



El dispositivo flexible de transporte

La solución inteligente a los problemas de transporte

CargoMaster

C

www.aat-online.de



Ideen bewegen mehr



Durante el transporte continuado de objetos pesados, que a veces sobrepasan el propio peso corporal, pueden ocurrir accidentes o producirse daños para la salud. El CargoMaster no sólo mueve cargas pesadas, sino que el llamado “segundo operario”, que a menudo es necesario para la distribución, puede ocuparse en otras tareas de forma más eficiente. De este modo, el aparato se amortiza en poco tiempo.

La serie C se presta especialmente para situaciones en logística y los oficios artesanales, en los que no sólo se trata de conseguir un transporte eficiente, sino que también son importantes tanto la velocidad de superación de escaleras como la flexibilidad.

El CargoMaster de la serie C se compone del C141/C141 Vario con una capacidad de elevación de hasta 140 kg, además del C171/C171 Vario que puede transportar hasta 170 kg. Dependiendo de la carga, puede superar hasta 30 (25) peldaños por minuto.

Reduzca los riesgos para la salud y ahorre gastos. El trabajo pesado lo asume el CargoMaster.

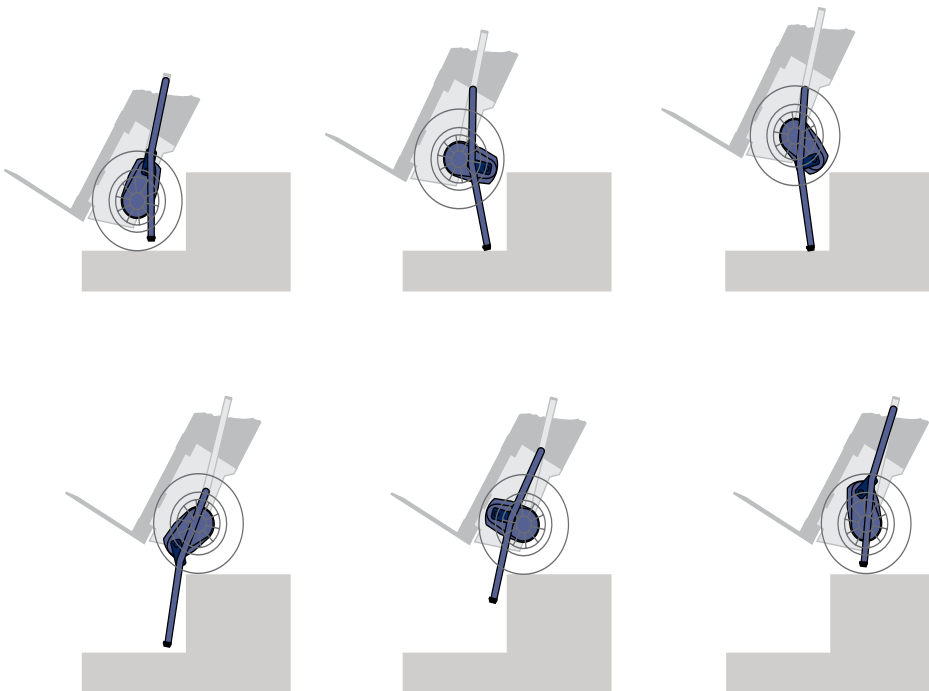


Flexible y ahorra costes —
el CargoMaster aumenta su
eficiencia

El CargoMaster transporta con
seguridad hasta 140 (170) Kg
en escaleras.



Seguro y con poco gasto de energía —
el CargoMaster no sólo es robusto,
también es rápido



La cinemática de ascenso patentada supera
con seguridad un peldaño tras otro.

La mercancía apilable, como las cajas de bebida o el papel, pero también los barriles, se transportan de forma excelente con el CargoMaster. Con este potente dispositivo de transporte, una persona puede trasladar con poco esfuerzo, en una sola operación, hasta 140 kg (170 kg) por escaleras.

