

LIVE PILOT FINISH REAMERS - CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER

These reamers are manufactured by CLYMER Precision using the best M42 w/ Cobalt HSS available. (Cobalt steel is more resistant to heat and abrasion than many other high-speed steels, which dramatically increases tools life and durability) Manufacturer grade tooling Smooth/free cutting guaranteed Live pilot spindle threaded for 4-40 fillister head screw to easily attach industry standard bushings (no C clips required) Oil grooves standard in pilot spindle to allow for muzzle flush chambering applications Industry standard 7/16" shank with integral Weldon flat and 1/4-28 female threads Live piloted reamers allow for customer to interchange bushings and achieve the proper fit to bore Reamers ground to industry standard SAAMI specifications



Attributes

- Name: CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER
- Manufacturer: CLYMER
- Product no.: 184000061
- Mfr. No.: 555024
- Cartridge: 300 AAC Blackout
- Style: Finisher
- Delivery weight: 0.07kg

Item details

Made in USA

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitsanleitung für LIVE PILOT FINISH REAMERS CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER](#)
- [English: Safety Instruction Guide for LIVE PILOT FINISH REAMERS CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER](#)
- [Español: Guía de Instrucciones de Seguridad para los REAMERS CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER](#)
- [Français: Guide de Sécurité pour les ALÉSOIRS À PILOTE VIVANT CLYMER 300 AAC BLACKOUT](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per LIVE PILOT FINISH REAMERS CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER](#)
- [Norsk: Sikkerhetsinstruksjonsguide for LIVE PILOT FINISH REAMERS CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER](#)
- [Polski: Instrukcja Bezpieczeństwa dla Wiertła LIVE PILOT FINISH REAMERS CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER](#)
- [Suomi: Turvaohjeet LIVE PILOT FINISH REAMERS CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för LIVE PILOT FINISH REAMERS CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER](#)
- [Český: Bezpečnostní pokyny pro LIVE PILOT FINISH REAMERS CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER](#)

Sicherheitsanleitung für LIVE PILOT FINISH REAMERS CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER

Einleitung

Danke, dass du dich für die LIVE PILOT FINISH REAMERS CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER entschieden hast. Dieses Produkt ist für präzise Reibarbeiten in Feuerwaffen konzipiert. Um eine sichere und effektive Nutzung zu gewährleisten, lies bitte die in diesem Handbuch enthaltenen Sicherheitsanweisungen sorgfältig durch und befolge sie.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Verwende das Produkt immer gemäß den Anweisungen des Herstellers.
- Stelle sicher, dass der Arbeitsbereich sauber, trocken und gut beleuchtet ist.
- Trage geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA) wie Schutzbrille und Handschuhe beim Handhaben und Verwenden der Reamer.
- Halte den Reamer und alle Werkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren.
- Verwende das Produkt nicht für andere Zwecke als den vorgesehenen.
- Überprüfe den Reamer regelmäßig auf Anzeichen von Abnutzung oder Beschädigung vor der Verwendung.
- Melde unsichere Produkte oder Unfälle den zuständigen Behörden.

Besondere Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Stelle sicher, dass der Reamer sicher an der entsprechenden Maschine oder dem Werkzeug befestigt ist, bevor du ihn verwendest.
- Befolge immer die empfohlenen Betriebsdrehzahlen und Vorschübe für den Reamer.
- Verwende den Reamer nur mit kompatiblen Buchsen, um eine ordnungsgemäße Passform und Funktion zu gewährleisten.
- Vermeide übermäßigen Druck beim Einsatz des Reamers, um Werkzeugbrüche und Verletzungen zu verhindern.
- Versuche nicht, den Reamer oder seine Komponenten in irgendeiner Weise zu modifizieren.
- Stelle immer sicher, dass das Werkstück ordnungsgemäß fixiert ist, bevor du mit dem Reibvorgang beginnst.
- Sei dir der Gefahr von Metallspänen und abfällen bewusst; halte den Arbeitsbereich regelmäßig sauber, um Ausrutschen und Stürze zu vermeiden.

Anweisungen zur Installation und Nutzung

1. Installation:

- Stelle sicher, dass die Maschine oder das Werkzeug ausgeschaltet ist, bevor du mit der Installation beginnst.
- Schraube die LivePilotSpindel in das compatible Spannfutter der Maschine.
- Sichere den Reamer mit der 440 Senkkopfschraube und stelle sicher, dass er fest sitzt.
- Befestige die IndustriestandardBuchsen, die für deine spezifische Anwendung erforderlich sind.

