

MATCH GRADE BUSHING - .333" 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: .333" DIAMETER MATCH BUSHING
- Manufacturer: HORNADY
- Product no.: 749016884
- Mfr. No.: 594333
- Diameter (in): .333
- Delivery weight: 0.005kg
- Shipping height: 25mm
- Shipping width: 51mm
- Shipping length: 102mm
- UPC: 090255593334

Item details

Made in USA

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für die Verwendung des HORNADY MATCH GRADE BUSHING .333"](#)
- [English: Safety Instruction Guide for MATCH GRADE BUSHING .333" DIAMETER MATCH BUSHING](#)
- [Español: Guía de Instrucciones de Seguridad del Producto](#)
- [Polski: Instrukcja Bezpieczeństwa Produktu](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för MATCH GRADE BUSHING HORNADY .333" DIAMETER MATCH BUSHING](#)
- [Český: Návod na bezpečné používání MATCH GRADE BUSHING HORNADY .333" DIAMETER MATCH BUSHING](#)

Sicherheitshinweise für die Verwendung des HORNADY MATCH GRADE BUSHING .333"

Einführung

Vielen Dank, dass du dich für den HORNADY MATCH GRADE BUSHING .333" entschieden hast. Diese Anleitung bietet wichtige Informationen zur sicheren Verwendung und Handhabung des Produkts, um sicherzustellen, dass du es sicher und effektiv nutzen kannst.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass alle Sicherheitsvorkehrungen beachtet werden, um Verletzungen oder Schäden zu vermeiden.
- Verwende das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck.
- Halte das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und schutzbedürftigen Personen.
- Informiere dich über die Rückrufinformationen auf der EU Safety Gate Plattform.
- Melde unsichere Produkte oder Vorfälle an die zuständigen Behörden.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Überprüfe vor der Verwendung, ob das Produkt keine sichtbaren Beschädigungen aufweist.
- Verwende geeignete Schutzausrüstung, wie z.B. Schutzbrille und Handschuhe, um deine Sicherheit zu gewährleisten.
- Achte darauf, dass der Bushing korrekt installiert ist, um ein sicheres und präzises Kalibrieren zu gewährleisten.
- Halte den Arbeitsbereich sauber und ordentlich, um Stolperfallen zu vermeiden.
- Verwende das Produkt nur in gut belüfteten Bereichen, um das Einatmen von Staub oder Dämpfen zu vermeiden.

Anweisungen für Installation und Verwendung

1. Installation des Bushing:

- Stelle sicher, dass die Match Grade Die sauber und frei von Rückständen ist.
- Wähle den passenden Bushing mit einem Durchmesser von .333" aus.
- Setze den Bushing in die Die ein und stelle sicher, dass er fest sitzt.

2. Kalibrieren der Patrone:

- Platziere die Patrone in die Die und drücke den Hebel, um die Patrone zu kalibrieren.
- Überprüfe den Sitz der Patrone, um sicherzustellen, dass sie korrekt geformt ist.
- Wiederhole den Vorgang bei Bedarf mit unterschiedlichen BushingGrößen, um die gewünschte Geschossanspannung zu erreichen.

3. Nach der Verwendung:

- Reinige die Die und den Bushing nach jedem Gebrauch, um die Lebensdauer des Produkts zu verlängern.
- Lagere das Produkt an einem trockenen und sicheren Ort, um Beschädigungen zu vermeiden.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Produkt gemäß den örtlichen Vorschriften für die Entsorgung von Metall und Kunststoff.
- Achte darauf, dass das Produkt nicht in die Umwelt gelangt.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Fragen oder weitere Informationen zu diesem Produkt wende dich bitte an den Hersteller oder deinen Händler. Achte darauf, dass du alle relevanten Informationen bereithältst, um eine schnelle und effektive Unterstützung zu erhalten.

Bitte beachte, dass die Sicherheit bei der Verwendung von Produkten höchste Priorität hat. Befolge diese Anweisungen sorgfältig, um eine sichere und effektive Nutzung des HORNADY MATCH GRADE BUSHING .333" zu gewährleisten.

Safety Instruction Guide for MATCH GRADE BUSHING .333" DIAMETER MATCH BUSHING

Introduction

Thank you for choosing the Hornady Match Grade Bushing. This product is designed for precision neck sizing in reloading applications. To ensure safe and effective use, please read this safety instruction guide carefully. It contains important information about product safety, usage precautions, and disposal instructions.

General Safety Guidelines

- Ensure safe use of the bushing by following all instructions.
- Be aware that improper use can lead to accidents or injuries.
- Always handle tools and equipment with care to prevent damage and ensure safety.
- Keep the bushing and all reloading equipment out of reach of children and vulnerable individuals.
- Regularly check for any updates or recalls related to this product on the EU Safety Gate platform.

