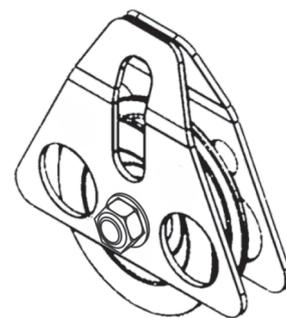
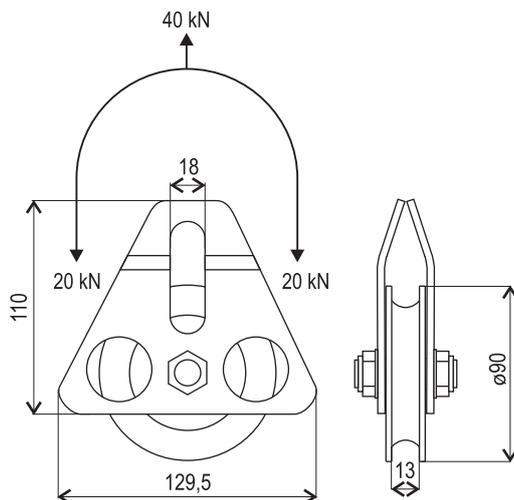




Antes de utilizar el dispositivo, lea detenidamente las recomendaciones del manual de instrucciones.

## DATOS TÉCNICOS

- Carga máxima de trabajo para elevación de cargas: 1000 kg
- Carga máxima de trabajo como elemento de un sistema de rescate: 200 kg
- Diámetro de cuerda: de 6 mm a 12 mm
- Resistencia estática: 40 kN



## USO DE LA POLEA PO101 PARA ELEVACIÓN DE CARGAS

La polea PO101 se utiliza para **elegvar y descender cargas de hasta un máximo de 1000 kg.**

No eleve cargas sobre áreas donde haya personas presentes.

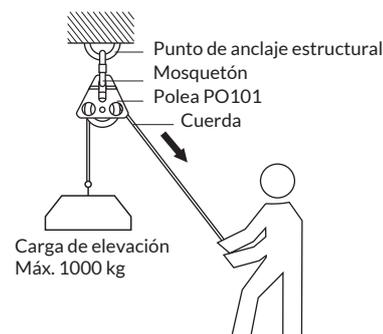
Antes de cada uso, realice una inspección previa para asegurarte de que la polea está en condiciones de uso y funciona correctamente.

Introduzca la cuerda a través del rodillo de la polea. Asegúrese de que la cuerda se ajusta correctamente en la ranura sobre la superficie del rodillo. Utilice cuerdas con un diámetro de 6 mm a 12 mm y una resistencia de al menos el doble del peso de la carga a levantar.

Las paredes de la polea deben conectarse mediante un mosquetón y fijarse a un punto de anclaje estructural. La resistencia del mosquetón y del punto de anclaje estructural debe ser al menos el doble del peso de la carga a levantar.

No suelte la cuerda al elevar o descender la carga. La polea no cuenta con sistema de frenado.

Asegúrese de verificar la resistencia de las conexiones entre la polea, el punto de anclaje estructural, la carga y la cuerda utilizada para la elevación, con el fin de evitar desconexiones accidentales de cualquiera de los elementos.



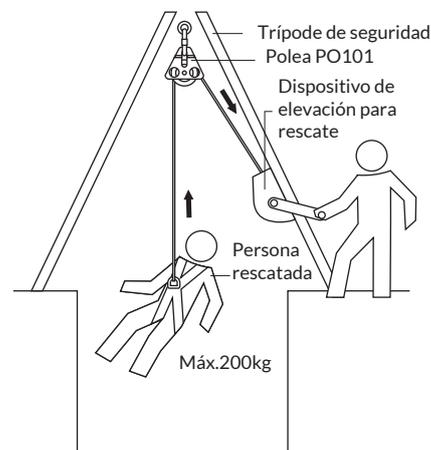
## USO DE LA POLEA PO101 COMO ELEMENTO DE UN SISTEMA DE RESCATE

La **carga máxima** de la polea PO101 cuando se usa como elemento de un sistema de rescate es de **200 kg.**

La polea PO101 puede utilizarse como parte de un sistema de rescate conforme a la norma **EN 1496**, siempre que haya sido probada como un elemento integral del sistema, por ejemplo, en un tripode de seguridad equipado con un dispositivo de rescate.

El uso de la polea PO101 dentro de un sistema de rescate debe cumplir con los manuales de instrucciones de todos los componentes del sistema.

Antes de cada uso como parte de un sistema de rescate, se debe realizar una inspección previa para asegurarse de que la polea está en condiciones de uso y funciona correctamente. La inspección debe ser llevada a cabo por el usuario directo del dispositivo.



## DURACIÓN DE USO

El tiempo máximo de uso de una polea en buen estado de funcionamiento es ilimitado.

**NOTA:** La duración máxima de uso de la polea depende de la intensidad y el entorno en que se utilice. Si el dispositivo se usa en condiciones exigentes, expuesto frecuentemente al agua, bordes afilados, sustancias corrosivas o temperaturas extremas, puede ser necesario retirarlo tras un solo uso.

## MANTENIMIENTO

Durante su uso, protege la polea de daños mecánicos, químicos y térmicos.

La polea debe retirarse de uso inmediatamente si surgen dudas sobre su estado o funcionamiento.

No se debe utilizar hasta que Accesus realice una inspección detallada del equipo y otorgue su consentimiento por escrito para volver a utilizarlo.

Está prohibido que el usuario realice reparaciones o modificaciones en el dispositivo.

Si la polea se ensucia, límpiela con un paño húmedo