

CASE MASTER GAUGING TOOL - RCBS CASE MASTER CONCENTRICITY GAGING TOOL

The CaseMaster is a multi-purpose gauging tool which will measure case neck concentricity, uniformity and wall thickness, case length and let run-out. Impending case head separation can be detected before obvious lines appear on the outside of the case. Measurements are displayed on a .001 inch dial indicator (included), adjustable V Blocks accommodate most any length case securely and the compact base doesn't take up much room on your bench.



Attributes

- Name: RCBS CASE MASTER CONCENTRICITY GAGING TOOL
- Manufacturer: RCBS
- Product no.: 749007533
- Mfr. No.: 87310
- Delivery weight: 0.975kg
- UPC: 076683873101

Item details

Made in USA

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für das Case Master Gauging Tool](#)
- [English: Case Master Gauging Tool Safety Instruction Guide](#)
- [Español: Guía de Instrucciones de Seguridad para la Herramienta de Medición Case Master](#)
- [Français: Guide de Sécurité pour l'Outil de Mesure Case Master](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il Case Master Gauging Tool](#)
- [Polski: Instrukcja Bezpieczeństwa Narzędzia Pomiarowego Case Master](#)
- [Suomi: Case Master Gauging Tool Turvallisuusohjeet](#)
- [Svenska: Case Master Gauging Tool Säkerhetsinstruktionsguide](#)
- [Český: Návod k bezpečnému používání nástroje Case Master Gauging Tool](#)

Sicherheitshinweise für das Case Master Gauging Tool

Einleitung

Vielen Dank, dass du dich für das RCBS Case Master Concentricity Gaging Tool entschieden hast. Dieses multifunktionale Messwerkzeug wurde entwickelt, um dir zu helfen, die Konzentrität des Hülsenhalses, die Gleichmäßigkeit, die Wanddicke, die Hülsenlänge und den Laufabstand zu messen. Es ist wichtig, die Sicherheitsrichtlinien zu befolgen, um eine sichere und effektive Nutzung dieses Produkts zu gewährleisten. Dieser Leitfaden enthält wichtige Sicherheitsinformationen, Anweisungen zur Verwendung und Hinweise zur Entsorgung.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Lies und verstehe immer das Handbuch, bevor du das Werkzeug verwendest.
- Stelle sicher, dass der Arbeitsplatz sauber und frei von Ablenkungen ist.
- Halte das Werkzeug außerhalb der Reichweite von Kindern und schutzbedürftigen Personen.
- Überprüfe das Werkzeug vor jeder Verwendung auf Schäden oder Abnutzung.
- Verwende das Werkzeug nur für den vorgesehenen Zweck, wie im Handbuch beschrieben.
- Ändere oder modifiziere das Werkzeug nicht auf irgendeine Weise.
- Trage geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA), wie z.B. Schutzbrillen, beim Gebrauch des Werkzeugs.

Besondere Sicherheitsvorkehrungen bei der Verwendung

- Stelle sicher, dass das Werkzeug auf einer stabilen Oberfläche platziert ist, um ein Umkippen oder Fallen zu verhindern.
- Gehe vorsichtig mit scharfen Kanten um, um Schnittverletzungen oder Verletzungen zu vermeiden.
- Wende beim Messen keine übermäßige Kraft an, um Beschädigungen am Werkzeug oder ungenaue Messwerte zu vermeiden.
- Sei vorsichtig mit kleinen Teilen, die eine Erstickungsgefahr darstellen können.
- Wenn du während der Verwendung ungewöhnliche Geräusche oder Fehlfunktionen bemerkst, stoppe sofort und überprüfe das Werkzeug.

Anweisungen zur Installation und Verwendung

1. Einrichten des Werkzeugs

- Stelle das Case Master auf eine flache und stabile Arbeitsfläche.
- Stelle sicher, dass der Ziffernblattanzeiger ordnungsgemäß kalibriert und funktionsfähig ist.

2. Messen der Konzentrität des Hülsenhalses

- Sichere die Hülse in den verstellbaren VBlöcken.
- Drehe die Hülse langsam und beobachte den Ziffernblattanzeiger für die Messwerte.
- Notiere die Messwerte zur Analyse.

3. Messen der Wanddicke und Gleichmäßigkeit

- Verwende die entsprechenden Messpunkte an der Hülse.
- Nimm mehrere Messungen für Genauigkeit und Konsistenz vor.

