







MANUAL DEL PRODUCTO

# **DIAMONDBACK<sup>®</sup> HD**

**TELESCOPIO TERRESTRE**

## ESPECIFICACIONES

<b>AUMENTOS X DIÁMETRO DE LENTE</b>		<b>16-48x65</b>	<b>20-60x85</b>
<b>CAMPO DE VISIÓN</b>	Lineal a 1000 m / 1000 yardas	46 m - 24 m (138' - 72')	36 m - 20 m (108' - 60')
	Angular	2,6° - 1,4°	2,1° - 1,1°
<b>ENFOQUE CORTO</b>		5 m (16,4')	7,5 m (24,6')
<b>ALIVIO OCULAR</b>		18,3 mm - 20,3 mm	
<b>LONGITUD</b>	En ángulo	363 mm (14,3")	406 mm (16,0")
	Recto	348 mm (13,7")	401 mm (15,8")
<b>PESO</b>	En ángulo	1412 g (49,8 onzas)	1726 g (60,9 onzas)
	Recto	1429 g (50,4 onzas)	1738 g (61,3 onzas)
	En ángulo		
	Recto		

Las imágenes son meramente ilustrativas. El producto podría ser ligeramente diferente al que se muestra aquí.

## TELESCOPIOS TERRESTRES DIAMONDBACK® HD

Para detectar impactos de bala, unas alas que aletean o una pieza de trofeo en ambientes de cobertura densa y a gran distancia. En la naturaleza y en el campo de tiro, el Diamondback® HD ofrece un diseño robusto, fiable y de primera clase, y unos aumentos excelentes a medida de todo tipo de situaciones en la práctica de la caza o el tiro deportivo.



## CÓMO FUNCIONA EL TELESCOPIO TERRESTRE DIAMONDBACK® HD Y PREPARACIÓN PARA EL PRIMER USO

### Monte el ocular

Antes de montar el ocular, retire cualquier tapa o funda que pudiera interferir con la colocación del ocular en el cuerpo del telescopio. Tenga el cubrelentes exterior a mano para proteger la lente cuando el telescopio terrestre Diamondback® HD no esté en uso.

1. **Para montar el ocular**, insértelo en el cuerpo del telescopio y gírelo hacia la derecha con ayuda del anillo estriado hasta que quede fijado (cuando deje de girar).
2. **Para desmontar el ocular**, sujételo por el anillo estriado y gire el ocular hacia la izquierda.

**Nota:** Para instalar o quitar el ocular, utilice únicamente el anillo estriado. Si hiciera girar el anillo de aumentos o el ocular, podría dañar la rosca del telescopio y los componentes internos. El usuario puede sostener el ocular en su sitio mientras lo aprieta para que las marcas de los aumentos queden en la orientación deseada.

**Nota:** Si el ocular gira al cambiar los aumentos, apriete un poco más el anillo estriado.



**PASO 1**

Inserte el ocular en el cuerpo



**PASO 2**

Gire el anillo estriado hacia la derecha hasta que quede ajustado

## Montaje del telescopio terrestre Diamondback® HD

Fije el Diamondback® HD en un trípode o en una montura para ventana de coche a fin de que quede en una posición estable. El Diamondback® HD viene equipado con una montura de trípode compatible con el sistema Arca-Swiss y funciona con cualquier trípode o montura para ventana de coche compatibles con Arca-Swiss sin necesidad de usar una placa de liberación rápida. La montura de trípode del Diamondback® HD también puede fijarse en cualquier trípode o montura para ventana de coche que utilice un paso de rosca de 1/4"-20. Simplemente hay que enroscar la placa de liberación rápida compatible en la parte inferior de la montura de trípode del telescopio.



El pie de trípode es compatible con el sistema Arca-Swiss, y permite montarlo en un cabezal de trípode Arca-Swiss sin necesidad de usar placas adicionales. También tiene la opción de recurrir a una placa de montaje con rosca de 1/4"-20 para utilizar otro tipo de trípode.

## Ajuste de los aumentos

Para cambiar los aumentos del telescopio, solo hace falta girar el anillo de ajuste de los aumentos:

- Si desea subir los aumentos, gire el anillo hacia la izquierda.
- Si desea bajar los aumentos, gire el anillo hacia la derecha.

