



STARPOINTER™ PRO --- FINDERSCOPE

INSTRUCTION MANUAL

MODEL # 51635

PARTS LIST



- | | |
|---|---|
| 1. Front lens | 6. Small Schmidt-Cassegrain bracket |
| 2. Altitude (up-and-down) adjustment knob | 7. Large Schmidt-Cassegrain bracket |
| 3. On/off/brightness switch & battery compartment | 8. Mounting bracket for small telescopes with dovetails |
| 4. Mounting screws | 9. Mounting bracket for small telescopes with screw holes |
| 5. Azimuth (left-and-right) adjustment knob | 10. Metal multi-tool |

PREPARE TO USE YOUR FINDERSCOPE



1. Open the battery compartment lid using a coin, the included multi-tool, or other flat tool.



2. Remove the CR2032 battery from compartment.



3. Peel off the sticker that is blocking the CR2032 battery's circuit.



4. Place the battery back in the battery compartment with the positive (+) side facing up.



5. Using the coin or tool you used previously, screw the lid down tight.

SAFETY INSTRUCTIONS

- There is a risk of explosion if the battery is replaced with an incorrect type.
- The included battery is not rechargeable.
- Only use the battery as originally intended to avoid a short circuit. Connecting the conductive material directly to the battery's positive and negative sides will cause a short circuit.
- Do not use a damaged battery.
- Do not store the battery in an extremely cold or hot environment. Doing so can reduce battery life.
- When replacing the battery, refer to the instruction manual and ensure the positive and negative sides are oriented correctly.
- Do not put the battery in fire.
- Dispose of the battery according to local regulations.

 BATTERY WARNING		
	• INGESTION HAZARD: This product contains a button cell or coin battery. • DEATH or serious injury can occur if ingested. • A swallowed button cell or coin battery can cause Internal Chemical Burns in as little as 2 hours. • KEEP new and used batteries OUT OF REACH OF CHILDREN • SEEK IMMEDIATE MEDICAL ATTENTION if a battery is suspected to be swallowed or inserted inside any part of the body.	

	FR A DÉPOSER EN MAGASIN A DÉPOSER EN DÉCHÈTERIE OU se recyclent Points de collecte sur www.quefairede mesdechets.fr Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !
	FR Cet appareil, piles se recyclent
	FR Separate waste collection. Check your local municipal guidelines. Raccolta differenziata. Verifica le disposizioni del tuo Comune.

INSTALLING THE STARPOINTER PRO FINDERSCOPE



1. Loosen the two chrome mounting screws near the bottom of the finderscope.



2. Choose the correct bracket for your telescope and attach it to the base of the finderscope.



3. Tighten the chrome mounting screws to secure the bracket in place.



4. If your bracket is the dovetail type, loosen the setscrew on the telescope mounting bracket, slide the base of the finderscope into the bracket and tighten the setscrew.



If your bracket is the screw-on type, remove the two Phillips-head screws or thumb screws from the telescope. Place the finder over the screw holes or posts. Tighten the screws or thumb screws down to secure the finderscope in place.



*** SOLAR WARNING!** Never attempt to view the Sun through this finderscope or any telescope without a solar filter!

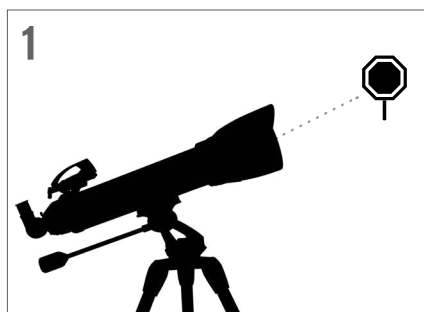
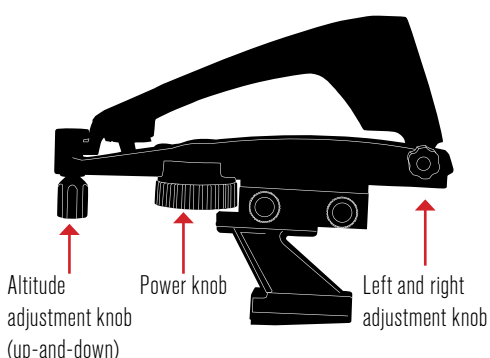
ALIGNING THE STARPOINTER PRO FINDERSCOPE

The finderscope is one of the most important parts of your telescope. It helps you locate objects and center them in the eyepiece. The first time you assemble your telescope, you'll need to align the finderscope with the telescope's main optics. It's best to do this during the day* using land-based targets.



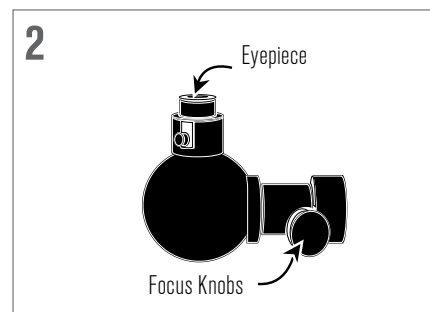
* **SOLAR WARNING!** Never attempt to view the Sun through this finderscope or any telescope without a solar filter.

NOTE: Be sure to turn off the StarPointer Pro finderscope when not in use to conserve battery power.
New batteries can be purchased online or at watch/electronic stores.



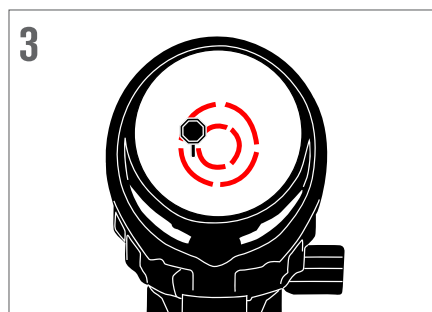
CHOOSE A TARGET

1. Take the telescope outside during the day and turn on the finderscope using the power knob. Find an easily recognizable object, such as a streetlight, car license plate, or sign. The object should be as far away as possible but at least a quarter mile away.



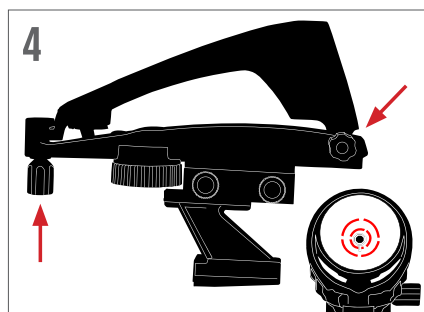
CENTER THE TARGET IN THE EYEPIECE

2. Look through the telescope using your lowest power eyepiece. Move the telescope until your chosen object lies in the center of the view. If the image is blurry, turn the focus knob until it comes into sharp focus.



