

RIFLE FULL LENGTH SIZING DIES ONLY - .223 ACKLEY IMPROVED FULL LENGTH SIZING DIE ONLY

A full-length sizing die is designed to resize the entire length of the cartridge case, not just the neck. Unlike neck-sizing dies, which only resize the neck portion, full-length sizing dies are versatile and suitable for any rifle chambered in the same cartridge. When you fire a cartridge, the brass case expands to fit the chamber of your rifle. After firing, the case contracts slightly, but it may not return to its original dimensions. The full-length sizing die restores the case to the correct dimensions by resizing both the neck and body. It also removes any bulges or irregularities caused during firing. Setting up a full-length sizing die involves several steps: Clean the outside of the fired cases with alcohol and a cloth. Zero out the calipers using a headspace comparator and a fired case. Install the full-length sizing die and adjust it gradually until the case shoulder is bumped back by 0.001 inch. Lock the die and lubricate the cases before sizing them. Check the shoulder bump every 10 cases or so and adjust the die if needed. Avoid overworking the brass to prevent case head separation.



Attributes

- Name: .223 ACKLEY IMPROVED FULL LENGTH SIZING DIE ONLY
- Manufacturer: LEE PRECISION
- Product no.: 430109145
- Mfr. No.: 91117
- Cartridge: 223 Ackley
- Die Style: Full Length Sizing Die
- Delivery weight: 0.193kg
- Shipping height: 38mm
- Shipping width: 41mm
- Shipping length: 124mm
- UPC: 734307911171

Item details

Made in USA

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für den RIFLE FULL LENGTH SIZING DIE](#)
- [English: Safety Instruction Guide for RIFLE FULL LENGTH SIZING DIES ONLY .223 ACKLEY IMPROVED](#)
- [Français: Guide de Sécurité pour le Die de Redimensionnement Pleine Longueur LEE PRECISION .223 Ackley Improved](#)
- [Italiano: Istruzioni di Sicurezza per l'Utilizzo del Dies di Dimensionamento a Lunghezza Completa LEE PRECISION .223 Ackley Improved](#)
- [Norsk: Bruksanvisning for RIFLE FULL LENGTH SIZING DIES ONLY LEE PRECISION .223 ACKLEY IMPROVED FULL LENGTH SIZING DIE](#)
- [Suomi: RIFLE FULL LENGTH SIZING DIES ONLY LEE PRECISION .223 ACKLEY IMPROVED FULL LENGTH SIZING DIE ONLY Turvaohjeet](#)
- [Svenska: Säkerhetsanvisningar för RIFLE FULL LENGTH SIZING DIES ONLY LEE PRECISION .223 ACKLEY IMPROVED FULL LENGTH SIZING DIE](#)

Sicherheitshinweise für den RIFLE FULL LENGTH SIZING DIE

Einleitung

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf des RIFLE FULL LENGTH SIZING DIES ONLY von LEE PRECISION für das Kaliber .223 Ackley Improved. Diese Anleitung bietet wichtige Sicherheitshinweise und Anweisungen zur sicheren Verwendung des Produkts. Bitte lesen Sie alle Informationen sorgfältig durch, um sicherzustellen, dass Sie das Produkt sicher und effektiv nutzen.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stellen Sie sicher, dass Sie alle Sicherheitsrichtlinien befolgen, um mögliche Gefahren zu vermeiden.
- Verwenden Sie das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck, d.h. zum Resizen von .223 Ackley Improved Patronenhülsen.
- Halten Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und schutzbedürftigen Personen.
- Überprüfen Sie regelmäßig auf Rückrufmeldungen oder Sicherheitswarnungen, die über die EU Safety Gate Plattform veröffentlicht werden.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Verwenden Sie Schutzausrüstung wie Schutzbrille und Handschuhe, um sich vor möglichen Verletzungen zu schützen.
- Stellen Sie sicher, dass der Arbeitsbereich gut beleuchtet und frei von Ablenkungen ist.
- Arbeiten Sie mit einem stabilen Tisch oder einer Werkbank, um das Risiko von Unfällen zu minimieren.
- Überprüfen Sie das Produkt vor jedem Gebrauch auf Beschädigungen oder Abnutzungserscheinungen.
- Verwenden Sie den FullLength Sizing Die nicht, wenn Sie Anzeichen von Beschädigungen feststellen.

