

# MATCH GRADE FULL LENGTH SIZING DIES - HORNADY MATCH GRADE NEW DIMENSION FULL LENGTH DIE, 223 REM

## Ensure Accurate Resizing for Your 300 PRC Loads

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 NEW DIMENSION FULL LENGTH DIE, 223 REM
- Manufacturer: HORNADY
- Product no.: 749005669
- Mfr. No.: 544229
- Diameter (in): -
- Die Style: Full Length Sizing Dies
- Náboje: 223 Remington
- Delivery weight: 0.295kg
- Shipping height: 36mm
- Shipping width: 36mm
- Shipping length: 122mm
- UPC: 090255542295

## Item details

Made in USA

# Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für HORNADY MATCH GRADE FULL LENGTH SIZING DIES](#)
- [English: Safety Instruction Guide for Hornady Match Grade Full Length Sizing Dies](#)
- [Español: Guía de Instrucciones de Seguridad del Producto](#)
- [Polski: Instrukcja Bezpieczeństwa dla Matryc Hornady Match Grade Full Length Sizing Dies](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för Hornady Match Grade Full Length Sizing Dies](#)
- [Český: Návod pro bezpečné použití MATCH GRADE FULL LENGTH SIZING DIES HORNADY](#)

# Sicherheitshinweise für HORNADY MATCH GRADE FULL LENGTH SIZING DIES

## Einleitung

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf der HORNADY MATCH GRADE FULL LENGTH SIZING DIES. Dieses Produkt ist speziell entwickelt, um Ihnen bei der präzisen Herstellung von Patronen zu helfen. 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 die Bedienungsanleitung vollständig gelesen und verstanden haben, bevor Sie das Produkt verwenden.
- Verwenden Sie das Produkt ausschließlich für den vorgesehenen Zweck.
- Halten Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und schutzbedürftigen Personen.
- Achten Sie darauf, dass der Arbeitsbereich gut beleuchtet und frei von Hindernissen ist.
- Tragen Sie geeignete Schutzausrüstung, wie z.B. Schutzbrille und Handschuhe, um Verletzungen zu vermeiden.
- Überprüfen Sie das Produkt regelmäßig auf Beschädigungen oder Abnutzung. Verwenden Sie es nicht, wenn es beschädigt ist.

## Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Verwenden Sie die HORNADY MATCH GRADE FULL LENGTH SIZING DIES nur mit den dafür vorgesehenen Kalibern, um Fehlfunktionen zu vermeiden.
- Achten Sie darauf, dass alle Teile des Produkts korrekt montiert sind, bevor Sie mit der Verwendung beginnen.
- Vermeiden Sie übermäßigen Druck beim Sizing, um Beschädigungen an der Hülse oder dem Die zu verhindern.
- Halten Sie Hände und Gesicht von beweglichen Teilen fern, während das Produkt in Gebrauch ist.
- Lagern Sie das Produkt an einem trockenen und sicheren Ort, um Korrosion und Beschädigungen zu vermeiden.

## Anweisungen für Installation und Nutzung

### 1. Installation

- Stellen Sie sicher, dass Ihre Ladepresse korrekt eingerichtet ist.
- Montieren Sie die Sizing Die gemäß den Anweisungen in der Bedienungsanleitung.
- Überprüfen Sie die richtige Ausrichtung der Die, um eine präzise Hülse zu gewährleisten.

### 2. Nutzung

- Führen Sie die Hülse in die Die ein und stellen Sie sicher, dass sie ordnungsgemäß sitzt.
- Betätigen Sie den Hebel der Ladepresse gleichmäßig, um das Sizing durchzuführen.
- Überprüfen Sie nach dem Sizing jede Hülse auf korrekte Dimensionen und Beschädigungen.
- Wiederholen Sie den Vorgang für jede Hülse, die Sie bearbeiten möchten.

## Entsorgungsanweisungen

- Entsorgen Sie beschädigte oder abgenutzte Teile gemäß den örtlichen Vorschriften für die Abfallentsorgung.