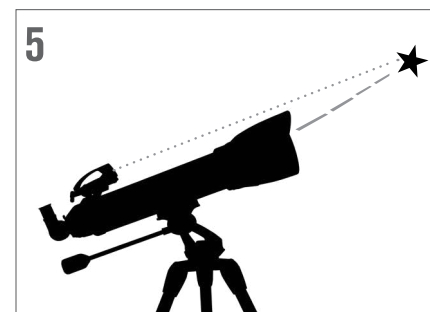
LOOK THROUGH THE FINDERSCOPE

3. With the object precisely centered in the eyepiece, look through the finderscope's optical window and locate the red reticle.



ADJUST THE FINDERSCOPE

4. *Without moving the telescope*, use the finderscope's two adjustment knobs to move it around until the reticle appears centered over the object you are observing in the eyepiece.



YOUR FINDERSCOPE IS NOW ALIGNED!

5. It should not require realignment unless it is bumped or dropped. If you want to test the alignment, point the reticle at another land-based target. Then verify the object is in the center of the eyepiece's field of view.

FCC NOTICE: This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.



©2024 Celestron. Celestron and Symbol are trademarks of Celestron, LLC. • All rights reserved. • Celestron.com

US: 2835 Columbia Street, Torrance, CA 90503 USA

UK: Unit 2 Transigo, Gables Way, Thatcham RG19 4JZ, United Kingdom

This product is designed and intended for use by those 14 years of age and older.

Made in China



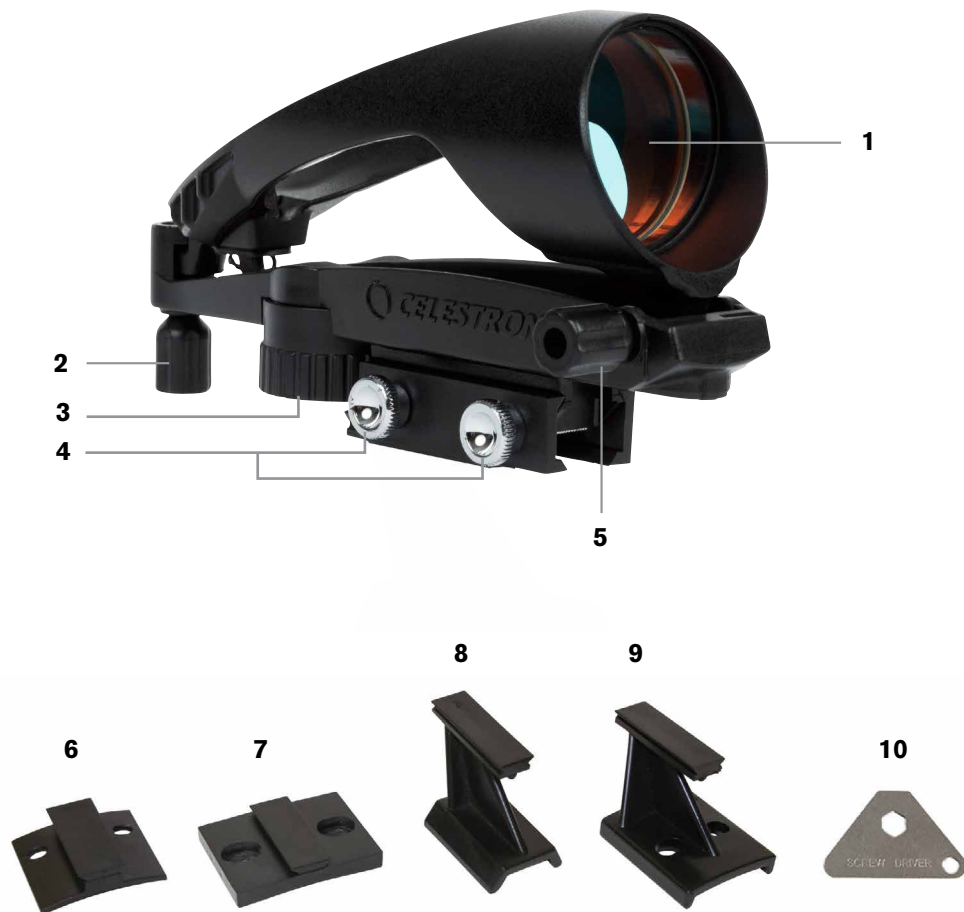
www.celestron.com/pages/warranty



STARPOINTER™ PRO --- FINDERSCOPE

MODE D'EMPLOI

MODÈLE #51635



- | | |
|--|---|
| 1. Lentille frontale | 6. Petit support Schmidt-Cassegrain |
| 2. Molette de réglage d'altitude (haut et bas) | 7. Grand support Schmidt-Cassegrain |
| 3. Bouton Marche/Arrêt/Luminosité et compartiment des piles | 8. Support de montage pour les petits télescopes avec queue d'aronde |
| 4. Vis de montage | 9. Support de montage pour les petits télescopes avec trous de vis |
| 5. Molette de réglage d'azimuth (gauche et droite) | 10. Outil multifonction en métal |

PRÉPARATION DE VOTRE CHERCHEUR



1. Ouvrez le couvercle du compartiment à pile à l'aide d'une pièce, l'outil multifonction, ou un autre outil plat.



2. Retirez la pile CR2032 du compartiment.



3. Décollez l'autocollant bloquant le circuit de la pile CR2032.



4. Placez la pile dans le compartiment à pile, le côté (+) orienté vers le haut.



5. Utilisez la pièce ou l'outil que vous avez utilisé précédemment pour visser fermement le couvercle.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

- Risque d'explosion si la pile est remplacée par un type incorrect.
- La pile incluse n'est pas rechargeable.
- N'utilisez la pile que de la manière prévue pour éviter les court-circuits. Si un matériau conducteur met directement en contact les pôles positifs et négatifs d'une pile, cela crée un court-circuit.
- N'utilisez pas une pile endommagée.
- Ne stockez pas la pile dans un lieu extrêmement froid ou chaud. Ceci pourrait réduire sa durée de vie.
- Avant de remplacer la pile, consultez le mode d'emploi et faites attention au sens positif et négatif de la pile.
- Ne jetez pas la pile au feu.
- Jetez la pile dans le respect de la réglementation

⚠ AVERTISSEMENT CONCERNANT LA BATTERIE		
	• DANGER D'INGESTION: ce produit contient une pile-bouton ou une pile plate. • LA MORT ou des blessures graves peuvent être causées par son ingestion. • Une pile-bouton ou une pile plate, si elle est avalée, peut causer des brûlures chimiques internes en moins de 2 heures. • RANGÉZ les piles neuves et usées HORS DE PORTÉE DES ENFANTS. • CONTACTEZ IMMÉDIATEMENT UN PROFESSIONNEL DE LA SANTÉ si vous suspectez qu'une pile a été avalée ou insérée dans un orifice corporel.	

