

**Astronomical Telescope / Télescope astronomique
/ Astronomisches Teleskop/
Telescopio astronómico/ Telescopio astronomico**

EN_IMPORTANT, RETAIN FOR FUTURE REFERENCE: READ CAREFULLY.

FR_IMPORTANT : A LIRE ATTENTIVEMEN ET A CONSERVER POUR VOUS Y REFERER ULTERIEUREMENT

ES_IMPORTANTE, LEA Y GUARDE PARA FUTURAS REFERENCIAS.

DE_WICHTIG! SORGFÄLTIG LESEN UND FÜR SPÄTER NACHSCHLAGEN AUFBEWAHREN.

IT_IMPORTANTE! CONSERVARE IL PRESENTE MANUALE PER FUTURO RIFERIMENTO E LEGGERLO ATTENTAMENTE.

Product accessories

Please carefully check the Product Manual to identify each component and make sure they are intact before assembly. Wrong assembly method may cause unclear target, or the product may be damaged. The manufacturer of the product is exempt from liability for damage caused by improper use.

A: Stainless steel Tripod X1



B: Screw X3



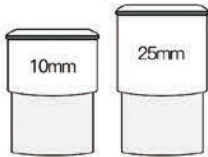
C: Telescope X1



D: Handbag X1



E: Eyepiece X2 (H25mm;
H10mm)



F: Finder Scope X1



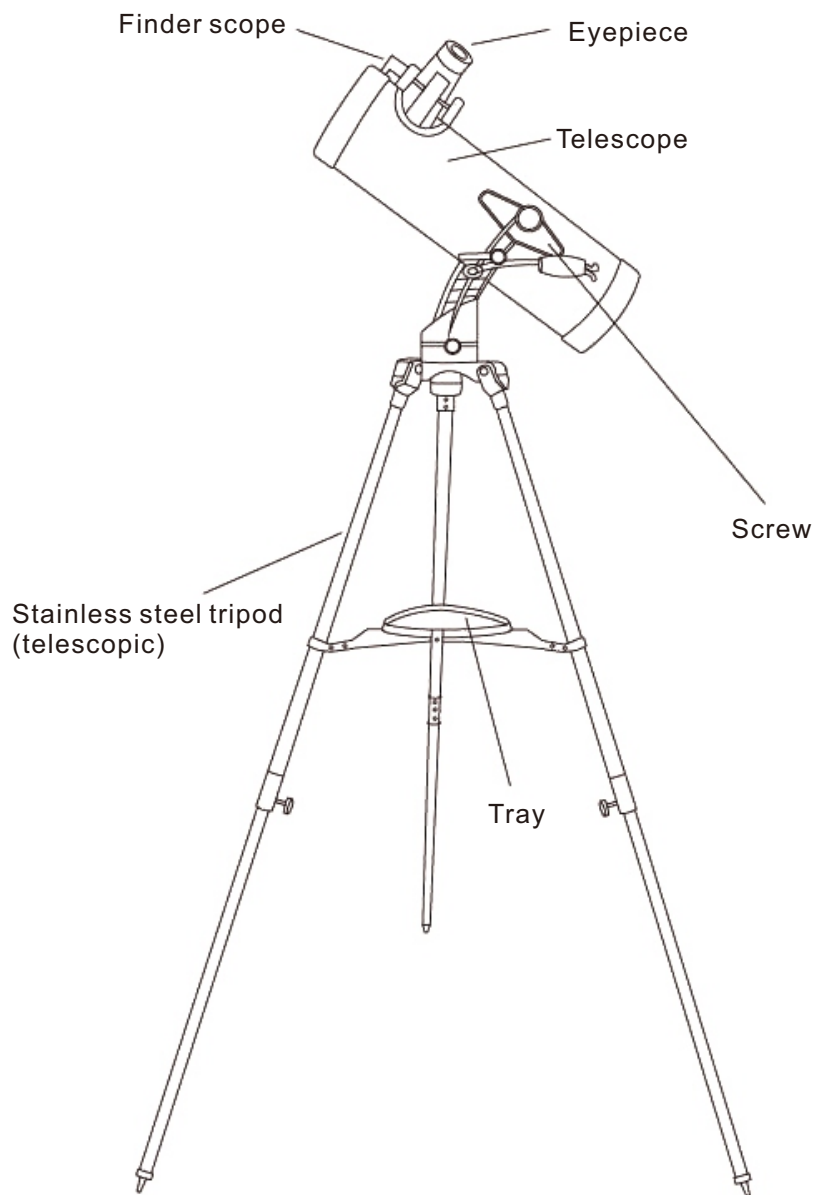
G: Tray X1



Note: When using it for the first time, it is best to do so during the day (do not look directly at the sun); please be patient during use.

Assembly Diagram

Parts description



Assembly Steps

- ① Use the three tightening screws located at the bottom of each leg to secure the extended legs in place.



- ② To attach the accessory tray, line up notches and turn clockwise until tray tabs lock into place with the tripod brackets.



- ③ Properly assembled, the accessory tray should appear as pictured above.



- ④ Insert the spinner into the hole and place the telescope on the holder.



- ⑤ Tighten the telescope fixing screws.



- ⑥ Tighten the adjusting rod setting screw.



- ⑦ Install the red dot star finder.



- ⑧ Insert the chrome barrel of the 25 mm Eyepiece into the focuses and tighten the set screw.



- ⑨ After you become familiar with 25 mm eyepieces you can also use 10 mm eyepieces for even greater magnification.



⑩ This screw allows the telescope to rotate from side to side.



⑪ This screw controls the spinner, which moves the telescope up and down.



⑫ Remove lens cover.



⑬ Look through the eyepiece and find a distant target.



With your telescope installed and tuned, use the red dot star finder to find the object you want to look at and start your journey through the eyepiece.



WARNING: Never attempt to view the sun through any telescope without proper filtering!

Steps for usage

Observing the Moon

The moon has a phase cycle once a month, from the new moon to the full moon, and then to the waning moon. You can try to observe in different phases. You can observe the moon at any night when the moon is visible, and the best observation time is between 2 days after the new moon and a few days before the full moon. During this time, you can see most of the details of the moon, such as craters, lunar sea radiation patterns, etc. Please refer to the calendar for specific moon phase time.