Anweisungen für Installation und Verwendung

1. Reinigung der Hülsen:

- Reinigen Sie die Außenseite der abgefeuerten Hülsen mit Alkohol und einem Tuch, um Schmutz und Rückstände zu entfernen.

2. Nullstellung der Messschieber:

- Nullstellen Sie die Messschieber mit einem Headspace Comparator und einer abgefeuerten Hülse, um präzise Messungen zu gewährleisten.

3. Installation des FullLength Sizing Dies:

- Installieren Sie den FullLength Sizing Die in Ihrer Presse.
- Passen Sie den Die schrittweise an, bis die Schulter der Hülse um 0,001 Zoll zurückgedrückt wird.

4. Verriegeln und Schmieren:

- Verriegeln Sie den Die sicher.
- Schmieren Sie die Hülsen, bevor Sie mit dem Resizen beginnen, um ein reibungsloses Arbeiten zu gewährleisten.

5. Überprüfung der Schulterverlagerung:

- Überprüfen Sie die Schulterverlagerung alle 10 Hülsen und passen Sie den Die bei Bedarf an.

6. Vermeidung von Überarbeitung:

- Vermeiden Sie es, das Messing zu überarbeiten, um eine Trennung des Hülsenbodens zu verhindern.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorgen Sie beschädigte oder nicht mehr benötigte Produkte gemäß den örtlichen Vorschriften für die Abfallentsorgung.
- Stellen Sie sicher, dass alle gefährlichen Materialien sicher und umweltgerecht entsorgt werden.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Fragen oder weitere Informationen zu diesem Produkt wenden Sie sich bitte an den Hersteller oder den Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben. Sie können auch die EU Safety Gate Plattform nutzen, um Informationen über Rückrufe oder Sicherheitswarnungen zu erhalten.

Bitte beachten Sie, dass die Einhaltung dieser Sicherheitsanweisungen entscheidend für Ihre Sicherheit und die Sicherheit anderer ist. Verwenden Sie das Produkt verantwortungsbewusst und beachten Sie alle Anweisungen sorgfältig.

Safety Instruction Guide for RIFLE FULL LENGTH SIZING DIES ONLY .223 ACKLEY IMPROVED

Introduction

Thank you for choosing the RIFLE FULL LENGTH SIZING DIES ONLY .223 ACKLEY IMPROVED. This guide provides essential safety instructions and usage information to ensure your safety and the effective operation of this product. It is important to read and understand this guide before using the die to avoid any potential hazards.

General Safety Guidelines

- Ensure safe use of the sizing die by following all instructions provided.
- Be aware of potential risks associated with reloading and handling ammunition.
- Always keep the die and all reloading components out of reach of children and unauthorized users.
- Use the die only for its intended purpose as described in this guide.
- Regularly check for updates on safety recalls and product safety information.

Specific Safety Precautions for Use

- Always wear appropriate safety gear, including safety glasses and gloves, when using the sizing die.
- Inspect the die for any damage or wear before use. Do not use a damaged die.
- Ensure that your workspace is clean and free from any distractions.
- Use proper lubrication on cases to avoid excessive wear on the die.
- Avoid overworking brass to prevent case head separation.
- Monitor the shoulder bump every 10 cases to ensure proper sizing adjustments.
- If you experience any issues or accidents while using the die, stop using it immediately and seek assistance.

Instructions for Installation and Usage

1. Cleaning the Cases

- Clean the outside of the fired cases with alcohol and a cloth to remove any debris.

2. Setting Up the Die

- Zero out the calipers using a headspace comparator and a fired case.
- Install the fulllength sizing die into your reloading press.

3. Adjusting the Die

- Gradually adjust the die until the case shoulder is bumped back by 0.001 inch.
- Lock the die in place once the desired adjustment is achieved.

