

# MATCH GRADE FULL LENGTH SIZING DIES - 300 REMINGTON ULTRA MAGNUM MATCH GRADE FULL LENGTH DIE

## 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: 300 REMINGTON ULTRA MAGNUM MATCH GRADE FULL LENGTH DIE
- Manufacturer: HORNADY
- Product no.: 749016908
- Mfr. No.: 046246
- Diameter (in): -
- Die Style: Bushing Full Length Die
- Náboje: 300 Remington Ultra Magnum
- Delivery weight: 0.272kg
- Shipping height: 38mm
- Shipping width: 38mm
- Shipping length: 152mm
- UPC: 090255462463

## Item details

Made in USA

# Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für die Verwendung der Hornady Match Grade Full Length Sizing Dies](#)
- [English: MATCH GRADE FULL LENGTH SIZING DIES 300 REMINGTON ULTRA MAGNUM Safety Instruction Guide](#)
- [Español: Guía de Instrucciones de Seguridad del Producto](#)
- [Polski: Instrukcja bezpieczeństwa produktu](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för MATCH GRADE FULL LENGTH SIZING DIES HORNADY 300 REMINGTON ULTRA MAGNUM](#)
- [Český: Návod k použití a bezpečnostní pokyny pro MATCH GRADE FULL LENGTH SIZING DIES HORNADY 300 REMINGTON ULTRA MAGNUM](#)

# Sicherheitshinweise für die Verwendung der Hornady Match Grade Full Length Sizing Dies

## Einführung

Willkommen zu den Sicherheitshinweisen für die Hornady Match Grade Full Length Sizing Dies. Diese Anleitung soll Ihnen helfen, das Produkt sicher und effektiv zu nutzen. Bitte lesen Sie alle Anweisungen sorgfältig durch, um Risiken zu vermeiden und die besten Ergebnisse zu erzielen.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Verwenden Sie das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck.
- Halten Sie sich an alle Anweisungen zur Installation und Nutzung.
- Lagern Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Tragen Sie geeignete Schutzausrüstung, wie z.B. Schutzbrille und Handschuhe, während der Verwendung.
- Überprüfen Sie regelmäßig auf Beschädigungen oder Abnutzung und ersetzen Sie das Produkt bei Bedarf.
- Melden Sie unsichere Produkte oder Unfälle den zuständigen Behörden.

## Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Stellen Sie sicher, dass die verwendeten Hülsen für die Hornady 300 Remington Ultra Magnum geeignet sind.
- Achten Sie darauf, die NackenSizingBüchsen korrekt zu installieren, um eine sichere und präzise Anwendung zu gewährleisten.
- Vermeiden Sie Überdehnung der HülsenNacken, um das Messing nicht zu beschädigen.
- Verwenden Sie die Büchsen in den empfohlenen .002 Zoll Schritten, um optimale Ergebnisse zu erzielen.
- Verwenden Sie die Match Grade Full Length Die nur mit der passenden Büchse, um eine Überbelastung der Hülsen zu vermeiden.

## Anweisungen zur Installation und Verwendung

### 1. Installation der Büchsen:

- Wählen Sie die passende NackenSizingBüchse für Ihre Anwendung.
- Setzen Sie die Büchse in die Die ein und stellen Sie sicher, dass sie fest sitzt.

### 2. Verwendung der Match Grade Full Length Die:

- Platzieren Sie die Hülsen in der Presse.
- Führen Sie den HülsenKörper sizing durch, indem Sie die Die aktivieren.
- Achten Sie darauf, dass die Schulter angestoßen und der HülsenNacken mit der ausgewählten Büchse gesized wird.

### 3. Verwendung der Match Grade Neck Die:

- Installieren Sie die Büchse in der Neck Die.
- Führen Sie das Sizing des Nackens durch, ohne den Körper zu sizing.
- Achten Sie darauf, dass die Schulter korrekt angestoßen wird.

## **Entsorgungsanweisungen**

- Entsorgen Sie alte oder beschädigte Teile gemäß den örtlichen Vorschriften für gefährliche Abfälle.
- Stellen Sie sicher, dass alle Materialien umweltgerecht entsorgt werden.