Puede confiar en el CargoMaster incluso en escaleras estrechas. Su seguro mecanismo de ascenso domina incluso las escaleras de caracol y puede ser utilizado en casi cualquier tipo de pavimentos. Los bordes de los peldaños no sufren ningún daño.



El CargoMaster se adapta de forma óptima a cualquier situación de transporte. Una sola carga de acumuladores es suficiente para 15 – 30 (10 – 25) pisos.

La velocidad de ascenso se puede regular de modo continuo en el CargoMaster. Los frenos de seguridad se detienen automáticamente en el borde del peldaño. Para aplicaciones difíciles se puede instalar, con coste adicional, la función de subida por peldaños. En los modelos C171 y C 171 Vario la función de subida por peldaños está incluida de serie.

Debido a su poco peso, el CargoMaster puede llevarse a todas partes sin ningún problema. Gracias a su pala abatible se puede transportar en los vehículos a motor con gran ahorro de espacio.



En el asa de mandos se puede ajustar la velocidad sin escalas. De este modo, el CargoMaster se adapta de forma óptima a cualquier situación.



Con el CargoMaster puede usted transportar con versatilidad y sin averías

Ya sea como superador de escaleras o como carretilla para sacos, el CargoMaster se puede utilizar en escaleras y en plano como dispositivo de transporte.

El potente accionamiento eléctrico se alimenta a través de un acumulador que se carga mediante el alimentador de red. Recomendamos como accesorio una línea de carga para vehículos a motor que permite la carga del acumulador en el vehículo. Con un acumulador adicional para alternar, el CargoMaster está equipado para una utilización prolongada.

Con neumáticos de caucho macizo, el CargoMaster trabaja a prueba de averías – incluso con una carga continua de las ruedas. La comodidad en el transporte se puede comparar con la de los neumáticos con cámara.

Su escaso peso propio y la facilidad de su manejo convierten el CargoMaster en un dispositivo auxiliar indispensable.

CargoMaster

C141
C171



La pala abatible se pliega para poder almacenar el CargoMaster ahorrando espacio.

Tanto en espacios exteriores como interiores, el CargoMaster es un socio robusto en cualquier entorno.

Si tiene deseos especiales, dispone de una amplia gama de accesorios con los que puede adaptar individualmente el CargoMaster de forma óptima a sus necesidades de transporte.



CargoMaster

C141 V
C171 V



Mediante las asas regulables se adapta mejor el centro de gravedad para, así, conseguir una postura más cómoda.



Además de las ventajas de la serie C, en la versión C141 Vario (C171 Vario) se pueden ajustar tanto la altura como la inclinación de las asas. Con ello, este modelo flexible se puede ajustar a las medidas corporales del operario y adaptarse a las diferentes mercancías que se deban transportar.

Con sus asas completamente plegables, el C 141 Vario (C171 Vario) queda reducido a unas medidas de 106x45x30 cm y cabe sin ningún problema en el vehículo.



El CargoMaster — un talento polivalente con unos accesorios inteligentes

Con sus accesorios inteligentes, el CargoMaster se adapta individualmente a los diferentes problemas de transporte.

El ascensor vertical es el accesorio ideal para carga y descarga de estantes. La mercancía, hasta 100 kg, puede transportarse hacia arriba o hacia abajo hasta hasta 1,15 Cm con el elevador eléctrico.

El ascensor vertical existe como variante eléctrica y como variante manual, la cual puede manejarse con una manivela hasta una altura de 1,10 Cm.



Girando la manivela se mueve el ascensor vertical manual hacia arriba o hacia abajo.



Equipamiento básico y accesorios — para cualquier problema de transporte imaginable

El volumen de suministro consta de un superador de escaleras (C141 o 141 Vario o bien 171 y 171 Vario) con paquete de acumuladores, cargador y zuncho.

