

OVERSIZE "E-Z" EXPANDER BALLS - 0.3080" E-Z EXPANDER BALL

Oversize Expander Ball Soft seating of bullets is a technique used by many top competitors to overcome variables such as inconsistent seating depth and seating depth changes due to throat erosion. Soft seating of bolt action rifle ammunition is accomplished by leaving the bullet seated out far enough so it is pushed back into the case as the rifle bolt is closed. Thus, each bullet is started true to the rifling. Note: Maximum pressures should be approached with caution when loading with this method. Oversized Expander Balls are designed to replace the standard Expander on Forster Sizing dies. These larger Expander Balls produce reloads with lighter bullet tension, allowing you to precisely control bullet release.



Attributes

- Name: 0.3080" E-Z EXPANDER BALL
- Manufacturer: FORSTER PRODUCTS, INC.
- Product no.: 100203320
- Mfr. No.: E-10-3080
- Cartridge: 30 Caliber
- Diameter (in): 0.308
- Delivery weight: 0.091kg
- Shipping height: 8mm
- Shipping width: 74mm
- Shipping length: 94mm
- UPC: 757253996580

Item details

Made in USA

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für Oversize "EZ" Expander Balls](#)
- [English: Safety Instruction Guide for OVERSIZE "EZ" EXPANDER BALLS 0.3080" DIAMETER EZ EXPANDER BALL](#)
- [Español: Guía de Instrucciones de Seguridad para las Bolas Expansoras Sobredimensionadas "EZ" de Forster Products, Inc.](#)
- [Français: Guide de Sécurité pour les Boules d'Expansion OVERSIZE "EZ" FORSTER PRODUCTS, INC.](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per l'Utilizzo delle Palline Espandenti Oversize "EZ" di Forster Products, Inc.](#)
- [Suomi: OVERSIZE "EZ" EXPANDER BALLS KÄYTTÖOHJEET](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för OVERSIZE "EZ" EXPANDER BALLS](#)

Sicherheitshinweise für Oversize "EZ" Expander Balls

Einleitung

Willkommen zu den Sicherheitshinweisen für die Oversize "EZ" Expander Balls von Forster Products, Inc. Diese Anleitung soll dir helfen, das Produkt sicher zu verwenden und potenzielle Risiken zu vermeiden. Bitte lies die folgenden Informationen sorgfältig durch.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass du die Expander Balls nur für den vorgesehenen Zweck verwendest.
- Halte das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und schutzbedürftigen Personen.
- Überprüfe regelmäßig das Produkt auf Beschädigungen oder Abnutzung.
- Bei Fragen oder Unsicherheiten kontaktiere den Hersteller oder einen Fachmann.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Verwende beim Laden von Munition mit Oversize Expander Balls die richtige Technik, um Verletzungen zu vermeiden.
- Achte darauf, dass die maximale Druckgrenze nicht überschritten wird, um ein sicheres Laden zu gewährleisten.
- Trage beim Umgang mit Munition geeignete Schutzausrüstung, einschließlich Schutzbrille und Handschuhe.
- Verwende nur kompatible Forster SizingDies mit den Oversize Expander Balls.

Anweisungen zur Installation und Verwendung

1. Installation:

- Entferne den StandardExpander von deinem Forster SizingDie.
- Setze den Oversize "EZ" Expander Ball vorsichtig an die Stelle des StandardExpanders ein.
- Stelle sicher, dass der Expander Ball fest sitzt und keine Spielräume hat.

2. Verwendung:

- Lade die Munition gemäß den Anweisungen des Herstellers.
- Achte darauf, dass das Geschoss beim Schließen des Verschlusses gleichmäßig in die Patrone zurückgedrückt wird.
- Überwache die Setztiefe, um Konsistenz und Sicherheit zu gewährleisten.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge beschädigte oder nicht mehr benötigte Expander Balls gemäß den örtlichen Vorschriften für gefährliche Abfälle.
- Informiere dich über die geeigneten Entsorgungsmethoden für Munition und Zubehör in deiner Region.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

- Bei Fragen oder zur Meldung unsicherer Produkte kontaktiere bitte den Hersteller oder die zuständige Behörde in deinem Land. Weitere Informationen findest du auf der EU Safety Gate Plattform.