	FR A DÉPOSER EN MAGASIN A DÉPOSER EN DÉCHÈTERIE OU se recyclent Points de collecte sur www.quefairemedesdechets.fr Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !
	FR Cet appareil, piles se recyclent
	FR Separate waste collection. Check your local municipal guidelines. Raccolta differenziata. Verifica le disposizioni del tuo Comune.

INSTALLATION DU CHERCHEUR STARPOINTER PRO



1. Desserrez les deux vis de monture chromées situées proche du dessous du chercheur.



2. Choisissez le support correct pour votre télescope et attachez-le à la base du chercheur.

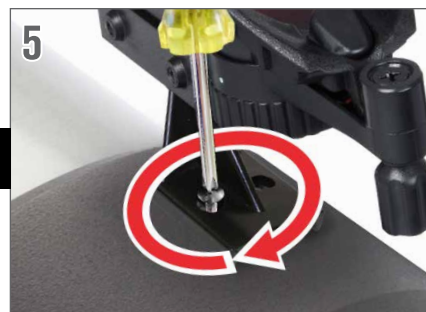


3. Serrez les vis de monture chromées pour sécuriser le support en place.



4. Si votre support est du type à queue d'aronde, desserrez la vis de fixation sur le support de montage du télescope, faites glisser la base du chercheur dans le support et serrez la vis de réglage.

OU



Si votre support est du type à visser, retirez les deux vis à tête cruciforme ou les vis à oreilles du télescope. Placez le chercheur sur les trous de vis ou tiges. Serrez les vis ou les vis à oreilles pour fixer le chercheur en place.



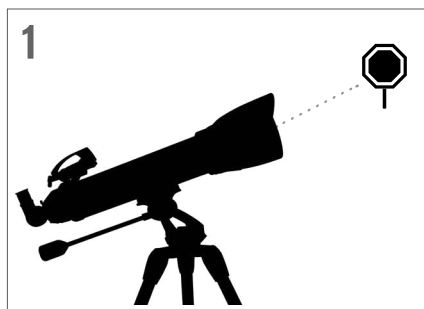
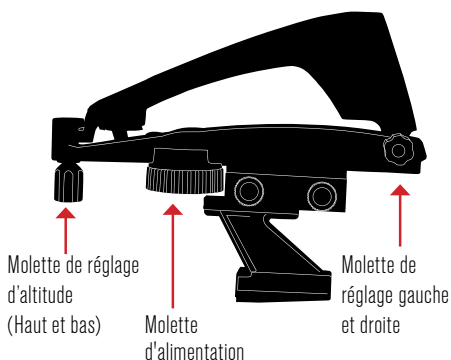
*** AVERTISSEMENT SUR LE SOLEIL!** N'essayez jamais d'observer le soleil avec le chercheur sans utiliser de filtre solaire.

ALIGNER LE CHERCHEUR STARPOINTER PRO

Le chercheur est l'un des composants les plus importants de votre télescope. Il vous aide à localiser des objets et à les centrer dans votre oculaire. La première fois que vous assemblez votre télescope, vous devez aligner le chercheur avec le système optique principal du télescope. Il est préférable de faire ceci pendant la journée* en utilisant des cibles terrestres.

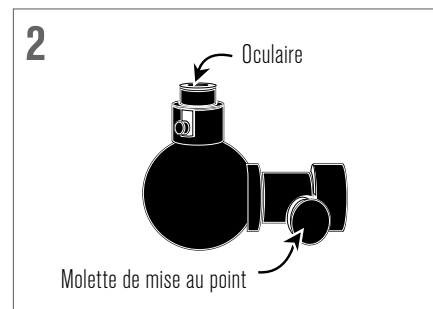
 *** AVERTISSEMENT SUR LE SOLEIL!** N'essayez jamais d'observer le soleil à l'aide avec ce chercheur ou n'importe quel type de télescope sans utiliser de filtre solaire.

REMARQUE: Assurez-vous d'éteindre le chercheur StarPointer lorsque vous ne l'utilisez pas pour économiser l'énergie de la pile. Vous pouvez acheter des piles de remplacement en ligne ou dans les magasins de montres/de produits électroniques.



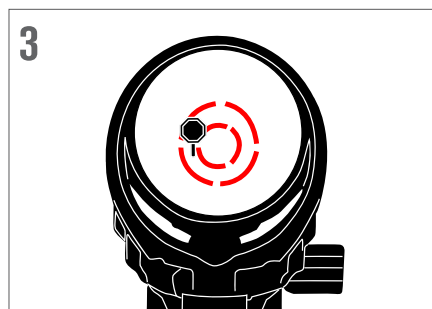
CHOISIR UNE CIBLE

1. Sortez le télescope pendant la journée et allumez le chercheur à l'aide de la molette d'alimentation. Trouvez un objet facilement reconnaissable, tel qu'un lampadaire, une plaque d'immatriculation ou une enseigne. L'objet doit se situer aussi loin que possible, mais à au moins un quart de mile de vous.



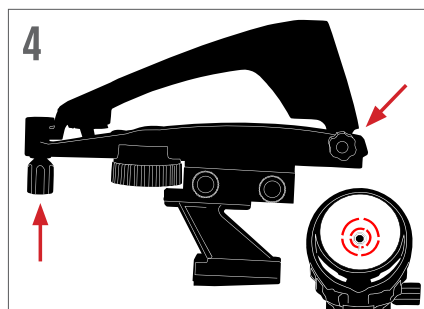
CENTRER LA CIBLE DANS L'OCULAIRE

2. Regardez dans le télescope en utilisant votre oculaire de la plus basse puissance. Déplacez le télescope jusqu'à que l'objet choisi se trouve au centre du champ de vision. Si l'image est floue, faites doucement tourner la molette de mise au point jusqu'à ce que l'image soit nette.



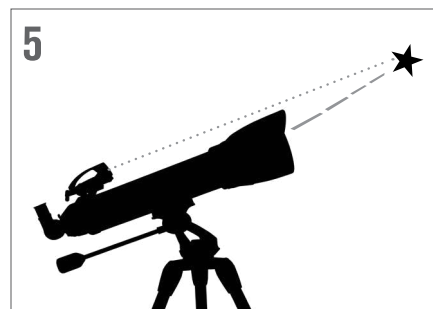
REGARDER DANS LE CHERCHEUR

3. Une fois l'objet centré avec précision dans l'oculaire, regardez à travers la fenêtre optique du chercheur et localisez le point rouge.



