

LOCK-N-LOAD HEADSPACE BUSHINGS - 0.420" HEADSPACE BUSHING

The Hornady Lock-N-Load Headspace Gauge is perfect for measuring from the case-head to the datum line on the case shoulder to allow proper brass resizing for a precise fit with the rifle chamber. Bushing fit the comparator body and attach to calipers with a thumb screw.



Attributes

- Name: 0.420" HEADSPACE BUSHING
- Manufacturer: HORNADY
- Product no.: 100031836
- Mfr. No.: E420
- Delivery weight: 0.039kg
- Shipping height: 51mm
- Shipping width: 102mm
- Shipping length: 178mm
- UPC: 090255704617

Item details

Made in USA

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für die Verwendung der HORNADY LOCKNLOAD HEADSPACE BUSHINGS](#)
- [English: LOCKNLOAD HEADSPACE BUSHINGS 0.420" HEADSPACE BUSHING Safety Instruction Guide](#)
- [Español: Guía de Instrucciones de Seguridad para el Medidor de Espacio de Cabezal Hornady LockNLoad](#)
- [Polski: Instrukcja Bezpieczeństwa dla Wskaźnika Hornady LockNLoad Headspace](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för LOCKNLOAD HEADSPACE BUSHINGS HORNADY 0.420" HEADSPACE BUSHING](#)
- [Český: Návod k použití a bezpečnostní pokyny pro LOCKNLOAD HEADSPACE BUSHINGS HORNADY 0.420" HEADSPACE BUSHING](#)

Sicherheitshinweise für die Verwendung der HORNADY LOCKNLOAD HEADSPACE BUSHINGS

Einleitung

Vielen Dank, dass du dich für die HORNADY LOCKNLOAD HEADSPACE BUSHINGS entschieden hast. Diese Buchsen sind ein wichtiges Werkzeug für das präzise Messen und Zurückformen von Hülsen. Um die Sicherheit bei der Verwendung dieses Produkts zu gewährleisten, befolge bitte die folgenden Sicherheitshinweise und Anweisungen.

Allgemeine Sicherheitshinweise

- Stelle sicher, dass du die Buchsen nur für den vorgesehenen Zweck verwendest.
- Bewahre das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Überprüfe vor der Verwendung, ob das Produkt beschädigt ist. Verwende es nicht, wenn es Anzeichen von Beschädigungen aufweist.
- Halte den Arbeitsbereich sauber und ordentlich, um Unfälle zu vermeiden.
- Trage bei der Verwendung geeignete Schutzausrüstung, wie z.B. Schutzbrille und Handschuhe.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Verwende die Buchsen nur mit kompatiblen Messschiebern.
- Achte darauf, dass die Buchsen fest und sicher am Messschieber befestigt sind, um ein Verrutschen während der Messung zu verhindern.
- Vermeide es, übermäßigen Druck auf die Buchsen auszuüben, da dies zu Beschädigungen führen kann.
- Bei der Verwendung der Buchsen solltest du immer eine stabile und sichere Position einnehmen, um das Risiko von Verletzungen zu minimieren.
- Wenn du unsicher bist, wie das Produkt verwendet werden soll, konsultiere die Bedienungsanleitung oder suche Rat bei einem Fachmann.

Anweisungen zur Installation und Verwendung

1. Installation der Buchsen:

- Wähle die passende Headspace Bushing für deine Anwendung aus.
- Setze die Buchse in den Vergleichskörper ein.
- Befestige die Buchse mit der Daumenschraube am Messschieber. Stelle sicher, dass sie fest sitzt.

2. Verwendung der Buchsen:

- Miss den Abstand vom Hülsenboden bis zur DatumsLinie am Schulterbereich der Hülse.
- Achte darauf, dass der Messschieber während der Messung stabil gehalten wird.
- Notiere die gemessenen Werte zur späteren Verwendung.

3. Nach der Verwendung:

- Reinige die Buchsen nach der Verwendung gemäß den Herstelleranweisungen.
- Lagere die Buchsen an einem trockenen und sicheren Ort, um Beschädigungen zu vermeiden.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Produkt gemäß den örtlichen Vorschriften für Elektroschrott oder Metallabfälle.
- Achte darauf, dass du das Produkt umweltgerecht entsorgst, um die Umwelt zu schützen.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Fragen oder Unterstützung bezüglich der HORNADY LOCKNLOAD HEADSPACE BUSHINGS, wende dich bitte an den Hersteller oder einen autorisierten Fachhändler.

