

OVERSIZE "E-Z" EXPANDER BALLS - 0.2840" 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: 0.2840" E-Z EXPANDER BALL
- Manufacturer: FORSTER PRODUCTS, INC.
- Product no.: 100203317
- Mfr. No.: E-10-2840
- Cartridge: 284 Caliber,7mm
- Diameter (in): 0.284
- Delivery weight: 0.068kg
- Shipping height: 10mm
- Shipping width: 97mm
- Shipping length: 211mm
- UPC: 757253996610

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 0.2840" 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 Surdimensionnées "EZ" Forster Products, Inc.](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il Prodotto: OVERSIZE "EZ" EXPANDER BALLS](#)
- [Suomi: OVERSIZE "EZ" EXPANDER BALLS KÄYTTÖOHJEET JA TURVALLISUUSOHJEET](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för OVERSIZE "EZ" EXPANDER BALLS](#)

Sicherheitshinweise für OVERSIZE "EZ" EXPANDER BALLS

Einführung

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf der OVERSIZE "EZ" EXPANDER BALLS von Forster Products, Inc. Diese Anleitung bietet wichtige Informationen zur sicheren Verwendung des Produkts. Bitte lies die folgenden Sicherheitshinweise sorgfältig durch, um eine sichere Handhabung und Nutzung zu gewährleisten.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass du das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck verwendest.
- Halte dich an alle Anweisungen in dieser Anleitung, um Verletzungen oder Schäden zu vermeiden.
- Bewahre das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Überprüfe das Produkt regelmäßig auf Beschädigungen oder Abnutzung.
- Melde unsichere Produkte oder Unfälle den zuständigen Behörden.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Verwende die Expander Balls nur mit kompatiblen Patronen (z. B. 7mm, 284 Caliber).
- Achte darauf, die maximalen Drücke beim Laden mit dieser Methode zu beachten. Gehe vorsichtig vor, um Überdruck zu vermeiden.
- Vergewissere dich, dass der Verschluss deiner Waffe ordnungsgemäß funktioniert, bevor du das Produkt verwendest.
- Trage immer geeignete Schutzausrüstung, wie z. B. Schutzbrille und Gehörschutz, während des Ladevorgangs.
- Verwende das Produkt nicht, wenn es sichtbare Schäden aufweist.

Anweisungen für Installation und Verwendung

1. Vorbereitung:

- Stelle sicher, dass du alle benötigten Werkzeuge und Materialien zur Hand hast.
- Überprüfe die Kompatibilität der Expander Balls mit deinem Ladegerät.

2. Installation:

- Entferne den StandardExpander von deinem Forster Größensterben.
- Setze die Oversize Expander Balls in die vorgesehenen Halterungen ein und stelle sicher, dass sie sicher sitzen.

3. Verwendung:

- Lade die Patrone gemäß den Anweisungen deines Ladegeräts.
- Achte darauf, dass das Geschoss so weit herausragt, dass es beim Schließen des Verschlusses in die Patrone zurückgedrückt wird.
- Überprüfe die Ausrichtung des Geschosses auf die Züge der Laufbohrung.

4. Nach der Verwendung:

- Reinige die Expander Balls nach jedem Gebrauch, um Rückstände zu entfernen.
- Lagere das Produkt an einem trockenen, sicheren Ort.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Produkt gemäß den örtlichen Vorschriften für die Entsorgung von nicht mehr benötigten Werkzeugen und Zubehörteilen.
- Stelle sicher, dass alle Teile ordnungsgemäß recycelt oder entsorgt werden, um Umweltschäden zu vermeiden.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Bitte wende dich an den Hersteller oder autorisierte Händler für weitere Informationen oder Unterstützung. Achte darauf, alle relevanten Informationen über das Produkt bereitzuhalten, um eine schnelle und effektive Hilfe zu erhalten.

Diese Sicherheitshinweise sind darauf ausgelegt, dir eine sichere und effektive Nutzung der OVERSIZE "EZ" EXPANDER BALLS zu ermöglichen. Halte dich an die Anweisungen und sei stets vorsichtig, um ein sicheres Ladeerlebnis zu gewährleisten.

