

BUDDY LIFT

PLASMOID

BUDDY

PLASMOID



zonzini®

**TAKING
THINGS TO
THE NEXT
LEVEL**

zonzini®

STAIRCLIMBERS

BUDDY LIFT

PLASMOID

La carretilla subeescaleras con carga automática



BUDDY

PLASMOID

La carretilla subeescaleras ideal para entregas a domicilio del comprador.



LAS ORUGAS ZONZINI

*Probablemente las mejores del mundo.
Garantizan agarre y seguridad en varios
tipos de suelos*



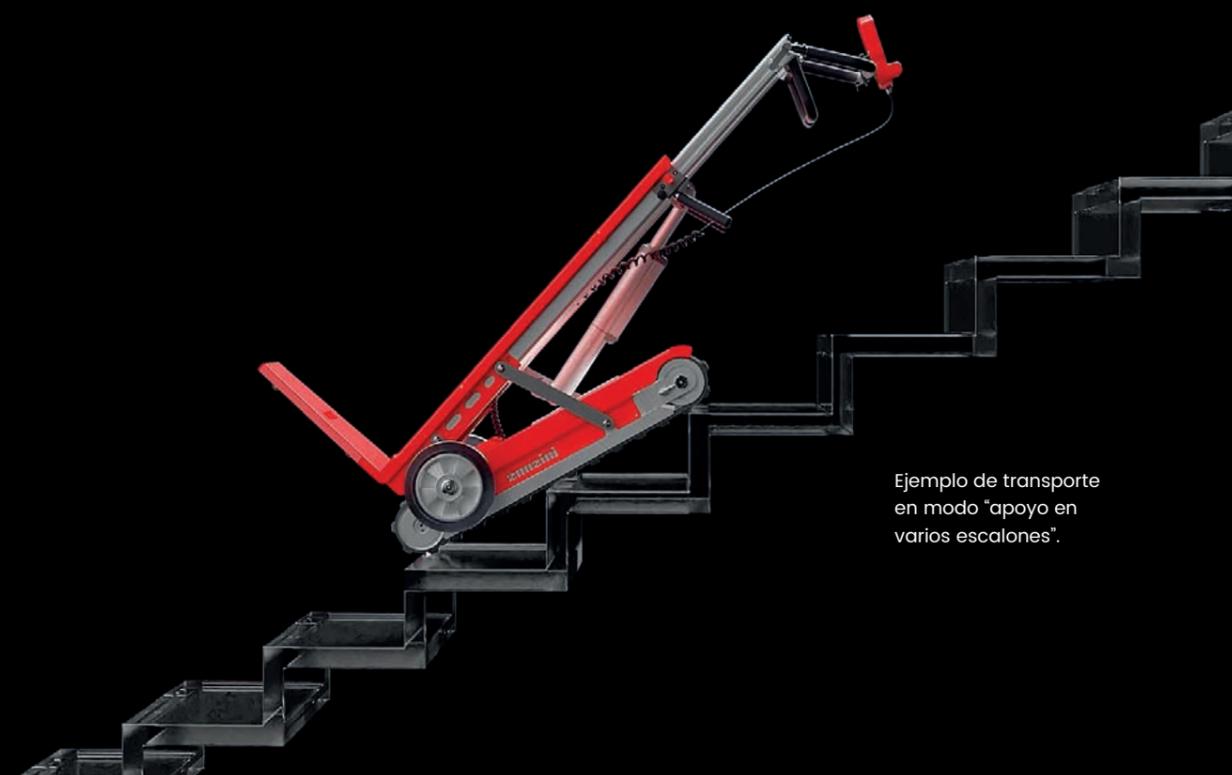
Las nuevas subescaleras Buddy y Buddy Lift Plasmoid pueden usarse de 2 formas distintas para subir las escaleras:

Apoyadas en varios escalones. Este sistema de transporte es más cómodo y seguro para el operador, ya que el peso se descarga en la escalera y se gestiona la carga de manera mucho más sencilla. La interacción física es muy reducida por lo que esta es la modalidad que se debe privilegiar.

