

MATCH GRADE BUSHING - .308" DIAMETER MATCH BUSHING

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: .308" DIAMETER MATCH BUSHING
- Manufacturer: HORNADY
- Product no.: 749016873
- Mfr. No.: 594308
- Diameter (Breech): -
- Diameter (in): .308
- Delivery weight: 0.005kg
- Shipping height: 25mm
- Shipping width: 51mm
- Shipping length: 102mm
- UPC: 090255593082

Item details

Made in USA

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für die Verwendung des HORNADY MATCH GRADE BUSHING .308" Durchmesser Match Bushing](#)
- [English: MATCH GRADE BUSHING .308" DIAMETER MATCH BUSHING Safety Instructions](#)
- [Español: Guía de Instrucciones de Seguridad para el Bushing Hornady .308" Diameter Match Bushing](#)
- [Polski: Instrukcja Bezpieczeństwa dla Tulei Hornady Match Grade Bushing .308"](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för MATCH GRADE BUSHING HORNADY .308" DIAMETER MATCH BUSHING](#)
- [Český: Návod na bezpečné používání produktu](#)

Sicherheitshinweise für die Verwendung des HORNADY MATCH GRADE BUSHING .308" Durchmesser Match Bushing

Einführung

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf des HORNADY MATCH GRADE BUSHING! Dieses Produkt wurde entwickelt, um Ihnen eine präzise und sichere Wiederladeerfahrung zu bieten. Um sicherzustellen, dass Sie das Produkt sicher und effektiv nutzen, beachten Sie bitte die folgenden Sicherheitshinweise und Anweisungen.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stellen Sie sicher, dass Sie alle Anweisungen in diesem Handbuch vor der Verwendung des Produkts lesen und verstehen.
- Verwenden Sie das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck, um Verletzungen oder Schäden zu vermeiden.
- Halten Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und anderen unbefugten Personen.
- Achten Sie darauf, dass der Arbeitsbereich gut beleuchtet und frei von unnötigen Gegenständen ist.
- Tragen Sie geeignete persönliche Schutzausrüstung, wie z.B. Schutzbrille und Handschuhe, während der Verwendung des Produkts.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Überprüfen Sie vor der Verwendung des HORNADY MATCH GRADE BUSHING, ob alle Teile in gutem Zustand sind und keine sichtbaren Schäden aufweisen.
- Vermeiden Sie den Kontakt mit der Haut, wenn Sie mit Schmierstoffen oder Chemikalien arbeiten, die möglicherweise bei der Verwendung des Produkts erforderlich sind.
- Achten Sie darauf, dass der Nacken der Patrone ordnungsgemäß kalibriert ist, um eine Überbeanspruchung des Messings zu vermeiden.
- Verwenden Sie die Bushing Sizer Dies nur mit den empfohlenen Kalibergrößen, um eine optimale Leistung sicherzustellen.
- Testen Sie die Patrone nach der Kalibrierung, um sicherzustellen, dass sie den Spezifikationen entspricht, bevor Sie sie verwenden.

Anweisungen für Installation und Verwendung

1. Installation des HORNADY MATCH GRADE BUSHING:

- Stellen Sie sicher, dass die Wiederladepresse sauber und in gutem Zustand ist.
- Entfernen Sie den alten Bushing, falls vorhanden, und setzen Sie den neuen HORNADY MATCH GRADE BUSHING ein.
- Stellen Sie sicher, dass der Bushing fest sitzt und ordnungsgemäß ausgerichtet ist.

2. Verwendung des Bushing Sizer:

- Wählen Sie den entsprechenden NackenGrößeneinsatz (.002 Zoll Schritte) für Ihre spezifischen Anforderungen.
- Führen Sie die Patrone in die Presse ein und betätigen Sie den Hebel, um die Kalibrierung durchzuführen.
- Überprüfen Sie nach der Kalibrierung die Patrone auf korrekte Dimensionen und Passform.