4. Lubricating the Cases

- Apply a suitable lubricant to the cases before sizing to ensure smooth operation.

5. Sizing the Cases

- Insert the lubricated case into the die and operate the reloading press to resize the case.
- Check the shoulder bump measurement after every 10 cases, adjusting the die as necessary.

6. Final Inspection

- After sizing, inspect each case for any signs of damage or irregularities.

Disposal Instructions

- Dispose of any damaged or unusable cases and components in accordance with local regulations.
- Do not throw away the die or its components in regular waste. Follow local guidelines for hazardous materials if applicable.

Contact Information for Further Support

For any inquiries or further assistance regarding the RIFLE FULL LENGTH SIZING DIES ONLY .223 ACKLEY IMPROVED, please refer to the manufacturer's contact details provided with the product packaging.

By following these guidelines, you can ensure a safe and effective reloading experience. Thank you for your attention to safety and proper usage.

Guide de Sécurité pour le Die de Redimensionnement Pleine Longueur LEE PRECISION .223 Ackley Improved

Introduction

Ce guide de sécurité est conçu pour t'informer sur l'utilisation sûre du die de redimensionnement pleine longueur LEE PRECISION .223 Ackley Improved. Il vise à garantir que tu utilises ce produit de manière appropriée et en toute sécurité, conformément aux réglementations de sécurité des produits de l'UE.

Directives Générales de Sécurité

- Assure-toi que le die est utilisé uniquement pour le redimensionnement des étuis de cartouche compatibles.
- Garde le die hors de portée des enfants.
- Vérifie toujours l'état du die avant utilisation pour éviter tout accident.
- Utilise des équipements de protection individuelle, comme des lunettes de sécurité, lors de la manipulation de cartouches et d'étuis.
- Informe-toi sur les risques potentiels associés à la recharge et au redimensionnement des étuis.

Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Ne redimensionne pas des étuis qui présentent des signes de fatigue ou de dommages.
- Évite de trop travailler le laiton pour prévenir la séparation de la tête de l'étui.
- Lubrifie les étuis avant le redimensionnement pour éviter les blocages.
- Vérifie le recul de l'épaule tous les 10 étuis pour assurer une redimension correcte.
- Si tu observes des anomalies dans l'étui, arrête-toi et vérifie le die ou l'étui.

Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

1. Préparation des Étuis

- Nettoie l'extérieur des étuis tirés avec de l'alcool et un chiffon.
- Réinitialise les calibres en utilisant un comparateur de tête d'espace et un étui tiré.

2. Installation du Die

- Installe le die de redimensionnement pleine longueur sur ton équipement de recharge.
- Ajuste le die progressivement jusqu'à ce que l'épaule de l'étui soit reculée de 0,001 pouce.
- Verrouille le die une fois l'ajustement effectué.

3. Redimensionnement des Étuis

- Lubrifie les étuis avant de les introduire dans le die.
- Insère les étuis dans le die un par un, en vérifiant le bon fonctionnement à chaque fois.
- Surveille le recul de l'épaule tous les 10 étuis et ajuste le die si nécessaire.

Instructions de Mise au Rebut

- Ne jette pas les étuis usés dans la poubelle normale. Suis les réglementations locales pour le recyclage des métaux.
- Élimine les étuis endommagés de manière appropriée pour éviter tout risque d'accident.

Informations de Contact pour un Support Supplémentaire

Pour toute question concernant la sécurité ou l'utilisation de ce produit, consultez les coordonnées fournies sur l'emballage ou le site web du fabricant.

Ce guide vise à assurer une utilisation sécuritaire et efficace du die de redimensionnement pleine longueur LEE PRECISION .223 Ackley Improved. Assure-toi de suivre toutes les instructions et précautions pour garantir ta sécurité et celle des autres.