## **Kontaktinformationen für weitere Unterstützung**

Für weitere Informationen oder Unterstützung wenden Sie sich bitte an den entsprechenden Kontaktpunkt in der EU. Achten Sie darauf, alle Sicherheitsrichtlinien einzuhalten und das Produkt verantwortungsbewusst zu verwenden.

# MATCH GRADE FULL LENGTH SIZING DIES 300 REMINGTON ULTRA MAGNUM Safety Instruction Guide

## Introduction

Thank you for choosing the Hornady Match Grade Full Length Sizing Dies for your reloading needs. This guide provides essential safety instructions to ensure the safe and effective use of this product. Please read this manual carefully before use to understand how to operate the dies safely and effectively.

## General Safety Guidelines

- Always wear appropriate personal protective equipment (PPE) such as safety glasses and gloves when handling reloading equipment.
- Keep the work area clean and organized to prevent accidents.
- Ensure that the dies are used only for their intended purpose, which is to resize cases for the 300 Remington Ultra Magnum cartridge.
- Store the dies in a secure location, out of reach of children and unauthorized users.
- Regularly inspect the dies for wear or damage before use. Do not use damaged dies.
- Follow all local laws and regulations regarding the handling and use of reloading equipment.

## Specific Safety Precautions for Use

- Ensure that the die is securely mounted in the reloading press before use to prevent movement during operation.
- Use the appropriate bushing for your desired case neck tension to avoid oversizing and damaging the brass.
- Always check the manufacturer's guidelines for the correct setup and operation of the dies.
- Be aware of the potential for brass shavings and debris during sizing. Keep hands clear of moving parts.
- Do not exceed recommended pressures or load specifications when using the dies.
- Ensure that the press is in good working condition and that all components are functioning properly before starting the reloading process.

## Instructions for Installation and Usage

### Installation

#### 1. Mounting the Die:

- Securely attach the Match Grade Full Length Die to your reloading press according to the manufacturer's instructions.
- Ensure that the die is properly aligned with the press ram.

#### 2. Selecting the Bushing:

- Choose the appropriate neck sizing bushing based on the desired bullet tension. Bushings are available in .002 inch increments.
- Install the selected bushing into the die, ensuring it is seated correctly.

### Usage

### **1. Preparing Cases:**

- Inspect cases for any signs of damage or excessive wear before resizing.
- Clean cases to remove any dirt or debris.

### **2. Resizing Process:**

- Insert a case into the die and raise the press handle to begin the sizing process.
- Lower the press handle to complete the sizing operation.
- Remove the resized case and inspect it for proper sizing.

### **3. Bumping the Shoulder:**

- If necessary, adjust the die to bump the shoulder of the case as per your reloading specifications.

### **4. Final Inspection:**

- After resizing, ensure that the case meets the required specifications for your reloading needs.

## **Disposal Instructions**

- Dispose of any worn or damaged dies according to local regulations.
- Recycle brass cases and other materials where possible.
- Do not dispose of any hazardous materials in regular trash. Follow local guidelines for hazardous waste disposal.

## **Contact Information for Further Support**

For any inquiries regarding safety or product support, please contact your local Hornady representative or consult the manufacturer's website for additional resources and support.

Thank you for your attention to these safety instructions. Safe reloading practices will ensure a successful and enjoyable experience with your Hornady Match Grade Full Length Sizing Dies.

# Guía de Instrucciones de Seguridad del Producto

## Introducción

Gracias por elegir los dies Hornady Match Grade para el cartucho 300 Remington Ultra Magnum. Esta guía proporciona información importante sobre la seguridad y el uso adecuado de este producto. Su seguridad es nuestra prioridad, así que por favor, lea atentamente todas las instrucciones y advertencias.

