

# MATCH GRADE BUSHING - .335" 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: .335" DIAMETER MATCH BUSHING
- Manufacturer: HORNADY
- Product no.: 749016885
- Mfr. No.: 594335
- Diameter (in): .335
- Delivery weight: 0.005kg
- Shipping height: 25mm
- Shipping width: 51mm
- Shipping length: 102mm
- UPC: 090255593358

## Item details

Made in USA

# Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für die Verwendung des HORNADY MATCH GRADE BUSHING .335" Diameter Match Bushing](#)
- [English: MATCH GRADE BUSHING Safety Instruction Guide](#)
- [Español: Guía de Instrucciones de Seguridad del Producto](#)
- [Polski: Instrukcja Bezpieczeństwa dla Zestawu Tulei Hornady Match Grade Bushing](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för MATCH GRADE BUSHING HORNADY .335" DIAMETER MATCH BUSHING](#)
- [Český: Bezpečnostní pokyny pro použití MATCH GRADE BUSHING HORNADY .335" DIAMETER MATCH BUSHING](#)

# Sicherheitshinweise für die Verwendung des HORNADY MATCH GRADE BUSHING .335" Diameter Match Bushing

## Einführung

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf des HORNADY MATCH GRADE BUSHING .335" Diameter Match Bushing. Dieses Produkt wurde entwickelt, um Ihnen bei der präzisen Herstellung von Patronen zu helfen. Um die Sicherheit und den ordnungsgemäßen Gebrauch des Produkts zu gewährleisten, lesen Sie bitte diese Sicherheitshinweise sorgfältig durch.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Achten Sie darauf, dass das Produkt in einem sicheren und trockenen Bereich aufbewahrt wird, fern von Kindern und Haustieren.
- Verwenden Sie das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck, um Verletzungen oder Schäden zu vermeiden.
- Überprüfen Sie regelmäßig das Produkt auf Anzeichen von Beschädigungen oder Abnutzung.
- Befolgen Sie alle Anweisungen und Empfehlungen des Herstellers zur Verwendung und Pflege des Produkts.
- Halten Sie sich an die gesetzlichen Bestimmungen und Sicherheitsrichtlinien in Ihrem Land.

## Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Tragen Sie beim Arbeiten mit dem HORNADY MATCH GRADE BUSHING immer geeignete Schutzausrüstung, einschließlich Schutzbrille und Handschuhe.
- Stellen Sie sicher, dass die Arbeitsfläche frei von Hindernissen und Gefahren ist.
- Verwenden Sie das Produkt niemals unter dem Einfluss von Alkohol oder anderen Substanzen, die Ihre Urteilsfähigkeit beeinträchtigen könnten.
- Achten Sie darauf, dass der Bushing korrekt installiert ist, um ein sicheres und effektives Arbeiten zu gewährleisten.

## Anweisungen für Installation und Verwendung

### 1. Installation des Bushing:

- Stellen Sie sicher, dass die Die Hornady Match Grade Dies korrekt an Ihrer Ladepresse montiert sind.
- Wählen Sie den gewünschten Bushing mit der entsprechenden Größe (.335") aus und setzen Sie ihn in die Die ein.
- Vergewissern Sie sich, dass der Bushing fest sitzt und korrekt ausgerichtet ist.

### 2. Verwendung des Bushing:

- Führen Sie die Patrone in die Ladepresse ein und stellen Sie sicher, dass sie richtig positioniert ist.
- Betätigen Sie die Presse langsam und gleichmäßig, um den Nacken der Patrone zu formen.
- Überprüfen Sie nach jedem Durchgang, ob der Nacken der Patrone die gewünschte Geschossanspannung erreicht hat.
- Wenn nötig, wiederholen Sie den Vorgang mit einem anderen Bushing, um die gewünschte Größe zu erreichen.

## Entsorgungsanweisungen

- Entsorgen Sie alle beschädigten oder nicht mehr benötigten Teile gemäß den örtlichen Vorschriften für die Abfallentsorgung.
- Achten Sie darauf, dass keine gefährlichen Materialien in die Umwelt gelangen.

## Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Fragen oder weitere Informationen zu Ihrem Produkt wenden Sie sich bitte an den Hersteller oder den Einzelhändler, bei dem Sie das Produkt erworben haben. Achten Sie darauf, die spezifischen Kontaktdaten für Sicherheitsanfragen zu verwenden.

Diese Sicherheitshinweise sollen Ihnen helfen, das HORNADY MATCH GRADE BUSHING sicher und effektiv zu verwenden. Ihre Sicherheit hat oberste Priorität. Wenn Sie unsicher sind oder Fragen haben, zögern Sie nicht, Unterstützung zu suchen.