Accesorios para C141, C141 Vario y C171 además de C171 Vario



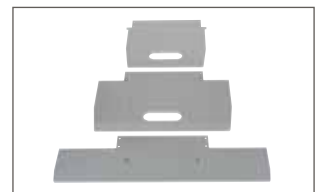
Batería / Mega Batería
Batería y batería gran capacidad.



Ruedas de aire
Opcionalmente también con ruedas de aire disponible.



Línea de carga para vehículos a motor
Disponible para 12 V y 24 V.



Surtido de palas
Diversas variaciones de palas. Fabricación especial a petición.



Soporte de fijación para cajas de alimentos
Para asegurar las cajas de alimentos.



Depósitos redondos
Soporte para depósitos redondos desde 150 hasta 800 mm.



Soporte para electrodomésticos
Horquilla de fijación incluido el zuncho, para la ampliación hasta 510 a 630 mm para asegurar mercancías anchas.

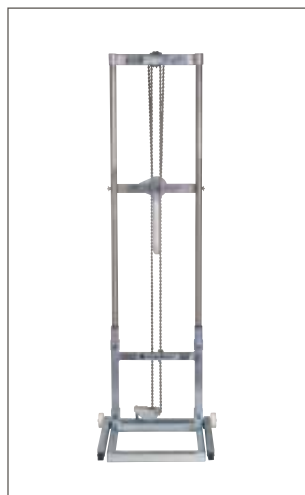


Gancho para bebidas
Soporte para cajas de bebidas.



Pared posterior

De acero con capa de fieltro para evitar que la mercancía se deslice hacia atrás o se arañe.



Ascensor vertical (manual)

Para subir o bajar cargas de hasta 100 kg.



Ascensor vertical (eléctrico)

Para subir o bajar cargas de hasta 100 kg.



Escalera auxiliar de acero

Carga hasta 350 kg
3 peldaños: altura: 164 mm
4 peldaños: altura: 167 mm
5 peldaños: altura: 180 mm

Los datos principales de un vistazo

Técnica	C141	C141 Vario	C171	C171 Vario
Capacidad de elevación en kg	140	140	170	170
Velocidad de superación (peldaños/minuto)	8-30	8-30	8-23	8-23
Capacidad de una carga de acumulador (pisos según carga)	15-30	15-30	10-25	10-25
Peso propio con acumuladores en kg	26	26,5	27	27,5
Altura en mm	1380	1060-1400	1380	1060-1400
Ancho en mm	450	450	450	450
Profundidad en mm	300	300	300	300

CargoMaster Serie-C — el dispositivo de transporte flexible

En AAT desarrollamos una técnica inteligente para apoyarle y aliviarle en sus problemas de transporte.

Nuestros conocimientos y maestrías adquiridos durante muchos años de experiencia se aplican en dispositivos de transporte y superación de escaleras y, con nuestro CargoMaster, le ofrecemos muchas ventajas:

- **Transporte seguro en escaleras de cargas pesadas hasta 140kg (170kg)**
- **ideal para el sector logístico**
- **aplicable en casi todas las escaleras**
- **sin daños para la mercancía transportada ni para la escalera**
- **flexible y manejable**
- **velocidad de subida regulable sin escalas**
- **ruedas a prueba de averías**
- **sin necesidad de mantenimiento**

cargomaster_c_e_11_2011



El Cargomaster sistema C cumple la normativa 2006/42 de la Comunidad Europea para maquinaria.

Las modificaciones técnicas sirven al progreso, y queda reservado el derecho a realizarlas

La firma AAT Alber Antriebstechnik GmbH está conforme a la norma DIN EN ISO 9001:2008.



Ideen bewegen mehr

Agentur Karlina, S.L. · Carlos Funda Tel.: 967.22 40 51 · Fax: 967.50 70 68
Avda. España, 41 · E-02002 Albacete E-Mail: carlos.jr@teletel.es