- Achten Sie darauf, dass keine Teile in die Umwelt gelangen, die schädlich sein könnten.
- Informieren Sie sich über Recyclingmöglichkeiten für Metall und andere Materialien, die im Produkt verwendet werden.

## **Kontaktinformationen für weitere Unterstützung**

Für Fragen oder weitere Informationen zu diesem Produkt, konsultieren Sie bitte die HORNADYWebsite oder wenden Sie sich an den Kundendienst.

## **Schlussfolgerung**

Die HORNADY MATCH GRADE FULL LENGTH SIZING DIES sind ein hervorragendes Werkzeug für jeden, der präzise Patronen herstellen möchte. Indem Sie diese Sicherheitsrichtlinien und Gebrauchsanweisungen befolgen, können Sie sicherstellen, dass Sie das Beste aus Ihrem Produkt herausholen und gleichzeitig Ihre Sicherheit gewährleisten.

# Safety Instruction Guide for Hornady Match Grade Full Length Sizing Dies

## Introduction

Thank you for choosing the Hornady Match Grade Full Length Sizing Dies for your reloading needs. This guide provides essential safety instructions and guidelines to ensure the safe and effective use of this product. Please read this document carefully before using the dies to ensure a safe reloading experience.

## General Safety Guidelines

- Always handle reloading equipment with care and respect.
- Ensure that the workspace is clean, organized, and free from distractions.
- Store dies and reloading components in a secure location away from children and unauthorized users.
- Use only compatible components as specified by the manufacturer.
- Regularly inspect tools and equipment for wear or damage before use.
- Follow all local laws and regulations related to ammunition reloading.

## Specific Safety Precautions for Use

- Always wear appropriate safety gear, including safety glasses and hearing protection, when reloading ammunition.
- Keep your hands and face clear of the reloading press during operation.
- Do not exceed the recommended load data provided by the bullet or powder manufacturer.
- Be aware of the potential hazards associated with handling gunpowder and ammunition components, including fire and explosion risks.
- Ensure that the reloading area is wellventilated to avoid inhalation of dust or fumes.
- If you experience any malfunction or difficulty during use, stop immediately and consult the product manual or contact support for assistance.

## Instructions for Installation and Usage

### 1. Installation of the Die:

- Ensure the reloading press is securely mounted to a stable surface.
- Remove the die from its packaging and inspect it for any damage.
- Thread the die into the reloading press until it is snug, but do not overtighten.
- Adjust the die to the desired position based on the specific reloading requirements.

### 2. Using the Die:

- Select the appropriate neck sizing bushing based on your desired bullet tension.
- Insert the bushing into the die and ensure it is seated correctly.
- Place the case into the shell holder and raise the ram to size the case body, bump the shoulder, and size the neck.
- After sizing, inspect the case for proper dimensions and ensure it meets safety standards before loading.
- For neck sizing only, use the Match Grade Neck Die following the same steps, but note that only the neck will be sized.

### 3. PostUse Maintenance:

- Clean the dies after use to prevent corrosion and maintain performance.

- Store dies in a secure and dry location to protect them from damage.

## **Disposal Instructions**

- Dispose of any damaged or worn reloading components in accordance with local regulations.
- Do not dispose of gunpowder or other hazardous materials in regular trash. Contact local authorities for proper disposal methods.
- Ensure that all packaging materials are recycled or disposed of responsibly.

## **Contact Information for Further Support**

For safety inquiries, product support, or to report unsafe products, please refer to the relevant local authorities or the manufacturer's website for assistance. Ensure you have your product details and any relevant information ready when seeking support.

Thank you for prioritizing safety while using the Hornady Match Grade Full Length Sizing Dies. Your careful attention to these guidelines will help ensure a safe and enjoyable reloading experience.