4. Messen der Hülsenlänge

- Richte die Hülse mit der Messskala am Werkzeug aus.
- Notiere die Längenmessung nach Bedarf.

5. Erkennen einer bevorstehenden Trennung des Hülsenbodens

- Überprüfe die Hülse visuell auf Anzeichen einer bevorstehenden Trennung.
- Messe auf ungewöhnliche Indikatoren gemäß den Richtlinien.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Werkzeug und alle Zubehörteile gemäß den örtlichen Vorschriften.
- Wenn das Werkzeug irreparabel beschädigt ist, stelle sicher, dass es sicher entsorgt wird, um Verletzungen anderer zu vermeiden.
- Recycle alle Metallkomponenten, wenn möglich, und befolge die örtlichen Recyclingrichtlinien.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Anfragen zur Sicherheit oder Nutzung des RCBS Case Master Concentricity Gaging Tools wende dich bitte an die entsprechenden Kontaktkanäle des Herstellers.

Fazit

Indem du diese Sicherheitsanweisungen befolgst, kannst du eine sichere und effektive Erfahrung mit dem RCBS Case Master Concentricity Gaging Tool gewährleisten. Bleibe immer über Rückrufe und Sicherheitsaktualisierungen durch offizielle Kanäle informiert. Deine Sicherheit hat für uns oberste Priorität, und wir schätzen dein Engagement, unsere Produkte verantwortungsbewusst zu nutzen.

Case Master Gauging Tool Safety Instruction Guide

Introduction

Thank you for choosing the RCBS Case Master Concentricity Gaging Tool. This multipurpose gauging tool is designed to help you measure case neck concentricity, uniformity, wall thickness, case length, and let runout. It is essential to follow safety guidelines to ensure safe and effective use of this product. This guide provides important safety information, usage instructions, and disposal guidelines.

General Safety Guidelines

- Always read and understand the instruction manual before using the tool.
- Ensure that the workspace is clean and free from distractions.
- Keep the tool out of reach of children and vulnerable individuals.
- Inspect the tool for any damage or wear before each use.
- Use the tool only for its intended purpose as described in this manual.
- Do not modify or alter the tool in any way.
- Wear appropriate personal protective equipment (PPE) such as safety glasses when using the tool.

Specific Safety Precautions for Use

- Ensure that the tool is placed on a stable surface before use to prevent tipping or falling.
- Handle sharp edges with care to avoid cuts or injuries.
- Do not apply excessive force when measuring to prevent damage to the tool or inaccurate readings.
- Be cautious of small parts that may pose a choking hazard.
- If you notice any unusual sounds or malfunctions during use, stop immediately and inspect the tool.

Instructions for Installation and Usage

1. Setting Up the Tool

- Place the Case Master on a flat and stable workbench.
- Ensure the dial indicator is properly calibrated and functioning.

2. Measuring Case Neck Concentricity

- Secure the case in the adjustable V Blocks.
- Rotate the case slowly and observe the dial indicator for readings.
- Record the measurements for analysis.

3. Measuring Wall Thickness and Uniformity

- Use the appropriate measuring points on the case.
- Take multiple readings for accuracy and consistency.

4. Measuring Case Length

- Align the case with the measuring scale on the tool.
- Record the length measurement as needed.

5. Detecting Case Head Separation

- Inspect the case visually for any signs of impending separation.
- Measure for any unusual indicators as per the guidelines.

Disposal Instructions

- Dispose of the tool and any accessories according to local regulations.
- If the tool is damaged beyond repair, ensure that it is disposed of safely to prevent injury to others.
- Recycle any metal components if possible, following local recycling guidelines.

Contact Information for Further Support

For any inquiries regarding safety or usage of the RCBS Case Master Concentricity Gaging Tool, please refer to the appropriate contact channels provided by the manufacturer.

Conclusion

By following these safety instructions, you can ensure a safe and effective experience with the RCBS Case Master Concentricity Gaging Tool. Always stay informed about product recalls and safety updates through official channels. Your safety is our priority, and we appreciate your commitment to using our products responsibly.

Guía de Instrucciones de Seguridad para la Herramienta de Medición Case Master

Introducción

Gracias por elegir la Herramienta de Concentricidad Case Master de RCBS. Esta herramienta de medición multifuncional está diseñada para ayudarte a medir la concentricidad del cuello de la vaina, la uniformidad, el grosor de la pared, la longitud de la vaina y el runout. Es esencial seguir las pautas de seguridad para garantizar un uso seguro y efectivo de este producto. Esta guía proporciona información importante sobre seguridad, instrucciones de uso y pautas de eliminación.