AJUSTER LE CHERCHEUR

4. Sans déplacer le télescope, utilisez les deux molettes d'ajustement pour déplacer le chercheur jusqu'à que le point rouge s'aligne sur l'objet observé dans l'oculaire.



VOTRE CHERCHEUR EST MAINTENANT ALIGNÉ!

5. Il n'aura pas besoin d'être aligné de nouveau tant qu'il n'aura pas subi un choc ou qu'il sera tombé. Si vous souhaitez tester l'alignement, pointez réticule sur une autre cible terrestre. Vérifiez ensuite que l'objet se trouve au centre du champ de vision de l'oculaire.

Déclaration de la FCC: Cet appareil respecte la section 15 des règles de la FCC. Son utilisation est sujette aux deux conditions suivantes:

(1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles et (2) cet appareil doit accepter toutes les interférences reçues, y compris celles pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.

GARANTIE DE



ROHS UKCA

www.celestron.com/pages/warranty



©2024 Celestron. Celestron et le Symbol sont des marques déposées de Celestron, LLC. • Tous droits réservés • Celestron.com

US: 2835 Columbia Street, Torrance, CA 90503 USA

UK: Unit 2 Transigo, Gables Way, Thatcham RG19 4JZ, United Kingdom

Le design et les spécifications du produit sont sujettes à modification sans préavis.

Ce produit est conçu et prévu pour être utilisé par des personnes âgées de 14 ans et plus.

Fabriqué en Chine

09-24



STARPOINTER™ PRO

FINDERSCOPE

BEDIENUNGSANLEITUNG

MODELLNR. 51635

TEILELISTE



- 1. Vordere Linse
- 2. Höhenverstellknopf
(nach oben und unten)
- 3. Ein-/Aus-/Helligkeitsschalter und
Batteriefach
- 4. Befestigungsschrauben
- 5. Azimut (links und rechts)
Einstellknopf

- 6. Kleine Schmidt-Cassegrain-Klammer
- 7. Große Schmidt-Cassegrain-Klammer
- 8. Montagehalterung für kleine Teleskope mit Schwalbenschwanz
- 9. Montagehalterung für kleine Teleskope mit Schraubenlöchern
- 10. Multitool aus Metall

DIE VERWENDUNG IHRES SUCHERFERNROHRS VORBEREITEN



1. Öffnen Sie den Deckel des Batteriefachs mit einer Münze, dem mitgelieferten Multitool oder einem anderen flachen Werkzeug.



2. Nehmen Sie die CR2032-Batterie aus dem Fach.



3. Ziehen Sie den Aufkleber ab, der den Stromkreis der CR2032-Batterie blockiert.



4. Legen Sie die Batterie mit der positiven (+) Seite nach oben wieder in das Batteriefach ein.



5. Schrauben Sie den Deckel mit der Münze oder dem Werkzeug, das Sie zuvor verwendet haben, wieder fest.

SICHERHEITSHINWEISE

- Es besteht eine Explosionsgefahr, wenn die Batterie durch einen falschen Batterietyp ersetzt wird.
- Die mitgelieferte Batterie ist nicht wiederaufladbar.
- Verwenden Sie die Batterie nur wie ursprünglich vorgesehen, um einen Kurzschluss zu vermeiden. Das direkte Anschließen des leitenden Materials an die positiven und negativen Seiten der Batterie führt zu einem Kurzschluss.
- Verwenden Sie keine beschädigte Batterie.
- Lagern Sie die Batterie nicht in einer extrem kalten oder heißen Umgebung. Dies kann die Batterielebensdauer verringern.
- Beachten Sie beim Ersetzen der Batterie die Bedienungsanleitung und sorgen Sie dafür, dass die positiven und negativen Pole richtig ausgerichtet sind.
- Werfen Sie die Batterie nicht ins Feuer.
- Entsorgen Sie die Batterie gemäß den örtlichen Vorschriften.

 BATTERIEWARNUNG		
 	• VERSCHLUCKUNGSGEFAHR: Dieses Produkt enthält eine Knopfzelle. • Beim Verschlucken kann es zum TOD oder zu schweren Verletzungen kommen. • Eine verschluckte Knopfzelle kann bereits nach 2 Stunden zu inneren Verätzungen führen. • BEWAHREN Sie neue und gebrauchte Batterien AUßERHALB DER REICHWEITE VON KINDERN AUF • SUCHEN SIE SOFORT EINEN ARZT AUF, wenn der Verdacht besteht, dass eine Batterie verschluckt oder in einen Körperteil eingeführt wurde.	

		
FR Cet appareil, piles se recyclent A DÉPOSER EN MAGASIN OU A DÉPOSER EN DÉCHÈTERIE Points de collecte sur www.quefairemedesdechets.fr Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil!		
22 PAP Carta		
Separate waste collection. Check your local municipal guidelines. Raccogli differenziata. Verifica le disposizioni del tuo Comune.		

INSTALLIEREN DES STARPOINTER PRO SUCHERFERNROHRS



1. Lösen Sie die beiden verchromten Befestigungsschrauben unten am Sucherfernrohr.



2. Wählen Sie die richtige Halterung für Ihr Teleskop und befestigen Sie sie an der Basis des Sucherfernrohrs.

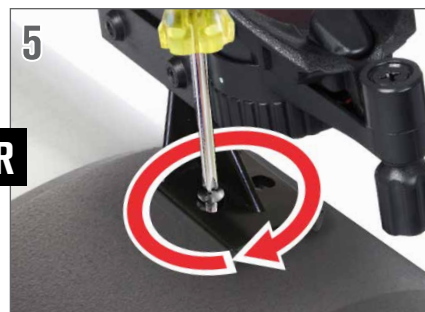


3. Ziehen Sie die verchromten Befestigungsschrauben fest, um die Halterung zu befestigen.



4. Wenn es sich bei Ihrer Halterung um eine Schwalbenschwanzhalterung handelt, lösen Sie die Stellschraube an der Teleskophalterung, schieben die Basis des Sucherfernrohrs in die Halterung und ziehen die Stellschraube fest.

ODER



Wenn es sich bei Ihrer Halterung um eine Schraubhalterung handelt, entfernen Sie die beiden Kreuzschlitzschrauben oder Rändelschrauben vom Teleskop. Setzen Sie den Sucher über die Schraubenlöcher oder Stifte. Ziehen Sie die Schrauben oder Rändelschrauben fest, um das Sucherfernrohr zu befestigen.



