

ZERO PRESS LOCKING DIE RINGS - ZERO LOCKING DIE RING 1-1/4" MULTI PACK (4 RINGS + WRENCH)

All Multi-Packs include multiple rings (details below) and a die wrench. Finish on all multi-packs will be black nitride. Wrenches are aluminum, so the finish is a black hardcoat anodize. 7/8" Multi-Pack includes (4) rings, all 7/8×14, and a wrench. 7/8" Turret-Pack includes (9) rings, all 7/8×14, and a wrench. 1-1/4" Multi-Pack includes (4) rings, all 1-1/4×12, and a wrench. Hybrid Multi-Pack includes (2) 7/8×14 rings, (2) 1-1/4×12 rings, and a wrench. Through the research and development process for the ZERO, it became a testing bed for MANY reloading products. We needed to isolate variables, and ensure we were testing the press and not just the dies/shellholders/etc. One of the major culprits we found for inconsistency was actually lock rings. MOST lock rings on the market are held into place by a set screw or they're split/clamp style. We found these to be inconsistent by design, as they needed to secure themselves to the dies for constant removal/replacement in single-stage presses. So, we decided to make our own. Here's where we landed: **LARGE DIAMETER** – more surface contact with the turret head means the ring will align with the press and force the die straight, instead of grabbing onto the die and aligning as it may. **MORE THREAD ENGAGEMENT** – the rings feature .350" of thread engagement, which is 15-25% more than common die lock rings. This results in roughly a full thread of additional engagement, increasing the ability of the ring to square the die to the press. **INTERNAL WRENCH ENGAGEMENT** – with traditional rings, there is a flat or knurling on the outside, which requires you to get a wrench around the outside to tighten. On a multi-die head this requires you to get tools between dies and fight with the location – or you have to make the ring smaller which has real downsides. This ring is designed with internal wrench engagement, mitigating this issue altogether. **PRECISION STAINLESS STEEL MANUFACTURING** – The threads and bottom face of the ring are machined in a single operation, delivering square surfaces to align your die. We then leave the ring and threads hole and unobscured by splits and grub screws. All rings are made of 17-4PH stainless steel. Available in raw stainless or with a black nitride finish. Total thickness of rings is .500" and outside diameter is 1.685"



Attributes

- Name: ZERO LOCKING DIE RING 1-1/4" MULTI PACK (4 RINGS + WRENCH)
- Manufacturer: AREA 419
- Product no.: 100048036
- Mfr. No.: 419-ZERO-1.25MU
- Delivery weight: 0.295kg
- Shipping height: 51mm
- Shipping width: 89mm
- Shipping length: 140mm
- UPC: 850002933901

Item details

Made in USA

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für ZERO PRESS LOCKING DIE RINGS AREA 419 ZERO LOCKING DIE RING 11/4" MULTI PACK](#)
- [English: Safety Instruction Guide for ZERO PRESS LOCKING DIE RINGS](#)
- [Français: Guide de Sécurité des Consommateurs pour les Anneaux de Verrouillage ZERO PRESS AREA 419](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per ZERO PRESS LOCKING DIE RINGS](#)
- [Suomi: ZERO PRESS LOCKING DIE RINGS KÄYTTÖOHJEET JA TURVALLISUUSOHJEET](#)
- [Český: Návod na bezpečné používání ZERO PRESS LOCKING DIE RINGS AREA 419](#)

Sicherheitshinweise für ZERO PRESS LOCKING DIE RINGS AREA 419 ZERO LOCKING DIE RING 11/4" MULTI PACK

Einleitung

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf des ZERO PRESS LOCKING DIE RINGS MultiPacks von AREA 419. Dieses Produkt wurde entwickelt, um Ihnen eine sichere und effiziente Nutzung beim Wiederladen von Munition zu ermöglichen. Bitte lesen Sie diese Sicherheitshinweise sorgfältig durch, um sicherzustellen, dass Sie das Produkt sicher und korrekt verwenden.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stellen Sie sicher, dass Sie die Bedienungsanleitung vor der Verwendung des Produkts vollständig gelesen haben.
- Verwenden Sie das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck.
- Halten Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und anderen ungeschulten Personen.
- Überprüfen Sie vor jedem Gebrauch auf Beschädigungen oder Abnutzungserscheinungen.
- Melden Sie unsichere Produkte oder Unfälle umgehend den zuständigen Behörden.
- Informieren Sie sich regelmäßig über Rückrufupdates auf der EU Safety GatePlattform.

