

CUSTOM GRADE HANDGUN EXPANDER DIES - 357 SIG EXPANDER DIE

The Hornady Custom Grade Expander Die improves the speed and ease with which reloads can be performed, thanks to this one added step that minimizes any kinks in the handloading process. The Hornady Custom Grade Expander Die works by widening the mouth of the cartridge-case mouth in order to facilitate easier insertion of loose powder and bullets before crimping the case shut. Expander die only works on straight-walled cases Features precision machining for smooth surface Offers easy adjustments Like all of Hornady's reloading dies, the Hornady Custom Grade Expander Die is built to hardy specifications, so Hornady ensures that this tool will serve shooters for a lifetime without damage or wear.



Attributes

- Name: 357 SIG EXPANDER DIE
- Manufacturer: HORNADY
- Product no.: 100031580
- Mfr. No.: 44577
- Die Style: Expander Die
- Náboje: 357 SIG
- Delivery weight: 0.231kg
- Shipping height: 38mm
- Shipping width: 38mm
- Shipping length: 146mm
- UPC: 090255445770

Item details

Made in USA

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für die Hornady Custom Grade Handgun Expander Die](#)
- [English: Custom Grade Handgun Expander Die Safety Instructions](#)
- [Español: Guía de Instrucciones de Seguridad para el Die Expansor Custom Grade de Hornady](#)
- [Polski: Instrukcja Bezpieczeństwa dla Die Hornady Custom Grade Expander](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för Hornady Custom Grade Handgun Expander Dies](#)
- [Český: Pokyny pro bezpečnost spotřebitelů k produktu: CUSTOM GRADE HANDGUN EXPANDER DIES HORNADY 357 SIG EXPANDER DIE](#)

Sicherheitshinweise für die Hornady Custom Grade Handgun Expander Die

Einführung

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf der Hornady Custom Grade Handgun Expander Die! Dieses Produkt wurde entwickelt, um Ihnen bei der Wiederladung von Patronen zu helfen und die Effizienz Ihres Handladeprozesses zu verbessern. Bitte lesen Sie diese Sicherheitshinweise sorgfältig durch, um eine sichere und effektive Nutzung zu gewährleisten.

Allgemeine Sicherheitshinweise

- Stellen Sie sicher, dass Sie die Expander Die nur gemäß den Anweisungen verwenden.
- Verwenden Sie die Expander Die nur mit geradewandigen Hülsen.
- Halten Sie den Arbeitsbereich sauber und frei von Ablenkungen.
- Verwahren Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Überprüfen Sie regelmäßig auf Abnutzung oder Beschädigung der Die und ersetzen Sie sie bei Bedarf.
- Tragen Sie bei der Verwendung des Produkts immer eine geeignete Schutzausrüstung, wie z.B. Schutzbrille und Handschuhe.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Verwenden Sie die Expander Die nur mit geeigneten Werkzeugen und Maschinen.
- Achten Sie darauf, dass die Hülse korrekt in der Die sitzt, bevor Sie mit dem Ladeprozess beginnen.
- Vermeiden Sie Überlastung der Die, um Schäden zu vermeiden.
- Arbeiten Sie in einem gut belüfteten Bereich, insbesondere beim Umgang mit Pulvern und Geschossen.
- Halten Sie sich an die empfohlenen Mengen und Spezifikationen für Pulver und Geschosse.

Anweisungen für Installation und Verwendung

1. Installation der Expander Die:

- Befestigen Sie die Expander Die sicher an Ihrer Wiederladepresse.
- Stellen Sie sicher, dass die Die ordnungsgemäß justiert ist, um eine präzise Bearbeitung zu gewährleisten.
- Überprüfen Sie die Ausrichtung der Die vor der Verwendung.

2. Verwendung der Expander Die:

- Nehmen Sie eine geradewandige Hülse und setzen Sie sie in die Expander Die ein.
- Betätigen Sie die Presse langsam, um den Mund der Hülse zu erweitern.
- Entfernen Sie die Hülse und überprüfen Sie die Erweiterung, um sicherzustellen, dass sie den Spezifikationen entspricht.
- Füllen Sie die Hülse mit dem gewünschten Pulver und Geschoss.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorgen Sie beschädigte oder abgenutzte Teile gemäß den örtlichen Vorschriften für gefährliche Abfälle.
- Halten Sie sich an die Anleitungen für die Entsorgung von Chemikalien und Materialien, die bei der Wiederladung verwendet werden.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder Unterstützung zur Hornady Custom Grade Handgun Expander Die wenden Sie sich bitte an den Hersteller oder Ihren Händler.

Bitte beachten Sie, dass diese Sicherheitsanweisungen Ihnen helfen sollen, das Produkt sicher zu verwenden. Achten Sie darauf, alle Hinweise und Warnungen zu befolgen, um Unfälle oder Verletzungen zu vermeiden.