Escalón tras escalón. Este sistema exige que el operador tenga la habilidad de gestionar el baricentro de la carga, ya que la subida o la bajada se realizan con un par de dientes de las orugas que se agarran al escalón. Se puede realizar en caso de cargas ligeras y que los operadores pueden gestionar fácilmente con buenos conocimientos del uso del producto y permite subir rellanos con peldaños de caracol.



Ejemplo de recorrido por escalera en modo "escalón tras escalón".



Ejemplo de transporte en modo "apoyo en varios escalones".

ORUGAS CONTROLADAS CON PISTÓN ELÉCTRICO



Entrar en el rellano no fue nunca tan fácil.

Un pistón eléctrico controla la inclinación de las orugas y el operador puede escoger cuándo utilizar la subeescaleras con las orugas o con

las ruedas. Gracias a esta operación en concreto, solo pulsando un botón se pueden mover las orugas en relación a las ruedas, en modo seguro y fácil.



Gracias al pistón eléctrico que controla las orugas, no hay interferencias entre las orugas y las ruedas, por lo tanto, entrar en el rellano es mucho más fácil y se hace de manera mucho más estable.



Cuando está dentro del rellano, es suficiente pulsar un botón para que las orugas se activen y se apoyen las ruedas laterales, para llegar con mayor comodidad a la escalera sucesiva. Gracias al sistema con el que se han diseñado los nuevos Buddy y Buddy Lift Plasmoid, el operador no nota desequilibrio mientras circulan las orugas y las ruedas.

COLOCACIÓN DE LAS ORUGAS EN CIERRE MÁXIMO

Las 3 teclas a la izquierda del joystick controlan el actuador y, por tanto, la posición de las orugas:



Colocación de las orugas en posición intermedia. Botón en el centro, a la izquierda del joystick. Se puede subir y bajar el escalón aprovechando el par de dientes de las orugas que se agarran al escalón. Este es el modo de uso denominado "escalón tras escalón", en el cual, el operador debe gestionar el equilibrio de la carga.



Colocación de las orugas en posición intermedia. Botón en el centro, a la izquierda del joystick.



La tecla de arriba a la izquierda cierra las orugas completamente.

La tecla central a la izquierda coloca las orugas automáticamente para que recorran la escalera en modo "escalón tras escalón".

La tecla de abajo a la izquierda coloca las orugas automáticamente para que recorran la escalera en modo de "apoyo en varios escalones".

Colocación de las orugas en apertura máxima. Tercer botón abajo a la izquierda del joystick.



Botón arriba a la izquierda del joystick. Las orugas se cierran completamente y permiten que las ruedas se apoyen en el suelo, permitiendo que giren mejor en las escaleras estrechas y con escalones en caracol.



BUDDY – PLASMOID

Ideal también para entregar bombonas de oxígeno a domicilio, cajas de plástico o de cartón y paquetes de varios tipos.



Buddy Plasmoid, utilizado con cargas relativamente ligeras de unos 60/70 kg en modo “escalón tras escalón” es ideal para entregas a domicilio efectuadas por transportistas

especializados o, por ejemplo, de bombonas para terapia con oxígeno y también para la entrega de muebles o de elementos de carpintería. **Su uso es muy sencillo e intuitivo.**