Schlussfolgerung

Die Sicherheit bei der Verwendung der HORNADY LOCKNLOAD HEADSPACE BUSHINGS ist von größter Bedeutung. Durch die Beachtung dieser Sicherheitshinweise und Anweisungen kannst du sicherstellen, dass du das Produkt effektiv und sicher verwendest. Bei weiteren Fragen oder Unsicherheiten konsultiere bitte die Bedienungsanleitung oder suche fachkundige Unterstützung.

LOCKNLOAD HEADSPACE BUSHINGS 0.420"

HEADSPACE BUSHING Safety Instruction Guide

Introduction

Thank you for choosing the Hornady LockNLoad Headspace Bushing. This product is designed to assist you in accurately measuring headspace for your reloading needs. To ensure safe and effective use of this product, please read and follow the safety instructions outlined in this guide.

General Safety Guidelines

- Ensure that the product is used only for its intended purpose.
- Keep all tools and equipment out of the reach of children and vulnerable individuals.
- Regularly inspect the product for any signs of wear or damage before use.
- Always follow the manufacturer's instructions for use and maintenance.
- If you encounter any issues with the product, cease use immediately and consult a professional.

Specific Safety Precautions for Use

- Use the LockNLoad Headspace Bushing only with compatible calipers and comparator bodies.
- Avoid using excessive force when attaching the bushing to calipers to prevent damage.
- Do not modify the bushing or any associated tools, as this may lead to unsafe conditions.
- Ensure that you are wearing appropriate safety gear, such as safety glasses, when using this product.
- Be aware of your surroundings and ensure that you have a clear workspace free of distractions.

Instructions for Installation and Usage

1. Installation of the Bushing:

- Select the appropriate bushing size (in this case, 0.420").
- Align the bushing with the comparator body.
- Secure the bushing in place using the thumb screw, ensuring it is tightly fastened but not overly tightened to avoid damage.

2. Measuring Headspace:

- Place the resized brass case onto the comparator body.
- Use the calipers to measure from the casehead to the datum line on the case shoulder.
- Record the measurement for further analysis and adjustments.

3. PostUse Care:

- After use, clean the bushing and calipers to remove any debris.
- Store the bushing in a dry, safe place to prevent damage or corrosion.

Disposal Instructions

- Dispose of the product in accordance with local regulations and guidelines for nonhazardous materials.
- Do not dispose of the product in household waste. Instead, consider recycling options available in your area.

Contact Information for Further Support

- For safety inquiries or additional support regarding the LockNLoad Headspace Bushing, please reach out to the manufacturer's customer service or visit their website for more information.

By following these guidelines, you can ensure a safe and effective experience with your Hornady LockNLoad Headspace Bushing. Thank you for your attention to safety.

Guía de Instrucciones de Seguridad para el Medidor de Espacio de Cabezal Hornady LockNLoad

Introducción

Gracias por elegir el medidor de espacio de cabezal Hornady LockNLoad 0.420". Este producto está diseñado para medir la distancia desde la base del cartucho hasta la línea de referencia en el hombro del cartucho, asegurando un redimensionado adecuado del latón para un ajuste preciso con la cámara del rifle. Para garantizar un uso seguro y efectivo, es importante seguir estas instrucciones de seguridad.

Directrices Generales de Seguridad

- Asegúrate de leer y comprender todas las instrucciones antes de usar el producto.
- Mantén el medidor fuera del alcance de los niños y personas no capacitadas.
- Utiliza el producto solo para el propósito previsto.
- Inspecciona el medidor antes de cada uso. Si encuentras algún daño, no lo uses.
- Guarda el medidor en un lugar seco y seguro cuando no esté en uso.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- Siempre utiliza el medidor en un área bien iluminada para evitar errores de medición.
- No fuerces el medidor al medir; usa la presión adecuada para evitar daños.
- No utilices el medidor si estás bajo la influencia de alcohol o drogas.
- Si sientes incomodidad o fatiga al usar el medidor, toma un descanso.
- Asegúrate de que el medidor esté correctamente instalado en el comparador antes de usarlo.

Instrucciones para la Instalación y Uso

1. Instalación del Medidor:

- Asegúrate de que el comparador esté limpio y libre de obstrucciones.
- Coloca el buje en el cuerpo del comparador.
- Asegura el buje en su lugar utilizando el tornillo de mariposa. Asegúrate de que esté firme pero no excesivamente apretado.

2. Uso del Medidor:

- Coloca el cartucho en el comparador con el buje instalado.
- Asegúrate de que el cartucho esté bien ajustado y alineado.
- Lee la medición en el comparador. Anota los resultados para futuras referencias.
- Al finalizar, retira el cartucho y limpia el comparador y el buje para mantenerlos en buen estado.