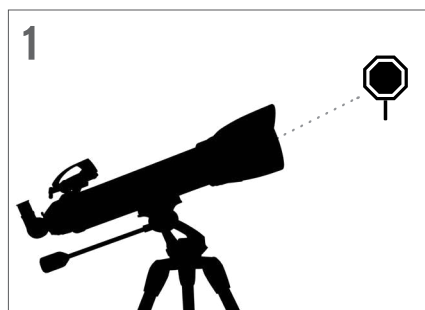
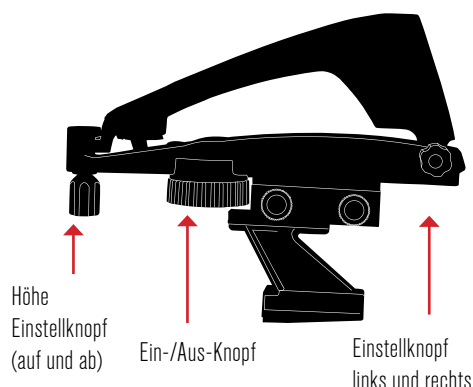
*** SONNENSTRAHLEN-WARNHINWEIS!** Versuchen Sie niemals, die Sonne ohne Sonnenfilter durch dieses Sucherfernrohr oder ein anderes Teleskop zu betrachten!

AUSRICHTEN DES STARPOINTER PRO SUCHERFERNROHRS

Der Sucher ist eines der wichtigsten Teile Ihres Teleskops. Es hilft Ihnen, Objekte zu suchen und im Okular zu zentrieren. Wenn Sie das Teleskop zum ersten Mal zusammenbauen, müssen Sie das Sucherfernrohr nach der Hauptoptik des Teleskops ausrichten. Am besten tun Sie dies tagsüber* mit Zielen auf der Erde.

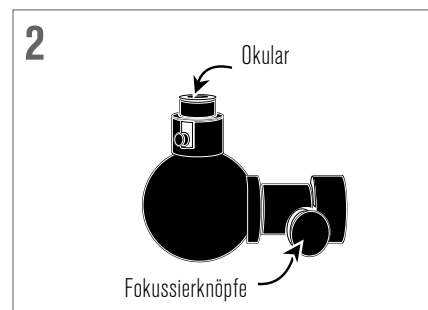
 *** WARNUNG BEI SONNENBEOBACHTUNG!** Versuchen Sie niemals, die Sonne ohne Sonnenfilter durch dieses Sucherfernrohr oder ein anderes Teleskop zu betrachten.

HINWEIS: Schalten Sie das StarPointer Pro Sucherfernrohr unbedingt aus, wenn Sie es nicht verwenden, um die Batterien zu schonen. Neue Batterien können Sie online oder in Uhren-/Elektronikgeschäften kaufen.



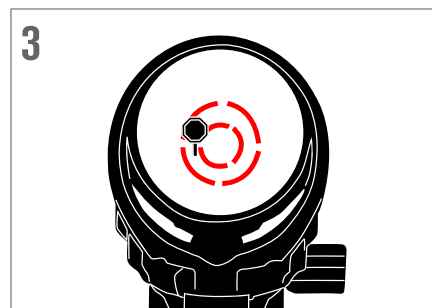
WÄHLEN SIE EIN ZIEL

1. Nehmen Sie das Teleskop tagsüber mit nach draußen und schalten Sie das Sucherfernrohr mit dem Ein-/Aus-Knopf ein. Suchen Sie nach einem leicht erkennbaren Objekt, beispielsweise einer Straßenlaterne, einem Autokennzeichen oder einem Schild. Das Objekt sollte so weit wie möglich entfernt sein, mindestens 400 Meter entfernt.



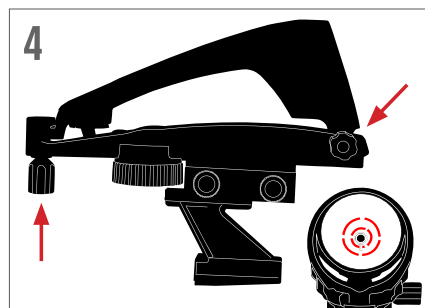
ZENTRIEREN SIE DAS ZIEL IM OKULAR

2. Schauen Sie mit Ihrem Okular mit der niedrigsten Vergrößerung durch das Teleskop. Bewegen Sie das Teleskop, bis Ihr ausgewähltes Objekt in der Mitte der Ansicht liegt. Wenn das Bild unscharf ist, drehen Sie den Fokussierknopf so lange, bis das Bild scharf ist.



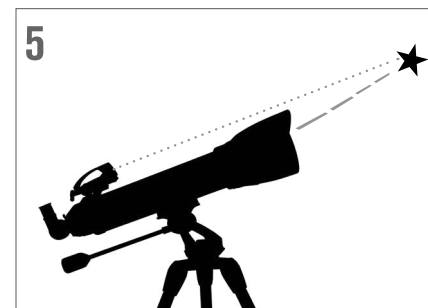
DURCH DAS SUCHERFERNROHR SCHAUEN

3. Schauen Sie mit genau zentriertem Objekt im Okular durch das optische Fenster des Sucherfernrohrs und lokalisieren das rote Fadenkreuz.



SUCHERFERNROHR AUSRICHTEN

4. Ohne das Teleskop zu bewegen, verwenden Sie die beiden Einstellknöpfe des Sucherfernrohrs, um es zu bewegen, bis das Fadenkreuz über dem Objekt erscheint, das Sie im Okular beobachten.



IHR SUCHERFERNROHR IST JETZT AUSGERICHTET!

5. Es sollte keine Neuausrichtung erforderlich sein, es sei denn, es wird gestoßen oder fallen gelassen. Wenn Sie die Ausrichtung testen möchten, richten Sie das Fadenkreuz auf ein anderes Landziel. Überprüfen Sie dann, ob sich das Objekt in der Mitte des Sichtfelds des Okulars befindet.

FCC-HINWEIS: Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt den folgenden beiden Bedingungen: (1) Dieses Gerät darf keine schädlichen Störungen erzeugen und (2) dieses Gerät muss Störungen von außen akzeptieren, dazu gehören solche Störungen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen.



