticamente la velocidad antes del contacto con cada peldaño. Los sensores integrados en el dispositivo de subida de escaleras miden la altura del escalón, lo que permite un proceso de subida suave y adaptado a la geometría de cada peldaño.




 El freno de seguridad se detiene de forma automática y fiable al llegar al borde del escalón.



Datos técnicos

	scalamobil S45	scalacombi S46
Peso		
Total	26 kg	37 kg
Peso máximo usuario	140 kg	140 kg
Peso total máximo permitido	180 kg (incl. usuario, silla & scalamobil)	
Autonomía	Hasta 300 escalones (20 pisos aprox.)*	
Velocidad	Aprox. 12 escalones/minuto*	
Batería	2x12 V; 3,4 Ah de gel de plomo, resistente a las fugas y no requiere mantenimiento.	

*depende del peso del usuario y de la silla de ruedas, así como de la geometría de los escalones



Accesorios

01. Anclajes

Anclajes para acoplar el scalamobil a la silla de ruedas. En su pedido debe indicar el modelo de silla de ruedas y la anchura del asiento.

02. Reposacabezas

El reposacabezas, de acolchado suave, puede ajustarse en altura, profundidad y ángulo. Proporciona apoyo y estabilidad para la nuca y la cabeza.

03. Soporte para transportar las ruedas

El soporte permite transportar las ruedas de la silla junto con el scalamobil para evitar desplazamientos innecesarios. Compatible con todos los modelos estándar de sillas de ruedas.

04. Antivuelcos

Los antivuelcos se pueden desmontar mediante el quick-release y se pueden ajustar en altura y longitud. Son abatibles para sortear bordillos y rellanos.

05. Bloqueo automático

Bloqueo sencillo de la silla de ruedas en el scalamobil (sin pasadores y sin necesidad de agacharse).

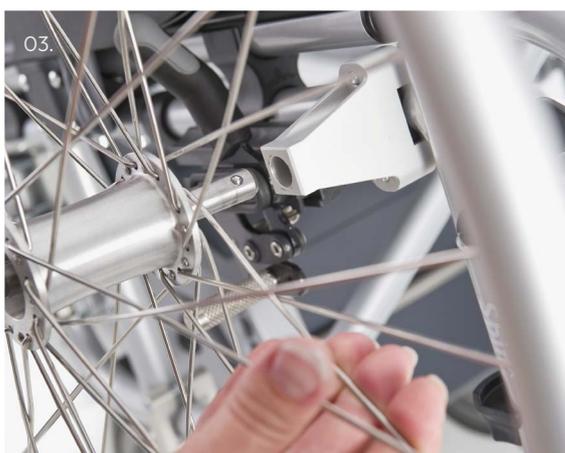
06. Scalachair X3 plegable

Silla de interior plegable con anclajes integrados para acoplarse al Scalamobil S45. Aconsejable para espacios pequeños y escaleras estrechas.

07. Conexión ISOFIX (solo para scalacombi S46)

Permite fijar asientos infantiles con facilidad.

Para una visión general de la gama completa de accesorios, como cinturones de seguridad, etc., visite: www.alber.de/scalamobil/accessories



i

el scalamobil y scalacombi se entregan con:

un manillar con pantalla intuitiva,
una unidad motorizada con freno de seguridad, una batería con dispositivo de carga.



Desarrollado por alber.

Simplemente móvil.

Como líder del mercado en Dispositivos de Ayudas a la Propulsión Electrónica para sillas de ruedas, Alber GmbH cuenta con más de 35 años de experiencia.

Somos un socio de confianza de las compañías de seguros médicos y colaboramos con proveedores sanitarios de todo el mundo. Desde la consulta inicial hasta el servicio continuo, puede confiar en nosotros.

Visita nuestra página web para obtener más información sobre los productos Alber y encontrar respuestas a todas sus preguntas, así como para localizar a los Distribuidores Alber en todo el mundo.

El equipo de Alber GmbH estará encantado de atenderte y asesorarte.

www.alber.de

¿Interesado también en un dispositivo de asistencia electrónica para acompañante, ligero y compacto?

Descubra viaGO®.

El nuevo asistente electrónico para el acompañante de Alber siempre te proporcionará el nivel de asistencia adecuado para poder manejar todas las situaciones sin esfuerzo. El via GO es un dispositivo compacto y de alta calidad, compatible con la mayoría de sillas manuales. Solo hace falta montar el sistema de fijación en su silla para poder acoplarlo de forma rápida y sin esfuerzo.



viaGO®

Potente y Robusto

Se acopla a la silla de ruedas de forma rápida, segura y sin esfuerzo.





scalamobil – la ayuda móvil para subir escaleras de forma sencilla y segura.

El scalamobil y el scalacombi incorporan el marcado CE en conformidad con el Reglamento Europeo de Productos Sanitarios (MDR) 2017/745 y han sido probados de forma voluntaria por TÜV Süd y están certificados según la normativa de producto EN 7176-28.

Nuestro compromiso de calidad: ¡su seguridad!
Alber cuenta con la certificación de gestión de calidad ISO 13485 para productos sanitarios.
Nuestro sistema de gestión medioambiental ISO 14001, garantiza que nuestros productos son fabricados de forma responsable con el medio ambiente.



Invacare S.A.
Avenida del Oeste nº50, 1º 1ª
46001 Valencia - España
Tel: +34 972 49 32 14
contactsp@invacare.com
www.invacare.es

MADE IN GERMANY ■ ■ ■