

# DOMINO

AUTOMATIC

*Aún más fácil.  
Aún más seguro.*



**zonzini®**

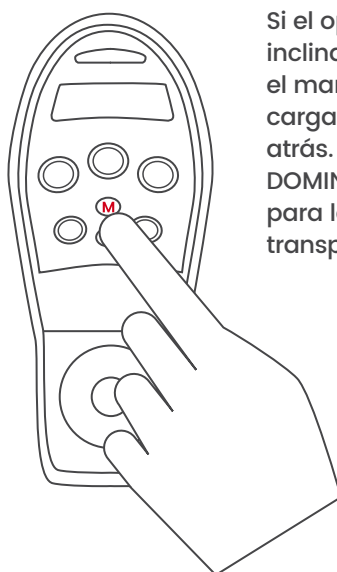
STAIRCLIMBERS



**TAKING  
THINGS TO  
THE NEXT  
LEVEL**

**zonzini®**

STAIRCLIMBERS



Si el operador se diera cuenta que sería mejor una inclinación diferente, basta presionar la tecla "M" en el mando y establecer una nueva inclinación de la carga desplazando el joystick hacia adelante o hacia atrás.

DOMINO Automatic memorizará la nueva referencia para las siguientes rampas de escaleras, haciendo la transportación aún más segura.

# DOMINO

AUTOMATIC

**EASIER  
THAN EVER.  
SAFER  
THAN EVER.**



Accionando la tecla Automatic, DOMINO se ocupará por sí solo de la inclinación de la carga sobre la escalera, quitando al operador mucho estrés durante la transportación. La inclinación de seguridad configurada por defecto ha sido probada para la mayor parte de las cargas y de las escaleras a norma de ley.



Orugas independientes,  
antideslizamiento

## PRÁCTICO Y SEGURO

*Las orugas independientes con doble motor eléctrico garantizan la máxima comodidad de maniobra incluso en espacios muy estrechos.*



DOMINO está equipado con orugas anti rayado y antideslizamiento capaces de girar 360 grados. Realizados con una mezcla especial extremadamente resistente, permiten subir y bajar escaleras de cualquier tipología y forma con tranquilidad y seguridad.



Carga siempre  
equilibrada y segura



# NO LE EXIGE NINGÚN ESFUERZO AL OPERADOR

*Con la nueva función AUTOMATIC, DOMINO inclina de forma automática la carga sobre la escalera, dejando al operador solo la función de guiarlo con el joystick. Mucha tecnología para que la transportación sea aún más fácil y segura.*



El peso siempre se descarga homogéneamente sobre la escalera, sin que el operador tenga que mantenerlo en equilibrio. Gracias a las orugas especiales, la carga siempre permanece segura, sin ningún riesgo de deslizamiento.

# IDEAL PARA DISTRIBUIDORES AUTOMÁTICOS Y CARGAS DE GRANDES DIMENSIONES



DOMINO Automatic es el colega ideal con cargas pesadas y de grandes dimensiones; las orugas independientes permiten realizar maniobras incluso en ambientes estrechos y el peso se carga siempre sobre la escalera.





# EXTREMA FACILIDAD DE MOVIMIENTO

*El mando con joystick es fácil e intuitivo y permite al operador de desplazarse en cualquier momento incluso mientras está subiendo o bajando.*



Es posible utilizarlo incluso en escaleras helicoidales naturalmente compatibles con las dimensiones de la carga a transportar y el radio de curva de la misma.





Se controla con un  
dedo



## VERSATILIDAD Y COMODIDAD

*Con DOMINO es posible desplazarse tanto sobre escaleras como sobre planos inclinados, así como diferentes tipos de piso. También al exterior.*