# Guía de Instrucciones de Seguridad del Producto

## Introducción

Gracias por elegir los dies Hornady Match Grade Full Length Sizing para el cartucho .223 Remington. Este producto ha sido diseñado para proporcionar un ajuste preciso y seguro al recargar tus municiones. Sin embargo, como con cualquier herramienta, es importante seguir ciertas pautas de seguridad para garantizar un uso seguro y efectivo. Esta guía te proporcionará información esencial sobre las precauciones de seguridad, instrucciones de instalación y uso, y cómo deshacerte del producto de manera adecuada.

## Directrices Generales de Seguridad

- Asegúrate de leer y entender todas las instrucciones antes de usar el producto.
- Mantén el área de trabajo limpia y organizada para evitar accidentes.
- Utiliza siempre equipo de protección personal, como gafas de seguridad y guantes, al trabajar con dies y materiales de recarga.
- Nunca utilices el producto si está dañado o si notas algún defecto.
- Mantén el producto fuera del alcance de niños y personas no capacitadas.

## Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- **Identificación de Peligros Potenciales:**

- El uso inadecuado del die puede causar lesiones personales o daños al equipo.
- La sobredimensión de los cuellos de las vainas puede resultar en fallos de disparo o accidentes.

- **Instrucciones para Evitar Estos Peligros:**

- Asegúrate de seleccionar el casquillo adecuado para el tamaño del proyectil que estás utilizando.
- No uses el die para recargar otros calibres que no sean .223 Remington.
- Siempre verifica que el die esté correctamente instalado antes de comenzar el proceso de recarga.

## Instrucciones para la Instalación y Uso

### 1. Instalación del Die:

- Retira el die del paquete y asegúrate de que esté limpio.
- Instala el die en la prensa de recarga según las instrucciones del fabricante de la prensa.
- Asegúrate de que el die esté firmemente ajustado y alineado.

### 2. Uso del Die:

- Selecciona el casquillo adecuado según la tensión del proyectil que desees.
- Inserta la vaina en el die y asegúrate de que esté bien posicionada.
- Realiza el proceso de recarga siguiendo las instrucciones específicas para tu prensa de recarga.
- Verifica cada vaina para asegurar que ha sido dimensionada correctamente.

### 3. Mantenimiento:

- Limpia el die regularmente para evitar la acumulación de residuos.
- Inspecciona el die y los casquillos por desgaste o daño antes de cada uso.

## **Instrucciones de Eliminación**

- Cuando ya no necesites el producto, deshazte de él de manera responsable.
- No lo tires en la basura común. Investiga opciones de reciclaje o eliminación segura en tu área.
- Si el die o los casquillos están dañados, considera contactar a un centro de reciclaje especializado.

## **Información de Contacto para Soporte Adicional**

Para obtener más información sobre seguridad del producto, recuerda que debes consultar a un contacto de seguridad en la UE. Mantente informado sobre las actualizaciones de productos y posibles retiradas de mercado a través de la plataforma Safety Gate de la UE.

Recuerda que la seguridad es una prioridad. Al seguir estas pautas, puedes disfrutar de tu experiencia de recarga de manera segura y efectiva.

# Instrukcja Bezpieczeństwa dla Matryc Hornady Match Grade Full Length Sizing Dies

## Wprowadzenie

Dziękujemy za zakup matryc Hornady Match Grade Full Length Sizing Dies do kal. 223 Remington. Naszym priorytetem jest zapewnienie bezpieczeństwa użytkowników oraz prawidłowego użytkowania naszych produktów. Prosimy o dokładne zapoznanie się z poniższą instrukcją, aby zapewnić sobie i innym bezpieczeństwo podczas korzystania z tego produktu.

## Ogólne zasady bezpieczeństwa

- Przed użyciem produktu zawsze zapoznaj się z instrukcją obsługi.
- Używaj matrycy wyłącznie zgodnie z jej przeznaczeniem.
- Przechowuj produkt w suchym i bezpiecznym miejscu, z dala od dzieci.
- Zawsze używaj odpowiednich środków ochrony osobistej, takich jak okulary ochronne i rękawice.
- Regularnie sprawdzaj produkt pod kątem uszkodzeń lub zużycia. W przypadku stwierdzenia jakichkolwiek wad, nie używaj matrycy.

