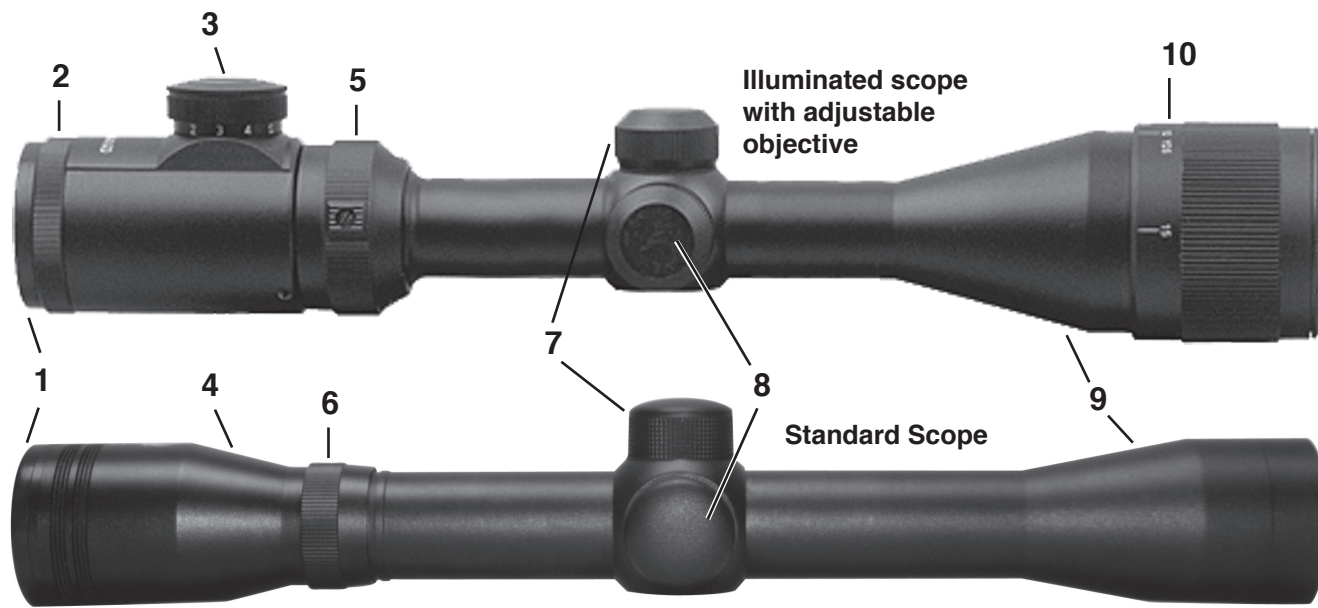
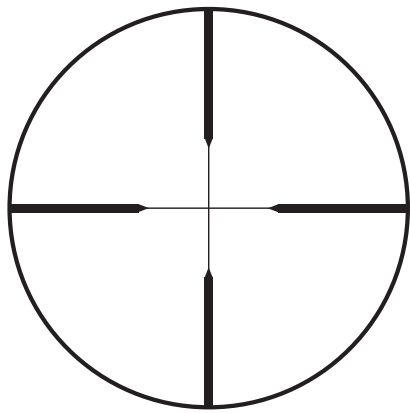


Rifle Scope Operating Instructions



- 1. Eye Piece
- 2. Speed Focus Ring
- 3. Illumination Adjustment
- 4. Eye Bell
- 5. Power Magnification

- 6. Locking Ring
- 7. Elevation Adjustment
- 8. Windage Adjustment
- 9. Objective Bell
- 10. Adjustable Objective Ring

⚠ WARNING: DO NOT LOOK AT THE SUN THROUGH THE SCOPE AS IT MAY CAUSE PERMANENT DAMAGE TO YOUR EYE.

IMPORTANT: This manual contains important information about your scope. This manual should always accompany the scope in case of change of ownership.