Custom Grade Handgun Expander Die Safety Instructions

Introduction

Thank you for choosing the Hornady Custom Grade Expander Die for your reloading needs. This guide provides essential safety instructions to ensure the safe and effective use of this product. Please read this guide carefully before using the expander die.

General Safety Guidelines

- Ensure that you are familiar with the basic principles of reloading ammunition before using this product.
- Always wear appropriate safety gear, including safety glasses and hearing protection, when reloading.
- Keep the workspace clean and organized to prevent accidents.
- Store the expander die and all reloading components in a secure location, out of reach of children and unauthorized users.
- Be aware of your surroundings and ensure that you are in a safe environment when performing reloading tasks.

Specific Safety Precautions for Use

- Only use the expander die with straightwalled cartridge cases, specifically for .357 SIG.
- Do not exceed the recommended load specifications provided by the bullet and powder manufacturers.
- Inspect the expander die before each use for any signs of damage or wear. If damaged, do not use the die and contact a qualified professional for inspection or replacement.
- Avoid wearing loose clothing or jewelry that could become caught in machinery while reloading.
- Never leave the reloading process unattended, especially when using heat sources or machinery.
- Keep all reloading components, including powders and primers, in their original containers and out of reach of children.

Instructions for Installation and Usage

1. Installation:

- Ensure your reloading press is securely mounted and stable.
- Insert the Hornady Custom Grade Expander Die into the press according to the manufacturer's instructions.
- Tighten the die securely to prevent movement during operation.

2. Usage:

- Prepare your cartridge cases by cleaning and inspecting them for defects.
- Adjust the expander die to the desired depth as per your reloading specifications.
- Place the cartridge case into the press and activate the handle to expand the case mouth.
- After expanding, carefully remove the cartridge case from the press.
- Proceed with the next steps in your reloading process, such as adding powder and seating bullets.

3. PostUsage:

- After completion of your reloading session, clean the expander die to remove any residue.
- Store the die in a safe and dry location, away from moisture and extreme temperatures.

Disposal Instructions

- Dispose of any damaged or worn parts of the expander die in accordance with local regulations.
- Do not discard reloading components such as powders and primers in regular trash. Follow local guidelines for hazardous waste disposal.
- Ensure that all packaging materials are disposed of responsibly, recycling where possible.

Contact Information for Further Support

For any questions or concerns regarding safety or usage of the Hornady Custom Grade Expander Die, please consult with a qualified professional or refer to the manufacturer's website for additional resources.

Conclusion

By following these safety instructions, you can ensure a safe and efficient reloading experience with the Hornady Custom Grade Expander Die. Always prioritize safety and stay informed about best practices in reloading. Thank you for your attention to these guidelines.

Guía de Instrucciones de Seguridad para el Die Expansor Custom Grade de Hornady

Introducción

Gracias por elegir el Die Expansor Custom Grade de Hornady. Este producto está diseñado para mejorar la velocidad y la facilidad de recarga de cartuchos 357 SIG. Para garantizar un uso seguro y efectivo, es importante seguir estas instrucciones de seguridad y uso. Esta guía está diseñada de acuerdo con las regulaciones de seguridad de productos de la UE.

Directrices Generales de Seguridad

- Asegúrate de leer todas las instrucciones antes de utilizar el Die Expansor.
- Mantén el Die Expansor fuera del alcance de los niños y personas no capacitadas.
- Utiliza el Die Expansor solo para su propósito previsto.
- Inspecciona el Die Expansor antes de cada uso para asegurarte de que no esté dañado.
- Si encuentras algún daño, no uses el producto y contáctanos para obtener soporte.
- Siempre utiliza equipo de protección personal adecuado, como gafas de seguridad, al realizar recargas.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- Este Die Expansor está diseñado para funcionar únicamente con cartuchos de pared recta. No lo utilices con cartuchos de pared cónica o de otro tipo.
- Asegúrate de que el área de trabajo esté bien iluminada y libre de obstrucciones.
- No fuerces el Die Expansor. Si sientes resistencia, revisa el cartucho y el Die para detectar problemas.
- No dejes el Die Expansor desatendido mientras esté en uso.
- Mantén tus manos alejadas de las partes móviles del Die Expansor durante su operación.

Instrucciones para la Instalación y Uso

1. Instalación del Die Expansor:

- Asegúrate de que tu prensa de recarga esté apagada y desconectada.
- Coloca el Die Expansor en el soporte de la prensa y asegúralo firmemente.
- Ajusta el Die a la altura adecuada según las especificaciones de tu prensa.