## Directrices Generales de Seguridad

- Asegúrate de usar los dies en un entorno seguro y adecuado, lejos de niños y mascotas.
- Siempre utiliza gafas de protección y guantes al trabajar con herramientas de recarga.
- Mantén tu área de trabajo limpia y organizada para evitar accidentes.
- No modifiques los dies ni los uses de manera no intencionada.
- Si observas algún daño en el producto, deja de usarlo inmediatamente y comunícate con el fabricante.

## Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- **Uso adecuado:** Utiliza los dies solo para el propósito especificado, que es el dimensionado de vainas de cartuchos 300 Remington Ultra Magnum.
- **Manejo del latón:** Ten cuidado al trabajar con latón, ya que puede tener bordes afilados.
- **Ajuste de casquillos:** Asegúrate de que los casquillos estén correctamente instalados y ajustados antes de proceder con el dimensionado.
- **Evita sobrecargas:** No sobrecargues las vainas ni uses cargas de pólvora superiores a las recomendadas.
- **Almacenamiento:** Guarda los dies en un lugar seco y seguro, lejos de la humedad y el calor extremo.

## Instrucciones para la Instalación y Uso

### 1. Instalación del Die:

- Coloca el die en la prensa de recarga y asegúralo firmemente.
- Instala el casquillo adecuado según el tamaño del cuello de la vaina que deseas dimensionar.
- Ajusta la altura del die para que funcione correctamente con tu prensa.

### 2. Dimensionado de Vainas:

- Inserta la vaina en el casquillo del die.
- Baja el husillo de desarme y asegúrate de que el casquillo esté centrado.
- Eleva el husillo para dimensionar el cuerpo de la vaina y ajustar el cuello.
- Repite el proceso para cada vaina que necesites dimensionar.

### 3. Mantenimiento:

- Limpia los dies después de cada uso para evitar la acumulación de residuos.
- Inspecciona regularmente los dies en busca de signos de desgaste o daño.

## Instrucciones de Eliminación

- Si decides deshacerte de los dies, asegúrate de hacerlo de manera responsable.
- Consulta las regulaciones locales sobre la eliminación de herramientas y materiales de recarga.
- No arrojes los dies a la basura común; busca un centro de reciclaje adecuado.

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

Para consultas sobre seguridad o para reportar productos inseguros, contacta a tu distribuidor local o al fabricante. Asegúrate de tener a mano el número de modelo y la información de compra.

## **Conclusión**

Siguiendo estas instrucciones y directrices de seguridad, puedes disfrutar de una experiencia de recarga segura y eficiente con los dies Hornady Match Grade. Recuerda siempre priorizar tu seguridad y la de quienes te rodean.

# Instrukcja bezpieczeństwa produktu

## Wprowadzenie

Dziękujemy za zakup matrycy Hornady Match Grade Full Length Sizing Dies dla kal. 300 Remington Ultra Magnum. Aby zapewnić bezpieczne i efektywne użytkowanie produktu, prosimy o dokładne zapoznanie się z poniższymi instrukcjami bezpieczeństwa. Niniejszy dokument zawiera ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa, użytkowania i utylizacji produktu, zgodnie z regulacjami Unii Europejskiej w zakresie bezpieczeństwa produktów.

## Ogólne zasady bezpieczeństwa

- Produkt jest przeznaczony wyłącznie do rozmiarowania łusek amunicji. Nie należy używać go do innych celów.
- Przed użyciem produktu należy zapoznać się z instrukcją obsługi oraz zasadami bezpieczeństwa.
- Użytkownicy powinni nosić odpowiednie środki ochrony osobistej, takie jak okulary ochronne i rękawice.
- Przechowuj produkt w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Regularnie sprawdzaj produkt pod kątem uszkodzeń. W przypadku stwierdzenia jakichkolwiek uszkodzeń, nie używaj produktu.
- Zgłaszaj wszelkie niebezpieczne produkty i wypadki odpowiednim władzom.