- Assembly the telescope on a clear moonlit night. Insert the 25mm eyepiece and fix it.
- Move eyes closely to the finderscope with built-in crosshairs.
- Turn the telescope until you align the center of the crosshair with the moon through the finderscope.
- Observe through a 25mm eyepiece and turn the focus knob carefully until the image is clearest.
- Congratulations! You have completed the observation of your first celestial target!
- Replace the 25mm eyepiece with a 10mm eyepiece to get a larger magnification, but you need to refocus.
- You can also observe other celestial objects, such as planets, star clusters and nebulae.

Observation tips

- Eyepieces

Keep the habit of observing from the low-power eyepieces.

Low-power eyepieces can provide a bright and wide field of view, which is a good choice under most observation conditions.

High-power eyepieces can be used to observe the details of the moon and planets.

If the picture is blurred, it will be better to switch the low-power eyepiece.

- The target moves in the field of view

If you observe an astronomical target, such as the moon, planet, stars, etc., you will notice that the target is slowly moving in the telescope's field of view.

This movement is caused by the autobiography of the earth, which is reflected in the target's moving in the telescope's field of view. In order to keep the target in the center of the field of view, you need to turn the telescope in vertical or horizontal direction. The speed of the target moving in higher power eyepieces is faster than that in low power ones.

Preservation and maintenance

The telescope is a sophisticated optical instrument designed to be used almost for life and rarely needs maintenance. If maintenance is necessary, it must be done by the factory. You can keep your telescope working according to the following rules:

- The telescope should be stored in a dry and ventilated place.
- Clean the optical lens as little as possible: A little dust on the lens has almost no effect on the image quality.
- If necessary, the dust on the lens can be brushed off with a camel hair brush or blown off with an air blower.
- Do not use cleaning fluid with fragrance, which may damage your optical parts. Do not use chemical cleaning agents!
- If you have no experience, please ask someone who is experienced or contact us.

Technical Information

Basic parameters

Product number	023-006V00SR	Body tube material	Aluminum alloy
Objective lens aperture	114MM	Optical structure	Refraction
Objective focal length	470MM	Finderscope	5×24 optical finderscope
Eyepieces 1	Eyepiece 25MM	Coating	FMC antireflection coating
Eyepieces 2	Eyepiece 10MM	Tripod	Stainless steel tripod (telescopic)

Accessoires du produit

Veillez vérifier attentivement le manuel du produit pour identifier chaque composant et vous assurer qu'ils sont intacts avant l'assemblage. Une mauvaise méthode d'assemblage peut entraîner une cible floue ou endommager le produit. Le fabricant du produit est exonéré de toute responsabilité pour les dommages causés par une utilisation inappropriée.

A : Trépied en acier inoxydable X1



B : Vis X3



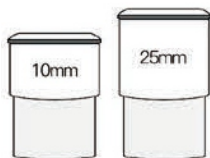
C : Télescope X1



D : Sac à main X1



E : Oculaire X2 (H25mm ; H10mm)



F : Chercheur X1



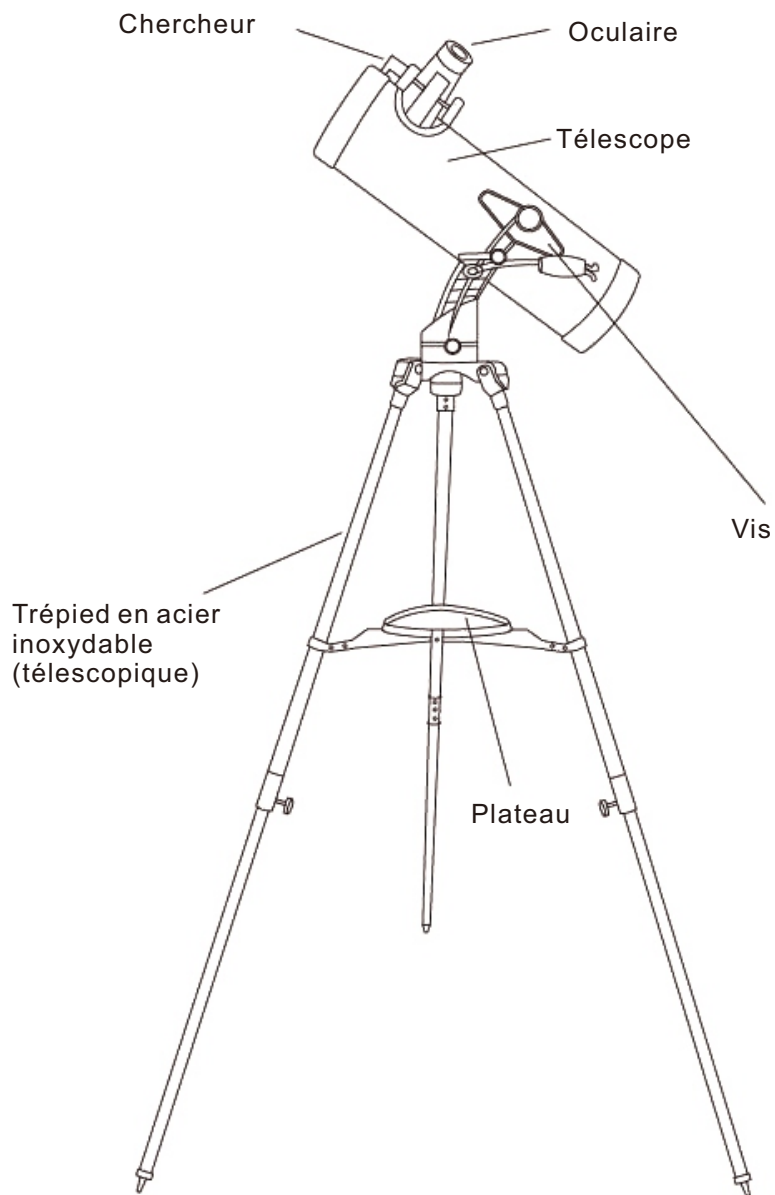
G : Plateau X1



Remarque : lors de la première utilisation, il est préférable de le faire pendant la journée (ne regardez pas directement le soleil) ; veuillez faire preuve de patience pendant l'utilisation.

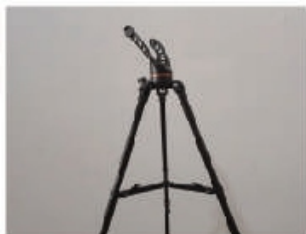
Schéma d'assemblage

Description des pièces



Étapes d'assemblage

① Utilisez les trois vis de serrage situées en bas de chaque pied pour fixer les pieds étendus en place.



② Pour fixer le plateau accessoire, alignez les encoches et tournez dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que les languettes du plateau s'enclenchent dans les supports du trépied.