# MATCH GRADE BUSHING Safety Instruction Guide

## Introduction

Thank you for choosing the MATCH GRADE BUSHING .335" DIAMETER MATCH BUSHING by Hornady. This guide provides essential safety information and instructions to ensure the safe and effective use of this product. Please read this guide carefully before use.

## General Safety Guidelines

- Ensure the product is used only for its intended purpose as specified in the product description.
- Always inspect the bushing for any signs of damage or wear before use.
- Keep the product out of reach of children and vulnerable individuals.
- Use protective eyewear when handling and using reloading equipment.
- Follow all local regulations regarding the use and storage of reloading components.

## Specific Safety Precautions for Use

- **Hazard Identification:**
  - Improper use can lead to oversizing or damaging the brass.
  - Ensure the correct bushing size is selected to avoid excessive tension on the bullet.
- **Avoid Oversizing:**
  - Use the bushings as directed to prevent overworking the brass and ensure the longevity of your materials.
- **Proper Handling:**
  - Handle the bushing with care to avoid injury.
  - Do not use excessive force when installing or removing the bushing.
- **Storage:**
  - Store the bushings in a dry, cool place to prevent corrosion or damage.

## Instructions for Installation and Usage

### 1. Installation:

- Ensure the die is clean and free from debris.
- Select the appropriate bushing size for your specific needs.
- Install the bushing into the die by aligning it properly and securing it according to the manufacturer's instructions.
- Check that the bushing is seated correctly before proceeding.

### 2. Usage:

- Insert the case into the die and ensure it is positioned correctly.
- Adjust the die to achieve the desired neck tension.
- Operate the reloading press smoothly to avoid damaging the bushing or the case.
- After use, remove the case and inspect it for proper sizing.

### 3. PostUse Care:

- Clean the bushing and die after each use to maintain optimal performance.
- Store the bushing and die in a protective case to prevent damage.

## Disposal Instructions

- Dispose of any damaged or worn bushings in accordance with local waste disposal regulations.
- Do not dispose of the product in regular household waste. Instead, contact local recycling centers for proper disposal methods.

## Contact Information for Further Support

For any inquiries regarding the MATCH GRADE BUSHING or safety concerns, please refer to the product packaging for contact information. It is essential to have access to support for any issues or questions that may arise during use.

## **Conclusion**

By following these safety instructions and guidelines, you can ensure a safe and effective experience with the MATCH GRADE BUSHING. Always prioritize safety and proper handling to achieve the best results in your reloading activities. Thank you for your attention to these important safety measures.

# Guía de Instrucciones de Seguridad del Producto

## Introducción

Gracias por elegir el casquillo de tamaño de cuello intercambiable Hornady Match Grade .335" Diameter Match Bushing. Este producto está diseñado para mejorar tu experiencia de recarga, pero es importante seguir las pautas de seguridad para garantizar un uso seguro y efectivo. Esta guía proporciona información esencial sobre el uso seguro del producto, así como instrucciones para su instalación y disposición.

## Directrices Generales de Seguridad

- Asegúrate de leer y comprender todas las instrucciones antes de usar el producto.
- Mantén el área de trabajo limpia y organizada para evitar accidentes.
- Usa siempre equipo de protección personal adecuado, como gafas de seguridad y guantes, al manipular materiales de recarga.
- Almacena el producto en un lugar seco y seguro, fuera del alcance de los niños.
- Informa a las autoridades sobre cualquier producto inseguro o accidente que puedas experimentar.

## Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- **Peligro de lesiones:** El uso incorrecto del casquillo puede resultar en lesiones. Asegúrate de seguir las instrucciones de instalación y uso.
- **Riesgo de daños al equipo:** No fuerces el casquillo en el die. Asegúrate de que esté correctamente instalado antes de usarlo.
- **Compatibilidad:** Verifica que el casquillo sea compatible con tu die Hornady antes de su uso.
- **Control de calidad:** Inspecciona el casquillo antes de cada uso para detectar cualquier daño o desgaste.

## Instrucciones para la Instalación y Uso

### 1. Instalación del Casquillo:

- Asegúrate de que el die esté limpio y libre de residuos.
- Retira el casquillo de su embalaje.
- Inserta el casquillo en el die correspondiente, asegurándote de que esté bien centrado.
- Ajusta el die según las especificaciones del fabricante.

### 2. Uso del Die Match Grade:

- Utiliza el die Match Grade Full Length para dimensionar el cuerpo del cartucho y ajustar el hombro.
- Si solo necesitas dimensionar el cuello, utiliza el die Match Grade Neck.
- Realiza ajustes según la tensión del proyectil deseada.

### 3. Mantenimiento:

- Limpia el casquillo y el die después de cada uso para prolongar su vida útil.
- Almacena el casquillo en un lugar seguro y seco.