## Specyficzne środki ostrożności podczas użytkowania

- Upewnij się, że wszystkie części matrycy są odpowiednio zamocowane przed rozpoczęciem pracy.
- Nie przekraczaj zalecanej siły napięcia pocisku, aby uniknąć uszkodzenia mosiądzu.
- Używaj wkładek do centrowania szyjki zgodnie z instrukcją, aby zapewnić prawidłowe rozmiarowanie.
- Zawsze pracuj w dobrze oświetlonym pomieszczeniu i unikaj pracy w pośpiechu.
- Nie używaj matrycy, jeśli jesteś zmęczony lub rozkojarzony.

## Instrukcje dotyczące instalacji i użytkowania

### 1. Instalacja matrycy:

- Upewnij się, że masz odpowiednie narzędzia do instalacji matrycy.
- Zamocuj matrycę w prasie do łusek zgodnie z instrukcjami producenta prasy.
- Sprawdź, czy matryca jest stabilnie zamocowana przed rozpoczęciem użytkowania.

### 2. Użytkowanie matrycy:

- Wybierz odpowiednią wkładkę do centrowania szyjki, zgodnie z wymaganą siłą napięcia pocisku.
- Umieść łuskę w matrycy i upewnij się, że jest prawidłowo ustawiona.
- Powoli i równomiernie naciskaj na ramię prasy, aby rozmiarować łuskę.
- Po zakończeniu użytkowania wyjmij łuskę i sprawdź jej rozmiar.

## Instrukcje dotyczące utylizacji

- W przypadku uszkodzenia lub końca żywotności matrycy, zapoznaj się z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji produktów metalowych.
- Nie wyrzucaj matrycy do zwykłych odpadów. Zamiast tego oddaj ją do punktu zbiórki odpadów niebezpiecznych lub metali.
- Upewnij się, że wszystkie materiały opakowaniowe są również odpowiednio utylizowane.

## **Informacje kontaktowe w celu uzyskania dalszego wsparcia**

W przypadku pytań dotyczących bezpieczeństwa lub użytkowania matrycy, skontaktuj się z lokalnym punktem sprzedaży lub producentem. Upewnij się, że masz dostęp do wszelkich informacji dotyczących bezpieczeństwa produktu.

## **Zakończenie**

Bezpieczeństwo użytkowników jest dla nas najważniejsze. Prosimy o przestrzeganie powyższych zasad oraz regularne sprawdzanie aktualizacji dotyczących bezpieczeństwa. Dziękujemy za zaufanie do produktów Hornady.

# Säkerhetsinstruktioner för Hornady Match Grade Full Length Sizing Dies

## Introduktion

Tack för att du valt Hornady Match Grade Full Length Sizing Dies. Dessa verktyg är utformade för att säkerställa optimal prestanda och säkerhet vid användning. Denna guide innehåller viktiga säkerhetsinstruktioner och riktlinjer för att säkerställa säker användning av produkten.

## Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Använd alltid produkten i enlighet med tillverkarens instruktioner.
- Kontrollera att alla verktyg och tillbehör är i gott skick innan användning.
- Håll arbetsområdet rent och organiserat för att minimera risken för olyckor.
- Förvara verktygen utom räckhåll för barn och sårbara grupper.
- Rapportera alla osäkra produkter eller olyckor till relevanta myndigheter.

## Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Använd alltid skyddsglasögon för att skydda ögonen mot skräp och partiklar.
- Använd handskar för att skydda händerna mot skarpa kanter och kemikalier.
- Se till att verktygen är ordentligt installerade innan användning.
- Undvik att använda verktygen om du är trött eller distraherad.
- Följ alltid noggrant de specifika instruktionerna för storleksanpassning och justering.

## Instruktioner för installation och användning

### 1. Installation av dies:

- Skruva fast die i pressen enligt tillverkarens specifikationer.
- Kontrollera att die är ordentligt åtdragen för att undvika rörelse under användning.