UMAREXUSA®

7700 Chad Colley Boulevard
Fort Smith, AR 72916
www.UmarexUSA.com

Before mounting your scope

Be sure to use a good quality mounting system which is compatible with your gun and your scope. Read operating instructions supplied with the mounting system carefully. Be sure that your gun is NOT loaded and is ON SAFE before fitting the scope & mount onto the gun. **Always follow safe gun handling procedures.**

- ⊕ Always keep muzzle pointed in a safe direction.
- ⊕ Always keep gun unloaded when not shooting.
- ⊕ Always keep fingers away from the trigger when not shooting.
- ⊕ Familiarize your self with the parts of your gun.

⚠ CAUTION: KEEP A SAFE DISTANCE BETWEEN THE SCOPE AND YOUR EYE TO PREVENT INJURY DUE TO RECOIL.



Focusing

Point the scope towards a well lit target and look through the eye piece while holding the scope steady about three inches from your eye.

If the light doesn't fill the whole field of view. Adjust the distance between your eye and the eye piece of the scope until your target fills the field of view.

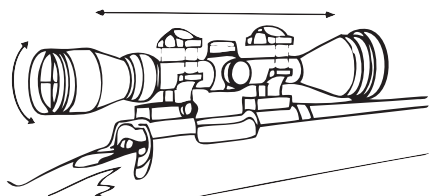
If the reticle is not clear. Loosen the locking ring (6) (if applicable) and rotate the eye piece in either direction until the reticle appears sharp and clear. Then lock the eye piece (if applicable) firmly by tightening the locking ring. **DO NOT** over tighten.

Note: Some scopes are built with a *Speed Focus* feature. To adjust the focus turn the focus ring (2) at the end of the eye piece. No locking is necessary after adjustment.

Mounting the Scope

⚠ CAUTION: CHECK EYE RELIEF BEFORE SHOOTING. DUE TO THE STRONG RECOIL OF SOME GUNS, BE SURE TO LEAVE ENOUGH DISTANCE BETWEEN YOUR EYE AND THE SCOPE. PROPER EYE PROTECTION SHOULD ALWAYS BE USED WHEN FIRING ANY GUN.

- ⊕ Attach lower halves of rings to the rifle.
- ⊕ Place scope in cradle formed by the lower halves of rings.
- ⊕ Rotate the scope to align the reticle horizontally and vertically.
- ⊕ Install the upper halves of rings and tighten ring screws by alternating from one side to the other.
- ⊕ **DO NOT** over tighten.

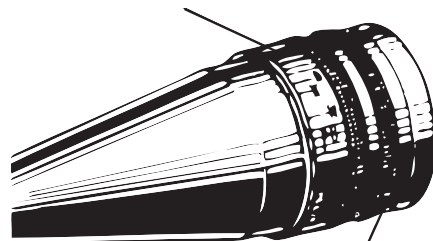


Adjustable Objective (Some Models)

To be parallax free the target image must be focused onto the reticle. This condition can be met only at the range for which the scope is focused. Targets either nearer or further away will cause parallax which is seen as apparent movement of the reticle against the target. The small amount of parallax exhibited in general purpose hunting scopes and at normal hunting ranges is insufficient to be of any concern.

For precision shooting, parallax can be eliminated at all ranges by using a scope with an adjustable objective. Rotate the focusing ring to the desired distance setting to correct the parallax.

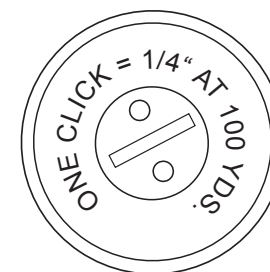
Distance Readings



Focusing Ring

Taking Care of Your Scope

When not in use, the scope should be kept in a clean, dry and ventilated place away from any corrosive material. Never try to take the scope apart or clean it internally. Lens surfaces may be cleaned with lens cloth. Keep lens covers in place when scope is not in use.



One Click = 1/4" at 100 Yards
One Click = 1/8" at 50 Yards
One Click = 1/16" at 25 Yards

Zeroing the Scope

Since zeroing involves actual shooting of the gun, it should be done at an approved shooting range with a proper back stop.

- ⊕ Remove the windage and elevation caps.
- ⊕ Turn the power magnification to the highest setting if you are using a variable power model.
- ⊕ Set the adjustable objective ring at the proper target distance if the scope has such a feature.
- ⊕ Fire three shots at the target and note the points of impact on the target.
- ⊕ Measure the distance from the center of the three shot group to the center of the target and adjust the windage and elevation accordingly. Each click adjustment moves the point of impact by the amount shown on the face of the dials.