Specific Safety Precautions for Use

- Always wear appropriate personal protective equipment (PPE), such as safety glasses and gloves, when reloading.
- Inspect the bushing for any signs of damage or wear before each use. Do not use if damaged.
- Ensure that the bushing is properly installed in the die before use.
- Do not exceed the recommended sizing increments. Using bushings beyond their specifications may lead to oversizing or damage.
- Avoid using excessive force when sizing cases to prevent injury or equipment failure.
- Store the bushing in a clean, dry place when not in use to preserve its integrity.

Instructions for Installation and Usage

1. Installation of the Bushing:

- Ensure the die is clean and free from debris.
- Select the appropriate bushing for the desired neck tension.
- Insert the bushing into the neck sizing die until it is firmly seated.
- Secure the bushing in place according to the manufacturer's instructions.

2. Usage:

- Set up your reloading press according to the manufacturer's guidelines.
- Place the case into the shell holder of the reloading press.
- Raise the ram to bring the case into contact with the bushing.
- Apply steady, even pressure to size the case neck. Do not use excessive force.
- After sizing, lower the ram and remove the case from the press.
- Inspect the sized case for proper neck tension and overall integrity.

3. Maintenance:

- Clean the bushing after each use to remove any residue.
- Store the bushing in its original packaging or a designated storage container to prevent damage.

Disposal Instructions

- Dispose of any damaged or worn bushings in accordance with local regulations.
- Do not throw the bushing in regular household waste. Check for recycling options or hazardous waste disposal facilities in your area.

Contact Information for Further Support

For any questions or concerns regarding the use of the Match Grade Bushing, please refer to the manufacturer's website or contact their customer service for assistance. Always ensure that you have the latest information and updates regarding safety and product usage.

Thank you for your attention to these safety guidelines. Your safety is our priority.

Guía de Instrucciones de Seguridad del Producto

Introducción

Gracias por elegir el casquillo Hornady Match Grade de .333" de diámetro. Este producto ha sido diseñado para ofrecer un rendimiento óptimo en el recargado de cartuchos. Sin embargo, como con cualquier herramienta, es importante seguir ciertas pautas de seguridad para garantizar un uso seguro y eficaz. Esta guía proporciona información sobre las precauciones de seguridad, instrucciones de instalación y uso, y cómo deshacerse del producto de manera responsable.

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 personas vulnerables.
- Utiliza el casquillo únicamente para el propósito previsto, que es el ajuste del tamaño del cuello del cartucho.
- Inspecciona el producto antes de cada uso para detectar señales de daño o desgaste.
- No utilices el producto si está dañado o si las piezas están faltantes.
- Almacena el producto en un lugar seco y seguro, lejos de fuentes de humedad y calor.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- **Riesgo de Lesiones:** Maneja el casquillo con cuidado. Utiliza herramientas adecuadas y sigue las instrucciones para evitar lesiones.
- **Uso de Equipos de Protección Personal (EPP):** Considera el uso de gafas de seguridad y guantes al manipular materiales relacionados con el recargado de cartuchos.
- **Supervisión:** Si eres principiante, asegúrate de contar con la supervisión de un experto en recarga.
- **Evita el Sobredimensionamiento:** Ajusta el tamaño del cuello del cartucho cuidadosamente para evitar el sobredimensionamiento, lo que puede provocar fallos en el disparo.
- **Manejo de Materiales Peligrosos:** Si trabajas con otros componentes de recarga, sigue las instrucciones de seguridad específicas para esos materiales.

Instrucciones para la Instalación y el Uso

1. Instalación del Casquillo:

- Asegúrate de que el die Match Grade esté correctamente instalado en tu prensa de recarga.
- Selecciona el casquillo adecuado según el tamaño del cuello que desees.
- Inserta el casquillo en el die hasta que esté bien ajustado.

2. Uso del Die Match Grade:

- Para dimensionar el cuerpo y el cuello del cartucho, utiliza el die Match Grade Full Length.
- Si solo necesitas ajustar el cuello, utiliza el die Match Grade Neck.
- Asegúrate de que el proyectil esté correctamente alineado antes de proceder con el ajuste.

3. Ajuste del Hombro:

- Ajusta el hombro del cartucho según sea necesario, asegurándote de que el cuerpo no se dimensione si utilizas el die Neck.

4. Mantenimiento:

- Limpia el casquillo y el die después de cada uso para evitar la acumulación de residuos.
- Almacena el casquillo en su estuche original o en un lugar seguro para prevenir daños.

Instrucciones de Eliminación

- Cuando ya no necesites el casquillo, deshazte de él de manera responsable.
- Consulta las normativas locales sobre la eliminación de productos de recarga y materiales relacionados.
- Si el casquillo está dañado, considera llevarlo a un centro de reciclaje especializado en metales.