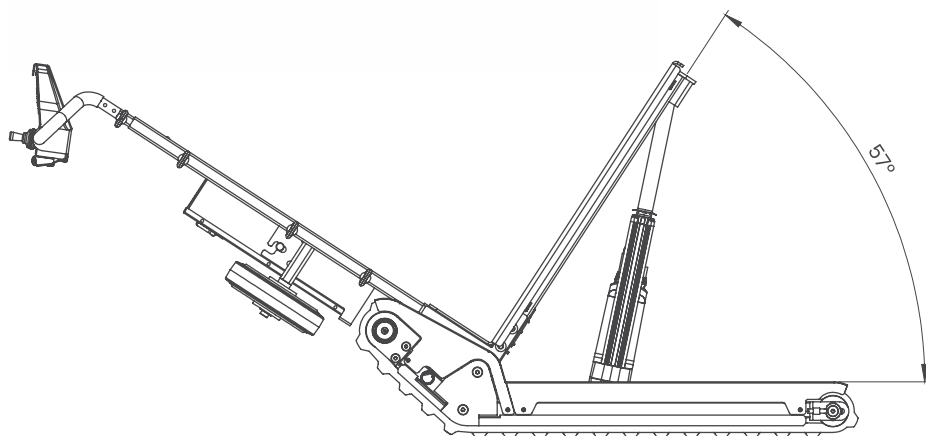
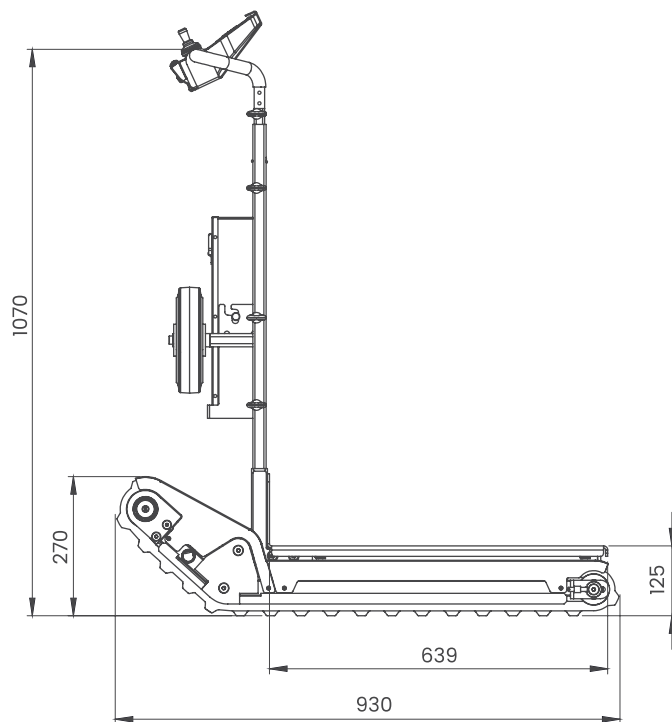


DOMINO puede utilizarse también en el exterior en recorridos accidentados como césped, grava, mantillo, etc. sin que el operador tenga que mantener la carga equilibrada.