③ Correctement assemblé, le plateau accessoire doit apparaître comme illustré ci-dessus.



④ Insérez la toupie dans le trou et placez le télescope sur le support.



⑤ Serrez les vis de fixation du télescope.



⑥ Serrez la vis de réglage de la tige de réglage.



⑦ Installez le chercheur d'étoiles à point rouge.



⑧ Insérez le canon chromé de l'oculaire de 25 mm dans les focalisateurs et serrez la vis de fixation.



⑨ Après vous être familiarisé avec les oculaires de 25 mm, vous pouvez également utiliser des oculaires de 10 mm pour un grossissement encore plus important.



⑩ Cette vis permet au télescope de pivoter d'un côté à l'autre.



⑪ Cette vis contrôle le rotor, qui déplace le télescope de haut en bas.



⑫ Retirez le cache-objectif.



⑬ Regardez à travers l'oculaire et trouvez une cible lointaine.



Avec votre télescope installé et réglé, utilisez le chercheur à point rouge pour trouver l'objet que vous souhaitez observer et commencez votre voyage à travers l'oculaire.



AVERTISSEMENT : Ne tentez jamais d'observer le soleil à travers un télescope sans filtre approprié !

Étapes d'utilisation

Observation de la Lune

La lune a un cycle de phases d'une fois par mois, de la nouvelle lune à la pleine lune, puis à la lune décroissante. Vous pouvez essayer d'observer ces différentes phases. Vous pouvez observer la lune à n'importe quelle nuit où elle est visible, et le meilleur moment d'observation se situe entre 2 jours après la nouvelle lune et quelques jours avant la pleine lune. Pendant cette période, vous pouvez voir la plupart des détails de la lune, tels que les cratères, les motifs de radiation des mers lunaires, etc. Veuillez consulter le calendrier pour connaître l'horaire précis des phases lunaires.

- Assemblez le télescope par une nuit claire de pleine lune. Insérez l'oculaire de 25 mm et fixez-le.
- Approchez vos yeux près du chercheur avec réticule intégré.
- Tournez le télescope jusqu'à aligner le centre du réticule avec la lune à travers le chercheur.
- Observez à travers un oculaire de 25 mm et tournez la molette de mise au point avec précaution jusqu'à obtenir l'image la plus nette.
- Félicitations ! Vous avez terminé l'observation de votre première cible céleste !
- Remplacez l'oculaire de 25 mm par un oculaire de 10 mm pour obtenir un grossissement plus important, mais vous devrez refaire la mise au point.
- Vous pouvez également observer d'autres objets célestes, comme des planètes, des amas d'étoiles et des nébuleuses.

Conseils d'observation

- Oculaires

Gardez l'habitude d'observer avec les oculaires de faible grossissement. Les oculaires de faible grossissement offrent un champ de vision large et lumineux, ce qui en fait un bon choix dans la plupart des conditions d'observation.

Des oculaires haute puissance peuvent être utilisés pour observer les détails de la Lune et des planètes.

Si l'image est floue, il sera préférable de passer à un oculaire de faible puissance.

- La cible se déplace dans le champ de vision

Si vous observez un objet astronomique, comme la Lune, une planète, des étoiles, etc., vous remarquerez que la cible se déplace lentement dans le champ de vision du télescope.

Ce mouvement est causé par l'autobiographie de la Terre, qui se reflète dans le déplacement de la cible dans le champ de vision du télescope. Pour maintenir la cible au centre du champ de vision, vous devez tourner le télescope en direction verticale ou horizontale. La vitesse de déplacement de

la cible est plus rapide dans les oculaires de forte puissance que dans ceux de faible puissance.

Préservation et maintenance

Le télescope est un instrument optique sophistiqué conçu pour être utilisé presque toute une vie et nécessite rarement de la maintenance. Si une maintenance est nécessaire, elle doit être effectuée par l'usine. Vous pouvez maintenir votre télescope en bon état de fonctionnement en suivant ces règles :

- Le télescope doit être stocké dans un endroit sec et ventilé.
- Nettoyez le moins possible la lentille optique : Un peu de poussière sur la lentille n'a presque aucun effet sur la qualité de l'image.
- Si nécessaire, la poussière sur la lentille peut être enlevée avec un pinceau en poils de chameau ou soufflée avec un souffleur d'air.
- N'utilisez pas de liquide de nettoyage parfumé, cela pourrait endommager vos pièces optiques. N'utilisez pas d'agents de nettoyage chimiques !
- Si vous n'avez pas d'expérience, demandez à une personne expérimentée ou contactez-nous.

Informations techniques

Paramètres de base

Référence produit	023-006V00SR	Corps du tube en matériau	Alliage d'aluminium
Ouverture de la lentille frontale	114MM	Structure optique	Réfraction
Distance focale objective	470MM	Chercheur	5×24 chercheur optique
Oculaires 1	Oculaire 25MM	Revêtement	Revêtement antireflet FMC
Oculaires 2	Oculaire 10MM	Trépied	Trépied en acier inoxydable (télescopique)

Produktzubehör

Bitte überprüfen Sie sorgfältig das Produkthandbuch, um jede Komponente zu identifizieren und sicherzustellen, dass sie intakt sind, bevor Sie mit der Montage beginnen. Eine falsche Montagemethode kann zu einem unscharfen Ziel oder einer Beschädigung des Produkts führen. Der Hersteller des Produkts haftet nicht für Schäden, die durch unsachgemäße Verwendung entstehen.

A: Edelstahl-Stativ X1



B: Schraube X3



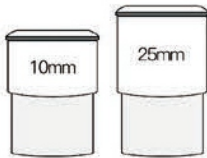
C: Teleskop X1



D: Handtasche X1



E: Okular X2 (H25mm;
H10mm)