Pautas Generales de Seguridad

- Siempre lee y comprende el manual de instrucciones antes de usar la herramienta.
- Asegúrate de que el espacio de trabajo esté limpio y libre de distracciones.
- Mantén la herramienta fuera del alcance de niños y personas vulnerables.
- Inspecciona la herramienta en busca de daños o desgaste antes de cada uso.
- Utiliza la herramienta solo para el propósito previsto tal como se describe en este manual.
- No modifiques ni alteres la herramienta de ninguna manera.
- Usa el equipo de protección personal (EPP) adecuado, como gafas de seguridad, al utilizar la herramienta.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- Asegúrate de que la herramienta esté colocada sobre una superficie estable antes de usarla para evitar que se vuelque o caiga.
- Maneja los bordes afilados con cuidado para evitar cortes o lesiones.
- No apliques fuerza excesiva al medir para evitar daños a la herramienta o lecturas inexactas.
- Ten cuidado con las piezas pequeñas que pueden representar un riesgo de asfixia.
- Si notas algún sonido inusual o mal funcionamiento durante el uso, detente inmediatamente y revisa la herramienta.

Instrucciones para la Instalación y Uso

1. Configuración de la Herramienta

- Coloca el Case Master sobre un banco de trabajo plano y estable.
- Asegúrate de que el indicador de dial esté correctamente calibrado y funcionando.

2. Medición de la Concentricidad del Cuello de la Vaina

- Asegura la vaina en los bloques en V ajustables.
- Rota la vaina lentamente y observa el indicador de dial para las lecturas.
- Registra las mediciones para su análisis.

3. Medición del Grosor de la Pared y Uniformidad

- Usa los puntos de medición apropiados en la vaina.
- Toma múltiples lecturas para precisión y consistencia.

4. Medición de la Longitud de la Vaina

- Alinea la vaina con la escala de medición en la herramienta.
- Registra la medida de longitud según sea necesario.

5. Detección de Separación de la Cabeza de la Vaina

- Inspecciona la vaina visualmente en busca de señales de separación inminente.
- Mide cualquier indicador inusual según las pautas.

Instrucciones de Eliminación

- Desecha la herramienta y cualquier accesorio de acuerdo con las regulaciones locales.
- Si la herramienta está dañada más allá de la reparación, asegúrate de que se elimine de manera segura para prevenir lesiones a otros.
- Recicla cualquier componente metálico si es posible, siguiendo las pautas de reciclaje locales.

Información de Contacto para Soporte Adicional

Para cualquier consulta sobre la seguridad o el uso de la Herramienta de Concentricidad Case Master de RCBS, consulta los canales de contacto apropiados proporcionados por el fabricante.

Conclusión

Siguiendo estas instrucciones de seguridad, puedes garantizar una experiencia segura y efectiva con la Herramienta de Concentricidad Case Master de RCBS. Mantente informado sobre los retiros de productos y las actualizaciones de seguridad a través de canales oficiales. Tu seguridad es nuestra prioridad, y apreciamos tu compromiso de utilizar nuestros productos de manera responsable.

Guide de Sécurité pour l'Outil de Mesure Case Master

Introduction

Merci d'avoir choisi l'outil de mesure RCBS Case Master Concentricity Gaging Tool. Cet outil polyvalent est conçu pour vous aider à mesurer la concentricité du collet de la douille, l'uniformité, l'épaisseur des parois, la longueur de la douille et le runout. Il est essentiel de suivre les consignes de sécurité pour garantir une utilisation sûre et efficace de ce produit. Ce guide fournit des informations de sécurité importantes, des instructions d'utilisation et des directives d'élimination.

Directives Générales de Sécurité

- Lisez toujours et comprenez le manuel d'instructions avant d'utiliser l'outil.
- Assurez-vous que l'espace de travail est propre et exempt de distractions.
- Gardez l'outil hors de portée des enfants et des personnes vulnérables.
- Inspectez l'outil pour tout dommage ou usure avant chaque utilisation.
- Utilisez l'outil uniquement pour son usage prévu tel que décrit dans ce manuel.
- Ne modifiez ni n'altérez l'outil de quelque manière que ce soit.
- Portez un équipement de protection individuelle (EPI) approprié, comme des lunettes de sécurité, lors de l'utilisation de l'outil.

Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Assurez-vous que l'outil est placé sur une surface stable avant utilisation pour éviter tout basculement ou chute.
- Manipulez les bords tranchants avec soin pour éviter les coupures ou les blessures.
- Ne forcez pas lors des mesures pour éviter d'endommager l'outil ou d'obtenir des lectures inexactes.
- Soyez prudent avec les petites pièces qui peuvent présenter un risque d'étouffement.
- Si vous remarquez des bruits inhabituels ou des dysfonctionnements pendant l'utilisation, arrêtez immédiatement et inspectez l'outil.

Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

1. Configuration de l'Outil

- Placez le Case Master sur un banc de travail plat et stable.
- Assurez-vous que l'indicateur à cadran est correctement calibré et fonctionne.

2. Mesure de la Concentricité du Collet de la Douille

- Fixez la douille dans les blocs en V ajustables.
- Faites tourner lentement la douille et observez l'indicateur à cadran pour les lectures.
- Notez les mesures pour analyse.

3. Mesure de l'Épaisseur des Parois et de l'Uniformité

- Utilisez les points de mesure appropriés sur la douille.
- Prenez plusieurs lectures pour garantir précision et cohérence.

4. Mesure de la Longueur de la Douille

- Alignez la douille avec l'échelle de mesure sur l'outil.
- Notez la mesure de longueur si nécessaire.

5. Détection de la Séparation de la Base de la Douille

- Inspectez visuellement la douille pour tout signe de séparation imminente.
- Mesurez tout indicateur inhabituel selon les directives.

Instructions d'Élimination

- Éliminez l'outil et tous les accessoires conformément aux réglementations locales.
- Si l'outil est endommagé au-delà de toute réparation, assurez-vous qu'il est éliminé en toute sécurité pour éviter toute blessure à autrui.
- Recyclez les composants métalliques si possible, en suivant les directives de recyclage locales.

Conclusion

En suivant ces instructions de sécurité, vous pouvez garantir une expérience sûre et efficace avec l'outil de mesure RCBS Case Master Concentricity Gaging Tool. Restez toujours informé des rappels de produits et des mises à jour de sécurité par le biais de canaux officiels. Votre sécurité est notre priorité, et nous apprécions votre engagement à utiliser nos produits de manière responsable.

Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il Case Master Gauging Tool

Introduzione

Grazie per aver scelto il RCBS Case Master Concentricity Gaging Tool. Questo strumento multifunzionale è progettato per aiutarti a misurare la concentricità del collo del bossolo, l'uniformità, lo spessore delle pareti, la lunghezza del bossolo e il runout. È fondamentale seguire le linee guida di sicurezza per garantire un uso sicuro ed efficace di questo prodotto. Questa guida fornisce informazioni importanti sulla sicurezza, istruzioni per l'uso e indicazioni per lo smaltimento.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Leggi e comprendi sempre il manuale di istruzioni prima di utilizzare lo strumento.
- Assicurati che l'area di lavoro sia pulita e priva di distrazioni.
- Tieni lo strumento fuori dalla portata di bambini e individui vulnerabili.
- Ispeziona lo strumento per eventuali danni o usura prima di ogni utilizzo.
- Utilizza lo strumento solo per lo scopo previsto come descritto in questo manuale.
- Non modificare o alterare lo strumento in alcun modo.
- Indossa l'equipaggiamento di protezione personale (PPE) appropriato, come occhiali di sicurezza, durante l'uso dello strumento.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Assicurati che lo strumento sia posizionato su una superficie stabile prima dell'uso per prevenire ribaltamenti o cadute.
- Maneggia i bordi affilati con attenzione per evitare tagli o infortuni.
- Non applicare una forza eccessiva durante le misurazioni per prevenire danni allo strumento o letture inaccurate.
- Fai attenzione ai piccoli componenti che possono rappresentare un rischio di soffocamento.
- Se noti suoni insoliti o malfunzionamenti durante l'uso, fermati immediatamente e ispeziona lo strumento.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Impostazione dello Strumento

- Posiziona il Case Master su un banco di lavoro piano e stabile.
- Assicurati che l'indicatore a quadrante sia correttamente calibrato e funzionante.

2. Misurazione della Concentricità del Collo del Bossolo

- Fissa il bossolo nei V Blocks regolabili.
- Ruota lentamente il bossolo e osserva l'indicatore a quadrante per le letture.
- Registra le misurazioni per l'analisi.

3. Misurazione dello Spessore e dell'Uniformità delle Pareti

- Utilizza i punti di misurazione appropriati sul bossolo.
- Effettua più letture per accuratezza e coerenza.

