

MATCH GRADE BUSHING - HORNADY MATCH GRADE BUSHING/.246

The Hornady match Grade Dies feature interchangeable neck sizing bushings that are self centering. The bushings allow the user to size the case neck to the bullet tension you desire. This eliminates the chance of over-sizing your case necks and overworking the brass. Bushings are available in .002 inch increments. The Match Grade Full Length Die will size the case body, bump the shoulder and size the case neck with the selected bushing. The Match Grade Neck Die sizes the neck with the installed bushing and bumps the shoulder only (no body sizing). Both versions feature a self centering decap spindle with an o-ring spindle tensioner, and the elliptical expander ball with headed decap pin - the same pin used in the Custom Grade Dies. These bushing sizer dies have some unique features and are very well made and finished.



Attributes

- Name: HORNADY MATCH GRADE BUSHING/.246
- Manufacturer: HORNADY
- Product no.: 749003019
- Mfr. No.: 594246
- Diameter (in): .246
- Delivery weight: 0.023kg
- Shipping height: 10mm
- Shipping width: 48mm
- Shipping length: 104mm
- UPC: 090255592467

Item details

Made in USA

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für das HORNADY MATCH GRADE BUSHING](#)
- [English: Safety Instruction Guide for Hornady Match Grade Bushing](#)
- [Español: Guía de Instrucciones de Seguridad del Producto](#)
- [Polski: Instrukcja Bezpieczeństwa dla Zestawu Hornady Match Grade Bushing](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för MATCH GRADE BUSHING HORNADY MATCH GRADE BUSHING/.246](#)
- [Český: Návod k bezpečnému používání produktu MATCH GRADE BUSHING](#)

Sicherheitshinweise für das HORNADY MATCH GRADE BUSHING

Einführung

Vielen Dank, dass du dich für das HORNADY MATCH GRADE BUSHING entschieden hast. Dieses Produkt wurde entwickelt, um dir beim Kalibrieren von Hülsen zu helfen und dabei höchste Präzision und Sicherheit zu gewährleisten. Bitte lies diese Sicherheitshinweise sorgfältig durch, um eine sichere Verwendung zu gewährleisten.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass du alle Anweisungen in dieser Anleitung befolgst.
- Verwende das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck.
- Halte das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und schütze es vor unbefugtem Zugriff.
- Achte darauf, dass du bei der Verwendung des Produkts geeignete Schutzausrüstung trägst, wie z.B. Schutzbrille und Handschuhe.
- Überprüfe das Produkt regelmäßig auf Beschädigungen oder Abnutzungserscheinungen. Verwende es nicht, wenn es beschädigt ist.
- Melde unsichere Produkte und Unfälle den zuständigen Behörden.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Verwende die Hornady Match Grade Bushing nur mit kompatiblen HornadyDies und Werkzeugen.
- Achte darauf, dass der Bushing korrekt installiert ist, um eine sichere und präzise Kalibrierung zu gewährleisten.
- Überprüfe vor jedem Gebrauch, ob der Bushing und die Dies in gutem Zustand sind.
- Vermeide es, den Bushing übermäßig zu belasten, um Schäden zu vermeiden.
- Halte den Arbeitsbereich sauber und ordentlich, um Stolperfallen und Verunreinigungen zu vermeiden.
- Verwende das Produkt nur in gut belüfteten Bereichen.

Anweisungen zur Installation und Verwendung

1. Installation des Bushing:

- Stelle sicher, dass die Die und der Bushing sauber sind.
- Setze den Bushing vorsichtig in die Die ein und stelle sicher, dass er richtig sitzt.
- Ziehe die Befestigungsschraube fest, um den Bushing zu sichern.

2. Verwendung des Bushing:

- Wähle den gewünschten NackenGrößeneinsatz (.246 oder andere) und installiere ihn.
- Positioniere die Patrone in der Die und drücke den Hebel nach unten, um die Kalibrierung durchzuführen.
- Überprüfe die Patrone nach der Kalibrierung auf korrekte Maße und Passform.

3. Nach der Verwendung:

- Reinige den Bushing und die Die nach jedem Gebrauch, um Rückstände zu entfernen.
- Lagere das Produkt an einem trockenen, sicheren Ort, fern von Feuchtigkeit und extremen Temperaturen.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge beschädigte oder nicht mehr benötigte Produkte gemäß den örtlichen Vorschriften für die Abfallentsorgung.
- Teile das Produkt nicht in Einzelteile, die nicht wiederverwendet werden können.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder Unterstützung wende dich bitte an den Hersteller oder den Einzelhändler, bei dem du das Produkt erworben hast. Achte darauf, bei Anfragen deine Produktinformationen bereitzuhalten.