©2024 Celestron. Celestron und Symbol sind Warenzeichen von Celestron, LLC. • Alle Rechte vorbehalten. • Celestron.com
US: 2835 Columbia Street, Torrance, CA 90503 USA
UK: Unit 2 Transigo, Gables Way, Thatcham RG19 4JZ, United Kingdom
Produktdesign und technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. • Dieses Produkt ist für die Verwendung durch Personen ab 14 Jahren konzipiert und vorgesehen. • Hergestellt in China



celestron.com/pages/warranty



STARPOINTER™ PRO

FINDERSCOPE

MANUALE DI ISTRUZIONI

MODELLO N. 51635

ELENCO COMPONENTI



1. Lente frontale
2. Manopola di regolazione altitudine (su e giù)
3. Interruttore di accensione/spegnimento/ luminosità & vano batteria
4. Viti di montaggio
5. Manopola di regolazione azimuth sinistra e destra

6. Staffa piccola Schmidt-Cassegrain
7. Staffa grande Schmidt-Cassegrain
8. Staffa di montaggio per piccoli telescopi con code di rondine
9. Staffa di montaggio per piccoli telescopi con fori per viti
10. Attrezzo multiuso in metallo

PREPARAZIONE ALL'UTILIZZO DEL CERCATORE



1. Aprire il coperchio del vano batteria con una moneta, l'attrezzo multiuso in dotazione o un altro attrezzo piatto.



2. Rimuovere la batteria CR2032 dal vano.



3. Tirare la linguetta che blocca il circuito della batteria CR2032.



4. Sistemare nuovamente la batteria nell'apposito vano con il polo positivo (+) rivolto verso l'alto.



5. Mediante la moneta o l'attrezzo usati in precedenza, avvitare saldamente la vite verso il basso.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA

- Rischio di esplosione se la batteria è sostituita con un tipo di batteria non corretto.
- La batteria in dotazione non è ricaricabile.
- Utilizzare la batteria esclusivamente come previsto originariamente per evitare un corto circuito. Quando il materiale conduttivo è in contatto diretto con il polo positivo e negativo della batteria si ha un corto circuito.
- Non usare una batteria danneggiata.
- Non conservare la batteria in un ambiente eccessivamente freddo o caldo. Ciò può ridurre la durata della batteria.
- Quando si sostituisce la batteria, consultare il manuale di istruzioni e assicurarsi che i poli positivo e negativo siano orientati correttamente.
- Non gettare la batteria nelle fiamme.
- Smaltire la batteria in conformità ai regolamenti locali.

⚠ AVVERTENZE BATTERIA		
	• PERICOLO DI INGESTIONE: Questo prodotto contiene una pila a bottone o una batteria a bottone. • IN CASO DI INGESTIONE SI PUÒ VERIFICARE MORTE O LESIONI GRAVI. • Una pila a bottone o una batteria a bottone ingerita può causare ustioni chimiche interne in sole 2 ore. • TENERE le batterie nuove e usate FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI • RICHIEDERE IMMEDIATA ASSISTENZA MEDICA se si sospetta che una batteria sia stata ingerita o inserita in qualsiasi parte del corpo.	

	FR 	
	FR Cet appareil, piles se recyclent A DÉPOSER EN MAGASIN OU A DÉPOSER EN DÉCHÈTERIE Points de collecte sur www.quefairedelesdechets.fr Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !	
	22 PAP Carta	Separate waste collection. Check your local municipal guidelines. Raccolta differenziata. Verifica le disposizioni del tuo Comune.

INSTALLAZIONE DEL CERCATORE STARPOINTER PRO



1. Allentare le due viti di montaggio cromate vicino alla base del cercatore.



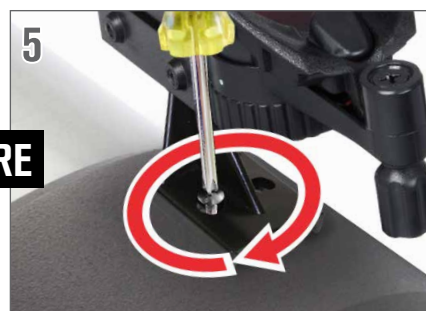
2. Scegliere la staffa corretta per il telescopio e fissarla alla base del cercatore.



3. Serrare le viti di montaggio cromate per fissare la staffa in posizione.



4. Se la staffa è del tipo a coda di rondine, allentare la vite sulla staffa di montaggio del telescopio, fare scorrere la base del cercatore nella staffa e serrare la vite.



Se la staffa è del tipo a viti, rimuovere le due viti a croce o ad alette dal telescopio. Sistemare il cercatore sui fori delle viti o sulle aste. Serrare le viti o le viti ad alette per fissare il cercatore in posizione.



*** AVVERTENZA SOLARE!** Non tentare mai di osservare il Sole attraverso un cercatore o un telescopio senza un filtro solare adeguato!

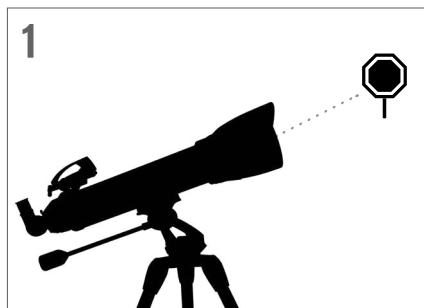
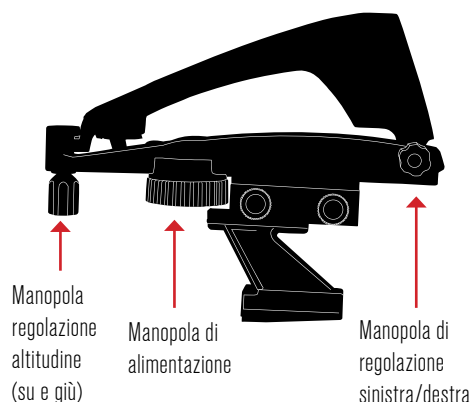
ALLINEAMENTO DEL CERCATORE STARPOINTER PRO

Il cercatore è uno dei componenti più importanti del telescopio. Aiuta a localizzare gli oggetti e a centrarli nell'oculare. Al primo assemblaggio del telescopio è necessario allineare il cercatore con le ottiche principali del telescopio. È preferibile eseguire questa operazione durante il giorno* con obiettivi terrestri.



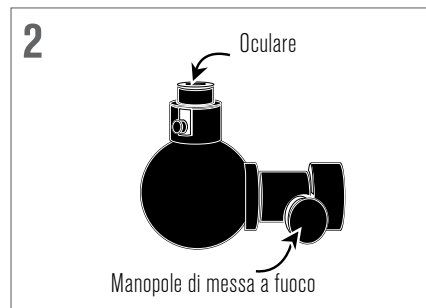
* **AVVERTENZA SOLARE!** Non tentare mai di osservare il Sole attraverso questo cercatore o un telescopio senza un filtro solare.

NOTA: per risparmiare batteria, assicurarsi di spegnere il cercatore StarPointer Pro quando non in uso.
È possibile acquistare nuove batterie online o nei negozi di elettronica.