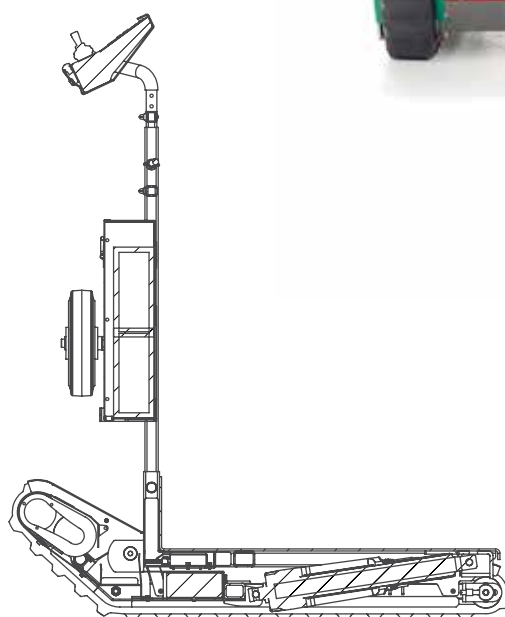
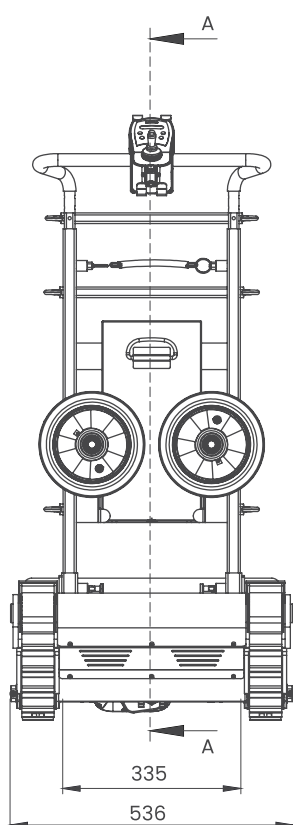
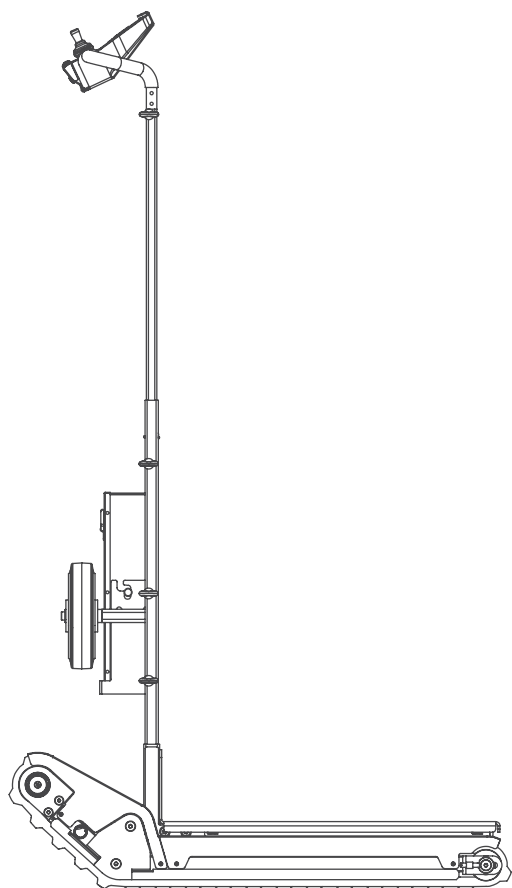


# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS





Posición máxima inclinación superficie de carga



Section A-A





## DATOS TÉCNICOS

### Cargas disponibles

160, 300 e 400 kg

### Dimensiones

536 mm x 930 mm x H 1142 mm.

Altura de la superficie de carga del suelo: 125 mm.

### Peso

Peso sin batería: 79 Kg

Peso de la batería: 17 Kg

### Estructura

Asa regulable en altura. Bastidor desmontable para que ocupe el menor espacio posible en el vehículo.

### Velocidad de marcha en escaleras

(Regulable gracias al joystick proporcional)

DOMINO 160 kg: 5 seg. / metro

DOMINO 300 kg: 7 seg. / metro

DOMINO 400 kg: 10 seg. / metro

### Tipo de batería

Silicona sin efecto memoria.

### Duración de la batería\*

DOMINO 160 kg: aproximadamente 1000 escalones

DOMINO 300 kg: aproximadamente 750 escalones

DOMINO 400 kg: aproximadamente 500 escalones

\*La duración de la batería en términos de autonomía y duración en el tiempo depende del respeto de los ciclos de carga y de las condiciones de uso y almacenamiento de la misma.

### Espacio de maniobra

Muy estrecho gracias a la posición vertical de la carga y a las orugas independientes que hacen girar DOMINO a 360 grados.

### Equipamiento de serie

DOMINO está siempre equipado con:

Una correa para atar la carga;

Un paquete de baterías;

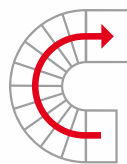
Un cargador de baterías automático de 220/24 V.

Una base estándar con ancho 50 cm x 62 cm profundidad.

\* La empresa Zonzini Srl tiene la facultad de aportar modificaciones y/o mejoras a los productos y/o componentes en cualquier momento, incluso sin aviso previo.



## VENTAJAS



### Maniobra en espacios estrechos

Las orugas independientes con doble motor eléctrico garantizan la máxima comodidad de maniobra incluso en espacios estrechos.



### Carga equilibrada

Gracias al servomotor eléctrico es posible regular la inclinación de la carga de manera que resulte vertical y siempre equilibrada en todas las circunstancias.



### Antideslizamiento

Orugas antihuello y antideslizamiento, aptas para cualquier superficie interna o externa.



### Escaleras irregulares

No existe ninguna correspondencia con la altura de los escalones, es posible recorrer también escaleras irregulares.



### Se controla con un dedo

Se controla con un joystick proporcional, fácil e intuitivo.