Bitte beachte, dass diese Sicherheitshinweise gemäß den Vorgaben der EU Allgemeinen Produktsicherheitsverordnung (GPSR) erstellt wurden. Sicherheit hat oberste Priorität, und wir möchten sicherstellen, dass du das HORNADY MATCH GRADE BUSHING sicher und effektiv verwenden kannst.

Safety Instruction Guide for Hornady Match Grade Bushing

Introduction

Thank you for choosing the Hornady Match Grade Bushing. This product is designed to provide precision and reliability for your reloading needs. Please read this safety instruction guide carefully to ensure safe and effective use of the product.

General Safety Guidelines

- Ensure that the product is used only for its intended purpose.
- Always handle reloading equipment and components with care to prevent accidents.
- Keep the product out of reach of children and vulnerable individuals.
- Regularly check for wear and damage to ensure safe operation.
- Follow all local laws and regulations regarding reloading and ammunition.

Specific Safety Precautions for Use

- Always wear safety glasses when using reloading equipment.
- Do not exceed recommended load limits when using the bushing.
- Ensure that the bushing is properly seated in the die before use.
- Avoid using the bushing if it shows signs of wear or damage.
- Do not force the bushing into the die; it should fit snugly without excessive pressure.

Instructions for Installation and Usage

1. Installation of the Bushing:

- Ensure the die is clean and free of debris.
- Insert the selected neck sizing bushing into the die until it is fully seated.
- Secure the bushing in place according to the die's instructions.

2. Using the Match Grade Full Length Die:

- Place the case into the shell holder.
- Raise the ram to size the case body and bump the shoulder.
- Lower the ram and remove the sized case.

3. Using the Match Grade Neck Die:

- Place the case into the shell holder.
- Raise the ram to size the neck only, without resizing the body.
- Lower the ram and remove the sized case.

4. PostUse Care:

- Clean the die and bushing after each use to remove any residue.
- Store the bushing in a dry and secure location.

Disposal Instructions

- Dispose of any damaged or worn bushings in accordance with local regulations.

- Do not throw away in regular household waste; check for recycling options for metal components.

Contact Information for Further Support

For any inquiries or safety concerns regarding the Hornady Match Grade Bushing, please refer to the manufacturer's website or contact their customer support directly.

By following these guidelines, you can ensure the safe use of the Hornady Match Grade Bushing while enjoying the precision and performance it offers. Thank you for your attention to safety.

Guía de Instrucciones de Seguridad del Producto

Introducción

Gracias por elegir el casquillo Hornady Match Grade .246. Este producto está diseñado para ofrecer un rendimiento óptimo en la recarga de cartuchos. Es importante que sigas estas instrucciones de seguridad para garantizar un uso seguro y efectivo del producto.

Directrices Generales de Seguridad

- Asegúrate de leer todas las instrucciones antes de usar el producto.
- Mantén el producto fuera del alcance de los niños y de cualquier persona que no esté familiarizada con el uso de herramientas de recarga.
- Usa siempre equipo de protección personal adecuado, como gafas de seguridad y guantes, cuando trabajes con herramientas de recarga.
- Inspecciona el producto antes de cada uso para detectar cualquier daño o desgaste. No uses el producto si está dañado.
- Sigue todas las normativas locales y nacionales sobre la recarga de cartuchos y el uso de herramientas de recarga.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- **Uso de los casquillos:** Asegúrate de que el casquillo esté bien instalado en el die antes de comenzar a recargar. Un casquillo mal colocado puede causar problemas de precisión y seguridad.
- **Ajuste del tamaño del cuello:** No intentes ajustar el tamaño del cuello del cartucho más allá de las especificaciones recomendadas. Esto puede resultar en un mal funcionamiento del cartucho.
- **Manejo del latón:** Evita trabajar en exceso el latón, ya que esto puede debilitar el material y provocar fallos en el cartucho.
- **Mantenimiento del die:** Limpia y lubrica el die regularmente para asegurar un funcionamiento suave y prolongar su vida útil.

Instrucciones para la Instalación y el Uso

1. Instalación del Die:

- Asegúrate de que la prensa de recarga esté apagada y desconectada antes de comenzar.
- Coloca el die en la prensa de recarga y asegúralo en su lugar según las instrucciones del fabricante de la prensa.
- Instala el casquillo seleccionado en el die Match Grade Neck o Full Length, según sea necesario.

2. Uso del Die:

- Inserta el cartucho sin pólvora en la prensa.
- Baja la prensa para ajustar el cuello del cartucho al tamaño deseado con el casquillo instalado.
- Realiza el ajuste del hombro según sea necesario. Para el die Match Grade Full Length, ajusta el cuerpo del cartucho también.
- Retira el cartucho de la prensa y verifica que el ajuste sea correcto.

3. Verificación:

- Revisa cada cartucho recargado para asegurarte de que cumple con las especificaciones de seguridad y rendimiento.
- Realiza pruebas de fuego en un entorno controlado para verificar la funcionalidad del cartucho.

