

# zonzini®

STAIRCLIMBERS

## SKIPPER PLASMOID

*Sube escaleras eléctrico  
con orugas. Con motores  
independientes.*





## Carretilla salvaescaleras para cargas pesadas.

Skipper Plasmoid es una carretilla sube escaleras/ sube rampas con dos motores independientes que permiten realizar rotaciones de 360 grados en su lugar y ajustes de trayectoria cuando sea necesario. Está especialmente diseñada para el transporte de cargas largas, incluso superiores a 2 metros, ya que permite ajustar el ángulo de transporte y encontrar la posición que permita pasar por debajo de las puertas a lo largo de pasillos en lugar de por las escaleras en condiciones de techos demasiado bajos.

Viene equipada con orugas Zonzini antiarañazos y antideslizantes que pueden utilizarse en diferentes tipos de superficies, tanto internas como externas. El operador trabaja sin esfuerzo y con la máxima seguridad. Compacta y potente.



## CON MOTORES INDEPENDIENTES Y ORUGAS REFORZADAS. CAPACIDAD DE CARGA DE 400 KG.

- *Motores independientes para rotaciones de 360 grados;*
- *Capacidad de carga de hasta 400 kg;*
- *Sección de la oruga inclinada en comparación con la sección principal para engancharse en el primer escalón de la escalera;*
- *Posibilidad de activar la ajuste automático de la plataforma de carga;*
- *Posibilidad de ajustar el ángulo de transporte de la carga para pasar por espacios estrechos;*
- *Conectividad Zonzini: la máquina se conecta a la red, acceso a la información de forma remota*

# SKIPPER PLASMROID. POTENTE SUBE ESCALERAS ELÉCTRICO DE ORUGAS.

*Equipable con varios opcionales  
para adaptarse mejor a las  
necesidades de cada uno.*

*Los opcionales más solicitados  
son la base con ruedas y el  
accesorio para el transporte  
de puertas y ventanas.*





### **Carretilla Sube escaleras Inteligente.**

Se conecta a la red y envía información. Skipper Plasmoid es una carretilla sube escaleras inteligente. Después de unos minutos de uso, se conecta automáticamente a la red y envía información al cloud de Zonzini que permite diagnosticar rápidamente la presencia de problemas técnicos y resolverlos incluso con una actualización de software remota. Tecnología al servicio del cliente. El operador trabaja sin ningún esfuerzo y con la máxima seguridad. Compacto y potente.

**SKIPPER PLASMROID.  
EQUIPADO CON  
ACCESORIO  
PARA PUERTAS Y  
VENTANAS.**

*Con el accesorio para puertas y ventanas, es posible transportar puertas y ventanas de gran tamaño incluso en espacios reducidos. De hecho, se puede inclinar la puerta para recuperar todo el espacio.*





## Transporte seguro de puertas y ventanas.

Un solo operador puede transportar una puerta blindada sin esfuerzo y con total seguridad. El peso de la puerta siempre se descarga en la escalera, por lo que el operador ya no tiene que equilibrarlo en cada escalón. Variar el ángulo de trabajo permite pasar incluso en condiciones de espacios reducidos. Estable y seguro. El operador trabaja sin esfuerzo y con la máxima seguridad.

# DATOS TÉCNICOS



## Skipper Plasmoid

### Capacidad máxima:

300 / 400 Kg

### Profundidad / ancho / Longitud de apoyo / altura del mango desde el suelo:

279mm / 533mm / 770mm / 1307mm

### Peso en vacío del sube escaleras sin batería:

Domino Skipper Plasmoid: 89kg

### Tipo de batería y peso de la misma:

Batería estándar AGM 20Ah – 24 V: 17 Kg

Batería de litio 55Ah – 24 V: 9 Kg

### Estructura ajustable en altura:

### Velocidad de desplazamiento de las orugas - Ajustable mediante joystick proporcional:

300 Kg: 1 mt en 7 segundos

400 Kg: 1 mt en 10 segundos

### Autonomía de la batería:

Estándar AGM:

- 300 aproximadamente 750 escalones
- aproximadamente 500 escalones

Litio:

- 300 Kg aproximadamente 2000 escalones
- 400 Kg aproximadamente 1500 escalones

### Espacio de maniobra en el rellano:

- En orugas: 125 cm
- En ruedas: 105 cm

### Grado de protección:

IP54

### Certificaciones:

Directiva 2006/42 CE

Directiva 2014/30/UE

Directiva 2011/65/CE

EN ISO 7010:2020

EN ISO 12100:2010

EN 60204-1:2018

EN ISO 13849-1:2015

EN ISO 13849-2

EN 61000-6-2:2005 + AC:2005

EN 61000-6-4:2007 A1:2011

EN ISO 3691-5:2015/A1:2020

EN 60529:1991+A1:2000+A2:2013

**zonzini**<sup>®</sup>

STAIRCLIMBERS



ZONZINI SRL

Via Caravaggio, 8

37053 Cerea, Verona, Italy

Tel. +39 0442 33 04 21

E-mail: [info@zonzini.it](mailto:info@zonzini.it)

Capitale Sociale: Euro 600.000 i.v.

[www.zonzini.it](http://www.zonzini.it)