### Movimiento en el plano

DOMINO permite mover cargas también en el plano, en el interior y en el exterior.



### Opcionales

Es posible equiparla con una serie de opcionales para que sea perfectamente compatible con las exigencias de cada uno.



## ACCESORIOS

## Base ajustable para fotocopiadoras

Es una base útil e indispensable per quien transporta fotocopiadoras y objetos que se desplazan sobre ruedas. De hecho, gracias a las rampitas retráctiles es posible cargar y descargas fácilmente la fotocopiadora de la superficie de carga de la carretilla.

Una vez concluida la operación, las rampitas se desplazan por debajo de la base para ocupar el menor espacio posible. Es un accesorio regulable en ancho hasta 70 cm y tiene una capacidad máxima de 400 Kg.



## Base regulable para cargas de grandes dimensiones

Permite aumentar la base de apoyo de la carga hasta un máximo de 80 cm



## Base con ruedas

Ofrece un apoyo sobre 4 ruedas a la carga, por lo tanto es indicada para la transportación manual a largas distancias sobre superficies planas. Además, una vez que se llega a la escalera, permite directamente echar a andar en rampa sin necesidad de bajar.





## Columnas de elevación

Permiten elevar la carga y de colocarla de forma eléctrica sobre la base de DOMINO. Con este accesorio un solo operador es capaz de trabajar de forma autónoma.

El funcionamiento eléctrico y la capacidad de las mismas de 400 kg las vuelve ideales para cualquier tipo de carga, con o sin bancada.

Pueden elevar la carga hasta 18 cm de altura desde el suelo, lo necesario para dejar suficiente espacio de entrada al sube escaleras.





### Rampa de aluminio

Es útil para cargar y descargar la mercancía de la furgoneta.  
Las dimensiones de la rampa son 67 cm x 8 cm x 200 cm. Bajo solicitud del cliente se pueden suministrar rampas con medidas personalizadas.

### Brazo central para furgoneta

Sirve para transportar la carga en posición inclinada sobre la furgoneta; ideal para cargas largas sobre furgonetas relativamente bajas. Se engancha directamente al bastidor de DOMINO y posee ruedas giratorias.

### Base para rellanos estrechos

Simple e inmediato.  
Ofrece la ventaja de superar el primer escalón de la rampa siguiente para poder girar con la carga en espacios aún más estrechos.



## Base inclinada para fotocopiadoras

Es útil en caso de furgonetas con poca altura de carga. Este accesorio permite cargar/descargar las fotocopiadoras desde el furgón estando fuera del mismo, de modo que es la fotocopiadora la que dicta los límites de volumen ocupado, sin que la carretilla influya.

DOMINO sube sobre este accesorio directamente con las orugas. El accesorio está equipado con una estructura telescópica que permite regular los pies según la necesidad, en base a la altura de la furgoneta y se mueve sobre ruedas giratorias.



## Contra bastidor para placas y encimeras

Sirve para poder transportar placas, encimeras, vidrieras, puertas y carpinterías, sin esfuerzo por parte del operador.

Se inclina según la necesidad, tanto para un lado como para el otro.

Además, variando la inclinación de la superficie de carga de DOMINO, es posible obtener una serie de combinaciones que permitirán trabajar en diferentes ambientes.





*Tecnología y fiabilidad*

**DESDE HACE  
MÁS DE  
40 AÑOS**

**zonzini®**

STAIRCLIMBERS



**NOS GUSTA  
HACER LAS  
COSAS BIEN**

## TECNOLOGÍA Y FIABILIDAD

*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.*



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.

