

# POLEAS

## POLEA ALUMINIO DOBLE BIDIRECCIONAL 16 MM

Código interno: PO1235332

# MACAYA

Rescate & Anticaída

PROCESOS CERTIFICADOS CON:



Polea doble bidireccional, fabricada en cuerpo de aluminio, cuenta con placas laterales de rotación libre, posee la característica de ser una polea ligera y fácil de usar, es ideal para uso en polipastos y sistemas de izaje de cargas.

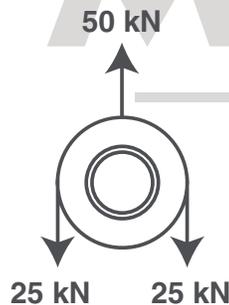
### Características Técnicas

#### 1. Información

- Material: Aluminio.
- Compatibilidad de la cuerda: 13 mm.
- Resistencia mínima de ruptura: 50 kN.
- Peso: 539 g.

#### Distribución de fuerzas

La polea tiene una fuerza de 50 kN que se divide en partes iguales en el extremo opuesto del equipo y otorga una resistencia de 25 kN en cada lado de la rueda.



Imágenes referenciales.

MACAYA  
Rescate & Anticaída

### Información Adicional

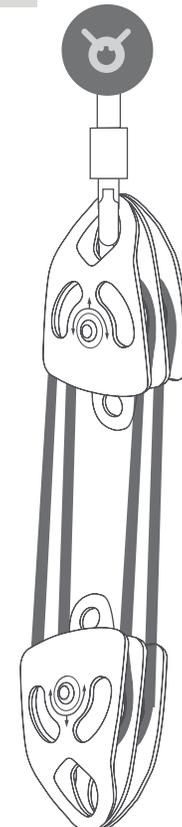
#### A. Modificaciones.



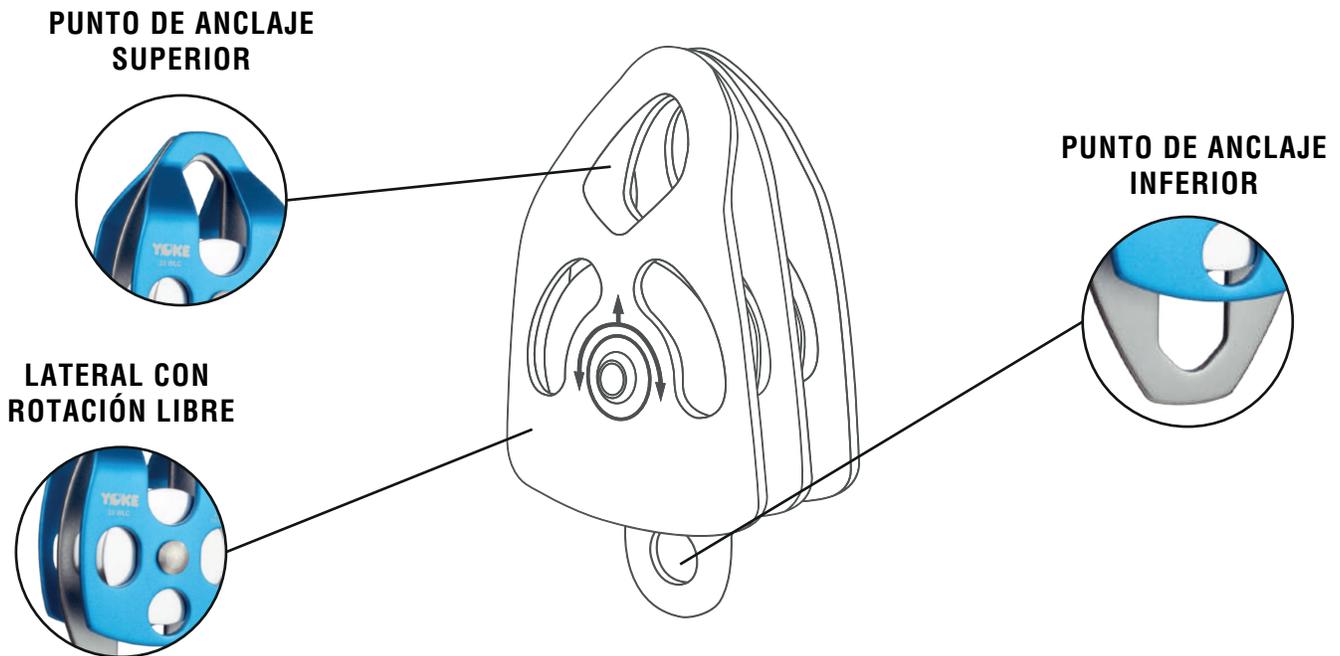
#### B. Precauciones de material.



#### C. Almacenamiento.



## CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD



Imágenes referenciales.

## MODOS DE USO:

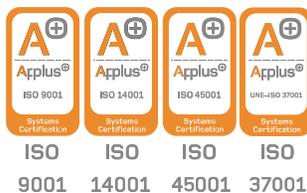
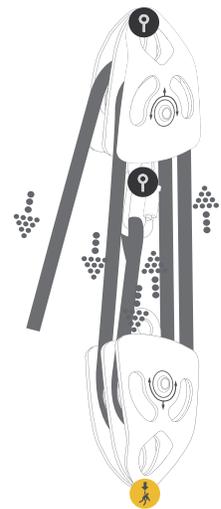
### RECOMENDACIONES

Utilizar poleas respetando siempre la fuerza especificada, ya que esta se distribuye a ambos lados de la rueda.



### POLIPASTOS

Es común la utilización de poleas para el ensablaje de equipos de ventaja mecánica, estos sistemas son de gran ayuda al momento de izar cargas superiores a las manejables por un individuo y se logran repartiendo la carga mediante el giro de cada rueda de una polea, ellos pueden ser de distintas capacidades según sea necesario o requerido por un usuario.



Macaya Safety dispone de un sistema de gestión de calidad de empresa, gestión ambiental, seguridad y salud en el trabajo, gestión antisoborno certificado de acuerdo a la norma ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018, ISO 37001:2016 respectivamente por Applus.