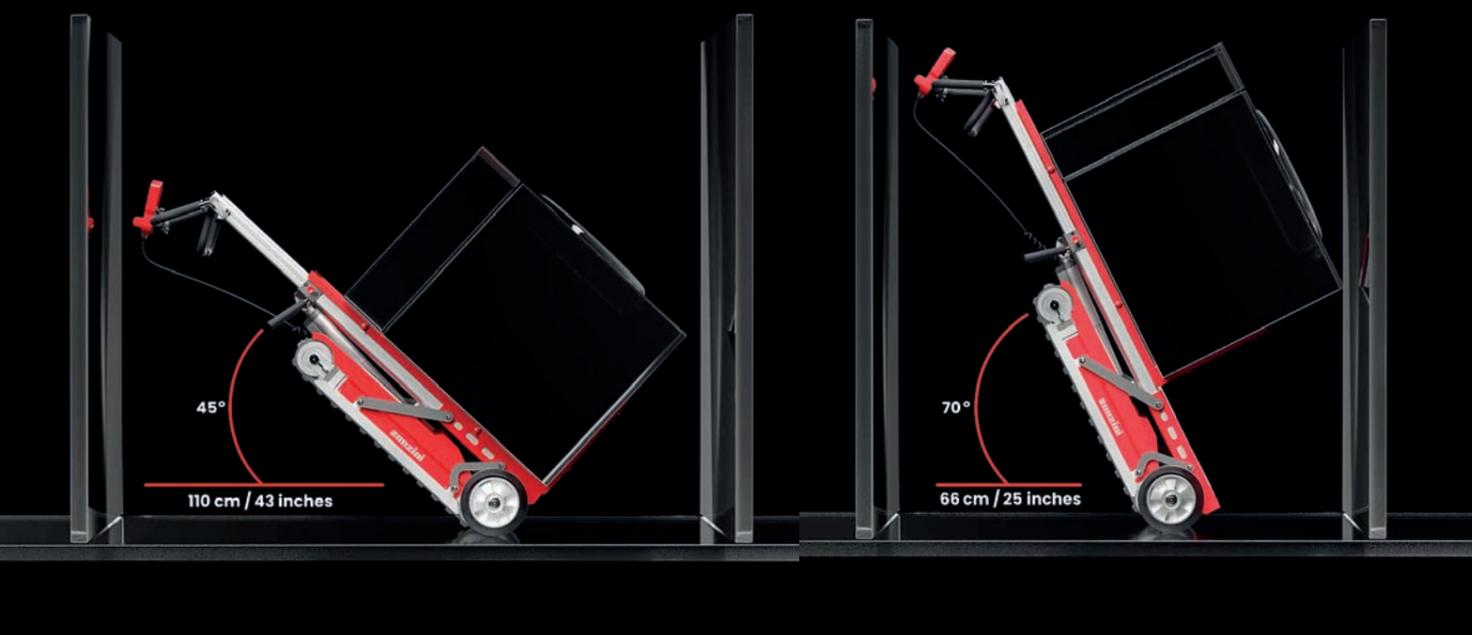
Para transportar cargas más pesadas y de mayor volumen como, por ejemplo, frigoríficos o sofás, se aconseja usarlo en la modalidad de “apoyo en varios peldaños”, ya que se incrementa así la seguridad y el confort de marcha para el operador, que no tendrá que gestionar físicamente la carga.



Buddy Plasmoid, utilizado en modalidad “escalón tras escalón” permite que sea más fácil transportar cajas de 15/20 kg cada una, al interior de tiendas especializadas, para optimizar la logística sin realizar esfuerzos físicos.