2. Uso del Die Expansor:

- Inserta un cartucho de 357 SIG en la parte inferior del Die Expansor.
- Baja la prensa lentamente para ensanchar la boca del cartucho.
- Verifica que el cartucho esté correctamente ensanchado antes de continuar con la inserción de pólvora y balas.
- Repite el proceso para cada cartucho que necesites expandir.

Instrucciones de Eliminación

- Cuando ya no necesites el Die Expansor, asegúrate de que esté completamente limpio y seco.
- Si el Die Expansor está dañado, deséchalo de acuerdo con las normativas locales para productos de metal.
- No tires el Die Expansor en la basura común; busca centros de reciclaje adecuados.

Información de Contacto para Soporte Adicional

- Para consultas sobre seguridad o soporte, busca el contacto en la documentación proporcionada con el producto.

Recuerda que la seguridad es lo primero. Si tienes alguna duda sobre el uso del Die Expansor Custom Grade de Hornady, consulta a un profesional o contacta al fabricante. Mantente seguro y disfruta de tus recargas.

Instrukcja Bezpieczeństwa dla Die Hornady Custom Grade Expander

Wprowadzenie

Dziękujemy za zakup Die Hornady Custom Grade Expander do kal. 357 SIG. Niniejsza instrukcja ma na celu zapewnienie bezpiecznego użytkowania produktu oraz zgodności z regulacjami dotyczącymi bezpieczeństwa produktów w Unii Europejskiej (EU GPSR). Prosimy o dokładne zapoznanie się z poniższymi informacjami przed użyciem.

Ogólne wytyczne dotyczące bezpieczeństwa

- Używaj produktu wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem.
- Przechowuj produkt w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Zawsze sprawdzaj produkt przed użyciem, aby upewnić się, że nie ma uszkodzeń.
- Zgłaszaj wszelkie niebezpieczne produkty lub wypadki odpowiednim władzom.
- Sprawdzaj aktualizacje dotyczące wycofania produktów na platformie Safety Gate UE.

Specyficzne środki ostrożności dotyczące użytkowania

- Upewnij się, że używasz Die Hornady Custom Grade Expander tylko z łuskami o prostych ściankach.
- Nie stosuj siły podczas instalacji lub użytkowania, aby uniknąć uszkodzenia narzędzia.
- Należy nosić odpowiednie środki ochrony osobistej, takie jak okulary ochronne, podczas pracy z materiałami do ładowania.
- Przechowuj narzędzie w suchym miejscu, aby zapobiec korozji lub uszkodzeniu.

Instrukcje dotyczące instalacji i użytkowania

1. Przygotowanie do użycia:

- Upewnij się, że masz wszystkie niezbędne narzędzia i materiały.
- Sprawdź, czy die jest czyste i wolne od zanieczyszczeń.

2. Instalacja:

- Zainstaluj Die Hornady Custom Grade Expander w odpowiednim uchwycie matrycy.
- Upewnij się, że die jest dobrze zamocowane i stabilne.

3. Użycie:

- Umieść łuskę w uchwycie.
- Użyj die, aby poszerzyć wlot łuski.
- Dodaj luźny proch i pociski przed zaciśnięciem łuski.

4. Po zakończeniu:

- Oczyszczyć die z resztek prochu i zanieczyszczeń.
- Przechowuj die w odpowiednim miejscu, aby zapobiec uszkodzeniom.

Instrukcje dotyczące utylizacji

- Utylizuj produkt zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów.
- Nie wyrzucaj produktu do ogólnych odpadów, jeśli jest uszkodzony lub niebezpieczny.

- Sprawdź lokalne przepisy dotyczące recyklingu materiałów metalowych.

Informacje kontaktowe w celu uzyskania dalszego wsparcia

Dla wszelkich zapytań dotyczących bezpieczeństwa lub wsparcia, prosimy o kontakt z odpowiednim punktem kontaktowym w UE.

Dziękujemy za przestrzeganie powyższych wytycznych i życzymy udanych i bezpiecznych doświadczeń z Die Hornady Custom Grade Expander.

Säkerhetsinstruktioner för Hornady Custom Grade Handgun Expander Dies

Introduktion

Tack för att du valt Hornady Custom Grade Expander Die för din omladdning av 357 SIG. Denna guide innehåller viktiga säkerhetsinstruktioner och riktlinjer för att säkerställa säker och effektiv användning av produkten. Vänligen läs igenom all information noggrant innan du börjar använda produkten.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Använd alltid produkten i enlighet med tillverkarens anvisningar.
- Håll produkten utom räckhåll för barn och andra sårbara grupper.
- Kontrollera produkten regelbundet för skador eller slitage innan användning.
- Rapportera eventuella farliga produkter eller olyckor till relevanta myndigheter.
- Håll dig informerad om återkallelser och säkerhetsuppdateringar via EU:s Safety Gateplattform.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Använd alltid skyddsglasögon och handskar när du arbetar med omladdningsutrustning.
- Se till att arbetsområdet är rent och fritt från skräp som kan orsaka olyckor.
- Hantera alla komponenter med försiktighet för att undvika skador.
- Kontrollera att hylsan är korrekt placerad i expanderdie innan du påbörjar processen.
- Undvik att överfylla hylsan med krut för att minska risken för explosioner.