Bitte beachte, dass die Sicherheit beim Umgang mit Munition und Zubehör von größter Bedeutung ist. Halte

dich an diese Richtlinien, um sicherzustellen, dass du und andere sicher bleiben.

Safety Instruction Guide for OVERSIZE "EZ" EXPANDER BALLS 0.3080" DIAMETER EZ EXPANDER BALL

Introduction

Thank you for choosing the OVERSIZE "EZ" EXPANDER BALLS. This product is designed to enhance your reloading process by providing precise control over bullet seating. To ensure your safety and the effective use of this product, please read and follow the guidelines outlined in this safety instruction guide.

General Safety Guidelines

- Always ensure that you are following safe reloading practices.
- Use this product only in accordance with the manufacturer's instructions.
- Be aware of your surroundings and ensure a safe workspace when reloading ammunition.
- Keep this product out of reach of children and unauthorized users.
- Report any unsafe products or accidents to the appropriate authorities.

Specific Safety Precautions for Use

• Potential Hazards:

- Improper use of this product can lead to dangerous ammunition loads.
- Inadequate attention to seating depth may result in inconsistent bullet performance.
- High pressures may occur if maximum loads are exceeded; approach with caution.

• Avoiding Hazards:

- Always verify that your reloading equipment is in good working condition before use.
- Follow the recommended specifications for bullet seating depth and powder loads.
- Wear appropriate safety gear, including eye protection, when reloading.

• AgeSpecific Warnings:

- This product is intended for adult use only. Keep away from children and inexperienced users.

Instructions for Installation and Usage

1. Installation:

- Remove the standard Expander Ball from your Forster Sizing die.
- Carefully install the OVERSIZE "EZ" EXPANDER BALL, ensuring a secure fit.
- Check that the Expander Ball is properly aligned with the die before use.

2. Usage:

- Set your reloading press to the appropriate settings as per your reloading manual.
- Load the bullet into the case, ensuring it is seated out far enough to be pushed back into the case when the rifle bolt is closed.
- Monitor the seating depth to ensure it is consistent with your desired specifications.
- Regularly check and maintain your reloading equipment for optimal performance.

3. Cautions:

- Always start with lower powder charges and work your way up to ensure safety.
- Monitor for signs of excessive pressure during firing, such as flattened primers or case head expansion.

Disposal Instructions

- Dispose of any unused or damaged product in accordance with local regulations.
- Do not dispose of reloading materials in regular household waste.
- Contact your local waste management authority for proper disposal methods.

Contact Information for Further Support

For any questions or concerns regarding the OVERSIZE "EZ" EXPANDER BALLS, please refer to the manufacturer's contact information provided with your product packaging. Additionally, you can check for recall updates and safety information on the EU's Safety Gate platform.

Thank you for prioritizing safety while using the OVERSIZE "EZ" EXPANDER BALLS. Your adherence to these guidelines will help ensure a safe and enjoyable reloading experience.

Guía de Instrucciones de Seguridad para las Bolas Expansoras Sobredimensionadas "EZ" de Forster Products, Inc.

Introducción

Las Bolas Expansoras Sobredimensionadas "EZ" están diseñadas para mejorar el rendimiento de la recarga de municiones de rifles de cerrojo. Este documento proporciona pautas de seguridad esenciales para garantizar un uso seguro y efectivo del producto. Es importante seguir estas instrucciones para minimizar riesgos y maximizar la seguridad durante su uso.

Directrices Generales de Seguridad

- Asegúrate de que el producto esté en buen estado antes de usarlo.
- Almacena las Bolas Expansoras en un lugar seco y fresco, lejos de la luz solar directa.
- Mantén el área de trabajo limpia y libre de desorden para evitar accidentes.
- Usa siempre equipo de protección personal adecuado, como gafas de seguridad y guantes.
- Nunca utilices el producto si no estás completamente seguro de su funcionamiento.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- **Identificación de Peligros:**
 - Las presiones máximas deben ser manejadas con precaución.
 - Asegúrate de que el cerrojo del rifle esté completamente cerrado antes de disparar.
- **Instrucciones para Evitar Peligros:**
 - No fuerces la bala en la vaina; esto puede causar un mal funcionamiento.
 - Realiza pruebas de presión de manera controlada y en un entorno seguro.
- **Advertencias Específicas:**
 - Mantén las Bolas Expansoras fuera del alcance de los niños.
 - No uses el producto si notas alguna deformación o daño visible.