**Precaución:** Nunca mire directamente al sol (ni a ningún tipo de luz intensa) con el telescopio terrestre Diamondback® HD. Podría sufrir daños permanentes en la vista.

## Ajuste del enfoque

Una vez establecidos los aumentos, lo normal es que tenga que volver a ajustar el enfoque. Para ajustar el enfoque, gire el anillo de enfoque helicoidal hasta que la imagen quede enfocada.



## Ajuste del ocular

El ocular ajustable del telescopio terrestre Diamondback® HD puede alejarse o acercarse al cuerpo del telescopio para facilitar una visión de campo completo. El ocular ajustable facilita una visión cómoda para personas con diferentes complejiones, así como para el uso con gafas o sin ellas. Para acercar el ocular al cuerpo del telescopio, gírelo hacia la derecha. Para alejar el ocular del cuerpo del telescopio, gírelo hacia la izquierda.

## Ajuste del ángulo de visión

El cuello de la montura de trípode permite girar el telescopio para facilitar la visión desde diferentes ángulos.

- Gire la rueda hacia la izquierda para aflojar el cuello de la montura.
- Gire el cuerpo del telescopio hasta un ángulo de visión que le resulte cómodo.
- Gire la rueda hacia la derecha para fijar la posición del telescopio.



Rueda del cuello de la montura



## Parasol extensible

Extienda el parasol para bloquear la entrada de luz parásita. El parasol también sirve para proteger la lente del objetivo frente a daños y precipitaciones.



## MANTENIMIENTO

### Limpieza

El telescopio terrestre Diamondback® HD requiere poco mantenimiento periódico, aparte de limpiar de vez en cuando las lentes exteriores. Para limpiar el exterior, puede utilizar un paño suave. Cuando limpie las lentes, asegúrese de utilizar productos específicos para su uso en lentes ópticas con revestimiento.

- Antes de frotar la superficie de las lentes, sople sobre ellas para retirar el polvo o las partículas que pudieran tener.
- Puede echarles el aliento, o utilizar una cantidad mínima de agua o alcohol puro para facilitar la limpieza de las manchas de agua seca más pertinaces.

### Lubricación

Todos los componentes del telescopio están lubricados de manera permanente, de manera que no es necesario utilizar ningún lubricante.

**Nota:** Aparte del ocular, no intente desmontar ningún otro componente del telescopio. Si desmonta el telescopio, la garantía podría quedar invalidada.

### Almacenamiento

Si es posible, evite guardar el telescopio expuesto a luz solar directa o en lugares muy calientes durante periodos prolongados.

## AVISO

### Aviso de marca de patente virtual de Vortex Optics

Este producto puede estar protegido por patentes de Vortex Optics en EE. UU. y en el resto del mundo. El sitio web de <http://vtx.legal> se proporciona en cumplimiento de las provisiones de marca de patente virtual en diferentes jurisdicciones, incluidas las provisiones de marca de patente virtual de la ley de inventos de Estados Unidos (America Invents Act) y como aviso en virtud del código estadounidense 35 U.S.C. §287(a). Visite la página <http://vtx.legal> para ver listas de productos que podrían estar cubiertos por una o varias patentes o solicitudes de patentes publicadas en EE. UU. o en el resto del mundo.



## **GARANTIA VIP®**

**NUESTRO COMPROMISO INCONDICIONAL CON USTED.**

Nos comprometemos a reparar o sustituir el producto.  
Absolutamente gratis.

- ▶ **Sin límites.**
- ▶ **Sin condiciones.**
- ▶ **Garantía de por vida.**

No tiene que registrarse, ni guardar la caja ni el recibo para ejercer la garantía.

Encontrará más información en [VortexOptics.com](http://VortexOptics.com)

[service@VortexOptics.com](mailto:service@VortexOptics.com) • +1-800-4867839

**Nota:** La garantía VIP® no cubre el extravío, el robo, los daños deliberados o los daños estéticos que no afecten al funcionamiento del producto.

**[VortexOptics.com](http://VortexOptics.com)**



M-00282-2

© 2025 Vortex Optics

Las marcas registradas (®) y las marcas comerciales (TM) son propiedad de sus respectivos titulares. Pendiente de patente