Instrucciones de Eliminación

- Sigue las regulaciones locales para la eliminación de cartuchos y materiales de recarga.
- No deseches los cartuchos no utilizados en la basura común. Utiliza un centro de reciclaje o un programa de devolución de cartuchos.
- Mantén los materiales de recarga fuera del alcance de los niños y mascotas hasta que sean eliminados de manera segura.

Información de Contacto para Soporte Adicional

Para cualquier pregunta o inquietud sobre la seguridad del producto, consulta con el fabricante o distribuidor autorizado. Asegúrate de tener a mano el número de modelo y cualquier información relevante sobre tu compra.

Recuerda que la seguridad es lo primero. Siguiendo estas instrucciones, puedes disfrutar de un proceso de recarga seguro y efectivo.

Instrukcja Bezpieczeństwa dla Zestawu Hornady Match Grade Bushing

Wprowadzenie

Dziękujemy za zakup zestawu Hornady Match Grade Bushing. Niniejsza instrukcja zawiera ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa, które należy przestrzegać podczas użytkowania produktu. Prosimy o uważne zapoznanie się z poniższymi wytycznymi, aby zapewnić sobie i innym bezpieczeństwo.

Ogólne wytyczne dotyczące bezpieczeństwa

- Używaj produktu zgodnie z jego przeznaczeniem, aby uniknąć ryzyka obrażeń.
- Przechowuj produkt w miejscu niedostępnym dla dzieci i osób nieupoważnionych.
- Regularnie sprawdzaj produkt pod kątem uszkodzeń. W przypadku zauważenia jakichkolwiek usterek, nie używaj go.
- Zgłaszaj wszelkie niebezpieczne produkty i wypadki odpowiednim organom.
- Bądź na bieżąco z informacjami o ewentualnych akcjach przypominających na platformie Safety Gate UE.

Specyficzne środki ostrożności podczas użycia

- Upewnij się, że wszystkie elementy zestawu są poprawnie zainstalowane przed użyciem.
- Nie używaj zestawu, jeżeli nie masz doświadczenia w obsłudze narzędzi do wymiarowania szyjek.
- Zawsze nosić odpowiednie środki ochrony osobistej, takie jak okulary ochronne i rękawice, podczas użytkowania.
- Unikaj kontaktu z ostrymi krawędziami i ruchomymi częściami narzędzi.
- Nie używaj zestawu w pobliżu materiałów łatwopalnych.

Instrukcje dotyczące instalacji i użytkowania

1. Instalacja zestawu:

- Upewnij się, że wszystkie elementy zestawu są czyste i wolne od zanieczyszczeń.
- Zainstaluj wybraną wkładkę do wymiarowania szyjki w odpowiedniej podstawie zgodnie z instrukcją producenta.
- Sprawdź, czy wkładka jest prawidłowo zamocowana przed rozpoczęciem pracy.

2. Użytkowanie zestawu:

- Użyj zestawu Match Grade Full Length Die do wymiarowania korpusu łuski, podnosząc ramię i wymiarując szyjkę łuski.
- Użyj zestawu Match Grade Neck Die do wymiarowania szyjki z zainstalowaną wkładką, podnosząc ramię.
- Regularnie kontroluj, czy wkładki są w dobrym stanie i nie wykazują oznak zużycia.

Instrukcje dotyczące utylizacji

- Upewnij się, że wszelkie zużyte lub uszkodzone elementy zestawu są odpowiednio utylizowane zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów.
- Nie wyrzucaj produktu do zwykłego kosza na śmieci. Skontaktuj się z lokalnymi służbami, aby uzyskać informacje o właściwej utylizacji.

Informacje kontaktowe w celu uzyskania dalszego wsparcia

W przypadku pytań dotyczących bezpieczeństwa lub użytkowania produktu, prosimy o kontakt z odpowiednim punktem wsparcia. Upewnij się, że masz przy sobie numer modelu i wszelkie inne istotne informacje dotyczące produktu.

Dziękujemy za przestrzeganie tych wytycznych i życzymy udanego użytkowania zestawu Hornady Match Grade Bushing.

Säkerhetsinstruktioner för MATCH GRADE BUSHING HORNADY MATCH GRADE BUSHING/.246

Introduktion

Tack för att du valt Hornady Match Grade Bushing. Denna produkt är designad för att ge hög precision och säkerhet vid användning. Det är viktigt att du läser och följer dessa säkerhetsinstruktioner noggrant för att säkerställa en säker och effektiv användning.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Använd alltid produkten enligt tillverkarens anvisningar.
- Kontrollera produkten regelbundet för tecken på slitage eller skador.
- Förvara produkten på en säker plats, utom räckhåll för barn.
- Rapportera eventuella osäkra produkter eller olyckor till myndigheterna.
- Håll dig informerad om eventuella återkallelser via EU:s Safety Gateplattform.