Información de Contacto para Soporte Adicional

Para consultas sobre la seguridad del producto, busca información en el sitio web del fabricante o en los canales de atención al cliente disponibles en tu región. Recuerda que es importante reportar cualquier producto inseguro o accidente a las autoridades competentes.

Siguiendo estas pautas, puedes disfrutar de un uso seguro y efectivo del casquillo Hornady Match Grade. Tu seguridad es lo más importante, así que mantente informado y actúa con precaución.

Instrukcja Bezpieczeństwa Produktu

Wprowadzenie

Dziękujemy za zakup Hornady Match Grade Bushing .333" Diameter Match Bushing. Ten produkt został zaprojektowany z myślą o precyzyjnym wymiarowaniu szyjek łusek, zapewniając doskonałą jakość i wydajność. Aby zapewnić bezpieczne i efektywne użytkowanie, prosimy o zapoznanie się z poniższymi wytycznymi dotyczącymi bezpieczeństwa.

Ogólne zasady bezpieczeństwa

- Przed użyciem produktu należy dokładnie zapoznać się z instrukcją obsługi.
- Używaj produktu wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem.
- Przechowuj produkt w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Regularnie sprawdzaj produkt pod kątem uszkodzeń lub zużycia.
- W przypadku zauważenia jakichkolwiek nieprawidłowości, nie używaj produktu i skontaktuj się z odpowiednim wsparciem.

Specyficzne środki ostrożności podczas użytkowania

- Upewnij się, że wszystkie elementy są poprawnie zainstalowane przed rozpoczęciem pracy.
- Zawsze nosić odpowiednie środki ochrony osobistej, takie jak okulary ochronne i rękawice.
- Unikaj kontaktu z ruchomymi częściami podczas używania produktu.
- Nie używaj produktu w warunkach wilgotnych lub w pobliżu źródeł ognia.
- Zachowaj ostrożność podczas wymiany wkładek, aby uniknąć uszkodzeń.

Instrukcje dotyczące instalacji i użytkowania

1. Instalacja:

- Upewnij się, że masz odpowiednie narzędzia do instalacji.
- Zainstaluj wkładkę w gnieździe zgodnie z instrukcją producenta.
- Sprawdź, czy wkładka jest prawidłowo osadzona i stabilna.

2. Użytkowanie:

- Używaj zestawu Match Grade Full Length Die do wymiarowania korpusu łuski i szyjki.
- Użyj zestawu Match Grade Neck Die do wymiarowania szyjki łuski.
- Zawsze kontroluj, czy ramię jest uniesione i czy wkładka jest odpowiednia do wymiaru szyjki.
- Po zakończeniu pracy dokładnie oczyść wszystkie części.

Instrukcje dotyczące utylizacji

- Produkt należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów.
- W przypadku uszkodzenia lub zużycia, nie wyrzucaj produktu do zwykłych śmieci.
- Skontaktuj się z lokalnym punktem zbiórki, aby uzyskać informacje na temat prawidłowej utylizacji.

Informacje kontaktowe w celu uzyskania dalszej pomocy

W przypadku pytań dotyczących bezpieczeństwa lub użytkowania produktu, skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem lub autoryzowanym dealerem.

Dziękujemy za przestrzeganie tych wytycznych i życzymy udanego użytkowania produktu Hornady Match Grade Bushing!

Säkerhetsinstruktioner för MATCH GRADE BUSHING HORNADY .333" DIAMETER MATCH BUSHING

Introduktion

Tack för att du valt Hornady Match Grade Bushing. Denna produkt är utformad för att ge hög precision och kvalitet i dina handladdningsbehov. För att säkerställa en säker och effektiv användning av produkten, vänligen följ dessa säkerhetsinstruktioner noggrant.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Använd produkten endast för avsett syfte.
- Håll produkten utom räckhåll för barn och sårbara grupper.
- Kontrollera produkten regelbundet för skador eller slitage.
- Använd alltid skyddsutrustning, som skyddsglasögon och handskar, när du använder produkten.
- Rapportera eventuella farliga situationer eller skador till lämpliga myndigheter.
- Håll dig informerad om eventuella produktåterkallelser via EU:s Safety Gateplattform.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Kontrollera att bushing är korrekt installerad innan användning.
- Undvik att överdimensionera hylshalsarna för att förhindra skador på hylsorna och mässingen.
- Följ alltid tillverkarens rekommendationer för justering av hylshalsens storlek.
- Använd endast de hylsor som är avsedda för användning med Hornady Match Grade Dies.
- Se till att arbetsområdet är rent och fritt från skräp för att förhindra olyckor.

Instruktioner för installation och användning

1. Installation av bushing:

- Ta bort den befintliga bushing från din Match Grade Die.
- Välj rätt bushing baserat på den önskade hylshalsstorleken.
- Installera den nya bushing genom att skruva in den på plats tills den sitter ordentligt.