Besondere Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Verwenden Sie nur die im MultiPack enthaltenen Ringe und den Schlüssel.
- Achten Sie darauf, dass die Ringe korrekt auf die Matrizen aufgesetzt sind, um ein Verrutschen zu vermeiden.
- Vermeiden Sie übermäßige Kraftanwendung beim Festziehen der Ringe, um Beschädigungen zu vermeiden.
- Tragen Sie geeignete Schutzausrüstung, wie Schutzbrille und Handschuhe, während Sie das Produkt verwenden.
- Stellen Sie sicher, dass der Arbeitsbereich gut beleuchtet und frei von Hindernissen ist.

Anweisungen zur Installation und Nutzung

1. Vorbereitung:

- Reinigen Sie die Matrizen und den Arbeitsbereich gründlich.
- Überprüfen Sie, ob alle Teile des MultiPacks vorhanden sind (4 Ringe und 1 Schlüssel).

2. Installation:

- Wählen Sie den passenden Ring für Ihre Matrize (11/4" für den 11/4" MultiPack).
- Setzen Sie den Ring auf die Matrize und stellen Sie sicher, dass er korrekt sitzt.
- Verwenden Sie den Schlüssel, um den Ring festzuziehen. Achten Sie darauf, nicht zu übertreiben.

3. Nutzung:

- Stellen Sie sicher, dass die Presse korrekt eingerichtet ist und alle Sicherheitsvorkehrungen beachtet werden.
- Überwachen Sie den Prozess während des Wiederladens, um sicherzustellen, dass alles ordnungsgemäß funktioniert.

4. Nach der Nutzung:

- Entfernen Sie die Ringe vorsichtig, indem Sie den Schlüssel verwenden.
- Reinigen Sie die Ringe und die Matrizen nach jedem Gebrauch, um eine lange Lebensdauer zu gewährleisten.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorgen Sie das Produkt gemäß den örtlichen Vorschriften für Metallabfälle.
- Stellen Sie sicher, dass alle Teile des Produkts umweltgerecht entsorgt werden.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder Unterstützung wenden Sie sich bitte an den Hersteller oder den Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben. Sie sollten auch die EU Safety Gate-Plattform besuchen, um Informationen zu Rückrufen oder Sicherheitswarnungen zu erhalten.

Bitte beachten Sie, dass diese Sicherheitshinweise regelmäßig aktualisiert werden, um sicherzustellen, dass sie den aktuellen Sicherheitsstandards entsprechen. Wir danken Ihnen für Ihre Aufmerksamkeit und wünschen Ihnen viel Erfolg beim Wiederladen.

Safety Instruction Guide for ZERO PRESS LOCKING DIE RINGS

Introduction

Thank you for choosing the ZERO PRESS LOCKING DIE RINGS. This guide provides important safety information, installation instructions, and usage tips to ensure the safe and effective use of this product. Please read this guide carefully before use.

General Safety Guidelines

- Ensure that you read and understand all instructions before using the product.
- Use the product only for its intended purpose as described in this guide.
- Keep the product out of reach of children and vulnerable individuals.
- Regularly inspect the product for any signs of damage or wear. Do not use damaged products.
- If you encounter any issues or have safety concerns, discontinue use immediately and seek assistance.

Specific Safety Precautions for Use

• Potential Hazards:

- Risk of injury from improper handling or installation.
- Risk of damage to the press or dies if not properly secured.

• Avoiding Hazards:

- Always ensure that the die rings are securely tightened before operating the press.
- Do not attempt to adjust or remove the die rings while the press is in operation.
- Use the provided wrench to tighten the rings; do not use makeshift tools.
- Be cautious of sharp edges on the die rings during handling.
- Follow the manufacturer's recommendations for the maximum load and usage conditions.

• AgeSpecific Warnings:

- This product is intended for use by individuals who are knowledgeable about reloading and press operations. It is not suitable for children.

Instructions for Installation and Usage

1. Installation:

- Ensure that the press is turned off and unplugged before installation.
- Select the appropriate die ring for your die size (e.g., 7/8"x14 or 11/4"x12).
- Place the die into the press and align it with the die ring.
- Use the internal wrench engagement feature to tighten the die ring securely around the die.
- Verify that the die is square to the press before proceeding.

2. Usage:

- Operate the press according to the manufacturer's instructions.
- Regularly check the tightness of the die rings during use, especially if you are changing dies frequently.
- If you notice any movement or looseness of the die, stop the press and retighten the die ring.