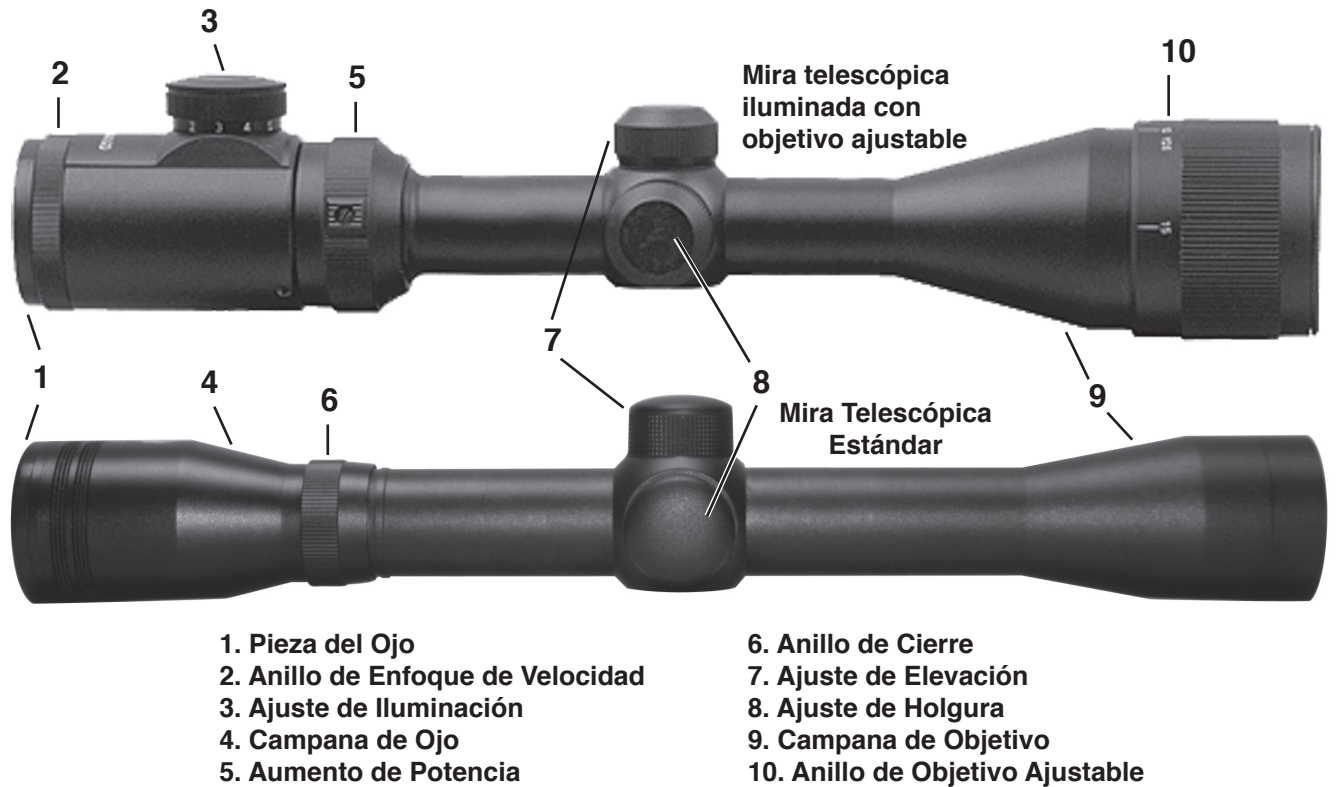
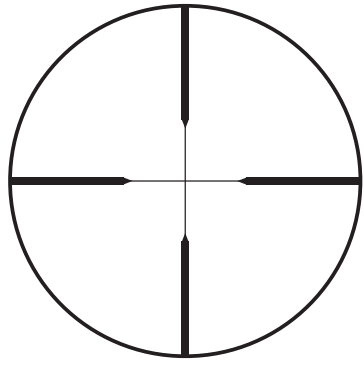
Illuminated Reticle (Some Models)

Some models use a CR2032 or equivalent battery.