BUDDY LIFT – PLASMOID

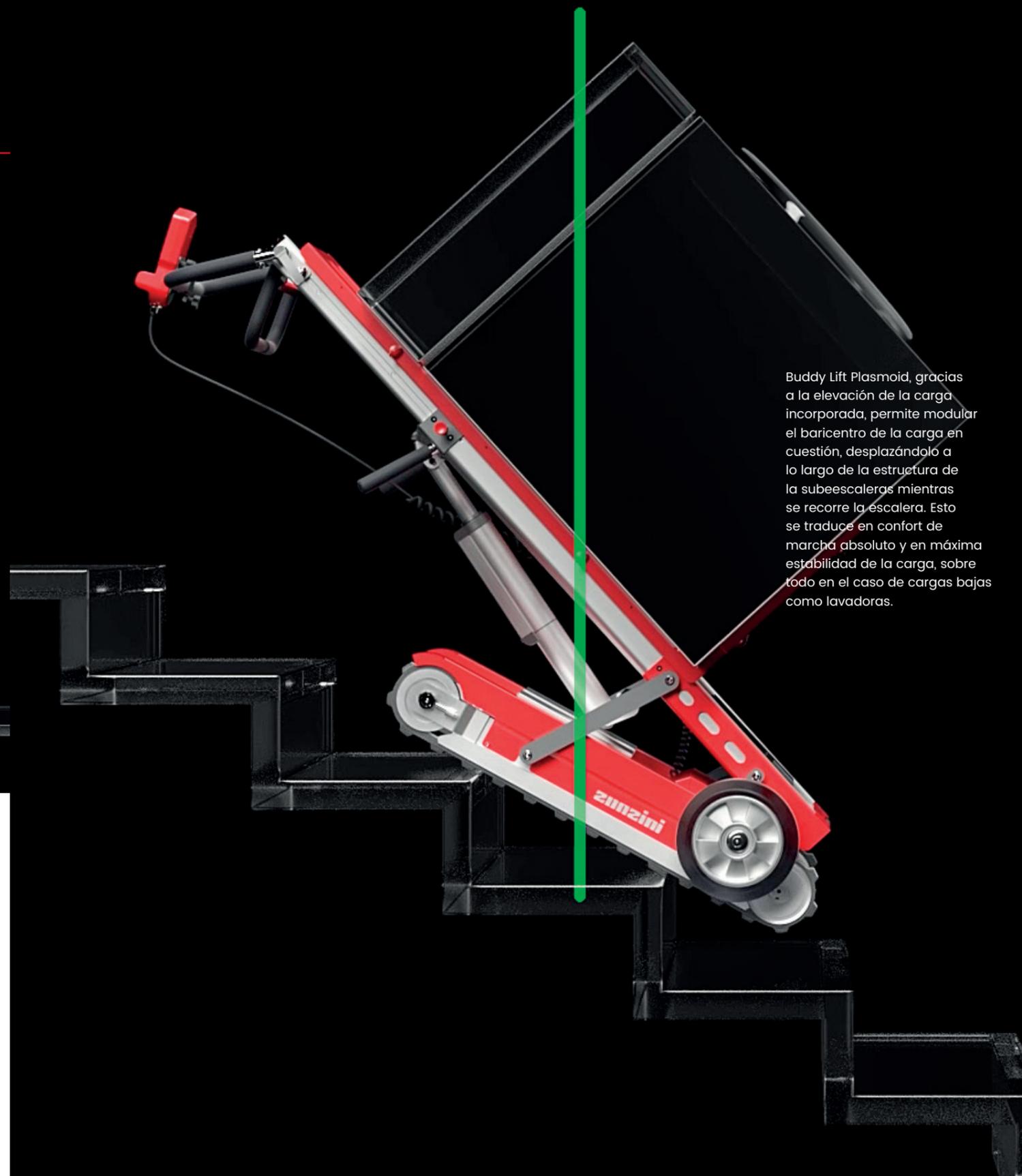
Elevar la carga con este sistema sí que significa poder o no poder, un antes y un después.



Es una cuestión física.

Dejar la carga a ras de suelo significa que se necesita más espacio para realizar mejor la rotación. Es una cuestión física. A menudo no se consigue entregar porque el espacio a disposición para girar es muy reducido.

Buddy Lift - Plasmoid dispone de una base elevable incorporada **que permite recuperar el espacio necesario y conseguir girar en escaleras más estrechas de lo normal.**



BUDDY LIFT PLASMROID

Carretilla subescaleras con elevación integrada de la carga. Carga automática



Buddy Lift Plasmoid permite elevar la **carga hasta 60 cm del suelo**, permitiendo que se pueda cargar y descargar en la mayor parte de vehículos comerciales, para las entregas a domicilio.



Ejemplo de carga automática en furgoneta. Consulte las fotografías-secuencias en las páginas siguientes.



La estructura vertical es telescópica y está desvinculada de la base elevable, por lo tanto, también es posible extenderla o cerrarla de nuevo, incluso con la carga elevada.

BUDDY LIFT – PLASMOID

La subeescaleras con carga automática.



La base elevable integrada tiene 3 funciones principales:

Mejora el confort de marcha en la escalera ya que permite modular el baricentro de las cargas bajas.