3. **PostUsage:**

- After using the press, disconnect it from the power source.
- Clean the die rings and the press area to remove any debris or residue.
- Store the die rings in a safe, dry place away from children and pets.

Disposal Instructions

- Dispose of the product in accordance with local regulations.
- Recycle materials where possible, especially metal components.
- Do not dispose of the product in regular household waste.

Contact Information for Further Support

For any inquiries or safety concerns regarding the ZERO PRESS LOCKING DIE RINGS, please consult the manufacturer's website or customer service for assistance. It is important to follow all safety guidelines and instructions provided in this manual to ensure your safety and the longevity of the product.

Thank you for your attention to these safety instructions. Enjoy using your ZERO PRESS LOCKING DIE RINGS responsibly!

Guide de Sécurité des Consommateurs pour les Anneaux de Verrouillage ZERO PRESS AREA 419

Introduction

Merci d'avoir choisi les Anneaux de Verrouillage ZERO PRESS d'AREA 419. Ce guide fournit des instructions de sécurité essentielles pour garantir une utilisation sûre et efficace de ce produit. Veuillez lire attentivement toutes les sections avant d'utiliser les anneaux de verrouillage.

Directives Générales de Sécurité

- **Utilisation Sûre:** Assurez-vous que tous les utilisateurs comprennent comment utiliser les anneaux de verrouillage en toute sécurité.
- **Risques Potentiels:** Évitez les blessures en suivant les instructions d'utilisation et en respectant les précautions de sécurité.
- **Rappels:** Restez informé des rappels de produits. Consultez régulièrement les mises à jour sur les produits via la plateforme Safety Gate de l'UE.
- **Protection des Consommateurs:** Les consommateurs, y compris les groupes vulnérables comme les enfants, doivent être protégés. Gardez les produits hors de portée des enfants.

Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- **Vérifiez les Anneaux:** Avant chaque utilisation, inspectez les anneaux de verrouillage pour détecter tout dommage ou usure.
- **Utilisation de la Clé:** Utilisez toujours la clé fournie pour serrer ou desserrer les anneaux. Ne pas utiliser d'outils non adaptés.
- **Évitez les Surfaces Glissantes:** Assurez-vous que la surface de travail est propre et sèche pour éviter tout glissement.
- **Éloignez-vous des Objets Tranchants:** Manipulez les anneaux avec précaution pour éviter les coupures.
- **Gardez les Enfants Éloignés:** Ne laissez pas les enfants jouer avec les anneaux de verrouillage ou les outils associés.

Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

1. Préparation:

- Assurez-vous que la presse est éteinte et débranchée avant de commencer l'installation.
- Nettoyez la zone de travail pour éviter toute contamination.

2. Installation des Anneaux:

- Prenez un anneau de verrouillage et alignez-le avec le die.
- Utilisez la clé fournie pour serrer l'anneau de verrouillage autour du die.
- Assurez-vous que l'anneau est bien en place et qu'il n'y a pas de jeu.

3. Utilisation:

- Une fois installé, vérifiez que le die est correctement aligné avec la presse.
- Effectuez des tests de fonctionnement à faible vitesse pour vous assurer que tout fonctionne correctement.
- Si vous rencontrez des problèmes, débranchez la presse et vérifiez l'installation.

4. **Démontage:**

- Pour retirer l'anneau, utilisez la clé pour le desserrer.
- Retirez délicatement l'anneau du die.

Instructions d'Élimination

- **Élimination des Anneaux:** Les anneaux de verrouillage en acier inoxydable peuvent être recyclés. Veuillez les déposer dans des centres de recyclage appropriés.
- **Élimination des Outils:** Les outils usagés doivent être éliminés conformément aux réglementations locales sur les déchets dangereux.

Informations de Contact pour un Support Supplémentaire

Pour toute question ou préoccupation relative à la sécurité de votre produit, veuillez consulter le site web d'AREA 419 pour les informations de contact.

En suivant ces instructions, vous contribuerez à garantir une utilisation sûre et efficace des Anneaux de Verrouillage ZERO PRESS d'AREA 419. Merci de votre attention et de votre engagement envers la sécurité des consommateurs.