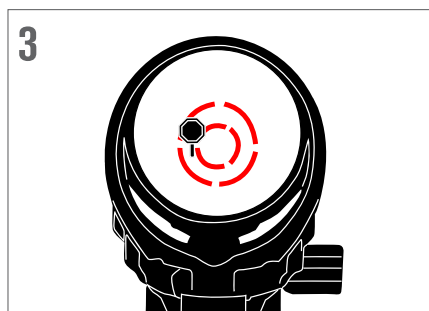
SCEGLIERE UN OGGETTO DA OSSERVARE

1. Portare il telescopio all'esterno di giorno e accendere il cercatore mediante la manopola di alimentazione. Individuare un oggetto facilmente riconoscibile, come ad esempio un semaforo, la targa di un'auto o un cartello. L'oggetto dovrebbe trovarsi il più lontano possibile, minimo a 400 metri.



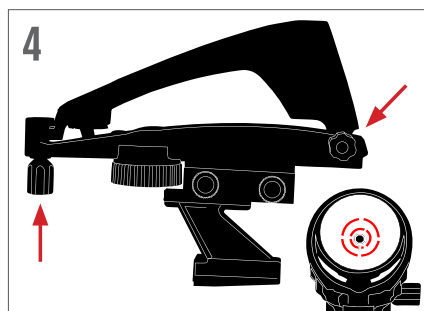
CENTRARE L'OGGETTO NELL'OCULARE

2. Guardare attraverso il telescopio utilizzando l'oculare con minore ingrandimento. Muovere il telescopio fino a quando l'oggetto prescelto si trova al centro del campo visivo. Se l'immagine è sfocata, ruotare le manopole di messa a fuoco fino a quando l'immagine non è nitida.



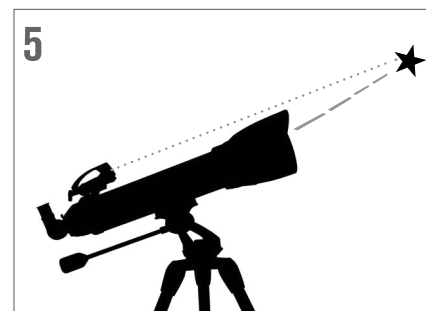
OSSERVARE ATTRAVERSO IL CERCATORE

3. Con l'oggetto centrato precisamente nell'oculare, guardare attraverso la finestrella ottica del cercatore e localizzare il reticolo rosso.



REGOLARE IL CERCATORE

4. Senza spostare il telescopio, usare le due manopole di regolazione per spostarlo fino a quando il reticolo appare al centro sull'oggetto che si sta osservando attraverso l'oculare.



IL CERCATORE È ORA ALLINEATO!

5. Non occorre effettuare un nuovo allineamento salvo colpi o cadute. Se si desidera verificare l'allineamento, puntare il reticolo su un altro obiettivo terrestre. Verificare che l'oggetto si trovi all'interno del campo visivo dell'oculare.

NOTA FCC: Il presente dispositivo è conforme alla Parte 15 delle Norme FCC. L'utilizzo è soggetto alle seguenti due condizioni: (1) Il presente dispositivo non deve causare interferenze dannose, e (2) il presente dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, comprese interferenze che potrebbero causare un funzionamento indesiderato.



©2024 Celestron. Celetron e Symbol sono marchi di Celestron, LLC. • Tutti i diritti riservati. • Celestron.com
US: 2835 Columbia Street, Torrance, CA 90503 USA
UK: Unit 2 Transigo, Gables Way, Thatcham RG19 4JZ, United Kingdom

Il design del prodotto e le specifiche sono soggetti a modifiche senza previa notifica. • Questo prodotto è progettato per essere utilizzato da persone di età pari o superiore ai 14 anni. • Prodotto in Cina



celestron.com/pages/warranty



STARPOINTER™ PRO --- FINDERSCOPE

MANUAL DE INSTRUCCIONES

MODELO # 51635

LISTA DE PIEZAS



- | | |
|--|---|
| 1. Lente anterior | 6. Soporte Schmidt-Cassegrain pequeño |
| 2. Mando de ajuste de altitud (arriba y abajo) | 7. Soporte Schmidt-Cassegrain grande |
| 3. Interruptor de encendido/apagado/brillo y compartimiento de batería | 8. Soporte de montaje para telescopios pequeños con machihembrado |
| 4. Tornillos de montaje | 9. Soporte de montaje para telescopios pequeños con huecos para tornillos |
| 5. Mando de ajuste de azimut (izquierda y derecha) | 10. Multiherramienta metálica |

PREPARACIÓN PARA USAR SU LOCALIZADOR



1. Abra la tapa del compartimiento de batería usando una moneda, la multiherramienta incluida, u otra herramienta plana.



2. Retire la batería CR2032 del compartimiento.



3. Quite el adhesivo que bloquea el circuito de la batería CR2032.



4. Vuelva a poner la batería en el compartimiento de batería con el lado positivo (+) orientado hacia arriba.



5. Usando la moneda o herramienta que haya usado anteriormente, enrosque la tapa.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- Riesgo de explosión si se sustituye la batería por un tipo incorrecto.
- La batería incluida no es recargable.
- Use la batería exclusivamente del modo originalmente pretendido para evitar un cortocircuito. Cuando el material conductor se conecte directamente al positivo y negativo de la batería causará un cortocircuito.
- No use una batería dañada.
- No guarde la batería en un entorno extremadamente frío o cálido. Hacerlo puede reducir la duración de la batería.
- Cuando cambie la batería, consulte el manual de instrucciones y asegúrese de que los lados positivo y negativo estén correctamente orientados.
- No ponga las baterías en el fuego.
- Deseche la batería según la normativa local.

⚠ ADVERTENCIA DE LA BATERÍA		
 	• PELIGRO POR INGESTIÓN: Este producto contiene una batería de botón o moneda. • MUERTE o lesiones graves pueden darse si se ingiere. • Una batería de botón o moneda puede causar quemaduras químicas internas en tan solo 2 horas. • MANTENGA las baterías nuevas y usadas FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS • BUSQUE ATENCIÓN MÉDICA DE INMEDIATO si se sospecha que se ha tragado i introducido en cualquier parte del cuerpo una batería.	

Points de collecte sur www.quefairemedesdechets.fr Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !		
Separate waste collection. Check your local municipal guidelines. Raccolta differenziata. Verifica le disposizioni del tuo Comune.		

INSTALAR EL LOCALIZADOR STARPOINTER PRO



1. Afloje los dos tornillos de montaje cromados cerca de la parte inferior del localizador.



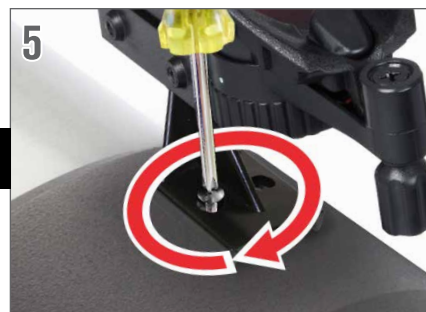
2. Seleccione el soporte correcto para su telescopio e instálelo en la base del localizador.