3. Nach der Verwendung:

- Reinigen Sie alle Teile des Bushing und der Presse, um Ablagerungen und Rückstände zu entfernen.
- Lagern Sie das Produkt an einem trockenen und sicheren Ort, fern von direktem Sonnenlicht und Feuchtigkeit.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorgen Sie alle nicht mehr benötigten Teile gemäß den örtlichen Vorschriften für die Entsorgung von Materialien.
- Achten Sie darauf, dass keine Teile in die Umwelt gelangen und dass alle Materialien sicher und verantwortungsbewusst entsorgt werden.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder bei Fragen zu Sicherheitsrichtlinien und verfahren wenden Sie sich bitte an den entsprechenden Ansprechpartner in Ihrer Region oder besuchen Sie die offizielle HORNADYWebsite für Unterstützung.

Bitte beachten Sie, dass diese Sicherheitshinweise nicht alle möglichen Gefahren abdecken können. Es liegt in Ihrer Verantwortung, sicherzustellen, dass Sie das Produkt sicher verwenden und alle geltenden Sicherheitsrichtlinien einhalten.

MATCH GRADE BUSHING .308" DIAMETER MATCH BUSHING Safety Instructions

Introduction

Thank you for choosing the MATCH GRADE BUSHING .308" DIAMETER MATCH BUSHING by Hornady. This product is designed for precision reloading, allowing you to customize the neck sizing of your casings for optimal bullet tension. It is essential to follow safety guidelines to ensure safe and effective use of this product.

General Safety Guidelines

- Always read and understand the product manual before use.
- Ensure the workspace is clean, dry, and welllit.
- Keep the product out of reach of children and vulnerable individuals.
- Use the product only for its intended purpose.
- Regularly inspect the product for any signs of damage or wear.
- Report any unsafe conditions or incidents to the appropriate authorities.
- Stay informed about product recalls via the EU Safety Gate platform.

Specific Safety Precautions for Use

- **Personal Protective Equipment (PPE):**
 - Wear safety glasses to protect your eyes from debris.
 - Use gloves to protect your hands from sharp edges and brass shavings.
- **Handling and Storage:**
 - Store the bushings in a secure location to prevent accidental access.
 - Avoid exposing the bushings to extreme temperatures or humidity.
- **During Use:**
 - Ensure the bushing is properly installed before resizing cases.
 - Do not exceed the recommended sizing increments to avoid damaging the brass.
 - Be cautious of sharp edges when handling the bushings.
 - Never use damaged or worn bushings; replace them immediately.

Instructions for Installation and Usage

1. Installation of the Bushing:

- Ensure that the Match Grade Full Length Die or Neck Die is clean and free from debris.
- Select the appropriate bushing for your desired neck tension.
- Insert the bushing into the die, ensuring it is seated correctly.
- Tighten the locking mechanism to secure the bushing in place.

2. Resizing Cases:

- Place the case into the die with the bushing installed.
- Use a reloading press to apply steady pressure while resizing the case neck.
- Monitor the tension by checking the fit of the bullet in the resized case.
- If necessary, adjust the bushing size incrementally to achieve the desired tension.

3. Decapping:

- The selfcentering decap spindle allows for easy removal of spent primers.
- Ensure that the spindle is properly aligned with the case before applying pressure.

4. PostUse Care:

- Clean the bushings and dies after each use to prevent buildup of brass shavings and debris.
- Store the bushings in a protective case to prevent damage.

Disposal Instructions

- Dispose of any damaged or worn bushings in accordance with local regulations.
- Recycle brass materials when possible, following your local recycling guidelines.
- Do not dispose of the product in household waste.

Contact Information for Further Support

For any safety inquiries or further assistance regarding the MATCH GRADE BUSHING .308" DIAMETER MATCH BUSHING, please refer to the contact details provided by the manufacturer or visit their website. Ensure that you have the product information ready for a quicker response.

By following these safety instructions, you can ensure a safe and effective reloading experience with your MATCH GRADE BUSHING. Always prioritize safety and proper handling to maximize the longevity and performance of your product.