F: Sucherfernrohr X1



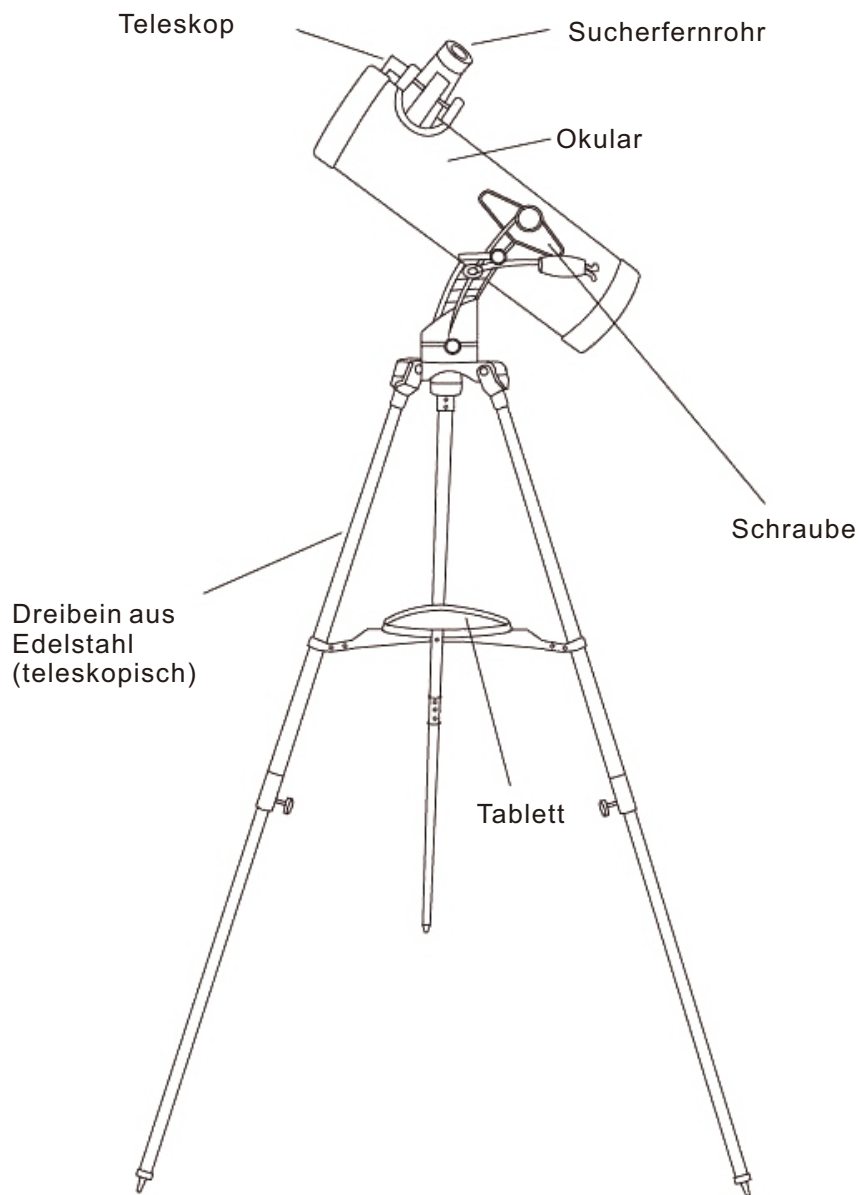
G: Ablage X1



Hinweis: Bei der ersten Verwendung empfiehlt es sich, dies tagsüber zu tun (blicken Sie nicht direkt in die Sonne); bitte haben Sie während der Anwendung etwas Geduld.

Montageplan

Teilebeschreibung



Montageschritte

- ① Verwenden Sie die drei Feststellschrauben, die sich am unteren Ende jedes Beins befinden, um die ausgezogenen Beine zu sichern.



- ② Um das Zubehörfach anzubringen, richten Sie die Kerben aus und drehen Sie es im Uhrzeigersinn, bis die Laschen des Fachs in die Halterungen des Stativs einrasten.



- ③ Richtig montiert sollte das Zubehörfach wie oben abgebildet aussehen.



- ④ Setzen Sie den Spinner in das Loch ein und platzieren Sie das Teleskop auf dem Halter.



- ⑤ Ziehen Sie die Schrauben zur Befestigung des Teleskops fest.



- ⑥ Ziehen Sie die Einstellschraube der Stellstange fest.



- ⑦ Montieren Sie den Rotpunkt-Sternsucher.



- ⑧ Setzen Sie das verchromte Rohr des 25 mm Okulars in den Fokussierer ein und ziehen Sie die Feststellschraube an.



- ⑨ Nachdem Sie mit den 25 mm Okularen vertraut sind, können Sie auch 10 mm Okulare für eine noch stärkere Vergrößerung verwenden.



⑩ Diese Schraube ermöglicht es, das Teleskop von einer Seite zur anderen zu drehen.



⑪ Diese Schraube steuert den Dreher, der das Teleskop nach oben und unten bewegt.



⑫ Entfernen Sie die Linsenkappe.



⑬ Schauen Sie durch das Okular und suchen Sie ein entferntes Ziel.



Mit Ihrem installierten und eingestellten Teleskop verwenden Sie den Rotpunkt-Sucher, um das Objekt zu finden, das Sie betrachten möchten, und beginnen Sie Ihre Reise durch das Okular.



WARNUNG: Versuchen Sie niemals, die Sonne durch ein Teleskop ohne geeignete Filterung zu beobachten!

Schritte zur Verwendung

Beobachtung des Mondes

Der Mond durchläuft einmal im Monat einen Phasenzzyklus, vom Neumond über den Vollmond bis zum abnehmenden Mond. Sie können versuchen, ihn in verschiedenen Phasen zu beobachten. Sie können den Mond jede Nacht beobachten, wenn er sichtbar ist, und die beste Beobachtungszeit liegt zwischen 2 Tagen nach dem Neumond und einigen Tagen vor dem Vollmond. Während dieser Zeit können Sie die meisten Details des Mondes sehen, wie Krater, Strahlensysteme der Mondmeere usw. Bitte konsultieren Sie den Kalender für die genauen Mondphasenzeiten.

- Montieren Sie das Teleskop an einer klaren mond hellen Nacht. Setzen Sie das 25-mm-Okular ein und befestigen Sie es.
- Führen Sie Ihre Augen nahe an den Sucher mit eingebauten Fadenkreuzen heran.
- Drehen Sie das Teleskop, bis Sie das Zentrum des Fadenkreuzes durch den Sucher mit dem Mond ausrichten.
- Beobachten Sie durch ein 25-mm-Okular und drehen Sie den Fokusknopf vorsichtig, bis das Bild am schärfsten ist.
- Glückwunsch! Sie haben die Beobachtung Ihres ersten Himmelsobjekts abgeschlossen!
- Ersetzen Sie das 25-mm-Okular durch ein 10-mm-Okular, um eine stärkere Vergrößerung zu erhalten, aber Sie müssen neu fokussieren.
- Sie können auch andere Himmelsobjekte beobachten, wie Planeten, Sternhaufen und Nebel.