2. Nutzung:

- Schalte die Maschine ein und stelle sie auf die empfohlene Geschwindigkeit für den Reamer ein.
- Führe den Reamer langsam in das Werkstück ein, während du ein gleichmäßiges Tempo

beibehältst.

- Überwache den Betrieb, um ein gleichmäßiges Schneiden sicherzustellen und Überhitzung zu vermeiden.
- Schalte die Maschine aus, bevor du den Reamer nach Abschluss des Reibvorgangs entfernst.
- Reinige den Reamer und den Arbeitsbereich gründlich, um Metallspäne zu entfernen.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge den Reamer gemäß den lokalen Vorschriften für Metallabfälle.
- Entsorge den Reamer nicht im Hausmüll.
- Ziehe in Erwägung, den Reamer, wenn möglich, zu recyceln, um die Umweltauswirkungen zu minimieren.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Fragen oder Anliegen zur Verwendung des LIVE PILOT FINISH REAMERS CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER besuche bitte die offizielle Website des Herstellers oder die Kundenservicestellen für Unterstützung.

Durch die Befolgung dieser Sicherheitsanweisungen kannst du eine sichere und effektive Erfahrung mit deinem Reamer gewährleisten. Vielen Dank für deine Aufmerksamkeit für Sicherheit und Compliance.

Safety Instruction Guide for LIVE PILOT FINISH REAMERS CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER

Introduction

Thank you for choosing the LIVE PILOT FINISH REAMERS CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER. This product is designed for precision reaming applications in firearms. To ensure safe and effective use, please read and follow the safety instructions outlined in this guide.

General Safety Guidelines

- Always use the product in accordance with the manufacturer's instructions.
- Ensure that the work area is clean, dry, and welllit.
- Wear appropriate personal protective equipment (PPE) such as safety glasses and gloves when handling and using the reamers.
- Keep the reamer and all tools out of reach of children and pets.
- Do not use the product for any purpose other than its intended use.
- Regularly inspect the reamer for any signs of wear or damage before use.
- Report any unsafe products or accidents to the relevant authorities.

Specific Safety Precautions for Use

- Ensure that the reamer is securely attached to the appropriate machine or tool before use.
- Always follow the recommended operating speeds and feeds for the reamer.
- Use the reamer only with compatible bushings to ensure proper fit and function.
- Avoid excessive force when using the reamer to prevent tool breakage and injury.
- Do not attempt to modify the reamer or its components in any way.
- Always ensure that the workpiece is secured properly before starting the reaming process.
- Be aware of the potential for metal shavings and debris; clean the work area regularly to avoid slips and falls.

Instructions for Installation and Usage

1. Installation:

- Ensure the machine or tool is powered off before installation.
- Thread the live pilot spindle onto the machine's compatible chuck.
- Secure the reamer in place using the 440 fillister head screw and ensure it is tight.
- Attach the industrystandard bushings as required for your specific application.

2. Usage:

- Power on the machine and set it to the recommended speed for the reamer.
- Slowly feed the reamer into the workpiece, maintaining a steady pace.
- Monitor the operation to ensure consistent cutting and avoid overheating.
- After completing the reaming process, power off the machine before removing the reamer.
- Clean the reamer and work area thoroughly to remove any metal shavings.

Disposal Instructions

- Dispose of the reamer in accordance with local regulations for metal waste.
- Do not dispose of the reamer in household waste.
- Consider recycling the reamer if possible to minimize environmental impact.

Contact Information for Further Support

For any questions or concerns regarding the use of the LIVE PILOT FINISH REAMERS CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER, please refer to the manufacturer's official website or customer support channels for assistance.

By following these safety instructions, you can ensure a safe and effective experience with your reamer. Thank you for your attention to safety and compliance.

Guía de Instrucciones de Seguridad para los REAMERS CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER

Introducción

Gracias por elegir los REAMERS CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER. Este producto está diseñado para aplicaciones de reaming de precisión en armas de fuego. Para garantizar un uso seguro y efectivo, por favor, lee y sigue las instrucciones de seguridad que se describen en esta guía.