## Specyficzne środki ostrożności podczas użytkowania

- Upewnij się, że matryca jest prawidłowo zamocowana przed rozpoczęciem pracy.
- Zawsze używaj wkładek dostosowanych do konkretnego rozmiaru szyjki łuski.
- Nie przekraczaj maksymalnych wartości ciśnienia podanego w instrukcji obsługi.
- Nie stosuj nadmiernej siły podczas operacji, aby uniknąć uszkodzenia matrycy lub łuski.
- Nie używaj matrycy, jeśli nie masz doświadczenia w obsłudze narzędzi do rozmiarowania łusek.

## Instrukcje dotyczące instalacji i użytkowania

### 1. Instalacja matrycy:

- Zainstaluj matrycę w prasce do łusek zgodnie z instrukcją obsługi producenta prasy.
- Upewnij się, że matryca jest dobrze mocowana i stabilna.

### 2. Użycie wkładek:

- Wybierz odpowiednią wkładkę do rozmiaru szyjki łuski, którą chcesz przetworzyć.
- Zainstaluj wkładkę w matrycy zgodnie z instrukcją.

### 3. Rozmiarowanie łusek:

- Umieść łuskę w matrycy.
- Wykonaj ruch ramienia prasy, aby rozmiarować łuskę.
- Sprawdź, czy łuska jest prawidłowo rozmiarowana, a następnie wyjmij ją z matrycy.

### 4. Czyszczenie i konserwacja:

- Po każdym użyciu oczyść matrycę z pozostałości.
- Regularnie sprawdzaj stan matrycy i wkładek, aby zapewnić ich prawidłowe działanie.

## **Instrukcje utylizacji**

- Utylizuj produkt zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów.
- Nie wyrzucaj matrycy ani wkładek do zwykłych odpadów, jeśli są uszkodzone lub nieużywane.
- Skontaktuj się z lokalnymi służbami zajmującymi się utylizacją, aby uzyskać więcej informacji na temat bezpiecznej utylizacji.

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

W przypadku pytań lub wątpliwości dotyczących bezpieczeństwa produktu, zalecamy skontaktowanie się z lokalnym punktem kontaktowym w Unii Europejskiej.

Dziękujemy za przestrzeganie powyższych instrukcji i życzymy bezpiecznego użytkowania matrycy Hornady Match Grade Full Length Sizing Dies.

# Säkerhetsinstruktioner för MATCH GRADE FULL LENGTH SIZING DIES HORNADY 300 REMINGTON ULTRA MAGNUM

## Introduktion

Tack för att du valt Hornady Match Grade Full Length Sizing Dies för din ammunitionstillverkning. Dessa verktyg är utformade för att säkerställa hög precision och kvalitet i din ammunition. För att säkerställa säker och effektiv användning av produkten är det viktigt att följa dessa säkerhetsinstruktioner noggrant.

## Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Använd alltid produkten enligt tillverkarens instruktioner.
- Håll arbetsområdet rent och fritt från skräp för att minimera risken för olyckor.
- Förvara alltid verktyg och komponenter utom räckhåll för barn och sårbara personer.
- Kontrollera regelbundet produkten för tecken på slitage eller skador. Använd inte skadade verktyg.
- Rapportera osäkra produkter eller olyckor till relevanta myndigheter.

## Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Använd skyddsglasögon och handskar under hela processen för att skydda ögon och hud.
- Se till att alla verktyg är korrekt installerade innan du börjar arbeta.
- Undvik att överdimensionera hylshalsar för att förhindra skador på hylsor och verktyg.
- Använd endast de rekommenderade hylsorna som är avsedda för produkten.
- Var försiktig med hantering av mässing och andra material som kan orsaka skador.

## Instruktioner för installation och användning

### 1. Installation av hylsor:

- Välj rätt hylsa för den ammunition du arbetar med.
- Installera hylsan i Match Grade Full Length Die enligt tillverkarens specifikationer.
- Kontrollera att hylsan är korrekt centrerad och säkrad.

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

- Justera verktyget så att det storleksanpassar hylskroppen, skjuter upp axeln och storleksanpassar hylshalsen.
- Följ anvisningarna för att undvika överarbete av mässingen.

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

- Installera hylsan och justera verktyget för att storleksanpassa hylshalsen.
- Observera att detta verktyg endast skjuter upp axeln och inte påverkar kroppsstorleken.