Beobachtungstipps

- Okulare

Behalten Sie die Gewohnheit bei, mit den Okularen mit geringer Vergrößerung zu beobachten.

Okulare mit geringer Vergrößerung bieten ein helles und weites Sichtfeld, was unter den meisten Beobachtungsbedingungen eine gute Wahl ist.

Hochleistungsokulare können verwendet werden, um die Details des Mondes und der Planeten zu beobachten.

Wenn das Bild unscharf ist, ist es besser, auf ein Okular mit geringerer Vergrößerung umzuschalten.

- Das Ziel bewegt sich im Sichtfeld

Wenn Sie ein astronomisches Ziel beobachten, wie den Mond, Planeten, Sterne usw., werden Sie feststellen, dass sich das Ziel langsam im Sichtfeld des Teleskops bewegt.

Diese Bewegung wird durch die Eigenrotation der Erde verursacht, was sich in der Bewegung des Ziels im Sichtfeld des Teleskops widerspiegelt. Um das Ziel im Zentrum des Sichtfelds zu halten, müssen Sie das Teleskop in

vertikaler oder horizontaler Richtung drehen. Die Geschwindigkeit, mit der sich das Ziel in stärker vergrößernden Okularen bewegt, ist höher als in Okularen mit geringerer Vergrößerung.

Erhaltung und Wartung

Das Teleskop ist ein hochwertiges optisches Instrument, das für eine lebenslange Nutzung konzipiert ist und nur selten Wartung benötigt. Falls Wartung erforderlich ist, muss diese vom Hersteller durchgeführt werden. Sie können Ihr Teleskop gemäß den folgenden Regeln funktionsfähig halten:

- Das Teleskop sollte an einem trockenen und gut belüfteten Ort aufbewahrt werden.
- Reinigen Sie die optische Linse so wenig wie möglich: Ein wenig Staub auf der Linse hat fast keine Auswirkung auf die Bildqualität.
- Falls notwendig, kann der Staub auf der Linse mit einem Kamelhaarpinsel abgebürstet oder mit einem Luftbläser weggeblasen werden.
- Verwenden Sie keine Reinigungsflüssigkeit mit Duftstoffen, da diese Ihre optischen Teile beschädigen könnte. Verwenden Sie keine chemischen Reinigungsmittel!
- Wenn Sie keine Erfahrung haben, bitten Sie jemanden mit Erfahrung oder kontaktieren Sie uns.

Technische Informationen

Grundparameter

Produktnummer	023-006V00SR	Körperrohmaterial	Aluminiumlegierung
Objektivöffnung	114MM	Optische Struktur	Refraktion
Objektivbrennweite	470MM	Sucherfernrohr	5×24 optisches Sucherfernrohr
Okulare 1	Okular 25MM	Beschichtung	FMC-Entspiegelungsbeschichtung
Okulare 2	Okular 10MM	Stativ	Dreibein aus Edelstahl (teleskopisch)

Accesorios del producto

Por favor, revise cuidadosamente el Manual del Producto para identificar cada componente y asegurarse de que estén intactos antes del montaje. Un método de montaje incorrecto puede causar objetivos poco claros o dañar el producto. El fabricante del producto queda exento de responsabilidad por daños causados por un uso inadecuado.

A: Trípode de acero inoxidable X1



B: Tornillo X3



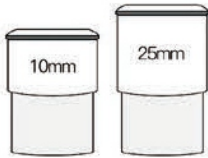
C: Telescopio X1



D: Bolso X1



E: Ocular X2 (H25mm;
H10mm)



F: Buscador X1



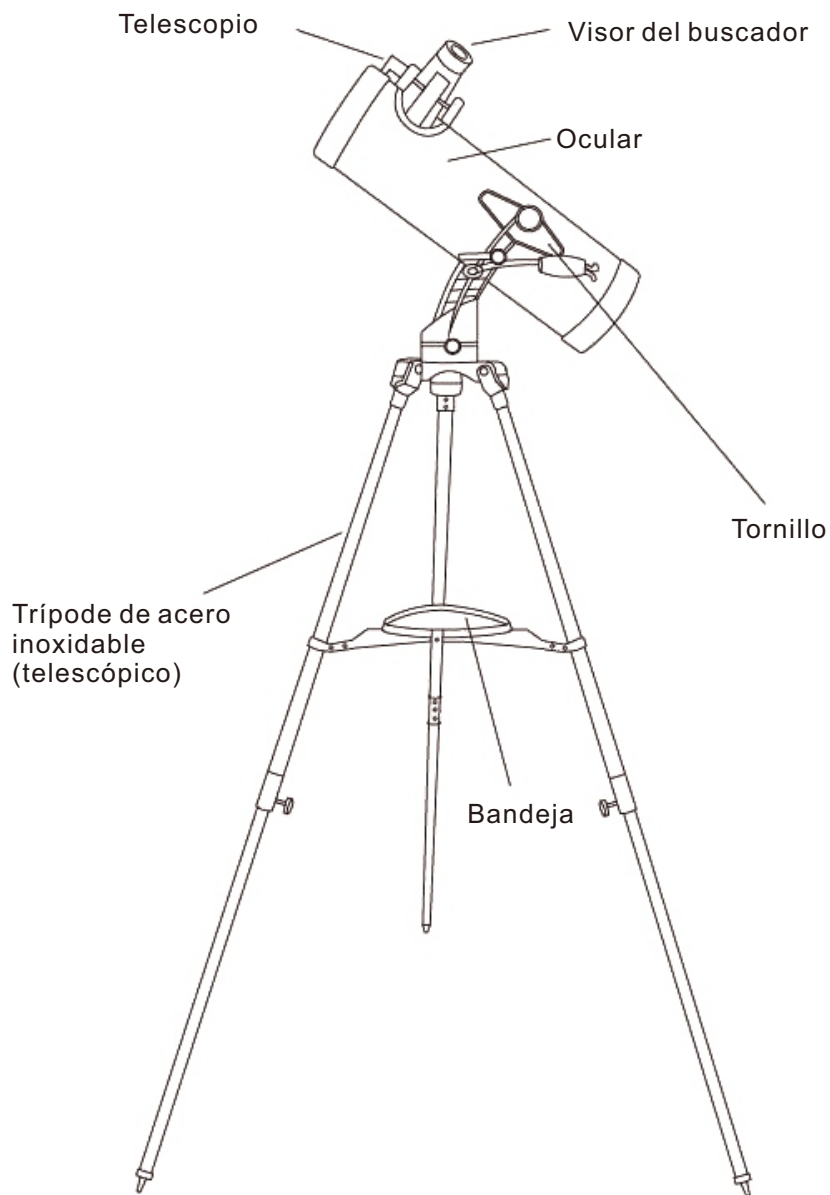
G: Bandeja X1



Nota: Al usarlo por primera vez, es mejor hacerlo durante el día (no mire directamente al sol); por favor, tenga paciencia durante el uso.