Guía de Instrucciones de Seguridad para el Bushing Hornady .308" Diameter Match Bushing

Introducción

Gracias por elegir el Bushing Hornady .308" Diameter Match Bushing. Este producto ha sido diseñado para ofrecerte un rendimiento óptimo en la recarga de cartuchos. Sin embargo, es importante seguir ciertas pautas de seguridad para garantizar un uso seguro y efectivo. Esta guía proporciona instrucciones de seguridad, precauciones específicas y recomendaciones para la instalación y el uso adecuado de este bushing.

Directrices Generales de Seguridad

- Asegúrate de leer todas las instrucciones y advertencias antes de usar el producto.
- Mantén el producto fuera del alcance de los niños y de personas no capacitadas.
- Usa el bushing solo con el equipo de recarga compatible y recomendado.
- Inspecciona regularmente el bushing y otros componentes de tu equipo de recarga para detectar signos de desgaste o daño.
- Si sientes que el producto no funciona correctamente, deja de usarlo inmediatamente y busca asistencia.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- **Uso adecuado:** Utiliza el bushing únicamente para el tamaño de cuello especificado (.308"). No lo uses para otros calibres.
- **Protección personal:** Usa gafas de seguridad y guantes al manipular componentes de recarga para evitar lesiones.
- **Manejo de materiales:** Evita el contacto directo con metales y otros materiales que puedan causar lesiones.
- **Almacenamiento:** Guarda el bushing en un lugar seco y seguro, lejos de la humedad y fuentes de calor.

Instrucciones para la Instalación y Uso

1. Instalación del Bushing:

- Asegúrate de que tu die Match Grade esté limpio y libre de residuos.
- Retira el bushing viejo, si es necesario, y coloca el nuevo bushing asegurándote de que esté bien centrado.
- Ajusta el tensador de husillo de oring para asegurar que el bushing esté fijado en su lugar.

2. Uso del Bushing:

- Configura tu prensa de recarga según las instrucciones del fabricante.
- Inserta el cartucho en la prensa y aplica la presión necesaria para dimensionar el cuello utilizando el bushing.
- Verifica que el tamaño del cuello esté dentro de las especificaciones antes de continuar con el proceso de recarga.

3. Mantenimiento:

- Limpia el bushing después de cada uso para evitar la acumulación de residuos.
- Inspecciona el bushing regularmente para detectar signos de desgaste.

Instrucciones de Eliminación

- Cuando el bushing ya no sea utilizable, elimínalo de manera responsable. Consulta las regulaciones locales sobre la eliminación de metales y otros materiales.
- Si es posible, recicla el bushing en un centro de reciclaje adecuado.

Información de Contacto para Soporte Adicional

Si tienes preguntas o necesitas más información sobre el uso seguro de este producto, consulta con el fabricante o distribuidor autorizado. Asegúrate de tener a mano el número de modelo y cualquier otra información relevante.

Recuerda que seguir estas pautas no solo garantiza tu seguridad, sino también la de quienes te rodean. Mantente informado sobre las actualizaciones de seguridad y recuerda que la precaución es clave al trabajar con equipos de recarga.

Instrukcja Bezpieczeństwa dla Tulei Hornady Match Grade Bushing .308"

Wprowadzenie

Dziękujemy za zakup Tulei Hornady Match Grade Bushing .308". Nasz produkt jest zaprojektowany z myślą o precyzyjnym wymiarowaniu szyjek łusek, co pozwala na uzyskanie optymalnych rezultatów w strzelectwie. Prosimy o uważne zapoznanie się z poniższymi instrukcjami bezpieczeństwa, aby zapewnić bezpieczne i efektywne użytkowanie produktu.