Permite girar en rellanos más estrechos, a diferencia de una subeescaleras que lleve base fija en tierra.

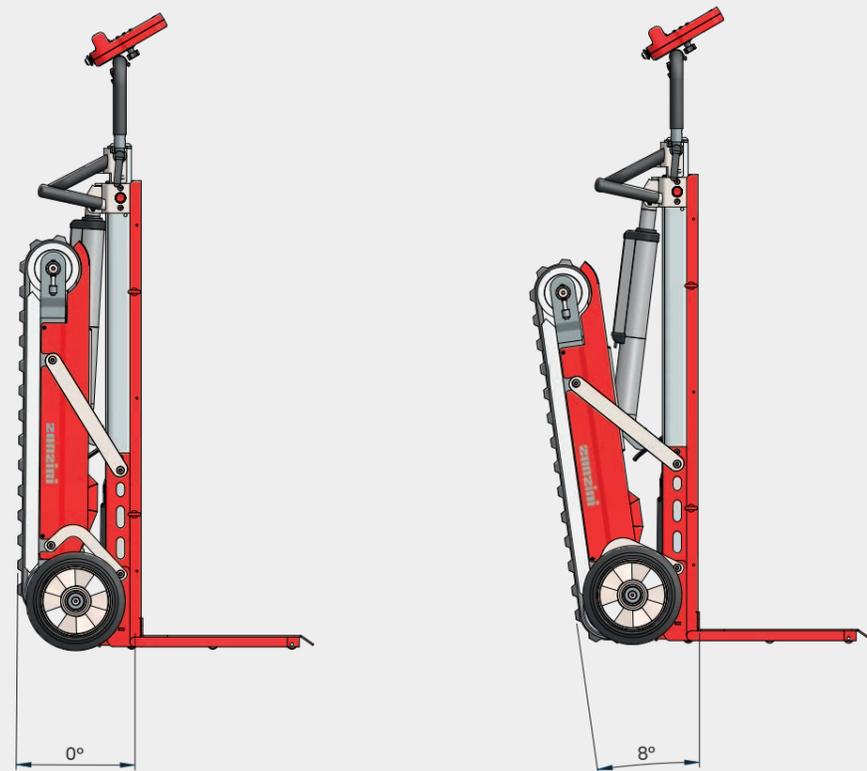
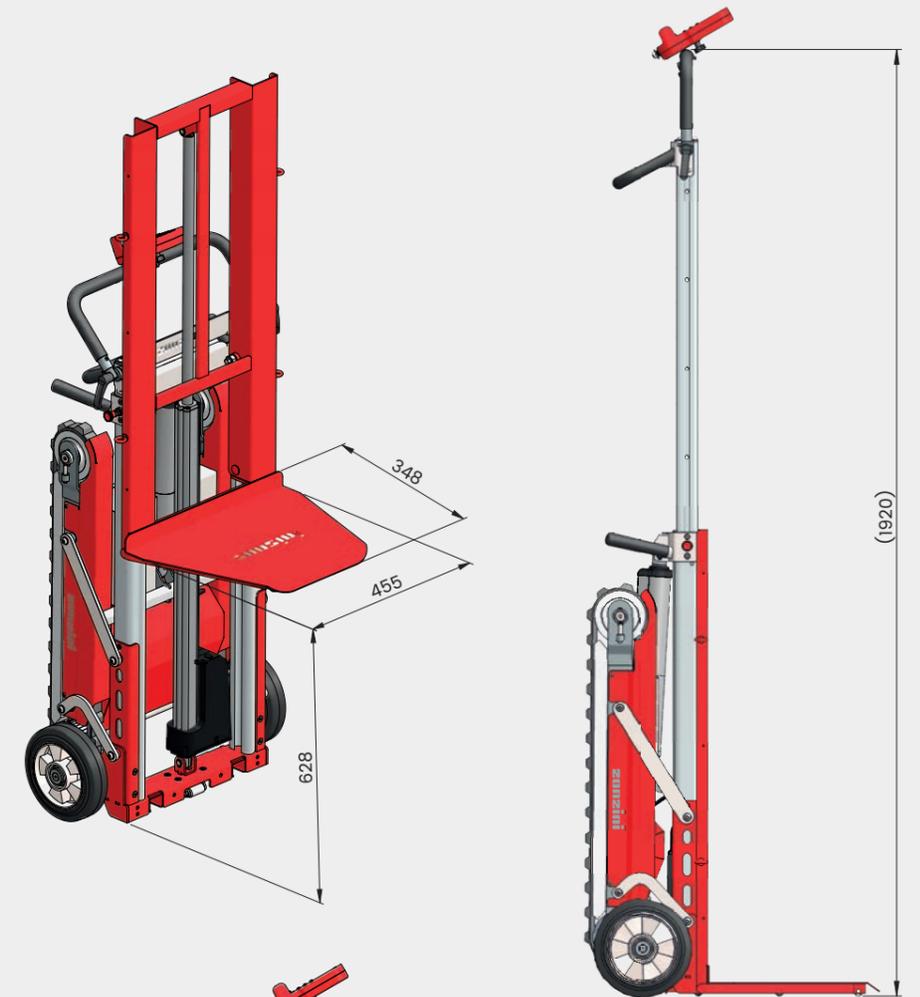
