

EVO 2.0

golia.net

Elevadores

EVO 3500 TS

EVO 4500 TS



GOLIA



La línea EVO responde de manera sencilla, segura y económica a las necesidades de transporte y elevación de mercancías en entornos industriales y artesanales. Pueden elevar cargas de 280 kg hasta 3500 mm o 4500 mm (según el modelo) con toda facilidad, gracias a la caja de engranajes de accionamiento manual o mediante un taladro-atornillador (sistema patentado).

Un práctico manillar y cuatro ruedas de gran tamaño hacen que sea posible mover las cargas sin esfuerzo y de forma segura. Su diseño exclusivo permite desmontar las cuatro patas para reducir sus dimensiones a tan solo 77 x 53 cm, lo que facilita su paso por las puertas, así como el transporte en vehículos y pequeños camiones o furgonetas sin necesidad de utilizar grúas o carretillas elevadoras. Las patas ofrecen la posibilidad de ser invertidas indistintamente en la posición delantera o trasera para facilitar un uso estándar (marcha hacia el frente) o en voladizo, configuración en la que es posible desplazar y colocar láminas de vidrio que llegan hasta el suelo.

Identificación del producto

A cada máquina se le asigna un número de matrícula (que también figura en el manual de uso y mantenimiento): este número de matrícula lo genera automáticamente nuestro sistema después de que cada máquina, sometida a rigurosas pruebas de funcionamiento, haya resultado conforme con nuestros estándares de calidad y seguridad, autorizándonos, por tanto, a su comercialización. Todos los números de matrícula son gestionados por nuestro software, que nos permitirá conocer en cualquier momento el "historial" de cada una de nuestras máquinas desde los primeros resultados de las pruebas de funcionamiento internas hasta el mantenimiento ordinario y extraordinario a que serán sometidas durante su larga vida. Además el propio sistema genera un **CÓDIGO QR PERSONALIZADO** que se aplicará a cada máquina.

Garantía

Todas nuestras máquinas están cubiertas por una garantía vigente durante un período de doce meses a contar de la fecha de compra. Por tanto, las condiciones de validez y cobertura se destacan en el manual de uso y mantenimiento.

Declaración de conformidad

Todos nuestros elevadores se suministran con un detallado manual de uso y mantenimiento con **DECLARACIÓN CE DE CONFORMIDAD** cumpliendo con las disposiciones pertinentes contenidas en la Directiva de máquinas 2006/42/CE y las normas técnicas aplicadas EN ISO 12100:2010.

Código QR personalizado

Cada máquina Golia está equipada con un código QR único que facilita su identificación inmediata. Al escanearlo, los operadores pueden acceder a recursos técnicos esenciales, como manuales de uso, esquemas técnicos y especificaciones de mantenimiento. Este sistema permite un soporte rápido e intuitivo, mejorando la gestión operativa y el mantenimiento del elevador.



características

A

Asa para el desplazamiento de la máquina en configuración de transporte: la posición elevada facilita el desplazamiento reduciendo el esfuerzo del operador.

B

Manillares de conducción de la máquina en configuración de trabajo: la posición externa facilita el desplazamiento de la máquina incluso cuando está cargada al máximo.

C

Ruedas para la carga/descarga de la máquina en configuración de transporte: la posición se ha estudiado para facilitar su carga/descarga de los camiones.

D

Neumáticos inflables para facilitar el desplazamiento de la máquina en configuración de transporte sobre superficies irregulares.