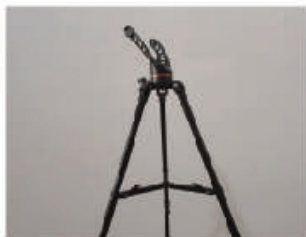
Diagrama de ensamblaje

Descripción de piezas



Pasos de ensamblaje

① Use los tres tornillos de apriete ubicados en la parte inferior de cada pata para asegurar las patas extendidas en su lugar.



② Para colocar la bandeja de accesorios, alinee las muescas y gire en el sentido de las agujas del reloj hasta que las pestañas de la bandeja encajen en los soportes del trípode.



③ Ensamblada correctamente, la bandeja de accesorios debe aparecer como se muestra en la imagen de arriba.



④ Inserte el girador en el agujero y coloque el telescopio en el soporte.



⑤ Apriete los tornillos de fijación del telescopio.



⑥ Apriete el tornillo de ajuste de la varilla de ajuste.



⑦ Instale el buscador de estrella de punto rojo.



⑧ Inserte el cañón cromado del ocular de 25 mm en el enfoque y apriete el tornillo de fijación.



⑨ Después de familiarizarse con los oculares de 25 mm, también puede usar oculares de 10 mm para una mayor ampliación.



10 Este tornillo permite que el telescopio gire de un lado a otro.



11 Este tornillo controla el girador, que mueve el telescopio hacia arriba y hacia abajo.



12 Retire la tapa de la lente.



13 Mire a través del ocular y encuentre un objetivo distante.



Con tu telescopio instalado y ajustado, usa el buscador de estrellas de punto rojo para encontrar el objeto que deseas observar y comienza tu viaje a través del ocular.



ADVERTENCIA: ¡Nunca intentes observar el sol a través de ningún telescopio sin el filtro adecuado!

Pasos para el uso

Observing the Moon

La luna tiene un ciclo de fases una vez al mes, desde la luna nueva hasta la luna llena, y luego hasta la luna menguante. Puedes intentar observar en diferentes fases. Puedes observar la luna cualquier noche cuando sea visible, y el mejor momento de observación es entre 2 días después de la luna nueva y unos días antes de la luna llena. Durante este tiempo, podrás ver la mayoría de los detalles de la luna, como cráteres, patrones de radiación de los mares lunares, etc. Consulta el calendario para conocer el tiempo específico de las fases lunares.

- Ensambla el telescopio en una noche clara de luna. Inserta el ocular de 25 mm y fíjalo.
- Acerca los ojos al buscador con retícula incorporada.
- Gira el telescopio hasta alinear el centro de la retícula con la luna a través del buscador.
- Observa a través del ocular de 25 mm y gira cuidadosamente el botón de enfoque hasta que la imagen se vea más nítida.
- ¡Felicidades! Has completado la observación de tu primer objetivo celeste.
- Reemplaza el ocular de 25 mm por uno de 10 mm para obtener un mayor aumento, pero necesitarás reenfocar.
- También puedes observar otros objetos celestes, como planetas, cúmulos estelares y nebulosas.

Consejos de observación

• Oculares

Mantén el hábito de observar primero con los oculares de menor aumento.

Los oculares de baja potencia proporcionan un campo de visión amplio y luminoso, siendo una buena opción en la mayoría de condiciones de observación.

Se pueden utilizar oculares de alta potencia para observar los detalles de la luna y los planetas.

Si la imagen aparece borrosa, será mejor cambiar al ocular de baja potencia.

- El objetivo se mueve en el campo de visión

Si observas un objetivo astronómico, como la luna, planetas, estrellas, etc., notarás que el objetivo se mueve lentamente en el campo de visión del telescopio.

Este movimiento es causado por la autrotación de la Tierra, lo cual se refleja en el desplazamiento del objetivo en el campo de visión del telescopio. Para mantener el objetivo en el centro del campo de visión, es necesario girar el telescopio en dirección vertical u horizontal. La velocidad del movimiento del objetivo en oculares de mayor aumento es más rápida que en los de menor aumento.

Preservación y mantenimiento

El telescopio es un instrumento óptico sofisticado diseñado para usarse prácticamente de por vida y rara vez necesita mantenimiento. Si fuera necesario realizar mantenimiento, debe hacerse en la fábrica. Puede mantener su telescopio funcionando siguiendo estas reglas:

- El telescopio debe almacenarse en un lugar seco y ventilado.
- Limpia la lente óptica lo menos posible: Un poco de polvo en la lente casi no afecta la calidad de la imagen.
- Si es necesario, el polvo en la lente puede eliminarse con un pincel de pelo de camello o soplando con un soplador de aire.
- No utilices líquidos de limpieza con fragancia, ya que pueden dañar los componentes ópticos. ¡No uses agentes químicos de limpieza!
- Si no tienes experiencia, por favor consulta a alguien con conocimientos o contáctanos.

Información técnica

Parámetros básicos

Número de producto	023-006V00SR	Material del tubo del cuerpo	Aleación de aluminio
Apertura del lente objetivo	114MM	Estructura óptica	Refracción
Distancia focal objetiva	470MM	Visor telescópico	5×24 visor telescópico óptico
Oculares 1	Ocular 25MM	Revestimiento	Revestimiento antirreflectante FMC
Oculares 2	Ocular 10MM	Trípode	Trípode de acero inoxidable (telescopico)

Accessori del prodotto

Si prega di controllare attentamente il Manuale del Prodotto per identificare ogni componente e assicurarsi che siano integri prima del montaggio. Un metodo di montaggio errato potrebbe causare un bersaglio non chiaro o danneggiare il prodotto. Il produttore del prodotto è esente da responsabilità per danni causati da un uso improprio.