Directrices Generales de Seguridad

- Siempre usa el producto de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
- Asegúrate de que el área de trabajo esté limpia, seca y bien iluminada.
- Usa el equipo de protección personal (EPP) adecuado, como gafas de seguridad y guantes, al manipular y usar los reamers.
- Mantén el reamer y todas las herramientas fuera del alcance de niños y mascotas.
- No uses el producto para ningún propósito que no sea su uso previsto.
- Inspecciona regularmente el reamer en busca de signos de desgaste o daño antes de usarlo.
- Informa sobre cualquier producto inseguro o accidentes a las autoridades correspondientes.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- Asegúrate de que el reamer esté firmemente conectado a la máquina o herramienta apropiada antes de usarlo.
- Siempre sigue las velocidades y avances de operación recomendados para el reamer.
- Usa el reamer solo con bujes compatibles para garantizar un ajuste y funcionamiento adecuados.
- Evita aplicar fuerza excesiva al usar el reamer para prevenir la rotura de la herramienta y lesiones.
- No intentes modificar el reamer ni sus componentes de ninguna manera.
- Siempre asegúrate de que la pieza de trabajo esté asegurada correctamente antes de comenzar el proceso de reaming.
- Ten en cuenta el potencial de virutas de metal y escombros; limpia el área de trabajo regularmente para evitar resbalones y caídas.

Instrucciones para la Instalación y Uso

1. Instalación:

- Asegúrate de que la máquina o herramienta esté apagada antes de la instalación.
- Enrosca el husillo piloto vivo en el mandril compatible de la máquina.
- Asegura el reamer en su lugar utilizando el tornillo de cabeza avellanada 440 y asegúrate de que esté bien apretado.
- Conecta los bujes de estándar industrial según sea necesario para tu aplicación específica.

2. Uso:

- Enciende la máquina y ajústala a la velocidad recomendada para el reamer.
- Introduce lentamente el reamer en la pieza de trabajo, manteniendo un ritmo constante.
- Monitorea la operación para asegurar un corte consistente y evitar el sobrecalentamiento.
- Después de completar el proceso de reaming, apaga la máquina antes de quitar el reamer.
- Limpia el reamer y el área de trabajo a fondo para eliminar cualquier viruta de metal.

Instrucciones de Eliminación

- Desecha el reamer de acuerdo con las regulaciones locales para residuos metálicos.
- No deseches el reamer en la basura doméstica.
- Considera reciclar el reamer si es posible para minimizar el impacto ambiental.

Información de Contacto para Soporte Adicional

Para cualquier pregunta o inquietud sobre el uso de los REAMERS CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER, consulta el sitio web oficial del fabricante o los canales de soporte al cliente para obtener asistencia.

Al seguir estas instrucciones de seguridad, puedes garantizar una experiencia segura y efectiva con tu reamer. Gracias por tu atención a la seguridad y el cumplimiento.

Guide de Sécurité pour les ALÉSOIRS À PILOTE VIVANT CLYMER 300 AAC BLACKOUT

Introduction

Merci d'avoir choisi les ALÉSOIRS À PILOTE VIVANT CLYMER 300 AAC BLACKOUT. Ce produit est conçu pour des applications de reaming de précision dans les armes à feu. Pour garantir une utilisation sûre et efficace, merci de lire et de suivre les instructions de sécurité décrites dans ce guide.

Directives de Sécurité Générales

- Utilise toujours le produit conformément aux instructions du fabricant.
- Assuretoi que la zone de travail est propre, sèche et bien éclairée.
- Porte un équipement de protection individuelle approprié (EPI) tel que des lunettes de sécurité et des gants lors de la manipulation et de l'utilisation des alésoirs.
- Garde l'alésoir et tous les outils hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Ne pas utiliser le produit à d'autres fins que celles prévues.
- Inspecte régulièrement l'alésoir pour détecter des signes d'usure ou de dommages avant utilisation.
- Signale tout produit dangereux ou accident aux autorités compétentes.

Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Assuretoi que l'alésoir est solidement fixé à la machine ou à l'outil approprié avant utilisation.
- Suis toujours les vitesses et avances de fonctionnement recommandées pour l'alésoir.
- Utilise l'alésoir uniquement avec des bagues compatibles pour garantir un ajustement et un fonctionnement appropriés.
- Évite d'exercer une force excessive lors de l'utilisation de l'alésoir pour prévenir la rupture de l'outil et les blessures.
- Ne tente pas de modifier l'alésoir ou ses composants de quelque manière que ce soit.
- Assuretoi toujours que la pièce à usiner est correctement sécurisée avant de commencer le processus de reaming.
- Sois conscient du potentiel de copeaux métalliques et de débris ; nettoie régulièrement la zone de travail pour éviter les glissades et les chutes.

Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

1. Installation :

- Assuretoi que la machine ou l'outil est éteint avant l'installation.
- Visse la broche pilote vivante sur le mandrin compatible de la machine.
- Fixe l'alésoir en place à l'aide de la vis à tête fraisée 440 et assuretoi qu'elle est bien serrée.
- Attache les bagues standard de l'industrie selon les besoins de ton application spécifique.