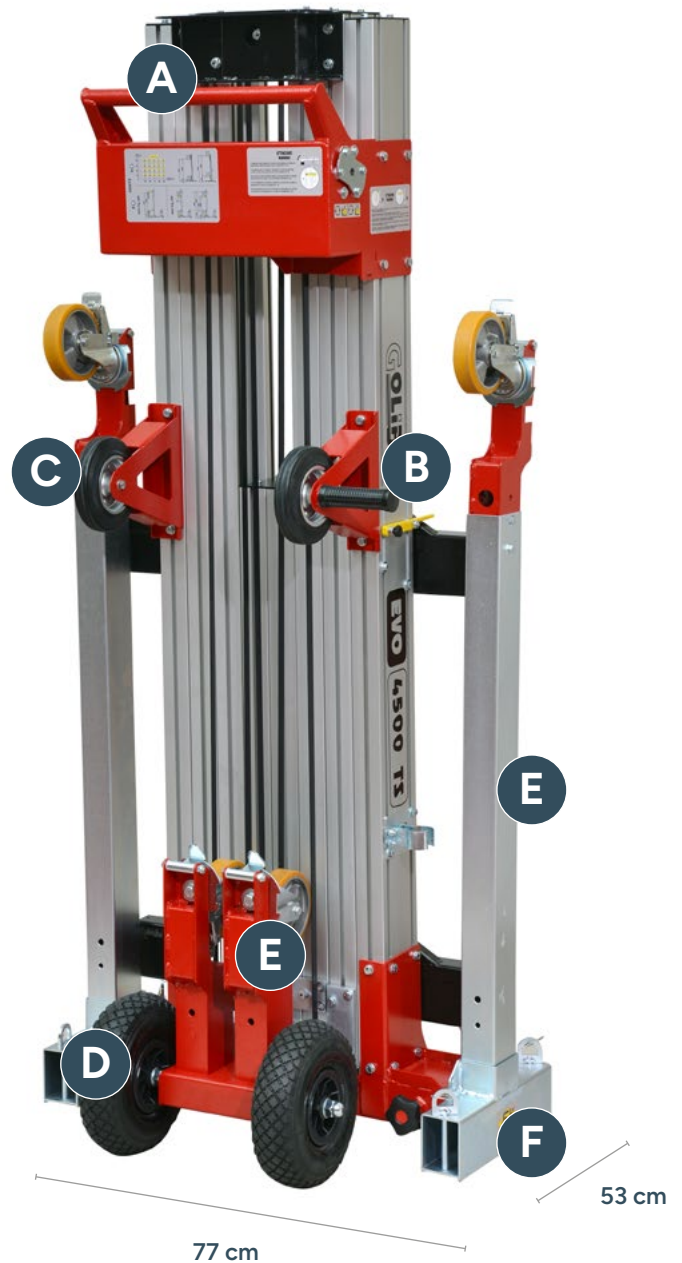
E

Patas (con ruedas pivotantes y frenos) con inserción rápida en la base: de esta manera, además de contar con un tamaño reducido de la máquina en configuración de transporte, también se tiene la posibilidad de quitar las cuatro patas, aligerando el peso total y facilitando así el transporte y la elevación de la máquina.

F

Base extensible. En efecto, se pueden seleccionar dos posiciones: una de 77 cm para poder pasar a través de puertas pequeñas y otra de 116 cm para garantizar la máxima estabilidad incluso con la carga y a la altura máximas.

181 cm



**EVO
3500 TS**

**EVO
4500 TS**

Capacidad máxima

280 kg

280 kg

Altura máxima

3250 mm

4480 mm

Peso

102 kg

117 kg

Manejable y portátil

Los elevadores Golia representan una solución ideal para quienes buscan equipos robustos, pero a la vez fáciles de manejar y transportar. Gracias a su diseño innovador y a la calidad de la producción italiana, son perfectos para garantizar la eficiencia en cualquier entorno laboral, desde los almacenes hasta las obras.

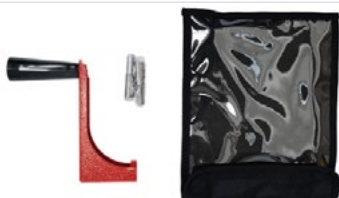


accesorios incluidos de serie



HORQUILLAS

Única máquina de este tipo en el mercado que se suministra de serie con dos horquillas de 900 mm de longitud que permiten levantar del suelo un europalet de 80 x 120.



BOLSA PORTADOCUMENTOS

Con acoplamientos que accionan con atornillador y manivela para uso manual en caso de emergencia.

Accionamiento con atornillador

Nuestro sistema patentado facilita tu trabajo:
Máxima eficacia con el mínimo esfuerzo.



La seguridad es nuestra prioridad

Nuestra dedicación a la seguridad es el elemento imprescindible en el diseño y la producción de nuestros elevadores. Reconocemos la responsabilidad de suministrar equipos que no solo destacan por sus prestaciones, sino que también garantizan un entorno laboral seguro para los operadores. Con frenos centrífugos y paracaídas integrados, los elevadores Golia protagonizan una nueva era de soluciones de vanguardia para la elevación en condiciones de seguridad y fiabilidad. Su seguridad es nuestra prioridad principal, por lo que seguiremos innovando para cumplir este compromiso en cada uno de los elevadores Golia que produzcamos.