Instruktioner för installation och användning

1. Installation av Expander Die:

- Fäst expanderdie i omladdningspressen enligt tillverkarens instruktioner.
- Justera diehöjden så att den är korrekt för din hylsstorlek.

2. Användning av Expander Die:

- Placera en tom hylsa i omladdningspressen.
- Aktivera pressen för att vidga mynningen på hylsan.
- Kontrollera att mynningen är korrekt vidgad innan du fortsätter till nästa steg.
- Tillsätt löst krut och kulor i hylsan.
- Krimpa hylsan stängd enligt tillverkarens instruktioner.

3. Efter användning:

- Rengör verktyget och arbetsområdet noggrant.
- Förvara produkten på en säker plats, utom räckhåll för barn.

Avfallsinstruktioner

- Följ lokala föreskrifter för avfallshantering när du kasserar använda hylsor och andra material.
- Undvik att kasta bort hylsor i vanliga sopor; återvinning kan vara ett alternativ i vissa områden.

Kontaktinformation för vidare stöd

För frågor om säkerhet och användning av Hornady Custom Grade Expander Die, vänligen kontakta tillverkaren eller besök deras officiella webbplats för mer information.

Genom att följa dessa säkerhetsinstruktioner kan du säkerställa en säker och effektiv omladdningsprocess. Tack för att du valt Hornady!

Pokyny pro bezpečnost spotřebitelů k produktu: CUSTOM GRADE HANDGUN EXPANDER DIES HORNADY 357 SIG EXPANDER DIE

Úvod

Děkujeme, že jste si zakoupili Hornady Custom Grade Expander Die. Tento produkt byl navržen tak, aby zlepšil rychlost a snadnost při přebíjení nábojů. Abychom zajistili vaši bezpečnost a správné používání, připravili jsme pro vás tento průvodce bezpečnostními pokyny v souladu s nařízením EU o obecné bezpečnosti výrobků (GPSR).

Obecné bezpečnostní pokyny

- Před použitím výrobku si pečlivě přečtete všechny pokyny a varování.
- Používejte výrobek pouze k zamýšlenému účelu a v souladu s pokyny výrobce.
- Udržujte výrobek mimo dosah dětí a zranitelných osob.
- Zkontrolujte výrobek před použitím na jakékoli viditelné poškození.
- Pokud zjistíte jakékoli poškození nebo neobvyklé chování, přestaňte výrobek používat a obraťte se na odborníka.

Specifické bezpečnostní opatření pro použití

- Používejte ochranné brýle a rukavice při manipulaci s náboji a přebíjecími nástroji.
- Ujistěte se, že pracujete v dobře osvětlené a čisté oblasti.
- Před použitím expander die se ujistěte, že je správně nastaven a upevněn.
- Nikdy nevkládejte prsty nebo jiné části těla do oblasti, kde dochází k expanzi náboje.
- Dodržujte doporučené dávkování a postupy pro manipulaci s prachem a střelivem.

Pokyny pro instalaci a použití

1. Instalace expander die:

- Ujistěte se, že je vaše přebíjecí stanice vypnutá.
- Nainstalujte expander die do vašeho reloading pressu podle pokynů výrobce.
- Zkontrolujte, zda je die správně upevněn a že není uvolněný.

2. Použití expander die:

- Umístěte náboj s rovnými stěnami do expander die.
- Pomalu a opatrně stiskněte páku reloading pressu, abyste rozšířili ústí náboje.
- Zkontrolujte, zda je ústí náboje správně rozšířeno a zda je připraveno pro vložení volného prachu a projektilů.
- Při přebíjení dodržujte všechny bezpečnostní pokyny a doporučené postupy.

Pokyny pro likvidaci

- Přebíjecí die a související materiály likvidujte podle místních předpisů o odpadu.
- Pokud je výrobek poškozen nebo již není použitelný, zlikvidujte ho bezpečným způsobem, abyste předešli nehodám.

Kontaktní informace pro další podporu

Pokud máte jakékoli dotazy nebo potřebujete další podporu, obraťte se na výrobce nebo prodejce, u kterého jste produkt zakoupili. Ujistěte se, že máte k dispozici všechny potřebné informace o výrobku, včetně modelu a čísla šarže.

Děkujeme, že dbáte na bezpečnost a užíváte si svůj produkt Hornady Custom Grade Expander Die.