2. Utilisation :

- Allume la machine et règle-la à la vitesse recommandée pour l'alésoir.
- Fais lentement avancer l'alésoir dans la pièce à usiner, en maintenant un rythme constant.
- Surveille l'opération pour garantir une coupe constante et éviter la surchauffe.
- Après avoir terminé le processus de reaming, éteins la machine avant de retirer l'alésoir.
- Nettoie soigneusement l'alésoir et la zone de travail pour éliminer tous les copeaux métalliques.

Instructions de Mise au Rebut

- Jette l'alésoir conformément aux réglementations locales sur les déchets métalliques.
- Ne pas jeter l'alésoir avec les déchets ménagers.
- Envisage de recycler l'alésoir si possible pour minimiser l'impact environnemental.

Informations de Contact pour un Support Supplémentaire

Pour toute question ou préoccupation concernant l'utilisation des ALÉSOIRS À PILOTE VIVANT CLYMER 300 AAC BLACKOUT, consulte le site officiel du fabricant ou les canaux de support client pour obtenir de l'aide.

En suivant ces instructions de sécurité, tu peux garantir une expérience sûre et efficace avec ton alésoir. Merci de prêter attention à la sécurité et à la conformité.

Guida alle Istruzioni di Sicurezza per LIVE PILOT FINISH REAMERS CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER

Introduzione

Grazie per aver scelto il LIVE PILOT FINISH REAMERS CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER. Questo prodotto è progettato per applicazioni di alesatura di precisione nelle armi da fuoco. Per garantire un uso sicuro ed efficace, si prega di leggere e seguire le istruzioni di sicurezza indicate in questa guida.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Utilizzare sempre il prodotto in conformità con le istruzioni del produttore.
- Assicurarci che l'area di lavoro sia pulita, asciutta e ben illuminata.
- Indossare adeguati dispositivi di protezione personale (DPI) come occhiali di sicurezza e guanti quando si maneggiano e si utilizzano gli alesatori.
- Tenere l'alesatore e tutti gli strumenti fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
- Non utilizzare il prodotto per scopi diversi da quelli previsti.
- Ispezionare regolarmente l'alesatore per eventuali segni di usura o danni prima dell'uso.
- Segnalare eventuali prodotti non sicuri o incidenti alle autorità competenti.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Assicurarci che l'alesatore sia saldamente attaccato alla macchina o all'utensile appropriato prima dell'uso.
- Seguire sempre le velocità e le avanzamenti operativi raccomandati per l'alesatore.
- Utilizzare l'alesatore solo con bushings compatibili per garantire un corretto adattamento e funzionamento.
- Evitare di applicare forze eccessive durante l'uso dell'alesatore per prevenire rotture dello strumento e infortuni.
- Non tentare di modificare l'alesatore o i suoi componenti in alcun modo.
- Assicurarci sempre che il pezzo di lavoro sia fissato correttamente prima di iniziare il processo di alesatura.
- Essere consapevoli della possibilità di schegge di metallo e detriti; pulire regolarmente l'area di lavoro per evitare scivolamenti e cadute.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Installazione:

- Assicurarci che la macchina o l'utensile sia spento prima dell'installazione.
- Avvitare il mandrino pilota vivo sul morsetto compatibile della macchina.
- Fissare l'alesatore in posizione utilizzando la vite a testa a fillister 440 e assicurarsi che sia ben stretto.
- Attaccare i bushings standard del settore come richiesto per la propria applicazione specifica.

2. Uso:

- Accendere la macchina e impostarla sulla velocità raccomandata per l'alesatore.
- Inserire lentamente l'alesatore nel pezzo di lavoro, mantenendo un ritmo costante.
- Monitorare l'operazione per garantire un taglio costante e evitare il surriscaldamento.
- Dopo aver completato il processo di alesatura, spegnere la macchina prima di rimuovere

l'alesatore.

- Pulire accuratamente l'alesatore e l'area di lavoro per rimuovere eventuali schegge di metallo.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Smaltire l'alesatore in conformità con le normative locali per i rifiuti metallici.
- Non smaltire l'alesatore nei rifiuti domestici.
- Considerare il riciclaggio dell'alesatore se possibile per ridurre l'impatto ambientale.

Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per qualsiasi domanda o preoccupazione riguardante l'uso del LIVE PILOT FINISH REAMERS CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER, si prega di fare riferimento al sito web ufficiale del produttore o ai canali di supporto clienti per assistenza.

