



## El trepador de escaleras universal

Superar escaleras de forma segura y comfortable

**c-max**

[www.aat-online.de](http://www.aat-online.de)



Ideen bewegen mehr



La movilidad es un aspecto fundamental de su calidad de vida. Por ello, su libertad de movimiento debería estar lo menos limitada posible. El asistente móvil para superar escaleras c-max le ayuda a tener movilidad en todo momento y en cualquier lugar – ¡no sólo en casa, sino también fuera!

El c-max le permite superar sin esfuerzo incluso escaleras estrechas, tanto en el interior como en el exterior.

La cinemática de ascenso se ocupa prácticamente sola de la superación de escaleras, la persona que maneja el c-max lo dirige con un mínimo esfuerzo. El poco peso y el rápido y sencillo montaje le permiten además disponer del c-max en cualquier lugar. De este modo puede llegar siempre de forma segura y cómoda a cualquier destino



El sistema de ascenso patentado hace que el c-max sea seguro y especialmente fácil de maniobrar.

Aumente su movilidad —  
con el c-max puede superar escaleras no sólo en casa, sino en cualquier lugar de forma cómoda y sencilla



## A su servicio — técnica patentada que se adapta a todas las circunstancias

Las principales características del c-max son la seguridad, la versatilidad y el confort. Para conseguirlo, hemos desarrollado un gran número de inteligentes soluciones en detalle que le facilitan la vida. La parte esencial es la cinemática de ascenso patentada, que supera prácticamente sola las escaleras.

El c-max está concebido para una carga de hasta 140 kg. Para personas con más peso ofrecemos una variante reforzada para hasta 160 kg de peso del paciente.





Escaleras de caracol o inclinadas - el c.max es muy versátil y supera, incluso en la versión estándar, una altura de peldaño de hasta 21 cm.

Los frenos de seguridad se paran en el borde de cada peldaño de forma automática. Las robustas patas trepadoras se posicionan para ello muy cerca del peldaño. Así garantizan un apoyo seguro, reducen la alternancia de la carga e impiden que se dañen los bordes de la escalera.

De este modo, el c-max es especialmente versátil y se puede utilizar sin ningún problema en cualquier tipo de revestimiento de escalera, como madera, piedra, metal, PVC o moqueta. Las ruedas y patas trepadoras de grandes dimensiones permiten su uso incluso en escaleras de rejilla de acero!

Para un confort de manejo máximo se puede elegir libremente la velocidad de trepado; en caso necesario, puede accionar adicionalmente la subida por peldaños.



Los manillares sin torsión se pueden ajustar de forma individual a la altura de la persona que lo maneja y proporcionan así la sensación de un desplazamiento seguro.



## Simplemente práctico — el c-max está listo para su uso en un abrir y cerrar de ojos



El c-max se puede desmontar de forma rápida y sencilla para su transporte.

Con pocas manipulaciones y poco esfuerzo, el c-max se puede desmontar y almacenar incluso en maleteros pequeños.

Las asas regulables en altura y un elemento de mando ergonómico hacen que el c-max sea especialmente sencillo de manejar.

Mediante la velocidad de superación de libre elección se puede adaptar de forma óptima a las diferentes situaciones y tendrá siempre al c-max bajo control.

El bloqueo de inmovilización de serie lo protege de un uso indebido.

El paquete acumulador extraíble se puede cargar en cualquier enchufe, independientemente del c-max, mediante el cargador incluido en el suministro.



## Equipamiento completo y accesorios — para todo lo que usted desee

El c-max sale de fábrica con el equipamiento completo: asiento, acumulador y cargador, y listo para su uso. Para que el c-max se adapte de forma óptima a sus necesidades le ofrecemos accesorios individuales.

Mediante una construcción especial es posible aumentar la altura de ascensión en 1,5 cm hasta un total de 22,5 cm.

El señalizador de inclinación le ayuda a encontrar el ángulo óptimo de inclinación. En el caso de que durante el manejo el aparato se mantenga demasiado inclinado o demasiado plano, el asa vibra.

### Accesorios\* para su c-max



Reposacabezas



Cargador para  
coche



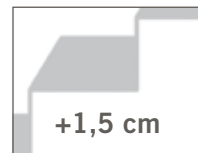
Ampliaciones para  
los reposabrazos



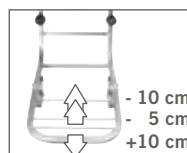
Arnés con cinturón  
abdominal



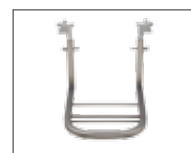
Cinturón abdominal



Ampliación de la  
altura de ascensión



Ampliación/reduc-  
ción del reposapiés



Reposapiés para  
niños



Señalizador de in-  
clinación

\*otros accesorios por encargo

# Técnica de su confianza — seguro y móvil con el c-max

Nuestro objetivo en AAT es ofrecerle, mediante una técnica inteligente, más movilidad y calidad de vida. De acuerdo con esta filosofía, se ofrece también el asistente para superar escaleras c-max.

Todo nuestro conocimiento y nuestra capacidad, tras años de experiencia en el desarrollo de sistemas de accionamiento para sillas de ruedas y asistentes de ascenso, se refleja en un sistema inteligente, fiable y seguro que le ofrece numerosas ventajas:

- **Patas trepadoras en lugar de ruedas trepadoras para un posicionamiento seguro**
- **utilizable también como silla de ruedas**
- **construcción estable, con capacidad de hasta 140 kg**
- **no daña los bordes de los peldaños**
- **gran maniobrabilidad incluso en escaleras muy estrechas**
- **utilizable casi en todo tipo de revestimientos**
- **poco peso y fácil de desmontar**
- **regulación por peldaños individuales**
- **velocidad de ascenso regulable de modo continuo**

c-max\_e\_07\_2010



El c-max se ajusta a las directivas de la UE 2007/47/EG para productos médicos.

Las modificaciones técnicas sirven para el progreso y se mantienen reservadas.



La empresa AAT Alber Antriebstechnik GmbH es miembro del QVH y está distinguida con el sello de calidad según la verificación de los estándares de calidad para vehículos para enfermos.

Además, AAT está certificada según las DIN EN ISO 9001-2000 y DIN EN ISO 13485-2003.

## Datos técnicos

Capacidad de carga máxima	140 kg   160 kg (reforzada)
Velocidad de subida	8 — 23 peldaños por minuto (con regulación continua)
Alcance con una carga de acumuladores	15 — 30 pisos (dependiendo de la carga)
Ancho (en mm)	485   440 (sin reposabrazos)
Profundidad (en mm)	915   730 (reposapiés recogido)
Altura (en mm)	1090
Acumuladores	2 x 12 V / 5 Ah
Motor de corriente continua	24 V
Peso del paquete acumulador	4,4 kg
Peso de la unidad de accionamiento	17,2 kg
Peso del elemento de asiento	4,6 kg
Peso del respaldo	4,3 kg
Peso de los reposabrazos	1,2 kg
Altura de ascenso	21 cm   22,5 cm (ampliada)



Ideen bewegen mehr