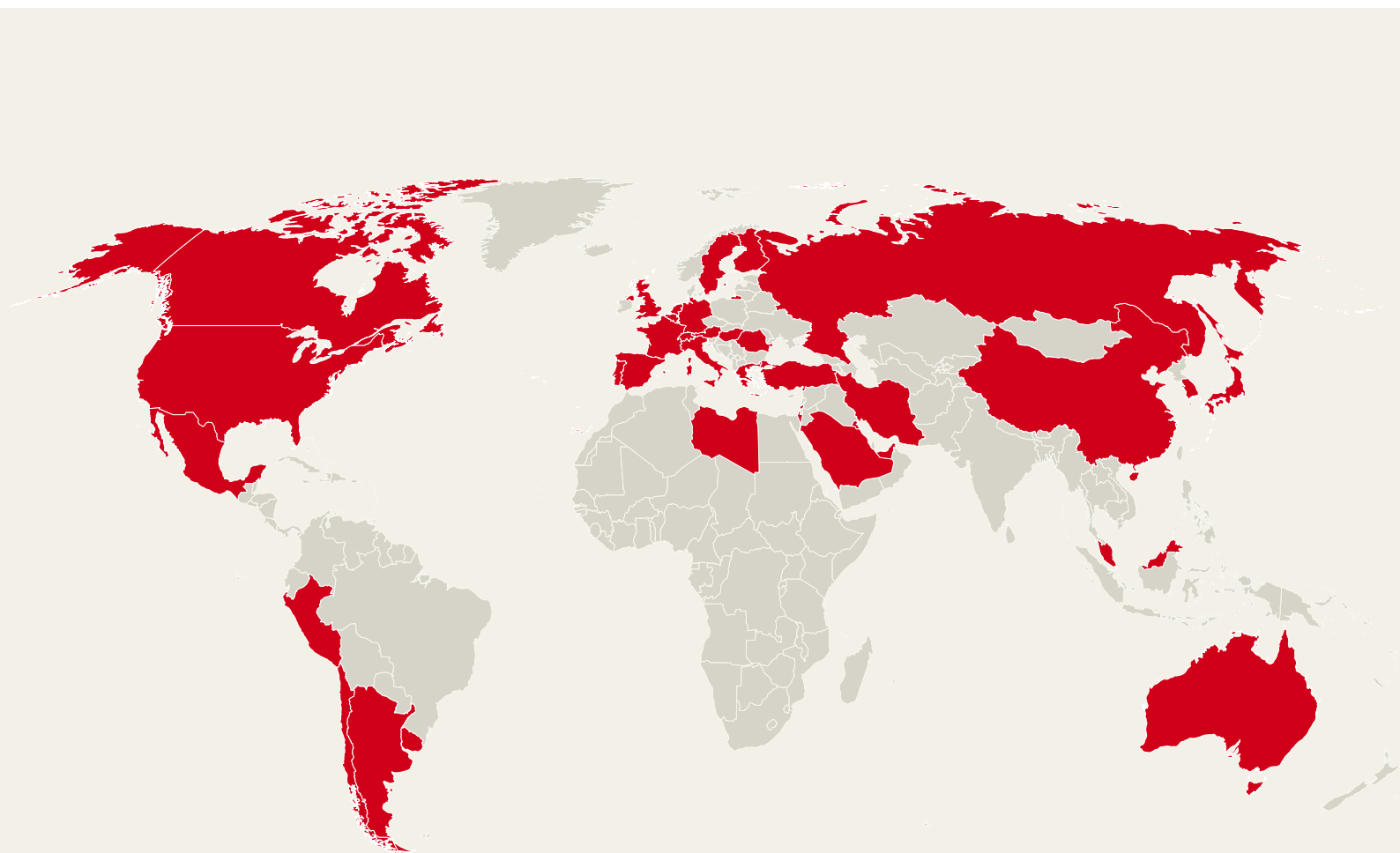
Bien sabemos que, en un sector como el nuestro, las exigencias son diferentes de cliente en cliente, por este motivo nuestro valor más grande es saber escuchar.

Nuestros clientes representan desde siempre el recurso más valioso que debe ser comprendido y preservado, por lo tanto, el objetivo cotidiano de nuestros técnicos es interpretar todas sus exigencias para traducir esas informaciones en mejoras y desarrollo de soluciones cada vez más avanzadas.



# TRABAJAMOS A NIVEL INTERNACIONAL

*Trabajamos a nivel internacional con más de 30 países que nos han elegido como punto de referencia para productos de alta calidad.*







ZONZINI SRL  
Vic. Don Luigi Sturzo 8, Z.I.  
37052 Casaleone, Verona - Italy  
Tel. +39 0442 33 04 21  
Fax +39 0442 33 24 06  
E-mail [info@zonzini.it](mailto:info@zonzini.it)  
[www.zonzini.es](http://www.zonzini.es)