Seguendo queste istruzioni di sicurezza, è possibile garantire un'esperienza sicura ed efficace con il proprio alesatore. Grazie per la vostra attenzione alla sicurezza e alla conformità.

Sikkerhetsinstruksjonsguide for LIVE PILOT FINISH REAMERS CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER

Introduksjon

Takk for at du valgte LIVE PILOT FINISH REAMERS CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER. Dette produktet er designet for presisjon reamingapplikasjoner i skytevåpen. For å sikre trygg og effektiv bruk, vennligst les og følg sikkerhetsinstruksjonene som er angitt i denne guiden.

Generelle sikkerhetsretningslinjer

- Bruk alltid produktet i samsvar med produsentens instruksjoner.
- Sørg for at arbeidsområdet er rent, tørt og godt opplyst.
- Bruk passende personlig verneutstyr (PPE) som vernebriller og hansker når du håndterer og bruker reamerne.
- Hold reamerne og alle verktøy utenfor rekkevidde for barn og kjæledyr.
- Ikke bruk produktet til noe annet enn dets tiltenkte bruk.
- Inspiser regelmessig reameren for tegn på slitasje eller skade før bruk.
- Rapporter eventuelle usikre produkter eller ulykker til relevante myndigheter.

Spesifikke sikkerhetstiltak for bruk

- Sørg for at reameren er sikkert festet til den passende maskinen eller verktøyet før bruk.
- Følg alltid de anbefalte driftshastighetene og fôrene for reameren.
- Bruk reameren kun med compatible bushinger for å sikre riktig passform og funksjon.
- Unngå overdreven kraft når du bruker reameren for å forhindre verktøysbrudd og skader.
- Ikke forsøk å modifisere reameren eller dens komponenter på noen måte.
- Sørg alltid for at arbeidsstykket er riktig sikret før du starter reamingprosessen.
- Vær oppmerksom på potensialet for metallspåner og rusk; rengjør arbeidsområdet regelmessig for å unngå glid og fall.

Instruksjoner for installasjon og bruk

1. Installasjon:

- Sørg for at maskinen eller verktøyet er slått av før installasjon.
- Skru den live pilotspindelen på maskinens compatible chuck.
- Fest reameren på plass ved hjelp av 440 fillister hode skruen og sørg for at den er stram.
- Fest industristandard bushinger som kreves for din spesifikke applikasjon.

2. Bruk:

- Slå på maskinen og sett den til den anbefalte hastigheten for reameren.
- Mat reameren sakte inn i arbeidsstykket, og oppretthold en jevn hastighet.
- Overvåk driften for å sikre jevn kutting og unngå overoppheting.
- Etter at reamingprosessen er fullført, slå av maskinen før du fjerner reameren.
- Rengjør reameren og arbeidsområdet grundig for å fjerne metallspåner.

Avfallsinstruksjoner

- Kast reameren i samsvar med lokale forskrifter for metallavfall.
- Ikke kast reameren i husholdningsavfall.
- Vurder å resirkulere reameren hvis mulig for å minimere miljøpåvirkningen.

Kontaktinformasjon for videre støtte

For spørsmål eller bekymringer angående bruken av LIVE PILOT FINISH REAMERS CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER, vennligst henvis til produsentens offisielle nettsted eller kundestøttekanaler for assistanse.

Ved å følge disse sikkerhetsinstruksjonene kan du sikre en trygg og effektiv opplevelse med reameren. Takk for at du tar hensyn til sikkerhet og overholdelse.

Instrukcja Bezpieczeństwa dla Wiertła LIVE PILOT FINISH REAMERS CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER

Wprowadzenie

Dziękujemy za wybór Wiertła LIVE PILOT FINISH REAMERS CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER. Produkt ten jest zaprojektowany do precyzyjnego rozwierania w zastosowaniach związanych z bronią palną. Aby zapewnić bezpieczne i skuteczne użytkowanie, prosimy o zapoznanie się z instrukcjami bezpieczeństwa zawartymi w tej instrukcji.

Ogólne Wytyczne Bezpieczeństwa

- Zawsze używaj produktu zgodnie z instrukcjami producenta.
- Upewnij się, że miejsce pracy jest czyste, suche i dobrze oświetlone.
- Noszenie odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej (PPE), takiego jak okulary ochronne i rękawice, podczas obsługi i używania wiertła.
- Przechowuj wiertło i wszystkie narzędzia w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt domowych.
- Nie używaj produktu do żadnych celów innych niż jego zamierzona funkcja.
- Regularnie sprawdzaj wiertło pod kątem oznak zużycia lub uszkodzenia przed użyciem.
- Zgłaszaj wszelkie niebezpieczne produkty lub wypadki odpowiednim organom.