2. Användning av Match Grade Full Length Die:

- Placera hylsan i die och stäng locket.
- Tryck ner handtaget för att dimensionera hylskroppen och hylshalsen.
- Kontrollera att hylshalsen har den önskade storleken.

3. Användning av Match Grade Neck Die:

- Sätt in hylsan i die med den installerade bushing.
- Tryck ner handtaget för att dimensionera hylshalsen.
- Se till att endast hylshalsen dimensioneras, ingen kroppsdimensionering ska ske.

4. Underhåll av produkten:

- Rengör bushing regelbundet för att förhindra ansamling av skräp.
- Kontrollera spindel och expanderbollen för slitage och byt ut dem vid behov.

Avfallsinstruktioner

- Kasta ej använda eller defekta produkter på ett miljövänligt sätt.
- Följ lokala riktlinjer för avfallshantering och återvinning av metallmaterial.
- Kontakta lokala myndigheter för information om korrekt avfallshantering av handladdningsprodukter.

Kontaktinformation för vidare support

För frågor eller mer information om säkerheten kring produkten, vänligen kontakta din lokala återförsäljare eller tillverkarens kundtjänst. Det är viktigt att ha tillgång till korrekt information för att säkerställa en säker användning av produkten.

Tack för att du följer dessa säkerhetsinstruktioner och bidrar till en säker användning av Hornady Match Grade Bushing.

Návod na bezpečné používání MATCH GRADE BUSHING HORNADY .333" DIAMETER MATCH BUSHING

Úvod

Děkujeme, že jste si zakoupili Hornady Match Grade Bushing. Tento produkt je navržen tak, aby vám poskytoval vynikající výkonnost a přesnost při úpravě nábojnic. Abychom zajistili vaši bezpečnost a maximální výkon produktu, prosím, přečtěte si následující bezpečnostní pokyny a instrukce.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Vždy používejte produkt v souladu s pokyny výrobce.
- Před použitím zkontrolujte, zda je produkt v dobrém stavu a zda nejsou přítomny žádné poškozené části.
- Udržujte pracovní prostor čistý a organizovaný, abyste předešli nehodám.
- Používejte vhodné ochranné prostředky, jako jsou brýle a rukavice, během manipulace s výrobkem.
- Nikdy nenechávejte produkt bez dozoru, zejména v přítomnosti dětí nebo zranitelných osob.
- Pokud produkt vykazuje jakékoli známky poškození nebo neobvyklého chování, přestaňte ho používat a obraťte se na odborníka.

Specifické bezpečnostní opatření pro použití

- Před použitím bushingu se ujistěte, že je správně nainstalován a zajištěn.
- Při nastavování napětí projektilu dodržujte doporučené hodnoty a postupy.
- Vždy používejte bushingy určené pro váš konkrétní model a typ nábojnice.
- Při manipulaci s bushingem buďte opatrní, abyste se vyhnuli zranění od ostrých hran nebo pohyblivých částí.
- Neprovádějte žádné úpravy na produktu, které nejsou doporučeny výrobcem.

Pokyny pro instalaci a používání

1. Příprava:

- Ujistěte se, že máte všechny potřebné nástroje a příslušenství.
- Zkontrolujte, zda je pracovní prostor dobře osvětlený a čistý.

2. Instalace bushingu:

- Opatrně odšroubujte stávající bushing z die.
- Zvolte požadovaný bushing podle specifikací a jemně ho nasuňte na die.
- Ujistěte se, že je bushing správně usazen a zajištěn.

3. Použití:

- Nastavte die podle pokynů výrobce.
- Vložte nábojnici do die a ujistěte se, že je správně umístěna.
- Pomalu a opatrně stiskněte rameno, abyste zajistili správné zmenšení krčku.
- Po dokončení procesu zkontrolujte nábojnici na jakékoli abnormality.

4. Údržba:

- Po každém použití důkladně vyčistěte bushing a die, abyste odstranili zbytky a nečistoty.
- Uložte produkt na suchém a bezpečném místě.

Pokyny pro likvidaci

- Při likvidaci produktu dodržujte místní předpisy o odpadech a recyklaci.
- Pokud je produkt poškozen nebo nefunkční, zlikvidujte ho v souladu s pokyny pro nebezpečný odpad.
- Nevyhazujte produkt do běžného odpadu, pokud obsahuje nebezpečné materiály.

Kontaktní informace pro další podporu

Pro veškeré dotazy, obavy nebo hlášení o nebezpečných produktech se obraťte na příslušné úřady nebo organizace, které se zabývají bezpečností výrobků ve vaší oblasti.

Děkujeme, že dodržujete tyto pokyny a přispíváte k bezpečnému používání našich produktů.