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

- Välj rätt hylsa och säkerställ att den är ren och fri från skräp.
- Sätt in hylsan i die och justera enligt de angivna måtten.
- Utför storleksanpassning av hylskroppen, axeln och hylshalsen enligt instruktionerna.

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

- Installera den valda hylsan i die.
- Utför storleksanpassning av hylshalsen och justera axeln utan att påverka hylskroppen.

### 4. Underhåll:

- Rengör dies efter varje användning för att förlänga livslängden.
- Inspektera dies för slitage och skador regelbundet.

## Avfallshantering

- Kasta inte använda dies och tillbehör i vanligt avfall. Följ lokala riktlinjer för avfallshantering av metall och verktyg.
- Återvinn material när det är möjligt för att minska avfall.

## **Kontaktinformation för ytterligare support**

För frågor om säkerhet eller produktinformation, vänligen kontakta tillverkaren eller auktoriserad återförsäljare.

Genom att följa dessa riktlinjer säkerställer du en säker och effektiv användning av Hornady Match Grade Full Length Sizing Dies. Tack för att du prioriterar säkerhet och ansvar vid användning av våra produkter.

# Návod pro bezpečné použití MATCH GRADE FULL LENGTH SIZING DIES HORNADY

## Úvod

Děkujeme, že jste si zakoupili MATCH GRADE FULL LENGTH SIZING DIES od společnosti HORNADY. Tento produkt byl navržen tak, aby splňoval vysoké standardy kvality a bezpečnosti. Před použitím si prosím důkladně přečtěte tento návod, abyste zajistili bezpečné a efektivní použití.

## Obecné bezpečnostní pokyny

- Zajistěte, aby produkt byl používán pouze pro jeho zamýšlený účel.
- Udržujte výrobek mimo dosah dětí a zranitelných osob.
- Před použitím zkontrolujte, zda nejsou na produktu žádné viditelné poškození.
- Při práci s nástroji a výrobky dodržujte základní bezpečnostní opatření.
- V případě jakýchkoli pochybností se obraťte na odborníka.

## Specifické bezpečnostní opatření při použití

- Před použitím si důkladně umyjte ruce, abyste se vyhnuli kontaminaci.
- Používejte ochranné brýle a rukavice, abyste se chránili před možnými úrazy.
- Při manipulaci s náboji a dalšími komponenty dbejte na opatrnost.
- Zajistěte, aby byl pracovní prostor dobře osvětlen a uspořádán.
- Nepoužívejte produkt, pokud jste unaveni nebo pod vlivem alkoholu či drog.

## Pokyny pro instalaci a použití

### 1. Příprava pracovního prostoru:

- Ujistěte se, že máte dostatečně prostorný a čistý pracovní stůl.
- Zajistěte, aby byly k dispozici všechny potřebné nástroje a materiály.

### 2. Instalace dies:

- Nainstalujte bushing do dies podle pokynů výrobce.
- Ujistěte se, že je bushing správně zajištěn a centrován.

### 3. Použití dies:

- Umístěte nábojnici do dies a ujistěte se, že je správně umístěna.
- Pomalu a opatrně zatlačte na rameno, abyste zmenšili hrdlo nábojnice.
- Sledujte proces a ujistěte se, že nedochází k poškození nábojnice.

### 4. Údržba:

- Po použití důkladně vyčistěte dies a odstraňte veškeré zbytky materiálu.
- Uložte dies na suchém a bezpečném místě.

## Pokyny pro likvidaci

- Zajistěte, aby byl výrobek likvidován v souladu s místními předpisy o odpadech.
- Nepokládejte výrobek do běžného odpadu, pokud obsahuje nebezpečné materiály.
- Zeptejte se místních úřadů na správné postupy likvidace.

## **Informace pro další podporu**

Pro jakékoli dotazy nebo obavy týkající se bezpečnosti výrobku se obraťte na příslušné orgány nebo odborníky. Ujistěte se, že máte k dispozici všechny potřebné informace o výrobku pro rychlé a efektivní řešení.