Safety Instruction Guide for OVERSIZE "EZ" EXPANDER BALLS 0.2840" DIAMETER EZ EXPANDER BALL

Introduction

Thank you for choosing the OVERSIZE "EZ" EXPANDER BALLS. These products are designed to enhance your reloading process by providing precise control over bullet release. Please read this safety instruction guide carefully to ensure safe and effective use of the product.

General Safety Guidelines

- Always ensure that your reloading equipment is in good working condition before use.
- Use the Expander Balls only for their intended purpose as specified in the product description.
- Keep the product out of reach of children and unauthorized users.
- Follow all local laws and regulations regarding ammunition reloading.
- Report any unsafe products or accidents to the relevant authorities.
- Check the EU's Safety Gate platform regularly for recall updates.

Specific Safety Precautions for Use

- **Hazard Identification:** Improper use of the Expander Balls may lead to inconsistent bullet seating, which can affect accuracy and safety. Maximum pressures should be approached with caution when using the soft seating technique.
- **Avoiding Hazards:** Always wear appropriate eye protection when reloading ammunition. Ensure that your workspace is clean and free from distractions. Do not exceed the recommended loads specified by your reloading manual. Use proper reloading techniques to avoid accidents, such as doublechecking powder charges and bullet seating depth.
- **Age Restrictions:** This product is intended for use by individuals who are at least 18 years old and have experience with reloading ammunition.

Instructions for Installation and Usage

1. **Preparation:** Gather all necessary reloading tools and materials. Ensure that you have a clean and organized workspace.
2. **Installation of the Expander Ball:** Remove the standard Expander from your Forster Sizing die. Carefully install the OVERSIZE "EZ" EXPANDER BALL into the die, ensuring it is securely in place.
3. **Using the Expander Ball:** Set your reloading press to the correct settings as per your reloading manual. Insert the case into the die and lower the ram to expand the case neck with the Expander Ball. Place the bullet into the case neck, allowing it to seat properly. Close the rifle bolt to push the bullet back into the case, ensuring it is started true to the rifling.
4. **Final Checks:** After reloading, inspect each round for proper seating and overall quality. Store your reloaded ammunition in a safe and secure location.

Disposal Instructions

- Dispose of any unused or defective Expander Balls and reloading materials in accordance with local regulations.
- Do not throw away in regular household waste. Check with local waste management authorities for proper disposal methods.

Contact Information for Further Support

For any questions or concerns regarding the use of the OVERSIZE "EZ" EXPANDER BALLS, please consult your local dealer or manufacturer's support resources.

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

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

Introducción

Las Bolas Expansoras Sobredimensionadas "EZ" de Forster Products, Inc. están diseñadas para mejorar la precisión de las recargas de munición, proporcionando un asiento suave de las balas. Esta guía proporciona instrucciones de seguridad esenciales y recomendaciones para el uso adecuado de este producto, en cumplimiento con la Regulación General de Seguridad de Productos de la UE (GPSR).

Directrices Generales de Seguridad

- Asegúrate de que el producto esté en buenas condiciones antes de usarlo.
- Almacena las Bolas Expansoras en un lugar seco y fresco, lejos de fuentes de humedad.
- Utiliza el producto solo para su propósito previsto, que es facilitar el asiento de las balas en la recarga de munición.
- Mantén el producto fuera del alcance de los niños y grupos vulnerables.
- Informa a las autoridades sobre cualquier producto inseguro o accidentes que puedan ocurrir.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- **Manejo de Presiones:** Las presiones máximas deben ser manejadas con precaución al cargar con este método. Asegúrate de seguir las recomendaciones del fabricante al respecto.
- **Inspección Regular:** Revisa las Bolas Expansoras regularmente para detectar signos de desgaste o daño. No utilices el producto si notas alguna anomalía.
- **Uso de Equipamiento Adecuado:** Utiliza siempre el equipo adecuado y sigue las instrucciones del fabricante para la instalación y uso de las Bolas Expansoras.
- **Capacitación:** Si no tienes experiencia en la recarga de municiones, considera recibir capacitación adecuada antes de usar este producto.

Instrucciones para la Instalación y Uso

1. Preparación:

- Asegúrate de tener todos los materiales necesarios a mano, incluyendo el die de tamaño Forster y las Bolas Expansoras.
- Lee y comprende las instrucciones del fabricante antes de comenzar.