Instrucciones para la Instalación y Uso

1. Instalación:

- Retira la Expansora estándar de tu die de tamaño Forster.
- Inserta la Bola Expansora Sobredimensionada en su lugar, asegurándote de que esté bien ajustada.
- Verifica que no haya obstrucciones en el die antes de comenzar a recargar.

2. Uso:

- Coloca la vaina en el die y asegúrate de que esté correctamente alineada.
- Ajusta la profundidad de asiento según sea necesario, asegurándote de que la bala esté asentada lo suficiente hacia afuera.
- Cierra el cerrojo del rifle suavemente, asegurándote de que la bala esté alineada con el estriado.
- Realiza un disparo de prueba en un entorno seguro para verificar el funcionamiento.

Instrucciones de Eliminación

- Desecha las Bolas Expansoras que estén dañadas o que ya no necesites de acuerdo con las regulaciones locales sobre residuos peligrosos.
- No arrojes el producto en el medio ambiente. Consulta a las autoridades locales para obtener información sobre la eliminación adecuada.

Información de Contacto para Soporte Adicional

Para cualquier consulta relacionada con la seguridad del producto, busca un punto de contacto en la UE. Este debe estar disponible en el empaque del producto o en el sitio web del fabricante.

Conclusión

Al seguir estas pautas de seguridad, puedes asegurarte de que el uso de las Bolas Expansoras Sobredimensionadas "EZ" sea seguro y efectivo. Mantente informado sobre cualquier actualización de seguridad y recuerda que la precaución es clave para una experiencia de recarga exitosa.

Guide de Sécurité pour les Boules d'Expansion OVERSIZE "EZ" FORSTER PRODUCTS, INC.

Introduction

Bienvenue dans le guide de sécurité pour les boules d'expansion surdimensionnées OVERSIZE "EZ" de Forster Products, Inc. Ce produit est conçu pour améliorer la précision et le contrôle lors du rechargement de munitions. Il est important de suivre les instructions de sécurité pour garantir une utilisation sûre et efficace.

Directives Générales de Sécurité

- Assure-toi que le produit est utilisé uniquement dans le cadre prévu et conformément aux instructions.
- Vérifie toujours l'intégrité du produit avant chaque utilisation. Ne pas utiliser si des dommages sont visibles.
- Garde le produit hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Informetoi sur les lois et réglementations locales concernant l'utilisation de ce type de produit.
- En cas de doute sur la sécurité du produit, contacte un professionnel avant utilisation.

Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Utilise des lunettes de protection et des gants lorsque tu manipules des munitions ou des composants de rechargement.
- Assure-toi que l'environnement de travail est bien ventilé pour éviter l'accumulation de fumées ou de poussières.
- Ne surcharge pas les munitions et respecte les recommandations de pression maximale fournies par le fabricant.
- Ne laisse jamais les boules d'expansion sans surveillance lorsque tu les utilises.
- Si tu ressens des sensations inhabituelles ou des signes de détresse, arrête immédiatement l'utilisation et consulte un professionnel.

Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

1. Installation des Boules d'Expansion :

- Retire l'expandeur standard de ta matrice de dimensionnement Forster.
- Insère la boule d'expansion surdimensionnée dans l'emplacement prévu.
- Assure-toi que la boule est bien fixée et sécurisée avant de commencer l'utilisation.

2. Utilisation :

- Charge la munition en suivant les instructions de rechargement appropriées.
- Utilise la technique de l'assise douce pour positionner correctement la balle dans l'étui.
- Vérifie que chaque balle est correctement alignée avec le rayage du canon avant de procéder au tir.

Instructions de Mise au Rebut

- Ne jette pas les boules d'expansion dans la nature. Suis les réglementations locales concernant l'élimination des déchets.
- Les boules d'expansion usées ou endommagées doivent être recyclées ou éliminées conformément aux directives locales sur les déchets dangereux.

Informations de Contact pour un Support Supplémentaire

Pour toute question ou préoccupation concernant la sécurité de ce produit, consulte les ressources disponibles en ligne ou contacte le point de contact de l'UE pour les produits de sécurité.