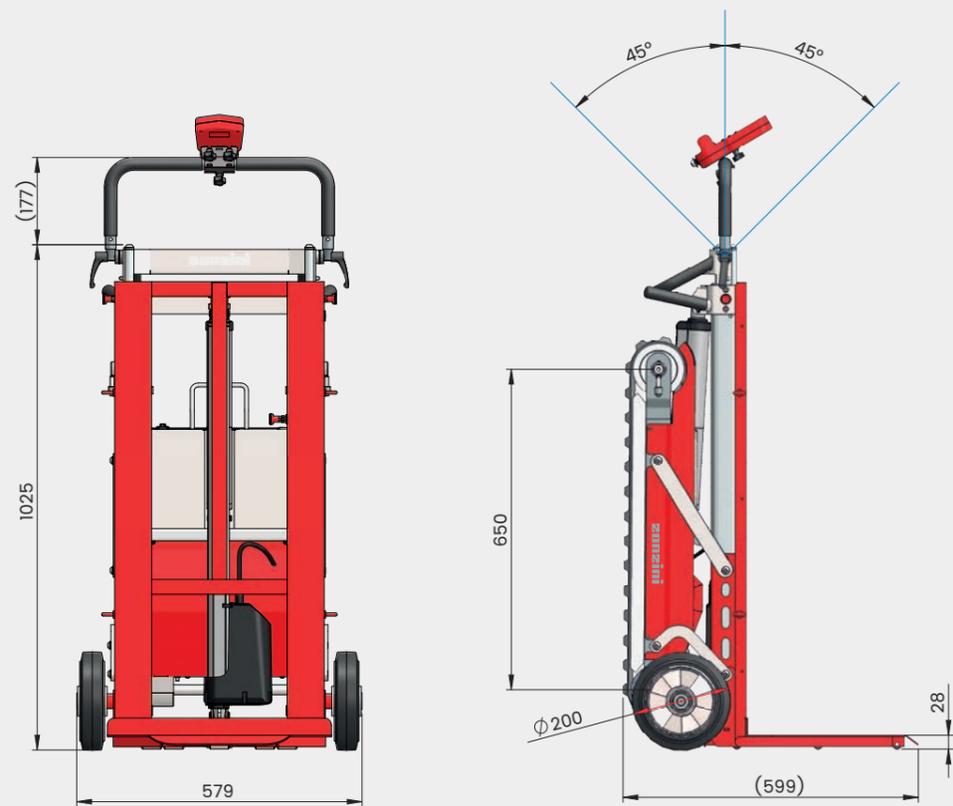
Permite elevar la carga para cargarla en la furgoneta y permite elevar la carretilla para que se cargue automáticamente en la misma furgoneta