A: Treppiede in acciaio inox X1



B: Vite X3



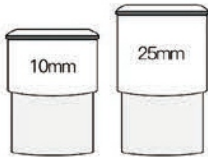
C: Telescopio X1



D: Borsa X1



E: Oculare X2 (H25mm;
H10mm)



F: Cercatore X1



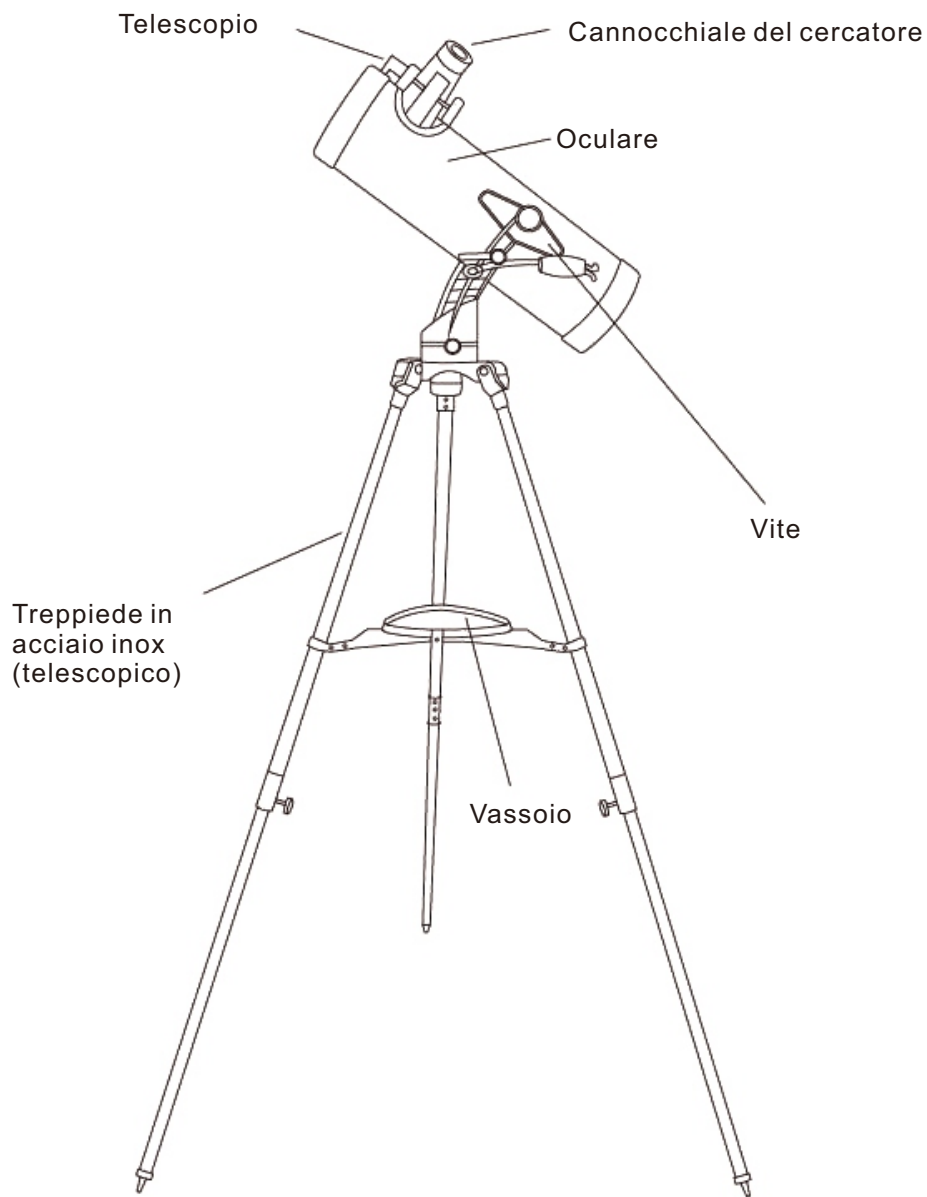
G: Vassoio X1



Nota: quando lo si utilizza per la prima volta, è preferibile farlo durante il giorno (non guardare direttamente il sole); si prega di avere pazienza durante l'uso.

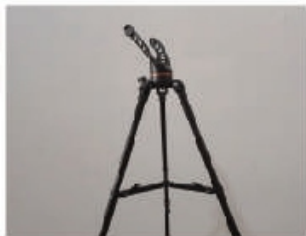
Diagramma di assemblaggio

Descrizione dei componenti



Pasos de ensamblaje

❶ Utilizzare le tre viti di serraggio situate alla base di ogni gamba per fissare le gambe estese in posizione.



❷ Per fissare il vassoio accessori, allineare le tacche e ruotare in senso orario fino a quando le linguette del vassoio si bloccano nelle staffe del treppiede.



❸ Una volta assemblato correttamente, il vassoio accessori dovrebbe apparire come mostrato nell'immagine sopra.



❹ Inserire il giradischi nel foro e posizionare il telescopio sul supporto.



❺ Stringere le viti di fissaggio del telescopio.



❻ Stringere la vite di regolazione della barra di regolazione.



❼ Installare il cercatore a punto rosso.



❽ Inserire il cannone cromato dell'oculare da 25 mm nei fuochi e stringere la vite di fissaggio.



❾ Dopo aver acquisito familiarità con gli oculari da 25 mm, è possibile utilizzare anche oculari da 10 mm per un ingrandimento ancora maggiore.



10 Questa vite permette al telescopio di ruotare da un lato all'altro.



11 Questa vite controlla il rotore, che muove il telescopio su e giù.



12 Rimuovere il copriobiettivo.



13 Guarda attraverso l'oculare e trova un bersaglio distante.



Con il tuo telescopio installato e regolato, usa il cercatore a punto rosso per trovare l'oggetto che vuoi osservare e inizia il tuo viaggio attraverso l'oculare.



ATTENZIONE: Non tentare mai di osservare il sole attraverso un telescopio senza un adeguato filtro!

Passaggi per l'utilizzo

Osservare la Luna

La luna ha un ciclo di fasi una volta al mese, dalla luna nuova alla luna piena, e poi alla luna calante. Puoi provare a osservarla in diverse fasi. Puoi osservare la luna in qualsiasi notte in cui è visibile, e il momento migliore per l'osservazione è tra i 2 giorni dopo la luna nuova e alcuni giorni prima della luna piena. Durante questo periodo, puoi vedere la maggior parte dei dettagli della luna, come crateri, modelli di radiazione dei mari lunari, ecc. Consulta il calendario per l'orario specifico delle fasi lunari.