Specyficzne Środki Ostrożności przy Użyciu

- Upewnij się, że wiertło jest pewnie przymocowane do odpowiedniej maszyny lub narzędzia przed użyciem.
- Zawsze stosuj się do zalecanych prędkości roboczych i posuwów dla wiertła.
- Używaj wiertła tylko z kompatybilnymi tulejami, aby zapewnić prawidłowe dopasowanie i funkcję.
- Unikaj nadmiernej siły podczas używania wiertła, aby zapobiec złamaniu narzędzia i kontuzjom.
- Nie próbuj modyfikować wiertła ani jego elementów w jakikolwiek sposób.
- Zawsze upewnij się, że obrabiany przedmiot jest odpowiednio zabezpieczony przed rozpoczęciem procesu rozwierania.
- Bądź świadomy potencjału powstawania wiórów metalowych i zanieczyszczeń; regularnie sprzątaj miejsce pracy, aby uniknąć poślizgnięć i upadków.

Instrukcje Instalacji i Użytkowania

1. Instalacja:

- Upewnij się, że maszyna lub narzędzie jest wyłączone przed instalacją.
- Wkręć wirnik z żywym pilotem w odpowiednią szczękę maszyny.
- Zabezpiecz wiertło na miejscu za pomocą śruby 440 i upewnij się, że jest mocno dokręcone.
- Podłącz standardowe tuleje przemysłowe zgodnie z wymaganiami Twojej aplikacji.

2. Użytkowanie:

- Włącz maszynę i ustaw ją na zalecaną prędkość dla wiertła.
- Powoli wprowadź wiertło w obrabiany przedmiot, utrzymując stałe tempo.
- Monitoruj operację, aby zapewnić równomierne cięcie i unikać przegrzewania.
- Po zakończeniu procesu rozwierania, wyłącz maszynę przed usunięciem wiertła.
- Dokładnie oczyść wiertło i miejsce pracy, aby usunąć wszelkie wióry metalowe.

Instrukcje Utylizacji

- Utylizuj wiertło zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów metalowych.
- Nie wyrzucaj wiertła w odpadach domowych.
- Rozważ recykling wiertła, jeśli to możliwe, aby zminimalizować wpływ na środowisko.

Informacje Kontaktowe w Sprawie Dalszego Wsparcia

W przypadku jakichkolwiek pytań lub wątpliwości dotyczących użytkowania Wiertła LIVE PILOT FINISH REAMERS CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER, prosimy o odwiedzenie oficjalnej strony internetowej producenta lub skorzystanie z kanałów wsparcia klienta w celu uzyskania pomocy.

Przestrzegając tych instrukcji bezpieczeństwa, możesz zapewnić sobie bezpieczne i skuteczne doświadczenie z wiertłem. Dziękujemy za uwagę na kwestie bezpieczeństwa i zgodności.

Turvaohjeet LIVE PILOT FINISH REAMERS CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER

Johdanto

Kiitos, että valitsit LIVE PILOT FINISH REAMERS CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER tuotteen. Tämä tuote on suunniteltu tarkkuusreikien tekemiseen ampumaaseissa. Turvallisen ja tehokkaan käytön varmistamiseksi, lue ja noudata tämän oppaan turvaohjeita.

Yleiset turvallisuusohjeet

- Käytä tuotetta aina valmistajan ohjeiden mukaisesti.
- Varmista, että työskentelyalue on puhdas, kuiva ja hyvin valaistu.
- Käytä asianmukaista henkilösuojainta (PPE), kuten suojalaseja ja hanskoja, käsitellessäsi ja käyttäessäsi reamereita.
- Pidä reamer ja kaikki työkalut lasten ja lemmikkieläinten ulottumattomissa.
- Älä käytä tuotetta muuhun tarkoitukseen kuin mihin se on tarkoitettu.
- Tarkista reamer säännöllisesti kulumisen tai vaurioiden varalta ennen käyttöä.
- Ilmoita kaikista vaarallisista tuotteista tai onnettomuuksista asianomaisille viranomaisille.

