

# CABRESTANTE YOYO

INNOVACIÓN QUE HACE SU TRABAJO  
MÁS SEGURO, FÁCIL Y RÁPIDO

WWW.PATTERSONMFG.COM

412.322.2012



“Hemos utilizado el cabrestante YoYo de Patterson para unir barcas por casi tres años y hemos comprobado que es muy confiable y que es sencillo tensionar y desarrollar el cable del tambor. También es muy sencillo cambiar el cable. Hemos realizado pruebas de campo con ocho de estos cabrestantes y durante ese tiempo hemos cambiado el cable solo una vez, lo cual también sugiere que prolonga la vida útil del cable. Debido a su diseño innovador, es imposible que el cable se enrede o ‘enmarañe’ en el tambor. Esta es la mayor ventaja del cabrestante, ya que permite ahorrar mucho tiempo y esfuerzo en la construcción de estructuras de remolque. Es un cabrestante de muy alta calidad, es fácil realizarle mantenimiento y es muy superior a los cabrestantes para unión de barcas que se han utilizado en el pasado”.

— Bruce Darst, *Capitán de puerto*  
**AEP River Operations**

## Sin atascamientos Sin que el cable adopte forma de espiral Sin más problemas

El producto más innovador de Patterson, el YoYo patentado, está diseñado y comprobado para mitigar los problemas contra los que ha luchado por años. No más enredos en forma de espiral. No más atascamientos. Y no más problemas ocasionados por el arrollamiento descontrolado de cable en el tambor. Eso significa que podrá hacer su trabajo de forma más **segura, fácil y rápida** para obtener el mejor desempeño.

### Viva la experiencia que se estaba perdiendo

A continuación presentamos 10 razones por las que debería usar el cabrestante YoYo:

#### **Es más seguro:**

1. Al evitar que el cable adopte la forma de resorte espiral, elimina las lesiones ocasionadas por la memoria del cable.
2. Elimina el ‘enmarañamiento’ o ‘atascamiento’ del cable en el tambor del cabrestante.
3. El recubrimiento completo de los engranajes protege el cable, el sistema de engranaje y los operadores.

#### **Es más seguro:**

4. Operación sencilla para la tripulación y requiere orientación mínima o no la requiere.
5. En pocas ocasiones o nunca requiere volver a tensionar mientras la barcaza está en movimiento.
6. Mecanismo de arrollado y desarrollado de cables más sencillo de la industria.
7. Es más fácil obtener una mayor tensión en la línea sin esfuerzos adicionales.

#### **Es más seguro:**

8. Operación intuitiva por parte de una sola persona.
9. El diseño de gatillo doble patentado facilita la obtención de una máxima tensión en la línea.
10. El diseño completamente abierto permite que la operación del cabrestante sea segura, sencilla y agradable.



“Llevo 35 años trabajando en cubierta y he utilizado muchos tipos diferentes de cabrestantes. El cabrestante YoYo es muy diferente a los cabrestantes convencionales. El cable se arrolla sobre sí mismo y nunca se atasca como sucede con los otros. Es un cabrestante espectacular. No ocupa más espacio en cubierta que los otros. Permite trabajar de forma más rápida adentro y afuera y hay menos posibilidades de que ocurran lesiones que con los cabrestantes convencionales. Definitivamente es un cabrestante increíble, que tendrá un impacto importante en nuestra industria”.

— Syd Gibbeaut, *Capitán de puerto*  
**AEP River Operations**

EL MEJOR PRODUCTO QUE HAY. “Me gusta mucho el cabrestante porque el desarrollado es más fácil que con otros cabrestantes. El cabrestante Yo-Yo de Patterson es muy fácil de operar. La compensación es más rápida y fácil que con otros cabrestantes. Gracias a su diseño, una vez que empiezas a halar el cable del cabrestante, se desarrolla por sí solo. Es el mejor producto que hay y está donde debe estar”.

— John Byer, *Capitán de puerto*  
**AEP River Operations**

## Especificaciones del producto

Especificaciones	
Modelo	YoYo
Capacidad límite	80,000 lbs
Tensión típica de la línea	26,000 lbs
Capacidad del tambor, 1"	25'
Ancho total	22.7"
Altura total	28.9"
Longitud total	32.5"
Peso neto	1,170 lbs

## Utilícelo hoy en la cubierta

Viva la experiencia que se estaba perdiendo. Comuníquese con nosotros al **1 412.322.2012** o a **info@pattersonmfg.com** para obtener más información sobre el cabrestante innovador YoYo de Patterson o para solicitar una demostración del producto en sus instalaciones.

### Garantía de los productos y política de devoluciones

Sujeto a los términos y condiciones estándar, Patterson Company garantiza que sus productos, bajo condiciones normales de uso y servicio, no presentarán defectos en los materiales o la fabricación por un período de un año a partir de la fecha de compra del comprador original. Esta garantía se limita a la reparación o, según el criterio de Patterson, la sustitución de cualquier producto o componente defectuoso. Esta garantía no cubre los daños o defectos ocasionados por el desgaste normal, incluidos los efectos de la exposición a la intemperie, uso inapropiado, alteración o negligencia. Salvo la garantía de evicción, ninguna otra garantía se considera expresa o implícita, y Patterson Company no asume responsabilidad por daños incidentales o emergentes. Con la autorización por escrito de Patterson Company, los productos estándar de Patterson se pueden devolver para realizar el abono siempre que la mercancía no se haya utilizado, no presente daños y esté completa. Patterson Company se reserva el derecho de determinar a su criterio exclusivo si la mercancía se puede aceptar en el momento de la devolución. Las mercancías devueltas se enviarán a Patterson Company con flete pagado por anticipado y se aplicará una tarifa por reposición de existencias del 25% de cada producto devuelto. Para obtener información completa sobre garantías y devoluciones, visite [www.pattersonmfg.com](http://www.pattersonmfg.com).



[www.pattersonmfg.com](http://www.pattersonmfg.com)

870 Riversea Road  
Pittsburgh, PA 15233  
Teléfono: 1 412.322.2012