- ⊕ To change the battery, first remove the battery compartment cap on top of the illumination adjustment turret.
- ⊕ Replace the used battery with a new one. Positive(+) side of the battery should face up when installed.

Always remember to turn off the power when the scope is not in use. ♻ Please recycle used batteries.

Instrucciones de Operación de la Mira Telescópica



- 1. Pieza del Ojo
- 2. Anillo de Enfoque de Velocidad
- 3. Ajuste de Iluminación
- 4. Campana de Ojo
- 5. Aumento de Potencia

- 6. Anillo de Cierre
- 7. Ajuste de Elevación
- 8. Ajuste de Holgura
- 9. Campana de Objetivo
- 10. Anillo de Objetivo Ajustable

⚠ ADVERTENCIA: NO MIRE HACIA EL SOL A TRAVÉS DE LA MIRA TELESCÓPICA YA QUE PUEDE CAUSAR DAÑO PERMANENTE A SU OJO.

IMPORTANTE: Este manual contiene información importante sobre su mira telescópica. Este manual siempre debe de acompañar la mira telescópica en caso de cambio de dueño.

UMAREXUSA®

7700 Chad Colley Boulevard
Fort Smith, AR 72916
www.UmarexUSA.com

Antes de montar su Mira Telescópica

Asegúrese de usar un sistema para montaje de buena calidad el cual es compatible con su rifle y mira telescópica. Lea cuidadosamente las instrucciones de operación con el sistema de montaje. Asegúrese que su arma NO esté cargada y que está CON SEGURO antes de colocar la mira telescópica y montarla en el rifle. **Siempre siga los procedimientos de seguridad de manejo de armas.**

- ⊕ Siempre mantenga la boca del cañón apuntando en una dirección segura.
- ⊕ Siempre mantenga el rifle descargado cuando no se esté disparando.
- ⊕ Siempre mantenga los dedos lejos del gatillo cuando no se esté disparando.
- ⊕ Familiarícese con las partes de su rifle.

⚠ PRECAUCIÓN: MANTENGA UNA DISTANCIA SEGURA ENTRE LA MIRA TELESCÓPICA Y SU OJO PARA PREVENIR LESIONES POR CAUSA DE UN RETROCESO O CULATAZO.



Enfocando

Apunte la mira telescópica hacia un blanco bien iluminado y mire a través de la pieza del ojo mientras sostiene firmemente la mira telescópica aproximadamente a tres pulgadas de su ojo. **Si la luz no llena toda el área de la vista.** Ajuste la distancia entre su ojo y la pieza del ojo de la mira telescópica hasta que su blanco llene toda el área de la vista.

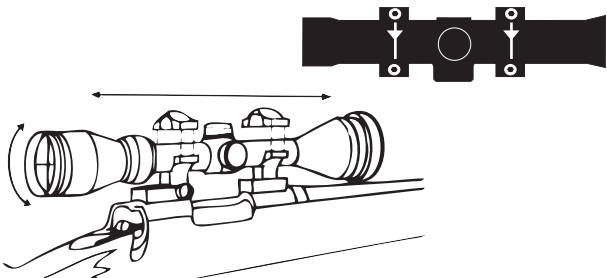
Si el retículo no está claro. Afloje el anillo de cierre(6) (si se aplica) y dele vuelta a la pieza del ojo a cualquier dirección hasta que el retículo parezca marcado y claro. Luego cierre la pieza del ojo (si se aplica) firmemente apretando el anillo de cierre. **NO** apriete demasiado.

Nota: Algunas miras telescópicas están hechas con un diseño de *Enfoque de Velocidad*. Para ajustar el enfoque dele vuelta al anillo de enfoque (2) al final de la pieza del ojo. No se necesita asegurar con cierre después del ajuste.

Montando la Mira Telescópica

⚠ PRECAUCIÓN: REVISE EL RELIEVE DEL OJO ANTES DE DISPARAR. DEBIDO AL FUERTE RETROCESO O CULATAZO DE ALGUNAS ARMAS, ASEGÚRESE DE DEJAR SUFICIENTE DISTANCIA ENTRE SU OJO Y LA MIRA TELESCÓPICA. SE DEBE DE SIEMPRE USAR PROTECCIÓN DE LOS OJOS APROPIADA CUANDO SE DISPARE CUALQUIER ARMA.