Ogólne zasady bezpieczeństwa

- Zawsze używaj Tulei Hornady Match Grade Bushing zgodnie z instrukcjami producenta.
- Przechowuj produkt w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Używaj odpowiednich środków ochrony osobistej, takich jak okulary ochronne i rękawice, podczas korzystania z narzędzi do obróbki mosiądzu.
- Regularnie sprawdzaj produkt pod kątem uszkodzeń lub zużycia. W przypadku zauważenia jakichkolwiek usterek, zaprzestań używania produktu i skontaktuj się z producentem.
- Zgłaszaj wszelkie niebezpieczne produkty lub incydenty do odpowiednich organów.

Specyficzne środki ostrożności przy użytkowaniu

- Upewnij się, że wkładki do wymiarowania są prawidłowo zainstalowane przed użyciem.
- Nie przekraczaj zalecanych wartości wymiarów szyjek łusek.
- Zawsze stosuj odpowiednie techniki obróbcze, aby uniknąć uszkodzenia mosiądzu lub narzędzi.
- Nie używaj Tulei Hornady Match Grade Bushing w warunkach, które mogą prowadzić do uszkodzenia produktu lub zagrożenia bezpieczeństwa.

Instrukcje dotyczące instalacji i użytkowania

1. Instalacja wkładki:

- Wybierz odpowiednią wkładkę do wymiarowania szyjki, zgodnie z wymaganiami.
- Zainstaluj wkładkę w Tulei Hornady Match Grade Bushing, upewniając się, że jest prawidłowo osadzona.

2. Użycie zestawu Match Grade Full Length Die:

- Umieść łuskę w korpusie maszyny.
- Podnieś ramię, aby wymiarować korpus łuski, a następnie wymiaruj szyjkę łuski za pomocą wybranej wkładki.

3. Użycie zestawu Match Grade Neck Die:

- Upewnij się, że wkładka jest zainstalowana.
- Podnieś ramię, aby wymiarować szyjkę, nie dotykając korpusu.

4. Zakończenie użytkowania:

- Po zakończeniu pracy, oczyść narzędzia i przechowuj je w suchym miejscu.

Instrukcje dotyczące utylizacji

- Utylizuj zużyte lub uszkodzone elementy zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów.
- Nie wyrzucaj produktów do ogólnych odpadów, jeśli są one uznawane za niebezpieczne.

Informacje kontaktowe w celu uzyskania dalszego wsparcia

W przypadku pytań dotyczących bezpieczeństwa lub użytkowania Tulei Hornady Match Grade Bushing .308", skontaktuj się z odpowiednim punktem kontaktowym w Twoim regionie.

Dziękujemy za wybór naszego produktu. Używaj go odpowiedzialnie i bezpiecznie!

Säkerhetsinstruktioner för MATCH GRADE BUSHING HORNADY .308" DIAMETER MATCH BUSHING

Introduktion

Tack för att du valt Hornady Match Grade Bushing. Denna produkt är utformad för att ge hög precision och kvalitet vid kalibrering av hylsor. För att säkerställa säker användning och optimala resultat är det viktigt att följa dessa säkerhetsinstruktioner noggrant.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Produktsäkerhet: Använd alltid produkten på ett säkert sätt för att undvika skador.
- Riskidentifiering: Var medveten om potentiella risker, inklusive skador på grund av felaktig användning.
- Återkallelser: Håll dig informerad om eventuella återkallelser av produkter via EU:s Safety Gateplattform.
- Online shopping: Om du har köpt produkten online, se till att säljaren följer säkerhetskraven.
- Extra skydd: Var särskilt försiktig om produkten används av barn eller andra sårbara grupper.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Använd skyddsglasögon och handskar när du arbetar med hylsor och verktyg.
- Kontrollera alltid att produkten är i gott skick innan användning.
- Se till att verktyget är korrekt installerat och justerat för att undvika olyckor.
- Undvik att använda produkten om du är trött eller distraherad.
- Håll arbetsområdet rent och fritt från skräp för att minimera risken för olyckor.

Instruktioner för installation och användning

1. Installation av bushing:

- Se till att din Match Grade Full Length Die eller Neck Die är korrekt monterad på din press.
- Välj den bushing som passar din hylsstorlek och sätt in den i diehuvudet.
- Kontrollera att bushing är ordentligt fäst och att inga delar är lösa.