Freno centrífugo

El freno centrífugo es un componente esencial de nuestros elevadores Golia. Diseñado con precisión, este dispositivo de seguridad detecta rápidamente cualquier aceleración en la velocidad de elevación y descenso y, en caso de emergencia o mal funcionamiento, entra en acción de inmediato reduciendo la velocidad. Esta avanzada tecnología reduce al mínimo el riesgo de que se produzcan accidentes, protegiendo tanto a los operadores como el entorno.



Paracaídas

En los elevadores Golia, la seguridad se ve garantizada por nuestra decisión de integrar en cada puntal móvil de aluminio un paracaídas como dispositivo de emergencia. Esta característica ofrece una protección extra en situaciones críticas, como la rotura de un componente estructural. El paracaídas se activa automáticamente bloqueando el descenso de la carga. La instalación de paracaídas refleja nuestro compromiso en brindar soluciones para la elevación que vayan más allá de las normas a fin de garantizar la tranquilidad de los operadores y la seguridad en los entornos laborales.



Área de pruebas

Cada máquina Golia se somete a rigurosas verificaciones en un área de pruebas específica, proyectada para simular condiciones operativas reales. Durante el proceso, técnicos especializados comprueban la estabilidad, la capacidad de carga y la fluidez de los movimientos para garantizar unas prestaciones óptimas. Cada componente es analizado para garantizar durabilidad y seguridad, ofreciendo un producto fiable y listo para ser utilizado en cualquier entorno laboral. Gracias a esta fase, Golia mantiene altos estándares de calidad, asegurando la satisfacción de los operadores.



GTRAS

Accesorio necesario para poder desplazar el vidrio a la derecha y a la izquierda sin tener que mover la máquina.



FGANCIO

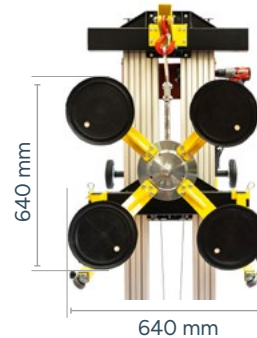
Horquilla a la que se aplica la ventosa: las hay de cuatro longitudes, con capacidades distintas.

longitud horquilla	capacidad
350 mm	280 kg
450 mm	250 kg
830 mm	170 kg
1540 mm	100 kg (h máx. 2 m)



GVENT4/OT

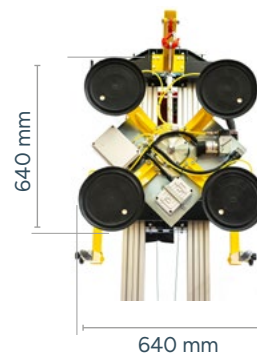
Ventosa de cuatro placas Ottovac (funcionamiento con baterías AA) capacidad 260 kg, dotada de rotación de 360°. También se incluyen los topes ajustables diseñados tanto para regular la inclinación del vidrio/cerramiento como para evitar que este pueda impactar contra la estructura de la máquina.



Topes regulables incluidos con la ventosa.

GVENT/4/MO

Ventosa electrónica 12 V, capacidad 260 kg, dotada de rotación de 360°. También se incluyen los topes ajustables diseñados tanto para regular la inclinación del vidrio/cerramiento como para evitar que este pueda impactar contra la estructura de la máquina.



Topes regulables incluidos con la ventosa.

GPESO

Unidad contrapeso con bidones. Incluye manillares, bidones y cuba portabidones. Configuración posible:

- anchura 1100 mm
- longitud 1600 mm





CZAVO

Carretilla portastres con acoplamiento rápido y travesaño regulable en anchura.

Configuraciones posibles:

- anchura 770 mm o 1100 mm
- longitud 1300 mm o 1600 mm



PMEDI

Accesorio disponible solo con CZAVO para poder trabajar con una configuración corta, reduciendo la longitud total unos 300 mm.



FCORT

Par de horquillas de 600 mm que solo se pueden utilizar con CZAVO y con una configuración en voladizo para poder arrimarse a ras de la pared.



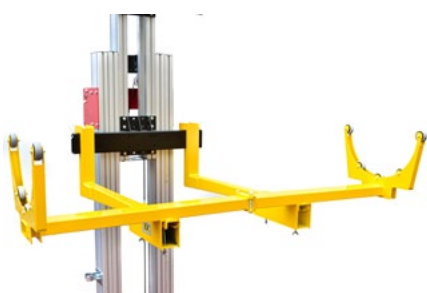
PENS4/OT

Ventosa telescópica para marquesinas con cuatro placas Ottovac

(funcionamiento con baterías AA)

Capacidad 200 kg

Con movimiento basculante guiado accionable desde el suelo



CULLA3500

Medidas:
L: 1500 mm
Ø: 400 mm

Accesorio plegable con ruedas de desplazamiento para el montaje de enrollables.