- Monta il telescopio in una notte limpida di luna. Inserisci l'oculare da 25 mm e fissalo.
- Avvicina gli occhi al cercatore con crociera incorporata.
- Gira il telescopio finché non allinei il centro della crociera con la luna attraverso il cercatore.
- Osserva attraverso un oculare da 25 mm e gira la manopola di messa a fuoco con attenzione finché l'immagine non risulta più nitida.
- Congratulazioni! Hai completato l'osservazione del tuo primo obiettivo celeste!
- Sostituisci l'oculare da 25 mm con uno da 10 mm per ottenere un ingrandimento maggiore, ma dovrai rifare la messa a fuoco.
- Puoi anche osservare altri oggetti celesti, come pianeti, ammassi stellari e nebulose.

Suggerimenti per l'osservazione

• Oculari

Mantieni l'abitudine di osservare con gli oculari a basso ingrandimento.

Gli oculari a basso ingrandimento offrono un campo visivo ampio e luminoso, rappresentando una scelta ottimale nella maggior parte delle condizioni di osservazione.

Gli oculari ad alta potenza possono essere utilizzati per osservare i dettagli della luna e dei pianeti.

Se l'immagine è sfocata, sarà meglio passare all'oculare a bassa potenza.

• Il bersaglio si muove nel campo visivo

Se si osserva un bersaglio astronomico, come la luna, un pianeta, le stelle, ecc., si noterà che il bersaglio si muove lentamente nel campo visivo del telescopio.

Questo movimento è causato dall'autobiografia della Terra, che si riflette nello spostamento del bersaglio nel campo visivo del telescopio. Per mantenere il bersaglio al centro del campo visivo, è necessario ruotare il telescopio in direzione verticale o orizzontale. La velocità dello spostamento del bersaglio negli oculari ad alto ingrandimento è più rapida rispetto a quelli a basso ingrandimento.

Conservazione e manutenzione

Il telescopio è uno strumento ottico sofisticato progettato per essere utilizzato quasi per tutta la vita e raramente necessita di manutenzione. Se è necessaria la manutenzione, deve essere eseguita dalla fabbrica. Puoi mantenere il tuo telescopio funzionante seguendo queste regole:


- Il telescopio deve essere conservato in un luogo asciutto e ventilato.
- Pulire l'obiettivo ottico il meno possibile: un po' di polvere sull'obiettivo ha quasi nessun effetto sulla qualità dell'immagine.
- Se necessario, la polvere sull'obiettivo può essere rimossa con un pennello di pelo di cammello o soffiata via con un soffiatore d'aria.
- Non utilizzare liquidi detergenti profumati, poiché potrebbero danneggiare le parti ottiche. Non utilizzare agenti chimici per la pulizia!
- Se non hai esperienza, chiedi a qualcuno che è esperto o contattaci.


Informazioni tecniche

Parametri di base

Numero del prodotto	023-003V00SR	Materiale del tubo ottico	Lega di alluminio
Apertura dell'obiettivo	114MM	Struttura ottica	Rifrazione
Lunghezza focale obiettivo	470MM	Cercatore ottico	5×24 cercatore ottico
Oculari 1	Oculare 25MM	Rivestimento	Rivestimento antiriflesso FMC
Oculari 2	Oculare 10MM	Treppiede	Treppiede in acciaio inox (telescopico)

If you have any questions, please contact our customer care center. Our contact details are below:

 001-877-644-9366

 customerservice@aosom.com

Imported by Aosom LLC
27150 SW Kinsman Rd Wilsonville, OR 97070 USA
MADE IN CHINA

US

Si tiene alguna pregunta, comuníquese con nuestro Centro de Atención al Cliente. Nuestros datos de contacto son los siguientes:

 0034-931294512

 atencioncliente@aosom.es

Importador/Fabricante/REP:
Spanish Aosom, S.L.
C/ Roc Gros, nº 15. 08550, Els Hostalets de Balenyà, Spain.
B66295775
atencioncliente@aosom.es
TEL: 931294512
HECHO EN CHINA

ES

If you have any questions, please contact our customer care center. Our contact details are below:


 416-792-6088


 customerservice@aosom.ca

Imported by Aosom Canada Inc.
7270 Woodbine Avenue, Unit 307, Markham, Ontario Canada
L3R 4B9
MADE IN CHINA

CA

Se tiver alguma dúvida, por favor contate o nosso Centro de Atendimento ao Cliente. Os nossos dados de contacto são os seguintes:

 0034-931294512 (SEG-SEX DAS 7:30H ÀS 16:30H)

 info@aosom.pt.

IMPORTADOR:
SPANISH AOSOM, S.L
C.ROC GROS N.15, 08550. ELS HOSTALETS DE BALENYÀ
WWW.AOSOM.PT

PT

Si vous avez la moindre question, veuillez contacter notre centre d'assistance à la clientèle. Nos coordonnées sont les suivantes:

 416-792-6088

 customerservice@aosom.ca

Importé par Aosom Canada Inc.
7270 Woodbine Avenue, unité 307,
Markham, Ontario Canada
L3R 4B9
FABRIQUÉ EN CHINE

Wenn Sie Fragen haben, wenden Sie sich bitte an unser Kundendienstzentrum. Unsere Kontaktdaten stehen unten:

 0049-0(40)-87408465  service@aosom.de

Importeur/Hersteller/REP:
MH Handel GmbH
Wendenstraße 309
D-20537 Hamburg
Germany
IN CHINA HERGESTELLT

DE

If you have any questions, please contact our customer care center. Our contact details are below:



 0044-800-240-4004

 enquiries@mhstar.co.uk

IMPORTER ADDRESS:
MH STAR UK LTD
Unit 27, Perivale Park,
Horsenden lane South
Perivale, UB6 7RH
MADE IN CHINA

UK


In caso di dubbio, si prega di contattare il nostro centro assistenza clienti. I nostri dettagli di contatto sono di seguito:


 0039-0249471447  clienti@aosom.it

IMPORTATO DA/Produttore/REP:
AOSOM Italy srl
Centro Direzionale Milanofiori
Strada 1 Palazzo F1
20057 Assago (MI)
P.I.: 08567220960
FATTO IN CINA

IT

Si vous avez la moindre question, veuillez contacter notre centre d'assistance à la clientèle. Nos coordonnées sont les suivantes:

 0033-1-84166106

 aosom@mhfrance.fr

Importé par/Fabricant/REP:
MH France
2, rue Maurice Hartmann
92130 Issy-les-Moulineaux
France
Fabriqué en Chine

FR



FR

DONNEZ
OU
RECYCLEZ



OU



OU



ASSOCIATION

LIVRAISON

DÉCHÈTERIE

Adresses sur quefairedemesdechets.fr