Erityiset turvallisuusohjeet käytölle

- Varmista, että reamer on kiinnitetty asianmukaiseen koneeseen tai työkaluun ennen käyttöä.
- Noudata aina suositeltuja toimintanopeuksia ja syöttöjä reamerille.
- Käytä reameria vain yhteensopivien holkkien kanssa varmistaaksesi oikean istuvuuden ja toiminnan.
- Vältä liiallista voimaa reameria käytettäessä, jotta vältät työkalun rikkoutumisen ja vahingot.
- Älä yritä muokata reameria tai sen osia millään tavalla.
- Varmista aina, että työpala on kunnolla kiinnitetty ennen reikien tekemistä.
- Ole tietoinen metallisilppujen ja roskien mahdollisuudesta; puhdista työskentelyalue säännöllisesti liukastumisten ja kaatumisten välttämiseksi.

Asennus ja käyttöohjeet

1. Asennus:

- Varmista, että kone tai työkalu on pois päältä ennen asennusta.
- Kierretty live pilot pylväs koneen yhteensopivaan puristimeen.
- Kiinnitä reamer paikalleen 440 fillisterhead ruuvilla ja varmista, että se on tiukka.
- Kiinnitä teollisuusstandardin holkit tarpeen mukaan erityistä sovellustasi varten.

2. Käyttö:

- Käynnistä kone ja säädä se suositeltuun nopeuteen reamerille.
- Syötä reamer hitaasti työpalalle, pitäen tasaisen vauhdin.
- Seuraa toimintaa varmistaaksesi tasaisen leikkauksen ja vältä ylikuumenemista.
- Kun reamingprosessi on valmis, sammuta kone ennen reamerin poistamista.
- Puhdista reamer ja työskentelyalue huolellisesti metallisilppujen poistamiseksi.

Hävitysohjeet

- Hävitä reamer paikallisten metallijätteen sääntöjen mukaisesti.
- Älä hävitä reameria kotitalousjätteen mukana.
- Harkitse reamerin kierrättämistä, jos mahdollista, ympäristövaikutusten minimoimiseksi.

Lisätietoja

Mikäli sinulla on kysymyksiä tai huolenaiheita liittyen LIVE PILOT FINISH REAMERS CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER tuotteen käyttöön, viittaa valmistajan viralliseen verkkosivustoon tai asiakastukikanaviin saadaksesi apua.

Noudattamalla näitä turvallisuusohjeita voit varmistaa turvallisen ja tehokkaan kokemuksen reamerisi kanssa. Kiitos huomiostasi turvallisuuteen ja sääntöjen noudattamiseen.

Säkerhetsinstruktioner för LIVE PILOT FINISH REAMERS CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER

Introduktion

Tack för att du valt LIVE PILOT FINISH REAMERS CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER. Denna produkt är designad för precisionsbearbetning inom skjutvapen. För att säkerställa säker och effektiv användning, vänligen läs och följ säkerhetsinstruktionerna som anges i denna guide.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Använd alltid produkten i enlighet med tillverkarens instruktioner.
- Se till att arbetsområdet är rent, torrt och väl upplyst.
- Använd lämplig personlig skyddsutrustning (PPE) såsom skyddsglasögon och handskar när du hanterar och använder reamers.
- Håll reamern och alla verktyg utom räckhåll för barn och husdjur.
- Använd inte produkten för något annat ändamål än dess avsedda användning.
- Inspektera regelbundet reamern för tecken på slitage eller skador innan användning.
- Rapportera eventuella osäkra produkter eller olyckor till berörda myndigheter.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Se till att reamern är ordentligt fäst vid den lämpliga maskinen eller verktyget innan användning.
- Följ alltid de rekommenderade driftshastigheterna och matningar för reamern.
- Använd reamern endast med kompatibla bushings för att säkerställa korrekt passform och funktion.
- Undvik överdriven kraft när du använder reamern för att förhindra verktygsbrott och skador.
- Försök inte att modifiera reamern eller dess komponenter på något sätt.
- Se alltid till att arbetsstycket är ordentligt säkrat innan du påbörjar bearbetningsprocessen.
- Var medveten om risken för metallspån och skräp; rengör arbetsområdet regelbundet för att undvika halkolyckor.

Instruktioner för installation och användning

1. Installation:

- Se till att maskinen eller verktyget är avstängt innan installation.
- Skruva fast live pilotspindeln på maskinens kompatibla chuck.
- Säkra reamern på plats med hjälp av 440 fyllskruven och se till att den är åtdragen.
- Fäst industristandard bushings som krävs för din specifika tillämpning.