Instrucciones de Eliminación

- No deseches el medidor de espacio de cabezal de manera irresponsable.
- Consulta las normativas locales sobre la eliminación de productos de metal y plástico.
- Si el medidor está dañado, considera llevarlo a un centro de reciclaje especializado.

Información de Contacto para Soporte Adicional

Para cualquier consulta sobre la seguridad del producto o si deseas reportar un producto defectuoso, por favor consulta al fabricante o tu punto de venta.

Recuerda, tu seguridad es lo más importante. Sigue estas instrucciones y disfruta de un uso seguro y efectivo de tu medidor de espacio de cabezal Hornady LockNLoad.

Instrukcja Bezpieczeństwa dla Wskaźnika Hornady LockNLoad Headspace

Wprowadzenie

Witamy w instrukcji bezpieczeństwa dla wskaźnika Hornady LockNLoad Headspace Bushing 0.420". Prosimy o uważne zapoznanie się z poniższymi informacjami, aby zapewnić bezpieczne i skuteczne użytkowanie produktu.

Ogólne zasady bezpieczeństwa

- Używaj wskaźnika tylko zgodnie z przeznaczeniem.
- Przechowuj produkt w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Regularnie sprawdzaj produkt pod kątem uszkodzeń lub zużycia.
- Nie używaj uszkodzonego lub wadliwego wskaźnika.
- Zgłaszaj wszelkie niebezpieczne produkty lub incydenty odpowiednim władzom.

Specyficzne środki ostrożności podczas użytkowania

- Upewnij się, że wskaźnik jest prawidłowo zamocowany przed użyciem.
- Nie stosuj nadmiernej siły podczas pomiarów, aby uniknąć uszkodzeń produktu.
- Zawsze używaj wskaźnika w dobrze oświetlonym miejscu.
- Unikaj kontaktu z miedzią lub innymi materiałami, które mogą powodować reakcje chemiczne.
- Nie używaj wskaźnika w pobliżu substancji łatwopalnych.

Instrukcje instalacji i użytkowania

1. Instalacja wskaźnika:

- Upewnij się, że suwmiarka jest czysta i w dobrym stanie.
- Przykręć wskaźnik Hornady LockNLoad Headspace do suwmiarki za pomocą śruby ręcznej.
- Sprawdź, czy wskaźnik jest stabilny i nie ma luzów.

2. Użytkowanie wskaźnika:

- Umieść łuskę w odpowiedniej pozycji na suwmiarce.
- Odczytaj pomiar od główki łuski do linii odniesienia na ramieniu łuski.
- Zapisz wyniki pomiarów dla przyszłych odniesień.

3. Czyszczenie i konserwacja:

- Po zakończeniu użytkowania oczyść wskaźnik z wszelkich zanieczyszczeń.
- Przechowuj wskaźnik w suchym miejscu, aby zapobiec korozji.

Instrukcje dotyczące utylizacji

- Produkt należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów.
- Nie wyrzucaj produktu do zwykłego kosza na śmieci.
- Sprawdź lokalne przepisy dotyczące recyklingu metali i innych materiałów.

Informacje kontaktowe w celu uzyskania dalszej pomocy

W przypadku pytań dotyczących bezpieczeństwa produktu lub potrzeby uzyskania wsparcia, skontaktuj się z lokalnym punktem kontaktowym w Unii Europejskiej.

Dziękujemy za wybór wskaźnika Hornady LockNLoad Headspace. Używaj go odpowiedzialnie i z zachowaniem ostrożności, aby cieszyć się jego zaletami w bezpieczny sposób.

Säkerhetsinstruktioner för LOCKNLOAD HEADSPACE BUSHINGS HORNADY 0.420" HEADSPACE BUSHING

Introduktion

Tack för att du valt Hornady LockNLoad Headspace Bushing. Denna produkt är utformad för att hjälpa användare att mäta avståndet från hylsans botten till datalinjen på hylsans axel, vilket möjliggör korrekt omformning av mässing för en exakt passform i gevärskammaren. För att säkerställa säker och effektiv användning av denna produkt, vänligen följ dessa säkerhetsinstruktioner noggrant.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Använd alltid produkten enligt tillverkarens anvisningar.
- Håll produkten utom räckhåll för barn och andra sårbara grupper.
- Kontrollera produkten regelbundet för skador eller slitage innan användning.
- Rapportera eventuella farliga produkter eller olyckor till relevanta myndigheter.
- Håll dig informerad om återkallelser genom EU:s Safety Gateplattform.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Använd alltid skyddsglasögon när du arbetar med hylsor och verktyg.
- Undvik att använda produkten i fuktiga eller våta miljöer.
- Kontrollera att bushings är korrekt installerade innan du använder dem.
- Använd inte produkten om den är skadad eller om du misstänker att den kan vara defekt.
- Följ alltid säkerhetsföreskrifter för ammunition och rekyl.