Configuraciones y accesorios correspondientes

Gracias a los numerosos accesorios disponibles y a la posibilidad de invertir la posición de las patas, existe la posibilidad de configurar Golia Evo 2.0 de múltiples maneras, que el usuario podrá decidir en cada caso según las necesidades de instalación del momento.

A

Configuración estándar
sin accesorios



B

Accesorios necesarios

GTRAS,
FGANCIO,
GVENT4/OT,
GPESO



E

Accesorios necesarios

CZAVO,
FCORT



F

Accesorios necesarios

CZAVO,
CULLA
FCORT



C

Accesorios necesarios

GTRAS,
FGANCIO,
GVENT4/OT,
CZAVO



D

Accesorios necesarios

GTRAS,
FGANCIO,
GVENT4/OT,
CZAVO,
PMEDI



G

Accesorios necesarios

GTRAS,
FGANCIO,
GVENT4/OT



H

Accesorios necesarios

PENS4/OT





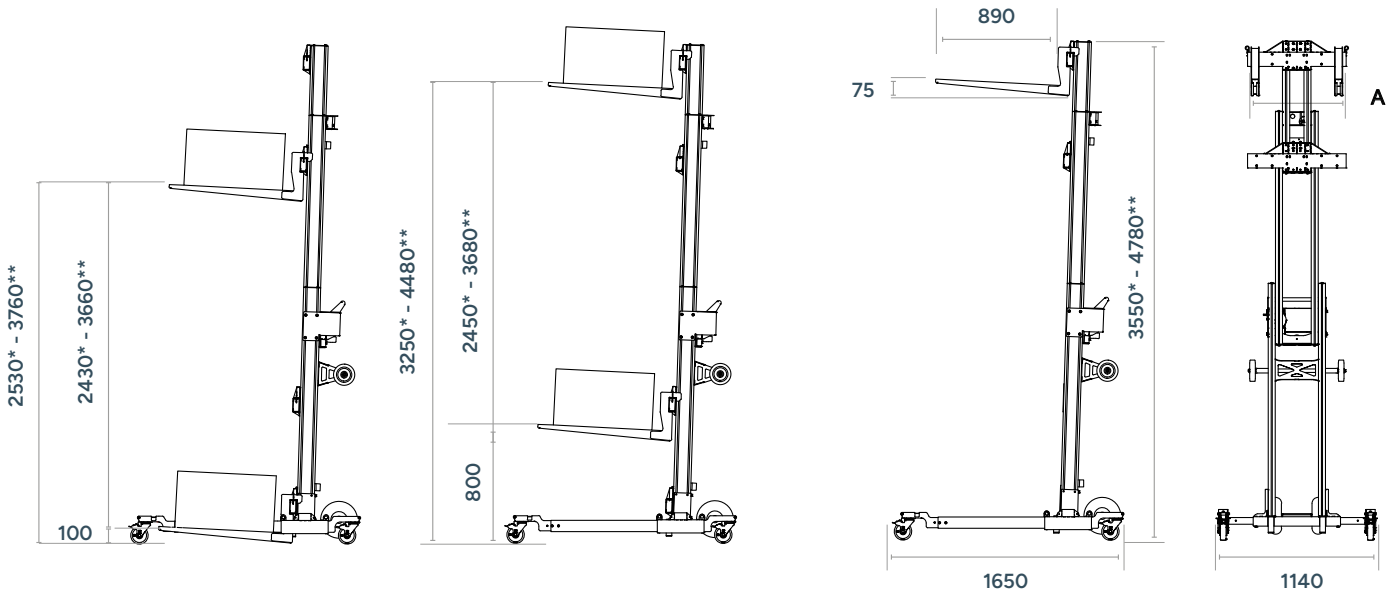


video



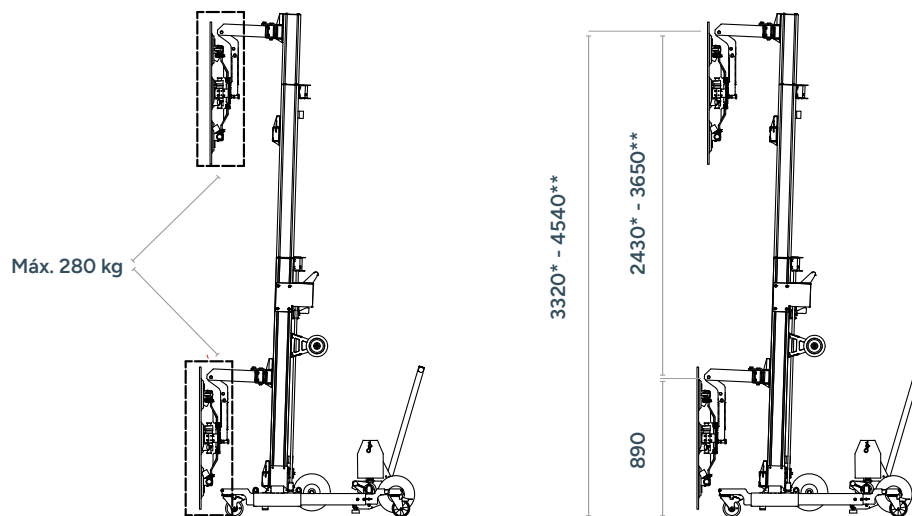
Ver Golia evo 2.0 en uso

Medidas y capacidades

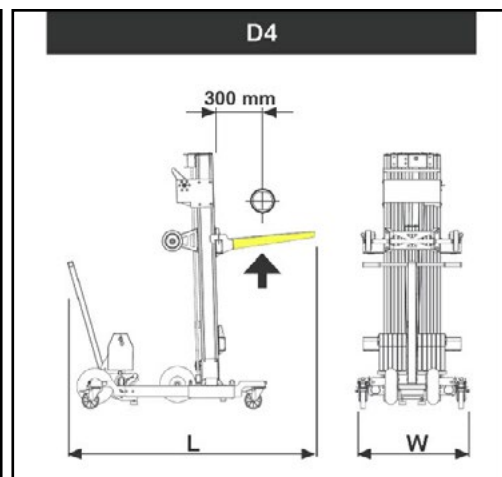
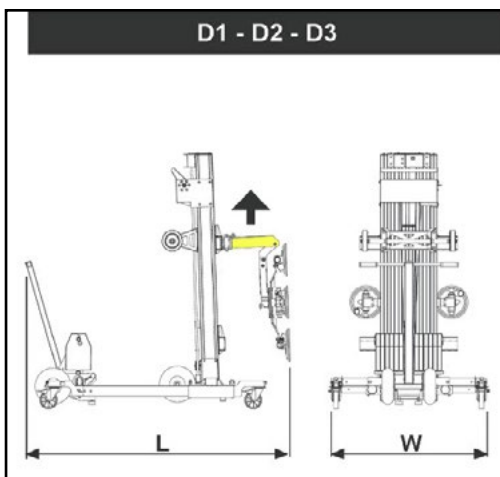
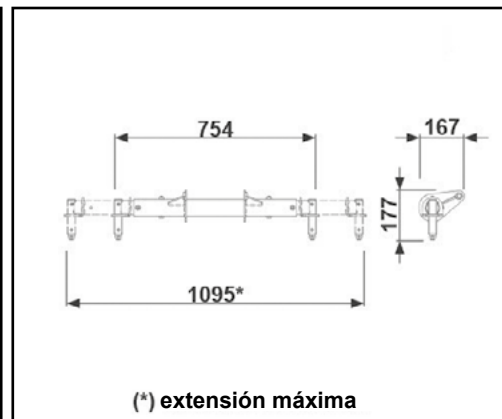
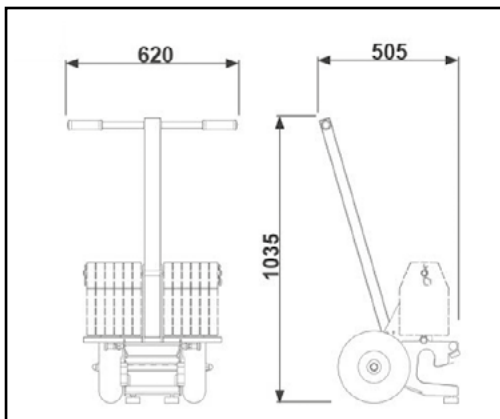


Medidas MÁX. horquillas
665 cm

Medidas MÍN. horquillas
575 cm



* EVO 3500/TS - ** EVO 4500/TS



	D1	D2	D3	D4
L (mm)	1905	1905	1605	1770
W (mm)	1160	800	800	800
Max. (kg)	280	250	200	200