Guida alle Istruzioni di Sicurezza per ZERO PRESS LOCKING DIE RINGS

Introduzione

Grazie per aver scelto i ZERO PRESS LOCKING DIE RINGS di AREA 419. Questo prodotto è progettato per garantire un uso sicuro e efficace durante il processo di ricarica. È fondamentale seguire attentamente queste istruzioni di sicurezza per ridurre il rischio di incidenti e garantire il corretto funzionamento del prodotto.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurati di utilizzare i die rings solo per gli scopi per cui sono stati progettati.
- Leggi attentamente tutte le istruzioni prima di utilizzare il prodotto.
- Non utilizzare il prodotto se è danneggiato o presenta segni di usura.
- Tieni il prodotto lontano dalla portata dei bambini e di soggetti vulnerabili.
- Segnala eventuali prodotti difettosi o incidenti alle autorità competenti.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Prima di utilizzare i die rings, verifica che siano ben fissati alla pressa.
- Non forzare il die rings durante l'installazione o la rimozione.
- Utilizza sempre la chiave fornita per stringere correttamente il die rings.
- Non utilizzare strumenti non autorizzati per la manipolazione dei die rings.
- Durante l'uso, indossa sempre occhiali protettivi e guanti per proteggerti da eventuali schegge o detriti.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Preparazione:

- Assicurati che la pressa e il die siano puliti e privi di detriti.
- Controlla che il die rings corrisponda alle specifiche del tuo die.

2. Installazione:

- Posiziona il die rings sul die.
- Utilizza la chiave fornita per stringere il die rings in senso orario fino a che non sia ben fissato.
- Verifica che il die rings sia allineato correttamente con la pressa.

3. Uso:

- Segui le istruzioni della tua pressa per avviare il processo di ricarica.
- Monitora il funzionamento del die rings durante l'uso per eventuali segni di usura o danni.

4. Rimozione:

- Spegni la pressa e assicurati che sia completamente ferma.
- Utilizza la chiave per allentare il die rings in senso antiorario.
- Rimuovi il die rings dal die con attenzione.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici.
- Segui le normative locali per lo smaltimento dei materiali metallici.

- Contatta il tuo comune per informazioni su come smaltire correttamente il prodotto.

Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Se hai domande o necessiti di ulteriore assistenza, ti invitiamo a contattare il tuo rivenditore o un professionista qualificato. Assicurati di avere a disposizione il numero di modello e altre informazioni pertinenti per facilitare il supporto.

Seguendo queste linee guida, puoi garantire un uso sicuro e efficace dei tuoi ZERO PRESS LOCKING DIE RINGS. La tua sicurezza e soddisfazione sono la nostra priorità.

ZERO PRESS LOCKING DIE RINGS KÄYTTÖOHJEET JA TURVALLISUUSOHJEET

Johdanto

Tervetuloa ZERO PRESS LOCKING DIE RINGS tuotteen käyttöohjeeseen. Tämä opas tarjoaa tärkeitä turvallisuusohjeita ja käyttöohjeita, jotta voit käyttää tuotetta turvallisesti ja tehokkaasti. Lue ohjeet huolellisesti ennen tuotteen käyttöä.

Yleiset turvallisuusohjeet

- Varmista, että tuote on asennettu ja käytetty oikein, jotta vältät vahinkoja.
- Tarkista tuote ennen käyttöä mahdollisten vaurioiden varalta.
- Älä käytä tuotetta, jos se on vaurioitunut tai siinä on puutteita.
- Pidä tuote poissa lasten ulottuvilta.
- Käytä tuotetta vain sen tarkoitettussa käyttötarkoituksessa.

Erityiset turvallisuusohjeet käytössä

- Käytä aina asianmukaisia suojarusteita, kuten suojalaseja ja käsineitä, kun käytät tuotetta.
- Varmista, että työskentelyalue on puhdas ja järjestetty, jotta voit työskennellä turvallisesti.
- Vältä liiallista voimaa asennuksessa tai käytössä, sillä se voi aiheuttaa vaurioita tuotteelle tai itsellesi.
- Älä yritä muuttaa tai muokata tuotetta, sillä se voi heikentää sen turvallisuutta ja toimintaa.
- Varmista, että kaikki osat ovat tiukasti paikallaan ennen käyttöä.

Asennus ja käyttöohjeet

1. Valmistelu:

- Tarkista, että sinulla on kaikki tarvittavat osat: 4 rengasta ja kuulaavain.
- Varmista, että työskentelyalueesi on puhdas ja turvallinen.