En suivant ces instructions de sécurité, tu peux profiter des boules d'expansion OVERSIZE "EZ" tout en garantissant ta sécurité et celle des autres. Reste informé des mises à jour de sécurité et des rappels de produits via la plateforme Safety Gate de l'UE.

Guida alle Istruzioni di Sicurezza per l'Utilizzo delle Palline Espandenti Oversize "EZ" di Forster Products, Inc.

Introduzione

Le Palline Espandenti Oversize "EZ" di Forster Products, Inc. sono progettate per migliorare la precisione della ricarica delle munizioni. È fondamentale seguire le linee guida di sicurezza per garantire un uso corretto e sicuro del prodotto. Questa guida fornisce informazioni essenziali sulla sicurezza, sull'uso e sullo smaltimento delle palline espandenti.

Linee Guida di Sicurezza Generali

- Utilizzare il prodotto solo per il suo scopo previsto.
- Leggere attentamente tutte le istruzioni prima dell'uso.
- Tenere il prodotto lontano dalla portata dei bambini e di gruppi vulnerabili.
- Segnalare eventuali prodotti difettosi o incidenti alle autorità competenti.
- Controllare regolarmente il sito web della Safety Gate dell'UE per aggiornamenti sui richiami.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Assicurarsi che l'arma sia scarica prima di installare o rimuovere le palline espandenti.
- Indossare sempre occhiali protettivi e guanti durante la manipolazione del prodotto.
- Non superare le pressioni massime consigliate durante la ricarica.
- Evitare di utilizzare le palline espandenti se presentano segni di usura o danneggiamento.
- Non utilizzare il prodotto in condizioni di umidità o temperature estreme.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Preparazione:

- Assicurarsi di avere a disposizione tutti gli strumenti necessari per l'installazione.
- Verificare che l'area di lavoro sia pulita e priva di ostacoli.

2. Installazione:

- Rimuovere l'Espandente standard dal dies di dimensionamento Forster.
- Inserire la Pallina Espandente Oversize nel dies, assicurandosi che sia ben fissata.
- Controllare che non ci siano spazi vuoti tra la pallina espandente e il dies.

3. Utilizzo:

- Caricare la cartuccia nel dies e chiudere l'otturatore del fucile.
- Monitorare attentamente il processo di ricarica per garantire che ogni proiettile sia avviato correttamente.
- Verificare che la tensione del proiettile sia conforme alle specifiche desiderate.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Smaltire le palline espandenti usate in conformità con le normative locali sui rifiuti.
- Non gettare le palline espandenti nel normale rifiuto domestico.
- Contattare un centro di raccolta rifiuti per informazioni sullo smaltimento sicuro.

Contatto per Ulteriore Supporto

Per domande o ulteriori informazioni sulla sicurezza delle Palline Espandenti Oversize "EZ", si prega di contattare il rappresentante locale di Forster Products, Inc. o consultare il sito ufficiale dell'azienda.

Seguendo queste linee guida, puoi garantire un uso sicuro e responsabile delle Palline Espandenti Oversize "EZ" di Forster Products, Inc. Assicurati di rimanere informato sulle ultime normative di sicurezza e di utilizzare il prodotto in modo corretto.

OVERSIZE "EZ" EXPANDER BALLS KÄYTTÖOHJEET

Johdanto

Tervetuloa OVERSIZE "EZ" EXPANDER BALLS tuotteen käyttöohjeeseen. Tämä tuote on suunniteltu parantamaan luotien istutusta kivääripatruunoissa. Lue tämä käyttöohje huolellisesti varmistaaksesi tuotteen turvallisen ja tehokkaan käytön.

Yleiset turvallisuusohjeet

- Varmista, että tuote on tarkoitettu käytettäväksi vain aikuisille ja että se säilytetään lasten ulottumattomissa.
- Tarkista tuote ennen käyttöä varmistaaksesi, ettei siinä ole näkyviä vaurioita tai puutteita.
- Noudata kaikkia valmistajan ohjeita ja suosituksia tuotteen käytössä.
- Käytä tuotetta vain sen tarkoitettussa käyttötarkoituksessa.
- Ilmoita mahdollisista vaarallisista tuotteista tai onnettomuuksista viranomaisille.

