

SINCLAIR SCOPE RING LAPPING KITS - SINCLAIR INTERNATIONAL

SCOPE RING LAPPING TOOL, 35MM

Unfortunately, all bases, rings, and actions are not manufactured in perfect alignment with each other. Whether you have a one-piece or two-piece base, the odds are against you that your rings will be in perfect alignment. Why chance putting your scope in a bind, whether it is a \$200 scope or a \$1000+ scope? The Sinclair Scope Ring Lapping Tools are designed to correct the misalignment of scope rings. The Sinclair Scope Ring Lapping Tool is used to align the rings first and then to remove just enough metal from the scope ring bearing surface to fine tune the alignment. Misaligned rings actually cause your scope's main tube to bend, causing distortion and requiring you to use excessive amounts of windage and elevation which moves the scope farther from its optical center. The farther you are from the optical center, the more likely you are to have distortion and a darker sight picture. Sinclair Scope Ring Lapping Tools (1 inch, 30mm, 34mm, 35mm) are made from ground accuracy stock stainless steel that has a tolerance of +/- .0005 inch. Each Sinclair Lapping Tool comes with the lapping bars are 10 inch in length, which gives you plenty of stroke length to quickly lap your scope rings.



Attributes

- Name: SINCLAIR INTERNATIONAL SCOPE RING LAPPING TOOL, 35MM
- Manufacturer: SINCLAIR INTERNATIONAL
- Product no.: 749013925
- Mfr. No.: 30001335
- Delivery weight: 2.041kg
- Shipping height: 58mm
- Shipping width: 274mm
- Shipping length: 86mm

Item details

Made in USA

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für die Verwendung des Sinclair Scope Ring Lapping Kits](#)
- [English: Sinclair Scope Ring Lapping Kits Safety Instruction Guide](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il Kit di Lappatura Anelli per Cannocchiali SINCLAIR](#)
- [Norsk: SINCLAIR SCOPE RING LAPPING KITS Bruksanvisning for sikkerhet](#)

Sicherheitshinweise für die Verwendung des Sinclair Scope Ring Lapping Kits

Einleitung

Vielen Dank, dass du dich für das Sinclair Scope Ring Lapping Kit entschieden hast. Dieses Produkt wurde entwickelt, um eine präzise Ausrichtung deiner ZielfernrohrRinge zu gewährleisten und somit die Leistung deines Zielfernrohrs zu optimieren. Bitte lies die folgenden Sicherheitshinweise sorgfältig durch, um sicherzustellen, dass du das Produkt sicher und effektiv verwendest.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass das Produkt für den vorgesehenen Zweck verwendet wird.
- Halte das Kit außerhalb der Reichweite von Kindern und schütze es vor unbefugtem Zugriff.
- Überprüfe das Kit regelmäßig auf Beschädigungen oder Abnutzung, bevor du es verwendest.
- Verwende das Produkt nur in gut belüfteten Bereichen, insbesondere wenn du Metall abträgst.
- Trage geeignete persönliche Schutzausrüstung (z.B. Schutzbrille, Handschuhe), wenn du mit dem LappingWerkzeug arbeitest.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Achte darauf, dass die Ringe und Basen vor dem Lappen sauber und frei von Schmutz oder Öl sind.
- Vermeide übermäßigen Druck beim Lappen, um Beschädigungen an den Ringen zu verhindern.
- Arbeite langsam und präzise, um eine gleichmäßige Oberfläche zu gewährleisten.
- Halte das LappingWerkzeug von offenen Flammen und Hitzequellen fern.
- Wenn du unsicher bist, konsultiere eine Fachperson oder Anleitung, bevor du mit dem Lappen beginnst.

Anweisungen für Installation und Verwendung

1. Vorbereitung:

- Stelle sicher, dass du alle Teile des Kits hast: LappingWerkzeug, LappingStäbe und Ringe.
- Reinige die Ringe gründlich mit einem geeigneten Reinigungsmittel.

2. Ausrichten der Ringe:

- Setze die Ringe auf die Basis und überprüfe die Ausrichtung.
- Stelle sicher, dass die Ringe korrekt positioniert sind, bevor du mit dem Lappen beginnst.

3. Lappen der Ringe:

- Befestige den LappingStab am LappingWerkzeug.
- Beginne mit dem Lappen, indem du gleichmäßigen Druck ausübst und in kreisenden Bewegungen arbeitest.
- Überprüfe regelmäßig den Fortschritt, um sicherzustellen, dass du nicht zu viel Material abträgst.