2. Instalación:

- Retira la Expansora estándar de tu die de tamaño Forster.
- Inserta la Bola Expansora Sobredimensionada en el die, asegurándote de que esté bien ajustada.
- Verifica que no haya obstrucciones y que el mecanismo funcione correctamente.

3. Uso:

- Coloca la vaina en el die y ajusta la configuración según las especificaciones de tu munición.
- Realiza el proceso de recarga siguiendo las instrucciones de seguridad y las recomendaciones del fabricante.
- Asegúrate de que cada bala esté alineada correctamente con el estriado al cerrar el cerrojo del rifle.

4. Finalización:

- Una vez completada la recarga, revisa cada cartucho para asegurarte de que esté en condiciones adecuadas antes de su uso.
- Limpia el área de trabajo y guarda las Bolas Expansoras en su lugar designado.

Instrucciones de Eliminación

- Si decides desechar las Bolas Expansoras, asegúrate de seguir las regulaciones locales sobre la eliminación de productos de recarga.
- No arrojes el producto a la basura común. Consulta con las autoridades locales para saber cómo deshacerte de él de manera segura.
- Mantén el producto fuera del alcance de los niños y personas no capacitadas hasta que sea eliminado correctamente.

Información de Contacto para Soporte Adicional

Para más información sobre el uso seguro de las Bolas Expansoras Sobredimensionadas "EZ" y para responder a cualquier pregunta de seguridad, consulta con el fabricante o el punto de contacto de la UE para consultas de seguridad.

Recuerda que la seguridad es prioridad al utilizar productos de recarga. Sigue estas instrucciones cuidadosamente y mantente informado sobre las actualizaciones de seguridad a través de plataformas oficiales.

Guide de Sécurité pour les Boules d'Expansion Surdimensionnées "EZ" Forster Products, Inc.

Introduction

Bienvenue dans le guide de sécurité pour les Boules d'Expansion Surdimensionnées "EZ" de Forster Products, Inc. Ce produit est conçu pour améliorer la précision de tes recharges en utilisant une technique d'assise douce. Ce guide te fournira des informations essentielles pour garantir une utilisation sûre et efficace de ce produit.

Directives Générales de Sécurité

- Assure-toi de lire et de comprendre toutes les instructions avant d'utiliser le produit.
- Ne laisse pas les enfants manipuler ce produit sans supervision.
- Vérifie régulièrement l'état des boules d'expansion pour t'assurer qu'elles ne présentent pas de dommages.
- Utilise ce produit uniquement avec des matrices de dimensionnement Forster compatibles.
- En cas de doute, consulte un professionnel ou un expert en rechargement.

Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Utilise des équipements de protection individuelle (gants, lunettes de sécurité) lors de la manipulation des munitions.
- Évite d'utiliser des boules d'expansion endommagées ou usées.
- Ne surcharge pas les munitions, car cela pourrait entraîner des risques d'explosion ou de défaillance.
- Respecte les limites de pression maximales lors du chargement avec la méthode d'assise douce.
- Ne laisse pas le produit à la portée des enfants ou des personnes non qualifiées.

Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

1. Installation des Boules d'Expansion:

- Retire l'expandeur standard de ta matrice de dimensionnement Forster.
- Installe les Boules d'Expansion Surdimensionnées en suivant les instructions du fabricant.
- Assure-toi que la boule est bien fixée et sécurisée avant de commencer à recharger.

2. Utilisation:

- Charge les munitions en laissant la balle assise suffisamment loin pour qu'elle soit repoussée dans l'étui lorsque la culasse du fusil est fermée.
- Vérifie que chaque balle est correctement alignée par rapport au rayage avant de procéder au tir.
- Effectue des tests de tir dans un environnement contrôlé pour vérifier la performance de tes recharges.

Instructions de Mise au Rebut

- Ne jette pas les boules d'expansion usées dans la nature.
- Suis les réglementations locales concernant l'élimination des produits en métal.
- Si nécessaire, contacte un centre de recyclage local pour des conseils sur l'élimination appropriée.

Informations de Contact pour un Support Supplémentaire

- Pour toute question ou préoccupation concernant la sécurité de ce produit, consulte le site Web de

Forster Products, Inc. pour des informations de contact spécifiques.