4. Misurazione della Lunghezza del Bossolo

- Allinea il bossolo con la scala di misurazione dello strumento.
- Registra la misurazione della lunghezza secondo necessità.

5. Rilevamento della Separazione del Fondello del Bossolo

- Ispeziona visivamente il bossolo per eventuali segni di separazione imminente.
- Misura eventuali indicatori insoliti secondo le linee guida.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Smaltisci lo strumento e eventuali accessori secondo le normative locali.
- Se lo strumento è danneggiato oltre la riparazione, assicurati che venga smaltito in modo sicuro per prevenire infortuni ad altri.
- Ricicla eventuali componenti metallici se possibile, seguendo le linee guida locali sul riciclaggio.

Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per qualsiasi domanda riguardante la sicurezza o l'uso del RCBS Case Master Concentricity Gaging Tool, ti preghiamo di fare riferimento ai canali di contatto appropriati forniti dal produttore.

Conclusione

Seguendo queste istruzioni di sicurezza, puoi garantire un'esperienza sicura ed efficace con il RCBS Case Master Concentricity Gaging Tool. Rimani sempre informato sui richiami dei prodotti e sugli aggiornamenti sulla sicurezza tramite canali ufficiali. La tua sicurezza è la nostra priorità e apprezziamo il tuo impegno nell'utilizzo responsabile dei nostri prodotti.

Instrukcja Bezpieczeństwa Narzędzia Pomiarowego

Case Master

Wprowadzenie

Dziękujemy za wybór narzędzia pomiarowego RCBS Case Master Concentricity Gaging Tool. To wielofunkcyjne narzędzie pomiarowe zostało zaprojektowane, aby pomóc w pomiarze koncentryczności szyjki łuski, jednorodności, grubości ścianki, długości łuski oraz odchylenia. Ważne jest, aby przestrzegać zasad bezpieczeństwa, aby zapewnić bezpieczne i skuteczne korzystanie z tego produktu. Niniejsza instrukcja zawiera istotne informacje dotyczące bezpieczeństwa, instrukcje użytkowania i wytyczne dotyczące utylizacji.

Ogólne zasady bezpieczeństwa

- Zawsze zapoznaj się i zrozum instrukcję obsługi przed użyciem narzędzia.
- Upewnij się, że miejsce pracy jest czyste i wolne od rozprosień.
- Przechowuj narzędzie z dala od dzieci i osób wrażliwych.
- Sprawdź narzędzie pod kątem uszkodzeń lub zużycia przed każdym użyciem.
- Używaj narzędzia tylko do zamierzonego celu, jak opisano w tej instrukcji.
- Nie modyfikuj ani nie zmieniaj narzędzia w żaden sposób.
- Noś odpowiednie środki ochrony osobistej (PPE), takie jak gogle ochronne podczas używania narzędzia.

Specyficzne środki ostrożności dotyczące użytkowania

- Upewnij się, że narzędzie jest umieszczone na stabilnej powierzchni przed użyciem, aby zapobiec przewróceniu się lub upadkowi.
- Ostrożnie obchodź się z ostrymi krawędziami, aby uniknąć skaleczeń lub obrażeń.
- Nie stosuj nadmiernej siły podczas pomiarów, aby zapobiec uszkodzeniu narzędzia lub nieprawidłowym odczytom.
- Zachowaj ostrożność w przypadku małych części, które mogą stanowić zagrożenie uduszeniem.
- Jeśli zauważysz jakiegokolwiek nietypowe dźwięki lub usterki podczas używania, natychmiast przestań i sprawdź narzędzie.

Instrukcje dotyczące instalacji i użytkowania

1. Konfiguracja narzędzia

- Umieść Case Master na płaskim i stabilnym blacie roboczym.
- Upewnij się, że wskaźnik tarczowy jest odpowiednio skalibrowany i działa.

2. Pomiar koncentryczności szyjki łuski

- Zabezpiecz łuskę w regulowanych blokach V.
- Powoli obracaj łuskę i obserwuj wskaźnik tarczowy w celu odczytu.
- Zapisz pomiary do analizy.

3. Pomiar grubości ścianki i jednorodności

- Użyj odpowiednich punktów pomiarowych na łusce.
- Wykonaj kilka odczytów dla dokładności i spójności.

4. Pomiar długości łuski

- Wyrównaj łuskę z skalą pomiarową na narzędziu.
- Zapisz pomiar długości w razie potrzeby.