Specifika säkerhetsåtgärder vid användning

- Använd alltid skyddsglasögon och handskar när du arbetar med hylsor och verktyg.
- Kontrollera att hylsan är korrekt installerad innan du använder den.
- Justera hylshalsen försiktigt för att undvika överdimensionering.
- Använd endast hylsor som är kompatibla med din utrustning.
- Undvik att överarbeta mässingen för att förlänga livslängden på produkten.

Instruktioner för installation och användning

1. Installation av hylsa:

- Välj den hylsa som passar din specifika kaliber (.246).
- Skruva fast hylsan i Match Grade Full Length Die eller Match Grade Neck Die.
- Kontrollera att hylsan sitter ordentligt och är centrerad.

2. Justering av hylshals:

- Justera hylshalsen till önskad kulsänning.
- Använd den självcentrerande avlägsnande spindeln för att säkerställa korrekt justering.

3. Användning av verktyget:

- Använd verktyget i en väl upplyst och säker arbetsmiljö.
- Följ alla säkerhetsanvisningar för den specifika utrustningen du använder tillsammans med hylsorna.

4. Underhåll:

- Rengör hylsorna efter användning för att förhindra korrosion.
- Inspektera regelbundet för skador och byt ut vid behov.

Avfallshantering

- Kasta trasiga eller oanvändbara hylsor och verktyg på ett miljövänligt sätt.
- Följ lokala riktlinjer för avfallshantering när det gäller metallavfall och andra material.

Kontaktinformation för ytterligare stöd

För frågor eller ytterligare information, vänligen kontakta tillverkaren eller din återförsäljare. Se till att du har produktens modellnummer och inköpsinformation tillgänglig.

Genom att följa dessa säkerhetsinstruktioner kan du säkerställa en säker och effektiv användning av Hornady Match Grade Bushing. Tack för att du prioriterar säkerheten!

Návod k bezpečnému používání produktu MATCH GRADE BUSHING

Úvod

Děkujeme, že jste si zakoupili produkt Hornady Match Grade Bushing. Tento návod vám poskytne potřebné informace o bezpečném používání, instalaci a likvidaci produktu. Dodržováním těchto pokynů zajistíte nejen svou bezpečnost, ale i bezpečnost ostatních.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Před použitím produktu si důkladně přečtěte tento návod.
- Ujistěte se, že produkt je používán pouze pro zamýšlený účel.
- Uchovávejte produkt mimo dosah dětí a zranitelných osob.
- V případě poškození produktu přestaňte okamžitě používat a kontaktujte prodejce.
- Sledujte případné aktualizace a upozornění týkající se výrobku na platformě EU Safety Gate.

Specifické bezpečnostní opatření pro použití

- Používejte ochranné brýle a rukavice při manipulaci s náboji a nástroji.
- Zkontrolujte, zda je bushing správně nainstalován před každým použitím.
- Nezapomeňte na správnou techniku při zmenšování krčku náboje, abyste předešli poškození mosazi.
- Pokud používáte Match Grade Full Length Die, ujistěte se, že rameno je správně nastaveno.
- Při práci s decap vřetenem buďte opatrní, abyste předešli zraněním.

Pokyny pro instalaci a použití

1. **Příprava:** Ujistěte se, že máte potřebné nástroje a ochranné pomůcky.
2. **Instalace bushingu:**
 - Vyjměte bushing z obalu.
 - Nainstalujte bushing do příslušného die podle pokynů výrobce.
 - Ujistěte se, že bushing je pevně usazen a správně zarovnaný.
3. **Použití Match Grade Full Length Die:**
 - Vložte náboj do die a nastavte rameno.
 - Pomalu stlačte rameno, aby došlo k zmenšení těla náboje a krčku.
4. **Použití Match Grade Neck Die:**
 - Vložte náboj s nainstalovaným bushingem do die.
 - Stlačte rameno, aby došlo ke zmenšení krčku bez ovlivnění těla.
5. **Údržba:** Pravidelně kontrolujte a udržujte bushingy a die, aby se zajistila jejich správná funkčnost.

Pokyny pro likvidaci

- Produkt likvidujte v souladu s místními předpisy pro odpad.
- Nepokládejte produkt do běžného odpadu, pokud obsahuje nebezpečné materiály.
- Zkontrolujte místní směrnice pro recyklaci a ekologickou likvidaci.

Kontakt pro další podporu

Pro více informací a podporu ohledně bezpečnosti a používání produktu se obraťte na svého prodejce nebo navštivte webové stránky výrobce.

Dodržováním těchto pokynů zajistíte bezpečné a efektivní používání produktu Hornady Match Grade Bushing.