Conclusion

En suivant ces directives de sécurité, tu peux profiter de l'utilisation des Boules d'Expansion Surdimensionnées "EZ" tout en minimisant les risques potentiels. Rappelle-toi que la sécurité est primordiale lors de la manipulation de munitions et de l'équipement de rechargement. Si tu as des doutes ou des questions, n'hésite pas à demander de l'aide à des professionnels qualifiés.

Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il Prodotto: OVERSIZE "EZ" EXPANDER BALLS

Introduzione

Grazie per aver scelto le Palline Espandenti Oversize "EZ" di Forster Products, Inc. Questo prodotto è progettato per migliorare la precisione nella ricarica delle munizioni. È importante seguire attentamente queste istruzioni di sicurezza per garantire un uso corretto e sicuro.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurati di utilizzare il prodotto solo per l'uso previsto.
- Leggi tutte le istruzioni e le avvertenze prima di utilizzare il prodotto.
- Tieni il prodotto lontano dalla portata dei bambini e di altri gruppi vulnerabili.
- Segnala eventuali prodotti difettosi o incidenti alle autorità competenti.
- Controlla regolarmente gli aggiornamenti sui richiami tramite la piattaforma Safety Gate dell'UE.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Verifica che il prodotto non presenti segni di danno o usura prima dell'uso.
- Non utilizzare il prodotto in condizioni di umidità o in ambienti pericolosi.
- Indossa sempre occhiali protettivi e guanti durante l'uso per proteggerti da schegge o detriti.
- Segui le istruzioni di carico e utilizzo per evitare sovraccarichi o malfunzionamenti.
- Non modificare o alterare il prodotto in alcun modo.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Installazione del Prodotto:

- Assicurati che l'area di lavoro sia pulita e ben illuminata.
- Monta le Palline Espandenti Oversize "EZ" sul die di dimensionamento Forster seguendo le istruzioni del produttore.
- Verifica che la pallina sia fissata saldamente prima di procedere.

2. Uso del Prodotto:

- Carica il proiettile nella cartuccia, assicurandoti che sia posizionato correttamente.
- Chiudi l'otturatore del fucile con cautela, facendo attenzione a non esercitare troppa pressione.
- Controlla che il proiettile sia avviato in modo preciso rispetto alla rigatura.
- Segui le raccomandazioni per la pressione massima durante la ricarica.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Smaltisci il prodotto in conformità alle normative locali sui rifiuti.
- Non gettare il prodotto nell'ambiente. Segui le linee guida per il riciclaggio e lo smaltimento dei materiali pericolosi.

Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per domande o chiarimenti riguardanti la sicurezza del prodotto, contatta il tuo rivenditore locale o il produttore. Assicurati di avere a disposizione il numero di modello e altre informazioni pertinenti sul prodotto.

Seguendo queste istruzioni di sicurezza, puoi garantire un uso sicuro ed efficace delle Palline Espandenti

Oversize "EZ" di Forster Products, Inc.

OVERSIZE "EZ" EXPANDER BALLS KÄYTTÖOHJEET JA TURVALLISUUSOHJEET

Johdanto

Tervetuloa OVERSIZE "EZ" EXPANDER BALLS tuotteen käyttöohjeiden pariin. Tämä ohje on suunniteltu auttamaan sinua käyttämään tuotetta turvallisesti ja tehokkaasti. Lue tämä ohje huolellisesti ennen tuotteen käyttöä.

Yleiset turvallisuusohjeet

- Varmista, että tuote on tarkoitettu käytettäväksi ainoastaan laillisiin ja turvallisiin olosuhteisiin.
- Tarkista tuote ennen käyttöä mahdollisten vaurioiden varalta. Älä käytä vahingoittunutta tuotetta.
- Säilytä tuote lasten ulottumattomissa.
- Käytä tuotetta vain sen suunniteltuun tarkoitukseen.
- Noudata kaikkia paikallisia lakeja ja säädöksiä, jotka liittyvät ampumaaseiden ja patruunoiden käyttöön.

Erityiset turvallisuusohjeet käytössä

- Käytä aina suojavarusteita, kuten suojalaseja ja kuulosuojaimia, kun käsittelet patruunoita ja käytät kivääriä.
- Varmista, että kivääri on turvallisessa tilassa ennen patruunan asentamista tai poistamista.
- Älä koskaan suuntaa kivääriä kohti henkilöitä tai eläimiä.
- Pidä työskentelyalue siistinä ja järjestettynä, jotta vältät onnettomuudet.
- Ole erityisen varovainen, kun käytät EZ expander palloja, sillä niiden käyttö vaatii tarkkuutta ja huolellisuutta.