4. Nachbearbeitung:

- Reinige die Ringe nach dem Lappen gründlich, um Metallspäne zu entfernen.
- Überprüfe die Ausrichtung erneut, bevor du die Ringe endgültig montierst.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Produkt gemäß den örtlichen Vorschriften für die Abfallentsorgung.
- Metallteile sollten in einem geeigneten Recyclingbehälter entsorgt werden.
- Verpackungsmaterialien können in den entsprechenden Recyclingbehältern entsorgt werden.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder Unterstützung wende dich bitte an den Händler oder den Hersteller des Produkts. Stelle sicher, dass du alle relevanten Informationen über das Produkt bereithältst, um eine schnelle und effektive Unterstützung zu erhalten.

Bitte beachte, dass diese Sicherheitsanweisungen dazu dienen, deine Sicherheit und die ordnungsgemäße Verwendung des Sinclair Scope Ring Lapping Kits zu gewährleisten. Halte dich an diese Richtlinien, um ein sicheres und effektives Arbeiten zu gewährleisten.

Sinclair Scope Ring Lapping Kits Safety Instruction Guide

Introduction

Thank you for choosing the Sinclair Scope Ring Lapping Kit. This guide provides essential safety instructions and guidelines to ensure the safe and effective use of the product. Please read this document carefully before using the kit to understand how to handle it safely and responsibly.

General Safety Guidelines

- Always use the Sinclair Scope Ring Lapping Kit according to the instructions provided.
- Ensure that the workspace is clean, dry, and welllit before beginning any work.
- Keep the kit out of reach of children and pets to prevent accidents.
- Wear appropriate personal protective equipment (PPE) such as safety glasses and gloves while using the kit.
- Regularly inspect the tools for any signs of damage or wear. Do not use damaged tools.
- If you experience any discomfort or notice any abnormalities while using the kit, stop using it immediately and consult a professional.

Specific Safety Precautions for Use

- **Misalignment Risks:** Misaligned scope rings can cause distortion in the scope's main tube. Ensure proper alignment before use to avoid damage to your scope.
- **Metal Removal:** When using the lapping tool to remove metal, do so gradually to prevent overremoval, which could compromise the integrity of the rings.
- **Workpiece Stability:** Ensure that the scope and rings are securely mounted before lapping. Unstable workpieces can lead to accidents.
- **Tool Handling:** Handle the lapping bars with care. They are designed for precision work and can be sharp.
- **Ventilation:** Work in a wellventilated area to avoid inhaling any metal particles that may be generated during use.

Instructions for Installation and Usage

1. Preparation:

- Gather all necessary tools and materials, including the Sinclair Scope Ring Lapping Kit.
- Ensure that the scope rings and base are clean and free of debris.

2. Aligning the Rings:

- Place the lapping tool into the scope rings.
- Rotate the tool gently to check for alignment. Adjust as necessary until the rings are aligned.

3. Lapping Process:

- Apply a thin layer of lapping compound to the bearing surfaces of the scope rings.
- Insert the lapping bar into the rings and move it back and forth smoothly.
- Check the alignment frequently and remove only a small amount of material at a time.

4. Final Checks:

- Once the lapping process is complete, clean the rings and remove any residual lapping compound.
- Recheck the alignment before mounting the scope.

5. **Storage:**

- After use, clean the lapping tools and store them in a dry place to prevent rust and damage.

Disposal Instructions

- Dispose of any metal shavings or lapping compound according to local regulations.
- Do not dispose of the product in regular household waste. Check for local recycling options or hazardous waste disposal services.

Contact Information for Further Support

For any inquiries or support regarding the Sinclair Scope Ring Lapping Kit, please refer to the contact details provided on the product packaging or the manufacturer's website.

Thank you for choosing the Sinclair Scope Ring Lapping Kit. Your safety is our priority, and we hope this guide helps you use the product effectively and safely.

Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il Kit di Lappatura Anelli per Cannocchiali SINCLAIR

Introduzione

Grazie per aver scelto il Kit di Lappatura Anelli per Cannocchiali SINCLAIR. Questo prodotto è progettato per migliorare l'allineamento e le prestazioni del vostro cannocchiale. Per garantire un uso sicuro ed efficace, è fondamentale seguire le istruzioni di sicurezza e le linee guida fornite in questo documento.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicuratevi di utilizzare il prodotto esclusivamente per lo scopo previsto.
- Tenete il prodotto lontano dalla portata dei bambini e di persone vulnerabili.
- Controllate regolarmente il prodotto per segni di usura o danni.
- Non utilizzare il prodotto se presenta difetti evidenti o se non funziona correttamente.
- Segnalate eventuali prodotti non sicuri o incidenti alle autorità competenti.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Indossate sempre occhiali protettivi durante l'uso del kit per proteggere gli occhi da particelle volanti.
- Utilizzate guanti protettivi per evitare lesioni durante la manipolazione degli strumenti.
- Assicuratevi che l'area di lavoro sia pulita e priva di ostacoli per prevenire incidenti.
- Non forzate mai gli strumenti oltre le loro capacità progettate.
- Seguite attentamente le istruzioni di allineamento per evitare danni agli anelli e al cannocchiale.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Preparazione dell'Area di Lavoro

- Pulite la superficie di lavoro e assicuratevi di avere a disposizione tutti gli strumenti necessari.