Instruktioner för installation och användning

1. Installation av Headspace Bushing:

- Fäst bushing på komparatorens kropp.
- Se till att bushing sitter ordentligt på plats.
- Använd tumskruv för att säkra bushing på skjutmåttet.

2. Mätning av hylsans headspace:

- Sätt in hylsan i gevärskammaren.
- Använd skjutmåttet med den installerade bushing för att mäta avståndet från hylsans botten till datalinjen.
- Notera mätresultatet för vidare bearbetning av mässing.

3. Efter användning:

- Rengör produkten för att ta bort skräp och rester.
- Förvara produkten på en torr och säker plats.

Avfallshanteringsinstruktioner

- Kassera produkten enligt lokala avfallsregler.
- Återvinn material när det är möjligt.
- Undvik att kasta produkten i vanliga sopor om den innehåller farliga komponenter.

Kontaktinformation för vidare support

För ytterligare information eller frågor, vänligen kontakta din lokala återförsäljare eller besök Hornadys officiella webbplats. Se till att du har produktens serienummer tillgängligt för snabbare hjälp.

Tack för att du följer dessa säkerhetsinstruktioner. Genom att använda produkten på rätt sätt kan du säkerställa en säker och effektiv användning.

Návod k použití a bezpečnostní pokyny pro LOCKNLOAD HEADSPACE BUSHINGS HORNADY 0.420" HEADSPACE BUSHING

Úvod

Děkujeme, že jste si zakoupili měřič hloubky hlavy Hornady LockNLoad. Tento produkt je určen k přesnému měření od hlavy náboje po datovou čáru na rameni náboje, což zajišťuje správné zmenšení mosazného pouzdra pro optimální usazení v komoře pušky. Před použitím si prosím pečlivě přečtěte následující bezpečnostní pokyny a instrukce.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Před použitím produktu si důkladně přečtěte tento návod.
- Udržujte produkt mimo dosah dětí a zranitelných osob.
- Používejte produkt pouze k určenému účelu, jak je popsáno v tomto návodu.
- Zkontrolujte produkt na poškození před každým použitím.
- Pokud zjistíte jakékoliv poškození, přestaňte produkt používat a kontaktujte prodejce.

Specifické bezpečnostní opatření při používání

- Zajistěte, aby byl měřič hloubky hlavy správně připojen k posuvnému měřítku pomocí šroubu na palec.
- Při měření se vyvarujte nadměrného tlaku, který by mohl způsobit poškození produktu nebo chybná měření.
- Nenechávejte měřič hloubky hlavy vystavený extrémním teplotám nebo vlhkosti.
- Používejte ochranné brýle, pokud používáte produkt v prostředí, kde by mohlo docházet k odlétávání částic.

Pokyny pro instalaci a používání

1. Příprava na měření

- Ujistěte se, že máte čisté a suché pracovní místo.
- Zkontrolujte, zda je posuvné měřítko v dobrém stavu a správně kalibrované.

2. Instalace měřiče

- Vložte hloubkový měřič do těla komparátoru.
- Zajistěte měřič pomocí šroubu na palec, aby byl pevně upevněn.

3. Měření

- Umístěte hlavu náboje na měřič a jemně zatlačte, aby se zajistilo správné usazení.
- Otočte posuvné měřítko, abyste získali přesné měření.
- Přečtěte si hodnotu na měřítku a запиšte si ji pro pozdější použití.

4. Údržba

- Po každém použití vyčistěte měřič od prachu a zbytků.
- Skladujte produkt na suchém místě, chráněném před nárazy a pády.

Pokyny pro likvidaci

- Tento produkt by měl být likvidován v souladu s místními předpisy o odpadech.
- Pokud je produkt poškozen nebo již není použitelný, zkontrolujte možnosti recyklace ve vaší oblasti.
- Nikdy nevyhazujte produkt do běžného odpadu, pokud obsahuje nebezpečné materiály.

Kontakt pro další podporu

Pro další informace a dotazy ohledně bezpečnosti produktu se obraťte na svého prodejce nebo navštivte oficiální webové stránky výrobce.

Závěr

Dodržování těchto bezpečnostních pokynů zajistí bezpečné a efektivní používání měřiče hloubky hlavy Hornady LockNLoad. Děkujeme, že jste si vybrali náš produkt a přejeme vám úspěšné měření!