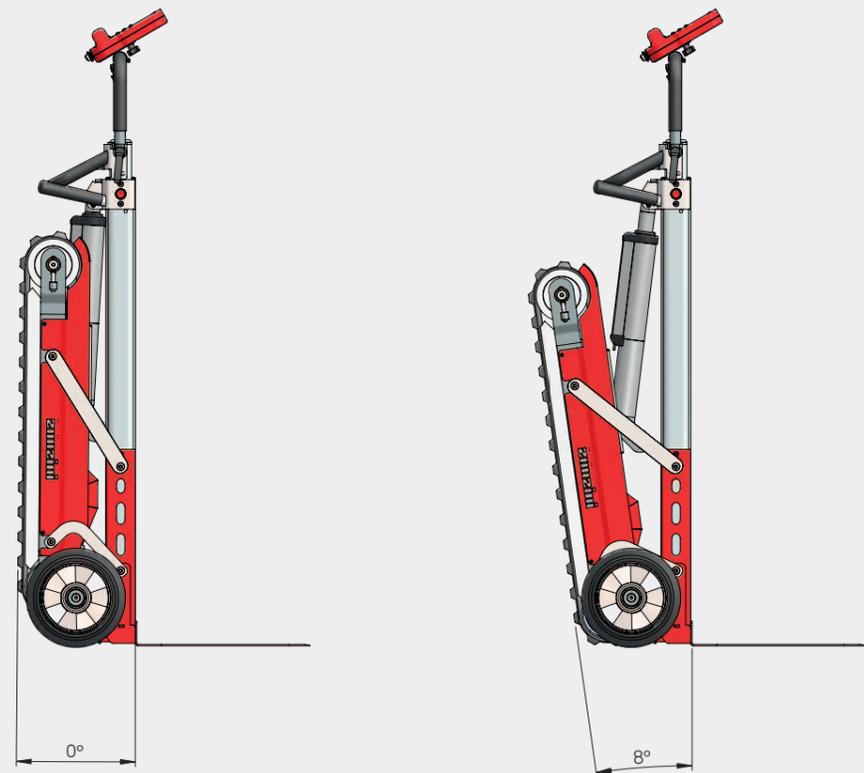
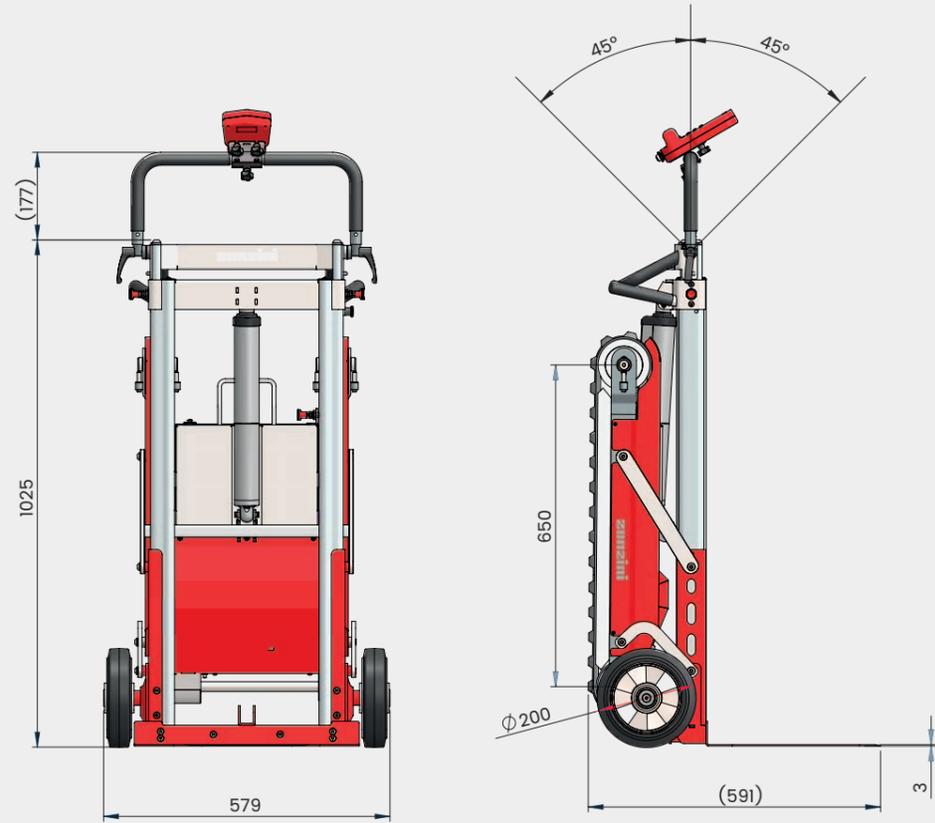