2. Användning:

- Slå på maskinen och ställ in den på den rekommenderade hastigheten för reamern.
- Mata långsamt in reamern i arbetsstycket, håll en jämn takt.
- Övervaka operationen för att säkerställa konsekvent skärning och undvika överhettning.
- Efter att bearbetningsprocessen är avslutad, stäng av maskinen innan du tar bort reamern.
- Rengör reamern och arbetsområdet noggrant för att ta bort eventuella metallspån.

Avfallsanvisningar

- Kassera reamern i enlighet med lokala föreskrifter för metallavfall.
- Kassera inte reamern i hushållsavfall.
- Överväg att återvinna reamern om möjligt för att minimera miljöpåverkan.

Kontaktinformation för ytterligare support

För eventuella frågor eller bekymmer angående användningen av LIVE PILOT FINISH REAMERS CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER, vänligen hänvisa till tillverkarens officiella webbplats eller kundsupportkanaler för hjälp.

Genom att följa dessa säkerhetsinstruktioner kan du säkerställa en säker och effektiv upplevelse med din reamer. Tack för din uppmärksamhet på säkerhet och efterlevnad.

Bezpečnostní pokyny pro LIVE PILOT FINISH REAMERS CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER

Úvod

Děkujeme, že jste si vybrali LIVE PILOT FINISH REAMERS CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER. Tento produkt je navržen pro přesné vystružování v oblasti střelných zbraní. Aby bylo zajištěno bezpečné a efektivní použití, prosím, přečtěte si a dodržujte bezpečnostní pokyny uvedené v této příručce.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Vždy používejte produkt v souladu s pokyny výrobce.
- Zajistěte, aby byl pracovní prostor čistý, suchý a dobře osvětlený.
- Při manipulaci a používání reamerů noste vhodné osobní ochranné prostředky (OOP), jako jsou ochranné brýle a rukavice.
- Uchovávejte reamer a všechny nástroje mimo dosah dětí a domácích zvířat.
- Nepoužívejte produkt k jiným účelům, než k jakým je určen.
- Pravidelně kontrolujte reamer na známky opotřebení nebo poškození před použitím.
- Hláste jakékoli nebezpečné produkty nebo nehody příslušným orgánům.

Specifické bezpečnostní opatření pro použití

- Ujistěte se, že je reamer bezpečně připojen k příslušnému stroji nebo nástroji před použitím.
- Vždy dodržujte doporučené provozní rychlosti a posuvy pro reamer.
- Používejte reamer pouze s kompatibilními pouzdry, abyste zajistili správnou montáž a funkci.
- Vyhnete se nadměrnému tlaku při používání reameru, abyste předešli zlomení nástroje a zranění.
- Nepokoušejte se reamer nebo jeho komponenty jakkoli upravovat.
- Vždy zajistěte, aby byl pracovní kus správně upevněn před zahájením procesu vystružování.
- Buďte si vědomi potenciálu pro kovové třísky a odpad; pravidelně uklízejte pracovní prostor, abyste předešli uklouznutí a pádům.

Pokyny pro instalaci a použití

1. Instalace:

- Ujistěte se, že je stroj nebo nástroj vypnutý před instalací.
- Závítujte živý pilotní hřídel na kompatibilní sklíčidlo stroje.
- Zajistěte reamer na místě pomocí šroubu s hlavou 440 a ujistěte se, že je pevně utažen.
- Připojte standardní průmyslová pouzdra podle potřeby pro vaši konkrétní aplikaci.

2. Použití:

- Zapněte stroj a nastavte jej na doporučenou rychlost pro reamer.
- Pomalu posouvejte reamer do pracovního kusu, přičemž udržujte stálé tempo.
- Sledujte provoz, abyste zajistili konzistentní řezání a předešli přehřátí.
- Po dokončení procesu vystružování vypněte stroj před odstraněním reameru.
- Důkladně vyčistěte reamer a pracovní prostor, abyste odstranili jakékoli kovové třísky.

Pokyny pro likvidaci

- Likvidujte reamer v souladu s místními předpisy pro kovový odpad.
- Nevyhazujte reamer do domácího odpadu.
- Zvažte recyklaci reameru, pokud je to možné, abyste minimalizovali dopad na životní prostředí.

Kontaktní informace pro další podporu

Pro jakékoli dotazy nebo obavy týkající se použití LIVE PILOT FINISH REAMERS CLYMER 300 AAC BLACKOUT LIVE PILOT FINISHER se prosím obraťte na oficiální webové stránky výrobce nebo kanály zákaznické podpory pro pomoc.

Dodržováním těchto bezpečnostních pokynů zajistíte bezpečné a efektivní používání vašeho reameru. Děkujeme za vaši pozornost k bezpečnosti a souladu.