2. Användning:

- Ladda en hylsa i die och se till att den sitter ordentligt.
- Sänk ner handtaget på pressen långsamt för att dimensionera hylskroppen och hylshalsen.
- Justera bushing vid behov för att uppnå önskad kulspringning.
- Kontrollera hylsorna efter varje användning för att säkerställa att de är i gott skick.

Avfallshanteringsinstruktioner

- Kasta inte bort hylsor eller bushing i vanligt avfall. Följ lokala riktlinjer för avfallshantering.
- Återvinning: Om möjligt, återvinn metallkomponenter i enlighet med lokala bestämmelser.
- För att minimera miljöpåverkan, överväg att använda en lokal återvinningsstation.

Kontaktinformation för vidare stöd

För frågor eller mer information om säker användning av Hornady Match Grade Bushing, vänligen kontakta din återförsäljare eller besök Hornadys officiella webbplats för ytterligare resurser och support.

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

Návod na bezpečné používání produktu

Úvod

Děkujeme, že jste si zakoupili Hornady Match Grade Bushing .308" Diameter Match Bushing. Tento produkt je určen pro úpravu krčku náboje a je navržen tak, aby splnil vysoké standardy kvality a bezpečnosti. Prosím, přečtěte si následující pokyny, abyste zajistili bezpečné používání a údržbu produktu.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Zajistěte, aby produkt byl používán pouze pro účely, pro které je určen.
- Před použitím si důkladně přečtěte tento návod a dodržujte všechny pokyny.
- Udržujte produkt mimo dosah dětí a zranitelných osob.
- V případě poškození nebo opotřebení produktu jej nepoužívejte a kontaktujte odborníka.
- Pokud zaznamenáte jakékoli abnormality během používání, přestaňte produkt používat a vyhledejte pomoc.

Specifické bezpečnostní opatření při používání

- Před použitím se ujistěte, že máte na sobě vhodné ochranné pomůcky, jako jsou brýle a rukavice.
- Bushingy používejte pouze s odpovídajícími Hornady Match Grade dies.
- Při manipulaci s bushingy se vyhněte silnému tlaku, který by mohl způsobit jejich poškození.
- Dbejte na správné umístění bushingu, aby nedošlo k jeho uvolnění během použití.
- Při skladování produktu se ujistěte, že je uložen na suchém místě, aby nedošlo k poškození.

Pokyny pro instalaci a používání

1. **Příprava:** Ujistěte se, že máte všechny potřebné nástroje a bushingy pro instalaci.
2. **Instalace bushingu:**
 - Vyjměte stávající bushing z dies.
 - Opatrně vložte nový bushing do dies a ujistěte se, že je správně usazen.
 - Zajistěte bushing podle pokynů výrobce.
3. **Použití:**
 - Umístěte náboj do dies.
 - Pomalu a rovnoměrně stiskněte rameno, aby došlo k úpravě krčku.
 - Sledujte, zda nedochází k abnormálnímu odporu, který by mohl naznačovat problém.
4. **Údržba:**
 - Po každém použití důkladně vyčistěte bushingy a dies.
 - Pravidelně kontrolujte bushingy na známky opotřebení.

Pokyny pro likvidaci

- Produkt a jeho součásti likvidujte v souladu s místními předpisy o odpadech.
- Nepokládejte produkt do běžného odpadu, pokud obsahuje nebezpečné materiály.
- Zkontrolujte místní předpisy pro správnou likvidaci kovových a plastových částí.

Kontaktní informace pro další podporu

Pro dotazy ohledně bezpečnosti a používání produktu se obraťte na svého prodejce nebo výrobce. V případě potřeby navštivte webové stránky výrobce pro další informace a podporu.

Děkujeme, že jste si vybrali Hornady Match Grade Bushing. Vaše bezpečnost a spokojenost jsou pro nás prioritou.