Erityiset turvallisuustoimenpiteet käytössä

- Varmista, että työskentelyalueesi on puhdas ja järjestetty, jotta vältetään onnettomuuksia.
- Käytä aina suojavarusteita, kuten suojalaseja ja käsineitä, kun käsittelet patruunoita ja luoteja.
- Ole varovainen, kun lataat patruunoita ja varmista, että maksimipaineita lähestytään varovasti.
- Älä koskaan käytä vahingoittuneita tai epäilyttäviä tuotteita.

Asennus ja käyttöohjeet

1. **Valmistelu:** Varmista, että sinulla on kaikki tarvittavat työkalut ja tarvikkeet ennen aloittamista.
2. **Laajennuspallon asentaminen:**
 - Poista patruuna kivääristä.
 - Asenna OVERSIZE "EZ" EXPANDER BALL patruunan koonmuutoskappaleeseen.
 - Varmista, että laajennuspallo on kunnolla paikallaan.
3. **Luotien istuttaminen:**
 - Aseta luoti patruunaan ja varmista, että se on riittävän syvällä, jotta se työntyy takaisin patruunaan, kun kiväärin pultti suljetaan.
 - Tarkista, että jokainen luoti on oikein asetettu riflingin mukaan ennen ampumista.
4. **Käyttö:** Kun kaikki on kunnossa, voit ampua kiväärillä. Varmista, että käytät oikeita latausmääriä ja noudatat turvallisuusohjeita.

Hävittämisohjeet

- Tuote tulee hävittää paikallisten määräysten mukaan.
- Varmista, että tuote ei päädy ympäristöön tai vesilähteisiin.
- Jos olet epävarma, kysy neuvoa paikalliselta jätehuoltoyhtiöltä.

Lisätietoja

Jos sinulla on kysymyksiä tai tarvitset lisätietoja, ota yhteyttä valmistajaan tai myyjään. Varmista, että kaikki tiedustelut tehdään asianmukaisella tavalla ja että noudatat paikallisia sääntöjä ja määräyksiä.

Kiitos, että valitsit OVERSIZE "EZ" EXPANDER BALLS tuotteen. Turvallinen ja tehokas käyttö varmistaa parhaan mahdollisen kokemuksen.

Säkerhetsinstruktioner för OVERSIZE "EZ" EXPANDER BALLS

Introduktion

Tack för att du valt OVERSIZE "EZ" EXPANDER BALLS från Forster Products, Inc. Denna produkt är utformad för att förbättra precision och konsistens vid omladdning av ammunition för repeterande gevär. För att säkerställa säker och effektiv användning av produkten, vänligen följ dessa säkerhetsinstruktioner noggrant.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

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

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Använd skyddsglasögon och handskar när du arbetar med ammunition och omladdningsutrustning.
- Var medveten om att maximala tryck bör hanteras med försiktighet när du laddar ammunition med denna metod.
- Se till att du har rätt verktyg och utrustning för att säkerställa korrekt installation och användning.
- Undvik att använda produkten om du är osäker på dess tillstånd eller funktion.

Instruktioner för installation och användning

1. Installera Expander Ball:

- Ta bort den befintliga Expander från din Forster Sizing die.
- Sätt i den nya OVERSIZE "EZ" EXPANDER BALL i die.
- Kontrollera att den sitter ordentligt på plats.

2. Användning av Expander Ball:

- Ladda ammunitionen genom att lämna kulan sittande ut så långt att den trycks tillbaka in i hylsan när gevärsbolten stängs.
- Kontrollera att varje kula startar korrekt i förhållande till landsen för att säkerställa noggrannhet.

3. Korrekt hantering:

- Undvik att överbelasta hylsorna.
- Följ noggrant rekommendationerna för seatingdjup och kulspänning.

Bortskaffningsinstruktioner

- Bortskaffa använd och trasig ammunition enligt lokala lagar och förordningar.
- Återvinn material där det är möjligt och i enlighet med lokala riktlinjer.

Kontaktinformation för vidare support

För frågor eller mer information om produkten, vänligen kontakta tillverkaren eller din lokala återförsäljare. Se till att ha produktens modellnummer och inköpsinformation tillgänglig för snabbare hjälp.