Istruzioni di Sicurezza per l'Utilizzo del Dies di Dimensionamento a Lunghezza Completa LEE PRECISION .223 Ackley Improved

Introduzione

Questa guida fornisce istruzioni di sicurezza per l'uso del Dies di Dimensionamento a Lunghezza Completa LEE PRECISION .223 Ackley Improved. È importante seguire queste istruzioni per garantire un utilizzo sicuro e appropriato del prodotto.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurati di utilizzare il dies in un ambiente ben ventilato e privo di polveri esplosive.
- Indossa sempre occhiali di protezione e guanti durante l'uso per proteggerti da schegge e sostanze chimiche.
- Mantieni il prodotto lontano dalla portata di bambini e animali domestici.
- Leggi attentamente tutte le istruzioni e le avvertenze prima di utilizzare il dies.
- Non utilizzare il dies se presenta danni visibili o segni di usura.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Non forzare il dies oltre le sue capacità. Segui le istruzioni di regolazione per evitare danni.
- Non lubrificare eccessivamente i bossoli, poiché ciò può causare malfunzionamenti.
- Controlla regolarmente il bump della spalla per garantire che il bossolo venga ridimensionato correttamente.
- Evita di lavorare eccessivamente l'ottone per prevenire la separazione della testa del bossolo.
- Non lasciare mai il dies incustodito durante l'uso.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Preparazione dei Bossoli

- Pulisci l'esterno dei bossoli sparati con alcool e un panno.
- Aziona gli strumenti di misura azzerando il comparatore di spazio di testa e un bossolo sparato.

2. Installazione del Dies

- Installa il dies di dimensionamento a lunghezza completa sulla tua pressa.
- Regola gradualmente il dies fino a quando la spalla del bossolo non viene spostata di 0,001 pollici.
- Fissa il dies in posizione.

3. Dimensionamento dei Bossoli

- Lubrifica i bossoli prima di dimensionarli per garantire un funzionamento fluido.
- Dimensiona i bossoli seguendo le istruzioni della tua pressa.
- Controlla il bump della spalla ogni 10 bossoli circa e regola il dies se necessario.

4. Verifica e Controllo

- Dopo il dimensionamento, verifica che i bossoli siano stati ridimensionati correttamente.
- Se noti anomalie, interrompi l'uso e controlla il dies per eventuali problemi.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Smaltisci i bossoli usati e i materiali di scarto in conformità con le normative locali.
- Non gettare i bossoli o il dies nel normale rifiuto domestico. Contatta un centro di riciclaggio autorizzato per una corretta gestione.

Informazioni di Contatto per Ulteriori Supporto

Per ulteriori informazioni o domande riguardanti la sicurezza del prodotto, ti invitiamo a contattare un rappresentante del servizio clienti del produttore o consultare il sito web ufficiale per ulteriori dettagli.

Seguire queste istruzioni contribuirà a garantire un utilizzo sicuro e efficace del Dies di Dimensionamento a Lunghezza Completa LEE PRECISION .223 Ackley Improved. La tua sicurezza è la nostra priorità.

Bruksanvisning for RIFLE FULL LENGTH SIZING DIES ONLY LEE PRECISION .223 ACKLEY IMPROVED FULL LENGTH SIZING DIE

Introduksjon

Denne bruksanvisningen gir viktige sikkerhetsinstruksjoner for bruk av RIFLE FULL LENGTH SIZING DIES ONLY LEE PRECISION .223 ACKLEY IMPROVED FULL LENGTH SIZING DIE. Vennligst les og følg alle instruksjoner nøye for å sikre trygg og effektiv bruk av produktet.

Generelle sikkerhetsretningslinjer

- Sørg for at produktet brukes i samsvar med produsentens spesifikasjoner og anbefalinger.
- Oppbevar produktet utilgjengelig for barn og sårbare grupper.
- Kontroller alltid at verktøy og utstyr er i god stand før bruk.
- Unngå å bruke produktet dersom det viser tegn på skade eller slitasje.
- Bruk alltid verneutstyr, som vernebriller og hansker, for å beskytte deg selv under bruk.

Spesifikke sikkerhetsforskrifter for bruk

- Unngå overarbeiding av messing for å forhindre at hylsehodet separeres.
- Sjekk skulderbumpen hver 10. hylse og juster die om nødvendig for å opprettholde nøyaktighet.
- Rens alltid utsiden av de avfyrte hylsene før resizing for å opprettholde verktøyets integritet.
- Unngå å bruke die med hylser som har vært utsatt for ekstrem varme eller annen skade.