## Instrucciones de Eliminación

- **Eliminación de residuos:** Sigue las pautas locales para la eliminación de materiales de recarga y residuos. No los deseches en la basura común.
- **Reciclaje:** Investiga las opciones de reciclaje disponibles en tu área para el bronce y otros materiales utilizados en la recarga.

## Información de Contacto para Soporte Adicional

Para obtener más información sobre la seguridad del producto, consulta el sitio web del fabricante o contacta a un representante de servicio al cliente en tu región. Recuerda que es importante tener un contacto local para cualquier consulta relacionada con la seguridad.

Recuerda que tu seguridad es la prioridad. Sigue estas instrucciones cuidadosamente y disfruta de una experiencia de recarga segura y efectiva.

# Instrukcja Bezpieczeństwa dla Zestawu Tulei Hornady Match Grade Bushing

## Wprowadzenie

Dziękujemy za zakup zestawu tulei Hornady Match Grade Bushing. Niniejsza instrukcja ma na celu zapewnienie bezpiecznego i efektywnego użytkowania produktu. Prosimy o dokładne zapoznanie się z poniższymi wytycznymi, aby uniknąć potencjalnych zagrożeń.

## Ogólne Wytyczne Bezpieczeństwa

- Używaj produktu zgodnie z jego przeznaczeniem.
- Przechowuj produkt w suchym i bezpiecznym miejscu, z dala od dzieci.
- Regularnie sprawdzaj produkt pod kątem uszkodzeń lub zużycia.
- Zgłaszaj wszelkie niebezpieczne produkty lub incydenty odpowiednim władzom.
- Sprawdzaj aktualizacje dotyczące wycofań produktów na platformie Safety Gate UE.

## Specyficzne Środki Ostrożności podczas Użytkowania

- Zawsze używaj wkładek do wymiarowania zgodnie z instrukcjami producenta.
- Upewnij się, że używana wkładka jest odpowiednia do wymiaru szyjki łuski.
- Nie używaj produktu, jeśli zauważysz jakiegokolwiek uszkodzenia.
- Stosuj odpowiednie środki ochrony osobistej, takie jak rękawice, gdy pracujesz z mosiężnymi łuskami.

## Instrukcje Instalacji i Użytkowania

### 1. Przygotowanie:

- Sprawdź, czy wszystkie elementy zestawu są obecne i w dobrym stanie.
- Upewnij się, że masz odpowiednie narzędzia do instalacji.

### 2. Instalacja:

- Włóż wybraną wkładkę do wymiarowania w miejsce przeznaczone w zestawie.
- Upewnij się, że wkładka jest dobrze osadzona i stabilna.

### 3. Użytkowanie:

- Umieść łuskę w urządzeniu zgodnie z instrukcjami.
- Podnieś ramię i wymiaruj szyjkę łuski, upewniając się, że wkładka jest używana prawidłowo.
- Po zakończeniu procesu wymiarowania, sprawdź wymiar szyjki łuski.

### 4. Czyszczenie i konserwacja:

- Po użyciu oczyść wkładki i inne elementy zestawu z resztek mosiądzu.
- Przechowuj produkt w suchym miejscu, aby zapobiec korozji.

## Instrukcje Utylizacji

- Utylizuj produkt zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów.
- Nie wyrzucaj produktu do ogólnych odpadów domowych, jeśli jest uszkodzony lub niebezpieczny.
- Skontaktuj się z lokalnymi służbami, aby uzyskać informacje na temat bezpiecznej utylizacji.

## Informacje Kontaktowe dla Dalszego Wsparcia

W przypadku pytań dotyczących bezpieczeństwa produktu lub potrzebujesz dalszych informacji, skontaktuj się z odpowiednim punktem kontaktowym w UE.

Dziękujemy za przestrzeganie niniejszych wytycznych. Twoje bezpieczeństwo jest dla nas najważniejsze!



# Säkerhetsinstruktioner för MATCH GRADE BUSHING HORNADY .335" DIAMETER MATCH BUSHING

## Introduktion

Tack för att du valt Hornady Match Grade Bushing. Denna produkt är utformad för att ge hög precision och säkerhet vid användning. För att säkerställa en trygg och korrekt användning, vänligen följ dessa säkerhetsinstruktioner noggrant.

## Allmänna säkerhetsriktlinjer

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

## Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Använd alltid skyddsglasögon och handskar vid hantering av hylsor och verktyg.
- Se till att arbetsområdet är rent och fritt från skräp för att undvika olyckor.
- Kontrollera att hylsan är korrekt installerad innan du påbörjar arbetet.
- Undvik att överdimensionera hylshalsarna för att förhindra skador på produkten och säkerheten.
- Använd endast de rekommenderade hylsorna för att säkerställa korrekt funktion och säkerhet.