3. Apriete los tornillos de montaje cromados para asegurar el soporte en posición.



4. Si su soporte es de tipo machihembrado, afloje el tornillo del soporte de montaje del telescopio, deslice la base del localizador en el soporte y apriete el tornillo.



Si su soporte es de tipo atornillado, retire los dos tornillos de cabezal Phillips o tornillos manuales del telescopio. Coloque el localizador sobre los agujeros para tornillo o postes. Apriete los tornillos o tornillos manuales para asegurar el localizador en posición.



*** ¡AVISO SOLAR!** ¡No intente nunca observar el Sol por este localizador ni ningún telescopio sin un filtro solar!

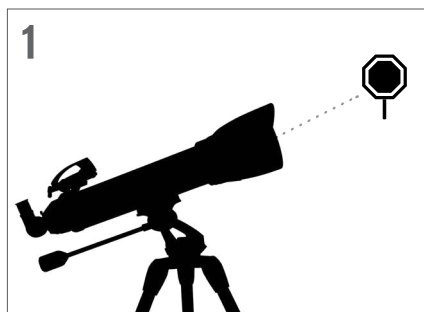
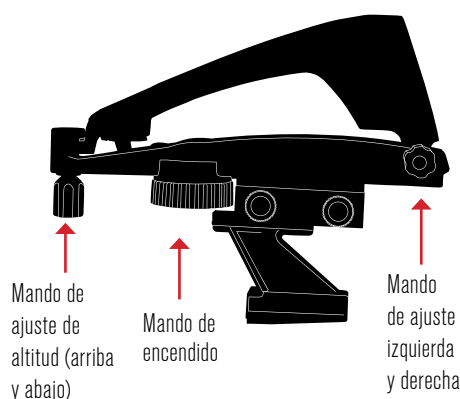
ALINEAR EL LOCALIZADOR STARPOINTER PRO

El localizador es una de las piezas más importantes de su telescopio. Le ayuda a localizar objetos y centrarlos en el ocular. La primera vez que monte el telescopio, deberá alinear el localizador con la óptica principal del telescopio. Es preferible hacerlo de día* usando objetivos terrestres.



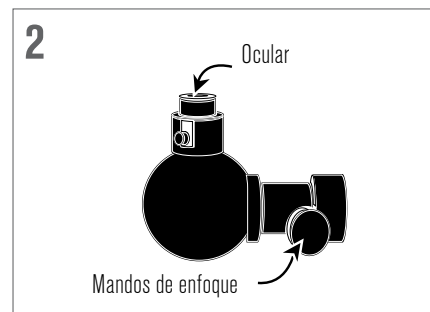
* **¡AVISO SOLAR!** No intente nunca observar el Sol por este localizador ni ningún telescopio sin un filtro solar.

NOTA: Asegúrese de apagar el localizador StarPointer Pro cuando no lo use para conservar energía de la batería. Puede adquirir nuevas baterías por Internet o en tiendas de relojes/electrónica.



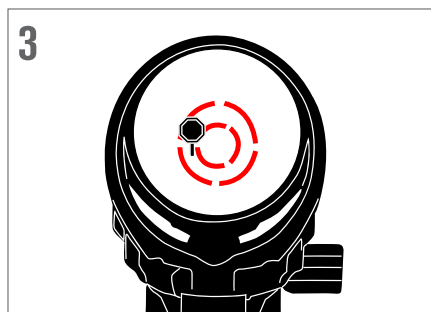
ELEGIR UN OBJETO

1. Saque el telescopio al exterior de día y encienda el localizador con el mando de encendido. Localice un objeto fácilmente identificable, como una farola, matrícula de coche o señal. El objeto debe estar lo más lejos posible, al menos a 400 m.



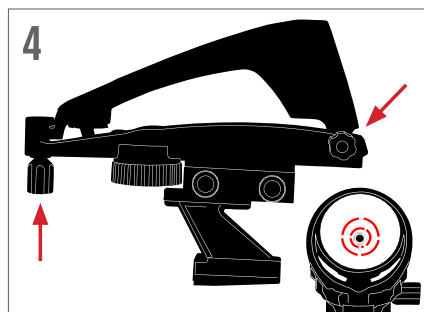
CENTRAR EL OBJETO EN EL OCULAR

2. Mire por el telescopio usando el ocular con menor potencia. Mueva el telescopio hasta que el objeto elegido quede en el centro de la vista. Si la imagen está borrosa, gire suavemente el mando de enfoque hasta que quede bien enfocada.



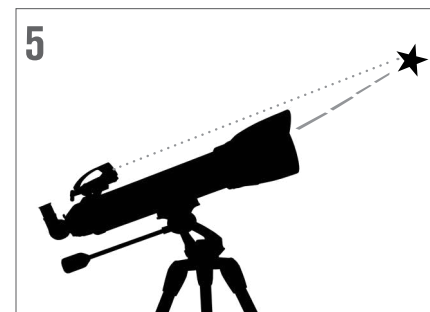
MIRAR POR EL LOCALIZADOR

3. Con el objeto centrado con precisión en el ocular, mire por la ventana óptica del localizador y encuentre la retícula roja.



AJUSTAR EL LOCALIZADOR

4. Sin mover el telescopio, use los dos mandos de ajuste del localizador para moverla hasta que la retícula aparezca centrada sobre el objeto que observa en el ocular.



SU LOCALIZADOR ESTÁ ALINEADO.

5. No debería necesitar realinearse, a menos que reciba golpes o caiga. Si quiere probar la alineación, apunte la retícula a otro objetivo terrestre. Compruebe que el objeto esté en el centro del campo de visión del ocular.

NOTIFICACIÓN FCC: Este dispositivo cumple con el apartado 15 de las normas FCC. Su uso está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) este dispositivo no puede causar interferencias nocivas, y (2) este dispositivo debe admitir cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento indeseado.



www.celestron.com/pages/warranty



©2024 Celestron. Celestron y su símbolo son marcas comerciales de Celestron, LLC. • Todos los derechos reservados. • Celestron.com
US: 2835 Columbia Street, Torrance, CA 90503 EE.UU.

UK: Unit 2 Transigo, Gables Way, Thatcham RG19 4JZ, United Kingdom
El diseño y las especificaciones del producto están sujetos a cambios sin notificación previa. • Este producto ha sido diseñado y está pensado para ser usado por personas de 14 años o más de edad.

Fabricado en China