### 4. Underhåll:

- Rengör verktygen regelbundet för att säkerställa långvarig prestanda.
- Förvara verktygen på en torr och säker plats efter användning.

## **Avfallshantering**

- Följ lokala föreskrifter för avfallshantering av använda hylsor och mässing.
- Undvik att kasta hylsor i allmänna sopor; återvinn dem istället om möjligt.

## **Kontaktinformation för ytterligare support**

För frågor eller mer information om säker användning av produkten, vänligen kontakta tillverkaren eller återförsäljaren där produkten inköptes.

Genom att följa dessa säkerhetsinstruktioner kan du säkerställa en trygg och effektiv användning av Hornady Match Grade Full Length Sizing Dies. Tack för att du bidrar till en säker och ansvarsfull ammunitionstillverkning.

# Návod k použití a bezpečnostní pokyny pro MATCH GRADE FULL LENGTH SIZING DIES HORNADY 300 REMINGTON ULTRA MAGNUM

## Úvod

Děkujeme, že jste si zakoupili MATCH GRADE FULL LENGTH SIZING DIES HORNADY 300 REMINGTON ULTRA MAGNUM. Tento produkt je navržen tak, aby poskytoval přesnost a spolehlivost při přizpůsobování velikosti hrdla nábojnice. Abychom zajistili bezpečné používání, prosíme, abyste si důkladně přečetli následující bezpečnostní pokyny a pokyny k použití.

## Obecné bezpečnostní pokyny

- Zajistěte, aby byl produkt používán pouze pro určené účely a v souladu s pokyny výrobce.
- Udržujte výrobek mimo dosah dětí a zranitelných osob.
- Při používání výrobku dbejte na osobní ochranné prostředky, jako jsou ochranné brýle a rukavice.
- Pravidelně kontrolujte výrobek na známky opotřebení nebo poškození. Pokud zjistíte jakékoli poškození, nepoužívejte výrobek.
- V případě jakýchkoli nehod nebo zranění okamžitě kontaktujte příslušné úřady.

## Specifické bezpečnostní opatření při použití

- Před použitím si důkladně prostudujte návod k použití.
- Ujistěte se, že je výrobek správně nainstalován a upevněn.
- Používejte pouze doporučené kalibrační bushings pro daný typ nábojnice.
- Při manipulaci s nábojnicemi dbejte na bezpečnostní opatření, aby nedošlo k náhodnému výbuchu nebo zranění.
- Při práci s mosazí a jinými materiály dodržujte doporučené postupy pro manipulaci.

## Pokyny pro instalaci a používání

1. **Příprava:** Před instalací se ujistěte, že máte všechny potřebné nástroje a vybavení.
2. **Instalace:**
  - Upevněte Match Grade Full Length Die do vašeho lisu podle výrobních pokynů.
  - Vložte vybraný kalibrační bushing do die a zajistěte ho.
3. **Použití:**
  - Vložte nábojnici do die.
  - Pomalu a opatrně stiskněte rameno lisu, aby došlo k zmenšení hrdla nábojnice.
  - Po dokončení procesu zkontrolujte, zda je hrdlo správně zmenšeno, a opakujte, pokud je to nutné.
4. **Údržba:**
  - Po každém použití důkladně vyčistěte die a zkontrolujte bushing na opotřebení.
  - Uložte výrobek na suchém a bezpečném místě.

## Pokyny pro likvidaci

- Výrobek a jeho součásti likvidujte v souladu s místními předpisy o odpadech.
- Pokud je výrobek poškozen, zkontrolujte, zda je možné jej vrátit výrobci nebo prodejci.

## Kontaktní informace pro další podporu

Pro jakékoliv dotazy týkající se bezpečnosti výrobku nebo potřebné podpory se obraťte na příslušné úřady nebo organizace, které se zabývají bezpečností výrobků.

Děkujeme, že jste si přečetli tento návod. Ujistěte se, že budete dodržovat všechny bezpečnostní pokyny pro zajištění bezpečného a efektivního používání produktu.