Buddy y Buddy Lift Plasmoid pueden cargarse en vehículos comerciales también gracias a las orugas. Es suficiente apoyar las orugas en la caja del vehículo para que se agarren y activar el joystick moviéndolo hacia atrás.



Para cargarlas en la furgoneta usando las orugas es necesario seleccionar la modalidad "escalón tras escalón", es decir, pulsar la tecla central de la columna a la izquierda del joystick.





DATOS TÉCNICOS

Fabricante: Zonzini s.r.l. - made in Italy
Modelo Buddy Plasmoid - Buddy Lift Plasmoid

Cargas disponibles:
 150 - 200 Kg

Peso en vacío sin batería:
 Buddy Lift Plasmoid 72 kg - Buddy Plasmoid 55 Kg

Peso de la batería:
 11 kg

Autonomía:
 400 escalones aprox.

Tiempo de carga de la batería:
 80% en 2 h; 100% en 4 h

Tensión/capacidad de la batería:
 (V/Ah) 24 CC / 14 Ah

Tensión/corriente de salida del cargador de la batería:
 (V/Ah) 24 CC/4

Tensión/frecuencia de entrada:
 (V/Hz) 110/240 - 50/60

Velocidad sobre de la escalera:
 Buddy Lift Plasmoid **150 Kg:**
 mas o menos **47 escaleras para minuto**
 Buddy Plasmoid **150 Kg:**
 mas o menos **47 escaleras para minuto**
 Buddy Lift Plasmoid **200 Kg:**
 mas o menos **27 escaleras para minuto**
 Buddy Plasmoid **200 Kg:**
 mas o menos **27 escaleras para minuto**

* Importante: la empresa Zonzini s.r.l. tiene derecho a realizar modificaciones, incluso sustanciales, en todos los productos sin previo aviso. Los datos comunicados son meramente orientativos y no vinculantes a efectos contractuales.
 Para obtener información técnica más detallada, contacte con el servicio de atención al cliente del fabricante escribiendo a la dirección de correo electrónico info@zonzini.it





DESDE HACE MÁS DE 40 AÑOS

Desde hace más de 40 años nos hemos desarrollado y afirmado en el diseño de carretillas sube escaleras eléctricas que responden a todas las exigencias de transportación.

TECNOLOGÍA Y FIABILIDAD

Todos nuestros productos equivalen a comodidad de uso, seguridad y fiabilidad. Se fabrican respetando normas cualitativas internas que desde hace años son sinónimo de calidad y confianza por parte de nuestros clientes.

Bien sabemos que, en un sector como el nuestro, las exigencias son diferentes de cliente en cliente, por este motivo nuestro valor más grande es saber escuchar.

Nuestros clientes representan desde siempre el recurso más valioso que debe ser comprendido y preservado, por lo tanto, el objetivo diario de nuestros técnicos es interpretar cualquier exigencia para transformar dicha información en mejoras y soluciones de desarrollo cada vez más avanzadas.

2002

*Más de 30 países nos han elegido como referencia
por nuestros productos de alta calidad.*

TRABAJAMOS A NIVEL INTERNACIONAL



zonzini[®]
STAIRCLIMBERS



ZONZINI SRL
Via Caravaggio, 8
37053 Cerea, Verona, Italy
Tel. +39 0442 33 04 21
Fax +39 0442 33 24 06
E-mail: info@zonzini.it
www.zonzini.it