- ⊕ Sujete las mitades inferiores de los anillos al rifle.
- ⊕ Ponga la mira telescópica en el soporte formado por las mitades inferiores de los anillos.
- ⊕ Rote la mira telescópica para alinear el retículo horizontal y verticalmente.
- ⊕ Instale las mitades superiores de los anillos y apriete los tornillos del anillo alternando de un lado a otro.
- ⊕ **NO** apriete demasiado.



Poniendo a Cero la Mira Telescópica

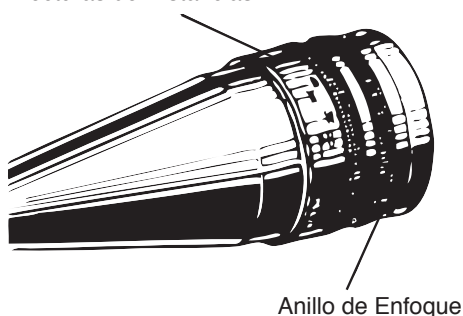
Ya que poner a cero involucra que se dispare el arma, se debe de hacer a una distancia de disparo aprobada con un soporte apropiado.

- ⊕ Quite la holgura y las tapas de elevación.
- ⊕ Dele vuelta al aumento de potencia al ajuste más alto si está usando un modelo de potencia variable.
- ⊕ Ponga el anillo de objetivo ajustable a una distancia del blanco apropiada si es que la mira telescópica tiene esa función.
- ⊕ Dispare tres tiros al blanco y note los puntos de impacto en el blanco.
- ⊕ Mida la distancia del centro del grupo de los tres tiros al centro del blanco y ajuste la holgura y elevación debida. Cada clic de ajuste mueve el punto de impacto por la cantidad mostrada al frente de los marcadores.

Objetivo Ajustable (Algunos Modelos)

Para estar libre de paralaje la imagen del blanco debe de estar enfocada en el retículo. Esta condición se puede lograr solamente al alcance para el cual la mira telescópica está enfocada. Los blancos que están ya sea más cercanos o más lejos ocasionarán paralaje el cual se mirará como un movimiento aparente del retículo contra el blanco. La pequeña cantidad de paralaje mostrada en las miras telescópicas de cacería en general y a alcances normales de cacería es insuficiente para ser de cualquier preocupación. Para disparo de precisión, el paralaje se puede eliminar en todos los alcances usando una mira telescópica con objetivo ajustable. Rote el anillo de enfoque a la distancia deseada para corregir el paralaje.

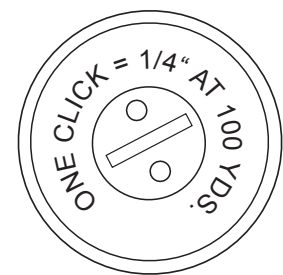
Lecturas de Distancias



Anillo de Enfoque

Cuidando su Mira Telescópica

Cuando no esté en uso, la mira telescópica debe de guardarse en un lugar limpio, seco y ventilado lejos de cualquier material corrosivo. Nunca trate de desarmar la mira telescópica o limpiarla internamente. Las superficies de los lentes se deben de limpiar con paños de lentes. Mantenga las cubiertas de los lentes en su lugar cuando la mira telescópica no esté en uso.



Un Clic = 1/4" a 100 yardas
Un Clic = 1/8" a 50 yardas
Un Clic = 1/16" a 25 yardas

Retículo Iluminado (Algunos Modelos)

Algunos modelos usan una batería CR2032 o equivalente.

- ⊕ Para cambiar la batería, primero remueva la tapa del compartimiento de la batería arriba de la torrecilla de ajuste de iluminación.
- ⊕ Reemplace la batería usada con una nueva. El lado positivo(+) de la batería debe de estar boca arriba cuando se instale.

Siempre recuerde apagar el encendedor cuando la mira telescópica no esté en uso. Por favor recicle las baterías usadas.