2. Asennus:

- Valitse oikea rengas, joka vastaa käyttötarkoitustasi (7/8", 11/4" tai hybridimalli).
- Kiinnitä rengas puristimeen varovasti.
- Varmista, että rengas on tiukasti paikallaan käyttämällä kuulaavainta.
- Tarkista, että rengas on oikein asennettu ennen käyttöä.

3. Käyttö:

- Käytä tuotetta vain sen suunnitellussa käyttötarkoituksessa.
- Seuraa kaikkia käyttöohjeita ja varmista, että työskentelyalueesi on turvallinen.
- Jos huomaat ongelmia tuotteen käytössä, lopeta käyttö heti ja tarkista tuote.

Hävittämisohjeet

- Hävitä tuote paikallisten jätteiden käsittelyohjeiden mukaan.
- Varmista, että kaikki osat hävitetään ympäristöystävällisesti.
- Älä hävitä tuotetta tavallisessa kotitalousjätteessä, jos se sisältää vaarallisia materiaaleja.

Lisätietoja ja tuki

Jos sinulla on kysymyksiä tai tarvitset lisätietoja tuotteesta, ota yhteyttä valmistajaan tai jälleenmyyjään.

Huomautus

Tämä tuote on suunniteltu käytettäväksi vain aikuisille. Varmista, että lasten pääsy tuotteeseen on estetty.

Loppusanat

Kiitos, että valitsit ZERO PRESS LOCKING DIE RINGS tuotteen. Noudata yllä olevia ohjeita varmistaaksesi turvallisen ja tehokkaan käytön.

Návod na bezpečné používání ZERO PRESS LOCKING DIE RINGS AREA 419

Úvod

Děkujeme, že jste si zakoupili ZERO PRESS LOCKING DIE RINGS. Tento produkt je navržen tak, aby poskytoval bezpečné a efektivní použití při přebíjení. Abychom zajistili vaši bezpečnost a správné používání produktu, prosím, pečlivě si přečtěte následující pokyny.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Před použitím výrobku si přečtěte všechny pokyny a upozornění.
- Udržujte produkt mimo dosah dětí a zranitelných osob.
- Používejte výrobek pouze k určenému účelu.
- Zkontrolujte výrobek před každým použitím, zda není poškozen.
- Pokud zjistíte jakékoli poškození, přestaňte výrobek používat a kontaktujte výrobce.
- Dodržujte místní předpisy a zákony týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví.

Specifická bezpečnostní opatření pro použití

- Zajistěte, aby byly všechny součásti správně namontovány a utaženy před použitím.
- Při manipulaci s výrobkem noste ochranné brýle a rukavice.
- Vyhněte se nadměrnému utažení kroužků, které by mohlo způsobit poškození.
- Nepoužívejte výrobek, pokud je vystaven extrémním teplotám nebo vlhkosti.
- Při přebíjení dodržujte doporučené postupy a pokyny výrobce.

Pokyny pro instalaci a používání

1. Instalace kroužků:

- Ujistěte se, že máte správné kroužky pro váš lis (7/8" nebo 11/4").
- Před instalací důkladně vyčistěte závity na lisu a kroužcích.
- Umístěte kroužek na lis a utáhněte ho pomocí dodaného klíče.

2. Použití:

- Po instalaci kroužků proveďte testovací cyklus, abyste se ujistili, že jsou správně namontovány.
- Při přebíjení sledujte, zda nedochází k jakýmkoliv abnormalitám, jako je nadměrný odpor nebo zvuky.

3. Údržba:

- Pravidelně kontrolujte kroužky na opotřebení a poškození.
- Čistěte kroužky a lis po každém použití, aby se zajistila jejich dlouhá životnost.

Pokyny pro likvidaci

- Všechny součásti výrobku likvidujte v souladu s místními předpisy o odpadech.
- Pokud je výrobek poškozen nebo nefunkční, zvažte jeho recyklaci nebo ekologickou likvidaci.

Kontakt pro další podporu

Pokud máte jakékoli dotazy nebo potřebujete další informace, obraťte se na výrobce nebo autorizovaného prodejce. Všechny produkty musí mít kontaktní místo v EU pro bezpečnostní dotazy.

Závěr

Děkujeme, že jste si vybrali ZERO PRESS LOCKING DIE RINGS. Dodržováním těchto bezpečnostních pokynů zajistíte bezpečné a efektivní používání produktu. V případě jakýchkoli nejasností neváhejte kontaktovat odborníka nebo výrobce.