5. Wykrywanie oddzielenia główki łuski

- Wzrokowo sprawdź łuskę pod kątem jakichkolwiek oznak nadchodzącego oddzielenia.
- Mierz pod kątem nietypowych wskaźników zgodnie z wytycznymi.

Instrukcje dotyczące utylizacji

- Utylizuj narzędzie i wszelkie akcesoria zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Jeśli narzędzie jest uszkodzone ponad naprawę, upewnij się, że jest bezpiecznie usunięte, aby zapobiec obrażeniom innych.
- Recykluj wszelkie metalowe komponenty, jeśli to możliwe, zgodnie z lokalnymi wytycznymi dotyczącymi recyklingu.

Informacje kontaktowe w celu uzyskania dalszego wsparcia

W przypadku jakichkolwiek pytań dotyczących bezpieczeństwa lub użytkowania narzędzia pomiarowego RCBS Case Master Concentricity Gaging Tool, prosimy o zapoznanie się z odpowiednimi kanałami kontaktowymi dostarczonymi przez producenta.

Zakończenie

Przestrzegając tych instrukcji bezpieczeństwa, możesz zapewnić sobie bezpieczne i skuteczne doświadczenie z narzędziem pomiarowym RCBS Case Master Concentricity Gaging Tool. Zawsze bądź na bieżąco z informacjami o wycofaniach produktów i aktualizacjach bezpieczeństwa za pośrednictwem oficjalnych kanałów. Twoje bezpieczeństwo jest dla nas priorytetem, a my doceniamy Twoje zaangażowanie w odpowiedzialne korzystanie z naszych produktów.

Case Master Gauging Tool Turvallisuusohjeet

Johdanto

Kiitos, että valitsit RCBS Case Master Concentricity Gaging Toolin. Tämä monipuolinen mittausväline on suunniteltu auttamaan sinua mittaamaan patruunan kaulan keskeisyyttä, tasaisuutta, seinämän paksuutta, patruunan pituutta ja let runoutia. On tärkeää noudattaa turvallisuusohjeita varmistaaksesi tämän tuotteen turvallisen ja tehokkaan käytön. Tämä opas tarjoaa tärkeitä turvallisuustietoja, käyttöohjeita ja hävittämisohteja.

Yleiset turvallisuusohjeet

- Lue ja ymmärrä käyttöohjeet ennen työkalun käyttöä.
- Varmista, että työskentelytila on puhdas ja häiriötekijöistä vapaa.
- Pidä työkalu lasten ja haavoittuvien henkilöiden ulottumattomissa.
- Tarkista työkalu vaurioiden tai kulumisen varalta ennen jokaista käyttöä.
- Käytä työkalua vain sen tarkoitukseen, kuten tässä käyttöoppaassa on kuvattu.
- Älä muokkaa tai muuta työkalua millään tavalla.
- Käytä asianmukaisia henkilökohtaisia suojavarusteita (PPE), kuten suojalaseja, työkalua käyttäessäsi.

Erityiset turvallisuustoimenpiteet käytössä

- Varmista, että työkalu on asetettu vakaalle pinnalle ennen käyttöä, jotta se ei kaadu.
- Käsittele teräviä reunoja varovasti, jotta vältät viiltohaavat tai vammat.
- Älä käytä liiallista voimaa mittaamisen aikana, jotta vältät työkalun vaurioitumisen tai epätarkat lukemat.
- Ole varovainen pienten osien kanssa, jotka voivat aiheuttaa tukehtumisvaaran.
- Jos huomaat epätavallisia ääniä tai toimintahäiriöitä käytön aikana, lopeta heti ja tarkista työkalu.

Asennus ja käyttöohjeet

1. Työkalun asettaminen

- Aseta Case Master tasaiselle ja vakaalle työpöydälle.
- Varmista, että mittanäyttö on kunnolla kalibroitu ja toiminnassa.

2. Patruunan kaulan keskeisyyden mittaaminen

- Kiinnitä patruuna säädettävään Vlohkoon.
- Käännä patruunaa hitaasti ja tarkkaile mittanäyttöä lukemien saamiseksi.
- Kirjaa mittaustulokset analysointia varten.

3. Seinämän paksuuden ja tasaisuuden mittaaminen

- Käytä sopivia mittauskohtia patruunassa.
- Ota useita lukemia tarkkuuden ja johdonmukaisuuden varmistamiseksi.

4. Patruunan pituuden mittaaminen

- Aseta patruuna mittausasteikolle työkalussa.
- Kirjaa pituusmittaus tarpeen mukaan.