2. Allineamento degli Anelli

- Posizionare gli anelli del cannocchiale sulla base.
- Utilizzare lo strumento di lappatura per allineare gli anelli, seguendo le istruzioni del produttore.
- Assicuratevi che gli anelli siano ben fissati prima di procedere.

3. Lappatura degli Anelli

- Utilizzare il bar di sciabordio di 10 pollici per lappare gli anelli.
- Eseguire movimenti regolari e controllati per evitare l'asportazione eccessiva di materiale.
- Controllare frequentemente l'allineamento durante il processo.

4. Verifica Finale

- Dopo la lappatura, controllare l'allineamento degli anelli con il cannocchiale.
- Assicurarsi che non ci siano segni di distorsione o danni.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Smaltire il prodotto e i materiali di imballaggio in conformità con le normative locali sui rifiuti.
- Non gettare il prodotto nell'ambiente, ma seguire le linee guida per il riciclaggio dei materiali metallici.

Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per qualsiasi domanda o preoccupazione riguardante la sicurezza del prodotto, si prega di contattare il servizio clienti del produttore. Assicuratevi di avere il numero di modello e altre informazioni pertinenti a portata di mano.

Questa guida è stata redatta per garantire che l'uso del Kit di Lappatura Anelli per Cannocchiali SINCLAIR sia sicuro ed efficace. È fondamentale seguire tutte le istruzioni e le linee guida per garantire la vostra sicurezza e il corretto funzionamento del prodotto.

SINCLAIR SCOPE RING LAPPING KITS

Bruksanvisning for sikkerhet

Introduksjon

Takk for at du valgte SINCLAIR SCOPE RING LAPPING KITS. Dette produktet er designet for å sikre korrekt justering av omfangsringer, noe som er avgjørende for optimal ytelse av ditt optiske utstyr. For å sikre trygg bruk, vennligst les og følg disse sikkerhetsinstruksjonene nøye.

Generelle sikkerhetsretningslinjer

- Sørg for at produktet brukes i henhold til produsentens instruksjoner.
- Oppbevar verktøyet utilgjengelig for barn.
- Unngå å bruke produktet på en måte som ikke er angitt i bruksanvisningen.
- Kontroller produktet regelmessig for slitasje eller skader før bruk.
- Rapportér eventuelle usikre produkter eller ulykker til relevante myndigheter.

Spesifikke sikkerhetsforholdsregler ved bruk

- Bruk vernebriller for å beskytte øynene mot metallpartikler under lapping.
- Sørg for at arbeidsområdet er rent og fritt for hindringer.
- Hold hender og ansikt borte fra verktøyet under bruk for å unngå skader.
- Bruk passende hansker for å beskytte hendene mot skarpe kanter.
- Ikke bruk verktøyet hvis det er skadet eller mangler deler.

Instruksjoner for installasjon og bruk

1. Forberedelse:

- Kontroller at alle deler av lapping verktøyet er til stede og i god stand.
- Rengjør området der du skal jobbe.

2. Installasjon:

- Fest lapping baren til verktøyet i henhold til produsentens spesifikasjoner.
- Sørg for at alt er sikkert festet før du begynner å bruke verktøyet.

3. Bruk:

- Plasser omfangsringene i verktøyet og juster dem slik at de er riktig plassert.
- Begynn lapping prosessen ved å følge instruksjonene for hvor mye metall som skal fjernes.
- Kontroller jevnlig fremdriften for å unngå overlapping av metall.

4. Etter bruk:

- Rengjør verktøyet grundig etter bruk for å fjerne metallpartikler.
- Oppbevar verktøyet på et tørt sted, utilgjengelig for barn.

Avfallsinstruksjoner

- Følg lokale forskrifter for avfallshåndtering når du kvitter deg med produktet.
- Metallkomponenter kan resirkuleres; sjekk med lokale resirkuleringssentraler for retningslinjer.

Kontaktinformasjon for videre støtte

For spørsmål eller bekymringer angående sikkerhet og bruk av SINCLAIR SCOPE RING LAPPING KITS, vennligst kontakt produsenten direkte.

Ved å følge disse retningslinjene kan du sikre en trygg og effektiv bruk av produktet. Takk for at du tar deg tid til å lese disse instruksjonene.