Instruksjoner for installasjon og bruk

1. Forberedelse av hylser:

- Rens utsiden av de avfyrte hylsene med alkohol og en klut.

2. Kalibrering:

- Nullstill kaliperne ved hjelp av en headspace comparator og en avfyrte hylse.

3. Installasjon av die:

- Installer fulllength sizing die i pressesystemet.
- Juster die gradvis til hylse skuldren blir presset tilbake med 0,001 tomme.
- Lås die på plass.

4. Smøring:

- Smør hylsene før resizing for å lette prosessen og forhindre skade.

5. Resizing:

- Plasser hylsen i die og trykk ned for å resize.
- Sjekk skulderbumpen etter hver 10. hylse og juster die etter behov.

Avfallsinstruksjoner

- Følg lokale forskrifter for avhending av hylser og annet avfall.
- Unngå å kaste hylser i vanlig husholdningsavfall.
- Gjenbruk eller resirkuler hylser i henhold til gjeldende retningslinjer.

Kontaktinformasjon for videre støtte

For spørsmål eller ytterligere støtte, vennligst kontakt produsenten eller din lokale forhandler.

Avsluttende merknad

Ved å følge disse sikkerhetsinstruksjonene kan du sikre en trygg og effektiv bruk av RIFLE FULL LENGTH SIZING DIES ONLY LEE PRECISION .223 ACKLEY IMPROVED FULL LENGTH SIZING DIE. Husk å holde deg oppdatert på eventuelle tilbakekallinger eller sikkerhetsoppdateringer gjennom relevante kanaler.

RIFLE FULL LENGTH SIZING DIES ONLY LEE PRECISION .223 ACKLEY IMPROVED FULL LENGTH SIZING DIE ONLY Turvaohjeet

Johdanto

Tervetuloa RIFLE FULL LENGTH SIZING DIES ONLY LEE PRECISION .223 ACKLEY IMPROVED tuotteen turvallisuusohjeisiin. Tämä opas on suunniteltu auttamaan sinua käyttämään tuotetta turvallisesti ja tehokkaasti. Huolellinen käyttö ja ohjeiden noudattaminen voivat vähentää riskejä ja varmistaa turvallisen käyttökokemuksen.

Yleiset turvallisuusohjeet

- Varmista, että tuote on tarkoitettu ainoastaan aikuisille ja että sitä käytetään vain asianmukaisesti.
- Säilytä tuote lasten ulottumattomissa.
- Tarkista tuote ennen käyttöä mahdollisten vaurioiden varalta. Älä käytä, jos tuote on vaurioitunut.
- Noudata kaikkia valmistajan ohjeita ja suosituksia.
- Ilmoita viranomaisille kaikista vaarallisista tuotteista tai onnettomuuksista.

Erityiset turvallisuustoimenpiteet käytön aikana

- Käytä suojakäsineitä ja suojalaseja, kun käsittelet hylsyjä ja muunnoskuulia.
- Varmista, että työskentelyalue on hyvin valaistu ja siisti.
- Vältä liiallista messingin työstämistä, jotta estät hylsyn pään erottumisen.
- Tarkista hylsyjen hartian siirto noin 10 hylsyn välein ja säädä muunnoskuula tarvittaessa.
- Älä koskaan jätä laitetta ilman valvontaa sen ollessa käytössä.

Asennus ja käyttöohjeet

1. **Puhdistus:** Puhdista laukaistujen hylsyjen ulkopinta alkoholilla ja kankaalla.
2. **Kalibrointi:** Nollaa kaliperit käyttämällä tilan vertailijaa ja laukaistua hylsyä.
3. **Asennus:** Asenna koko pituisen koon muunnoskuula ja säädä sitä vähitellen, kunnes hylsyn hartia on siirretty taaksepäin 0,001 tuumaa.
4. **Lukitseminen:** Lukitse muunnoskuula ja voitele hylsy ennen muokkaamista.
5. **Tarkistus:** Tarkista hartian siirto noin 10 hylsyn välein ja säädä muunnoskuula tarvittaessa.