## Instruktioner för installation och användning

### 1. Installation av hylsor:

- Välj rätt hylsa baserat på den önskade kulspänningen.
- Se till att hylsan är helt och korrekt installerad i Match Grade Full Length Die eller Match Grade Neck Die.

### 2. Användning av Match Grade Full Length Die:

- Dimensionera hylskroppen och tryck upp axeln.
- Dimensionera hylshalsen med den valda hylsan.

### 3. Användning av Match Grade Neck Die:

- Dimensionera hylshalsen med den installerade hylsan.
- Tryck upp axeln utan kroppsdimensionering.

### 4. Underhåll:

- Rengör hylsorna efter användning för att förlänga livslängden.
- Inspektera hylsorna för skador innan varje användning.

## Avfallshantering

- Avfall från produkten bör hanteras i enlighet med lokala föreskrifter för avfallshantering.
- Lämna in defekta eller skadade produkter till en auktoriserad återvinningscentral.

## Kontaktinformation för vidare stöd

För ytterligare information eller frågor om säkerhet, vänligen kontakta tillverkaren eller den lokala återförsäljaren. Se till att ha produktens serienummer tillgängligt när du kontaktar dem.

Tack för att du följer dessa säkerhetsinstruktioner. Genom att göra det bidrar du till en säkrare användning av Hornady Match Grade Bushing.

# Bezpečnostní pokyny pro použití MATCH GRADE BUSHING HORNADY .335" DIAMETER MATCH BUSHING

## Úvod

Děkujeme, že jste si zakoupili produkt Hornady Match Grade Bushing. Tento dokument obsahuje důležité informace o bezpečném používání, instalaci a likvidaci vašeho produktu. Prosím, přečtěte si tyto pokyny pečlivě, abyste zajistili bezpečnost a efektivitu používání.

## Obecné bezpečnostní pokyny

- Zajistěte, aby byl produkt používán pouze pro zamýšlený účel, jak je uvedeno v této příručce.
- Před použitím se ujistěte, že jste si přečetli všechny pokyny a varování.
- Udržujte produkt mimo dosah dětí a zranitelných osob.
- V případě poškození výrobku nebo jeho součástí ihned přestaňte produkt používat.
- Při používání produktu dbejte na ochranné pomůcky, jako jsou ochranné brýle a rukavice.

## Specifické bezpečnostní opatření pro použití

- Při instalaci a používání bushingů dbejte na to, abyste se vyhnuli kontaktu s ostrými hranami a pohyblivými částmi.
- Ujistěte se, že je bushing správně nainstalován, aby nedošlo k nehodám nebo poškození.
- Při manipulaci s náboji a dalšími komponenty používejte opatrnost a dodržujte zásady bezpečného zacházení s municí.
- Nikdy nepoužívejte bushingy, které vykazují známky opotřebení nebo poškození.
- Při používání Match Grade Full Length Die a Match Grade Neck Die dodržujte pokyny výrobce pro zmenšení těla a krčku náboje.

## Pokyny pro instalaci a použití

### 1. Instalace bushingu:

- Ujistěte se, že je bushing čistý a bez nečistot.
- Opatrně vložte bushing do příslušného otvoru v die.
- Zajistěte, aby byl bushing správně usazen a pevně držel.

### 2. Použití Match Grade Full Length Die:

- Vložte náboj do die a ujistěte se, že je správně umístěn.
- Pomalu a rovnoměrně stiskněte rameno, aby došlo ke zmenšení těla náboje.
- Po dokončení procesu vyjměte náboj a zkontrolujte jeho správné rozměry.

### 3. Použití Match Grade Neck Die:

- Vložte náboj s nainstalovaným bushingem do die.
- Stiskněte rameno, aby došlo ke zmenšení krčku náboje.
- Po dokončení procesu vyjměte náboj a zkontrolujte jeho správné rozměry.

## Pokyny pro likvidaci

- Při likvidaci výrobku dodržujte místní předpisy a zákony o odpadech.
- Zajistěte, aby byly všechny součásti výrobku zlikvidovány ekologickým způsobem.
- Pokud je výrobek poškozen nebo nefunkční, zvažte jeho vrácení výrobci nebo autorizovanému servisu.

## Kontaktní informace pro další podporu

Pro jakékoli dotazy nebo obavy ohledně bezpečnosti produktu, prosím, kontaktujte příslušné úřady nebo výrobce. Ujistěte se, že máte k dispozici číslo výrobku a další relevantní informace pro urychlení procesu.

Děkujeme, že se řídíte těmito pokyny a přejeme vám bezpečné a efektivní používání vašeho produktu Hornady Match Grade Bushing.