Asennus ja käyttöohjeet

1. Valmistelu:

- Tarkista, että kaikki tarvittavat työkalut ja varusteet ovat saatavilla.
- Varmista, että työskentelyalue on puhdas ja hyvin valaistu.

2. EZ expander pallon asentaminen:

- Valitse oikean kokoinen EZ expander pallo, joka sopii patruunasi kokoon.
- Aseta expanderpallo patruunan sisään ja varmista, että se istuu tukevasti.
- Sulje kiväärin pultti varovasti varmistaen, että luoti on asetettu oikein.

3. Käyttö:

- Aseta kivääri tukevasti ja varmista, että se on turvallisessa tilassa.
- Käytä kivääriä vain, kun olet täysin valmis ampumaan.
- Seuraa tarkasti luotien vapautumista ja varmista, että jokainen laukaus on tarkka.

Hävittämisohjeet

- Hävitä käytetyt EZ expander pallot ja patruunat paikallisten ympäristönsuojelumääräysten mukaisesti.
- Älä heitä vaarallisia materiaaleja tavalliseen roskiin. Ota yhteyttä paikallisiin jätehuoltoviranomaisiin ohjeiden saamiseksi.

Lisätietoja ja tuki

Jos sinulla on kysymyksiä tai tarvitset lisätietoja, ota yhteyttä valmistajaan tai jälleenmyyjään. Varmista, että sinulla on tuotteen malli ja numero valmiina, kun otat yhteyttä.

Muista: Tuotteen turvallinen käyttö on ensisijaisen tärkeää. Noudata kaikkia ohjeita ja turvallisuusohjeita varmistaaksesi turvallisen ja tehokkaan käytön.

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 precisionen vid omladdning av ammunition för repeterande gevär. För att säkerställa en säker och effektiv användning av produkten, vänligen följ dessa säkerhetsinstruktioner noggrant.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Använd produkten endast för avsett ändamål.
- Håll produkten utom räckhåll för barn och sårbara grupper.
- Kontrollera alltid produkten för skador eller defekter innan användning.
- Följ alltid tillverkarens instruktioner noggrant.
- Rapportera eventuella farliga produkter eller olyckor till relevanta myndigheter.
- Håll dig informerad om återkallelser via EU:s Safety Gateplattform.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Använd skyddsglasögon och handskar när du hanterar ammunition och omladdningsutrustning.
- Undvik att använda produkten i en miljö med hög risk för brand eller explosion.
- Kontrollera att alla verktyg och utrustning är i gott skick innan användning.
- Lämna inte ammunition obevakad under omladdningsprocessen.
- Följ rekommenderade trycknivåer noggrant för att undvika övertryck och potentiella olyckor.

Instruktioner för installation och användning

1. Installation av Expander Ball:

- Ta bort den nuvarande Expander som används i din Forster Sizing die.
- Sätt försiktigt in den nya OVERSIZE "EZ" Expander Ball i Sizing die.
- Kontrollera att Expander Ball sitter ordentligt på plats.

2. Användning av Expander Ball:

- Ladda hylsorna enligt standardprocedurer för omladdning.
- Se till att kulan sätts in i hylsan med tillräcklig längd för att den ska tryckas tillbaka in i hylsan vid stängning av gevärsbolten.
- Observera att maximala tryck bör hanteras med försiktighet.

3. Underhåll:

- Rengör Expander Ball regelbundet för att säkerställa optimal prestanda.
- Inspektera produkten för slitage och skador efter varje användning.

Avfallshantering

- Följ lokala föreskrifter för avfallshantering när du slänger använda hylsor och ammunition.
- Återvinn material där det är möjligt, i enlighet med lokala miljöbestämmelser.

Kontaktinformation för vidare support

För frågor eller ytterligare information om produkten, vänligen kontakta en auktoriserad återförsäljare eller besök Forster Products, Inc. webbplats för mer information.

Tack för att du följer dessa säkerhetsinstruktioner. Din säkerhet och välbefinnande är av yttersta vikt.