5. Patruunan pohjan erottumisen havaitseminen

- Tarkista patruuna visuaalisesti mahdollisten erottumisen merkkien varalta.
- Mittaa mahdolliset epätavalliset indikaattorit ohjeiden mukaan.

Hävittämisohteet

- Hävitä työkalu ja lisävarusteet paikallisten määräysten mukaisesti.
- Jos työkalu on vaurioitunut korjauskelvottomaksi, varmista, että se hävitetään turvallisesti muiden vahingoittamisen estämiseksi.
- Kierrätä metallikomponentit, jos mahdollista, noudattaen paikallisia kierrätysohjeita.

Lisätietoja varten

Mikäli sinulla on kysymyksiä RCBS Case Master Concentricity Gaging Toolin turvallisuudesta tai käytöstä, viittaa valmistajan tarjoamiin yhteystietoihin.

Yhteenveto

Noudattamalla näitä turvallisuusohjeita voit varmistaa turvallisen ja tehokkaan kokemuksen RCBS Case Master Concentricity Gaging Toolin käytössä. Pysy aina ajan tasalla tuotteen takaisinvetotiedoista ja turvallisuuspäivityksistä virallisten kanavien kautta. Turvallisuutesi on meille ensisijainen asia, ja arvostamme sitoutumistasi käyttää tuotteitamme vastuullisesti.

Case Master Gauging Tool

Säkerhetsinstruktionsguide

Introduktion

Tack för att du valt RCBS Case Master Concentricity Gaging Tool. Detta mångsidiga mätverktyg är utformat för att hjälpa dig att mäta hylsans nackkoncentriskhet, enhetlighet, vägg tjocklek, hylslängd och låta köras ut. Det är viktigt att följa säkerhetsriktlinjer för att säkerställa en säker och effektiv användning av denna produkt. Denna guide innehåller viktig säkerhetsinformation, bruksanvisningar och avfallshanteringsriktlinjer.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Läs alltid och förstå bruksanvisningen innan du använder verktyget.
- Se till att arbetsområdet är rent och fritt från distraktioner.
- Håll verktyget utom räckhåll för barn och sårbara individer.
- Inspektera verktyget för eventuella skador eller slitage innan varje användning.
- Använd verktyget endast för sitt avsedda syfte som beskrivs i denna manual.
- Modifiera eller ändra inte verktyget på något sätt.
- Bär lämplig personlig skyddsutrustning (PPE) såsom skyddsglasögon när du använder verktyget.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Se till att verktyget placeras på en stabil yta innan användning för att förhindra att det tippar eller faller.
- Hantera vassa kanter med försiktighet för att undvika skärsår eller skador.
- Tillämpa inte överdriven kraft när du mäter för att förhindra skador på verktyget eller felaktiga avläsningar.
- Var försiktig med små delar som kan utgöra en kvävningsrisk.
- Om du märker några ovanliga ljud eller funktionsfel under användning, stoppa omedelbart och inspektera verktyget.

Instruktioner för installation och användning

1. Inställning av verktyget

- Placera Case Master på en plan och stabil arbetsbänk.
- Se till att dialindikatorn är korrekt kalibrerad och fungerar.

2. Mätning av hylsans nackkoncentriskhet

- Säkra hylsan i de justerbara Vblocken.
- Roterar hylsan långsamt och observera dialindikatorn för avläsningar.
- Registrera mätningarna för analys.

3. Mätning av vägg tjocklek och enhetlighet

- Använd de lämpliga mätpunkterna på hylsan.
- Ta flera avläsningar för noggrannhet och konsekvens.

4. Mätning av hylslängd

- Justera hylsan med mätstickan på verktyget.
- Registrera längdmätningen vid behov.

5. Upptäckte hylshuvudseparation

- Inspektera hylsan visuellt för eventuella tecken på förestående separation.
- Mät för eventuella ovanliga indikatorer enligt riktlinjerna.

Avfallshanteringsinstruktioner

- Kassera verktyget och eventuella tillbehör enligt lokala föreskrifter.
- Om verktyget är skadat bortom reparation, se till att det kasseras på ett säkert sätt för att förhindra skador på andra.
- Återvinn eventuella metallkomponenter om möjligt, enligt lokala återvinningsriktlinjer.

Kontaktinformation för ytterligare support

För eventuella frågor angående säkerhet eller användning av RCBS Case Master Concentricity Gaging Tool, vänligen hänvisa till de lämpliga kontaktkanaler som tillhandahålls av tillverkaren.