Hävittämishjeet

- Hävitä käytetyt hylsy ja muunnoskuulat paikallisten jätehuoltokäytäntöjen mukaisesti.
- Älä heitä vaarallisia materiaaleja tavalliseen sekajätteeseen.
- Ota yhteyttä paikallisiin viranomaisiin saadaksesi lisätietoja turvallisesta hävittämisestä.

Lisätuki

Mikäli tarvitset lisätietoja tai apua tuotteen käytössä, ota yhteyttä valmistajaan tai paikalliseen jälleenmyyjään. Varmista, että sinulla on kaikki tarvittavat tiedot valmiina, kun otat yhteyttä, jotta saat parhaan mahdollisen avun.

Huomioithan, että tämä opas on tarkoitettu vain ohjeeksi. Ota aina huomioon omat turvallisuusnäkökohdat ja käytä tervettä järkeä tuotetta käytettäessä.

Säkerhetsanvisningar för RIFLE FULL LENGTH SIZING DIES ONLY LEE PRECISION .223 ACKLEY IMPROVED FULL LENGTH SIZING DIE

Introduktion

Tack för att du valt RIFLE FULL LENGTH SIZING DIES ONLY LEE PRECISION .223 ACKLEY IMPROVED FULL LENGTH SIZING DIE. Denna produkt är utformad för att omforma hela längden av patronhylsan, vilket säkerställer korrekt funktion och säkerhet vid avfyring. Det är viktigt att följa säkerhetsanvisningarna noggrant för att säkerställa en säker användning av produkten.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Använd alltid produkten i enlighet med tillverkarens anvisningar.
- Håll produkten utom räckhåll för barn och sårbara grupper.
- Kontrollera alltid att produkten är i gott skick innan användning.
- Rapportera eventuella skador eller defekter till tillverkaren.
- Håll arbetsområdet rent och organiserat för att förhindra olyckor.
- Använd lämplig personlig skyddsutrustning, inklusive skyddsglasögon och handskar.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Kontrollera att hylsorna är rena och fria från skräp innan omformning.
- Använd alltid korrekt verktyg och utrustning för att undvika skador.
- Följ noggrant instruktionerna för installation och justering av die.
- Överarbete inte mässingen för att förhindra separation av hylshuvudet.
- Kontrollera axeltrycket regelbundet och justera die vid behov.

Instruktioner för installation och användning

1. Rengöring av hylsor:

- Rengör utsidan av de avfyrade hylsorna med alkohol och en trasa.

2. Justering av skjutmått:

- Nollställ skjutmättet med en huvudutrymmeskomparator och en avfyrad hylsa.

3. Installation av die:

- Installera fullängdsskjutning die i pressen.
- Justera die gradvis tills hylsans axel trycks tillbaka med 0.001 tum.

4. Lås die:

- Lås die på plats när den är korrekt justerad.

5. Smörjning av hylsor:

- Smörj hylsorna innan omformning för att säkerställa smidig användning.

6. Kontroll av axeltryck:

- Kontrollera axeltrycket var 10:e hylsa eller så och justera die om det behövs.

Avfallshantering

- Kasta inte defekta eller skadade produkter i hushållsavfall.
- Följ lokala riktlinjer för avfallshantering för att säkerställa korrekt bortskaffande av hylsor och andra material.
- Återvinn material när det är möjligt enligt lokala bestämmelser.

Kontaktinformation för vidare support

För frågor eller mer information om säkerhet och användning av produkten, vänligen kontakta tillverkaren. Kontrollera alltid för uppdateringar om återkallelser och säkerhetsinformation via EU:s Safety Gateplattform.

Genom att följa dessa säkerhetsanvisningar kan du säkerställa en säker och effektiv användning av RIFLE FULL LENGTH SIZING DIES ONLY LEE PRECISION .223 ACKLEY IMPROVED FULL LENGTH SIZING DIE. Tack för att du prioriterar säkerheten!