Slutsats

Genom att följa dessa säkerhetsinstruktioner kan du säkerställa en säker och effektiv upplevelse med RCBS Case Master Concentricity Gaging Tool. Håll dig alltid informerad om produktåterkallelser och säkerhetsuppdateringar genom officiella kanaler. Din säkerhet är vår prioritet, och vi uppskattar ditt engagemang för att använda våra produkter på ett ansvarsfullt sätt.

Návod k bezpečnému používání nástroje Case Master Gauging Tool

Úvod

Děkujeme, že jste si vybrali měřicí nástroj RCBS Case Master Concentricity Gaging Tool. Tento víceúčelový měřicí nástroj je navržen tak, aby vám pomohl měřit koncentraci krčku nábojnice, uniformitu, tloušťku stěny, délku nábojnice a umožnil měření runout. Je zásadní dodržovat bezpečnostní pokyny, abyste zajistili bezpečné a efektivní používání tohoto výrobku. Tento návod poskytuje důležité informace o bezpečnosti, pokyny k používání a pokyny k likvidaci.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Vždy si přečtěte a porozumějte návodu k použití před použitím nástroje.
- Ujistěte se, že pracovní prostor je čistý a bez rozptýlení.
- Držte nástroj mimo dosah dětí a zranitelných osob.
- Před každým použitím zkontrolujte nástroj na případné poškození nebo opotřebení.
- Používejte nástroj pouze k jeho zamýšlenému účelu, jak je popsáno v tomto návodu.
- Nemanipulujte ani neměňte nástroj žádným způsobem.
- Používejte vhodné osobní ochranné prostředky (PPE), jako jsou ochranné brýle, při používání nástroje.

Specifická bezpečnostní opatření při používání

- Ujistěte se, že je nástroj umístěn na stabilním povrchu před použitím, aby se zabránilo převrnutí nebo pádu.
- S ostrými hranami zacházejte opatrně, abyste se vyhnuli řezným ranám nebo zraněním.
- Nepoužívejte nadměrnou sílu při měření, abyste předešli poškození nástroje nebo nepřesným měřením.
- Buďte opatrní na malé části, které mohou představovat riziko udušení.
- Pokud během používání zaznamenate neobvyklé zvuky nebo poruchy, okamžitě zastavte a zkontrolujte nástroj.

Pokyny k instalaci a používání

1. Nastavení nástroje

- Umístěte Case Master na plochý a stabilní pracovní stůl.
- Ujistěte se, že je ukazatel správně kalibrován a funkční.

2. Měření koncentrace krčku nábojnice

- Zabezpečte nábojnici v nastavitelných V blocích.
- Pomalu otáčejte nábojnicí a sledujte ukazatel pro odečty.
- Zaznamenejte měření pro analýzu.

3. Měření tloušťky stěny a uniformity

- Použijte vhodné měřicí body na nábojnici.
- Pro přesnost a konzistenci proveďte více měření.

4. Měření délky nábojnice

- Zarovnejte nábojnici s měřicí stupnicí na nástroji.
- Zaznamenejte délku měření podle potřeby.

5. Detekce oddělení hlavy nábojnice

- Vizuelně zkontrolujte nábojnici na jakékoli známky hrozícího oddělení.
- Změřte jakékoli neobvyklé ukazatele podle pokynů.

Pokyny k likvidaci

- Likvidujte nástroj a jakékoli příslušenství podle místních předpisů.
- Pokud je nástroj poškozen nad rámec opravy, zajistěte jeho bezpečnou likvidaci, aby nedošlo k úrazu jiných osob.
- Recyklujte jakékoli kovové komponenty, pokud je to možné, a dodržujte místní pokyny pro recyklaci.

Kontaktní informace pro další podporu

Pro jakékoli dotazy týkající se bezpečnosti nebo používání měřicího nástroje RCBS Case Master Concentricity Gaging Tool se prosím obraťte na příslušné kontaktní kanály poskytované výrobcem.

Závěr

Dodržováním těchto bezpečnostních pokynů můžete zajistit bezpečné a efektivní používání měřicího nástroje RCBS Case Master Concentricity Gaging Tool. Vždy se informujte o aktualizacích produktových stahování a bezpečnostních novinkách prostřednictvím oficiálních kanálů. Vaše bezpečnost je naší prioritou a vážíme si vašeho závazku k odpovědnému používání našich výrobků.