

WALL THICKNESS GAUGE STEEL

Find Barrel Thickness & Concentricity Before You Try To Thread

MANSON PRECISION WALL THICKNESS GAUGE The Manson Precision Wall Thickness Gauge enables gunsmiths to accurately measure barrel wall thickness before performing modifications such as threading for screw-in chokes. Accurate measurement of barrel wall thickness is essential to ensure safety and maintain the structural integrity of the firearm during customization. Key Features: Bench-Mounted Design: Allows the instrument to be securely mounted in a bench-top vise, facilitating stable and precise measurements without the need to reposition the barrel. High-Quality Materials: Constructed with an aluminum block, steel probe, and gauge arm, providing durability and consistent performance. Precision Dial Indicator: Equipped with a Procheck brand dial indicator that measures to .001 inches, ensuring highly accurate readings of barrel wall thickness. Concentricity Assessment: Assists in checking barrel concentricity, aiding in the identification of any irregularities that could affect firearm performance. Specifications: Dimensions: 18¾ inches (47.6 cm) in length; 5 inches (12.7 cm) in height. Materials: Aluminum and steel with a natural finish. Customer Insights: Customers appreciate the Manson Precision Wall Thickness Gauge for its user-friendly design and precision. The ability to mount the instrument in a bench vise enhances stability during measurements, leading to more accurate assessments. The high-quality construction and precise dial indicator are frequently highlighted, with users noting the gauge's effectiveness in ensuring safe and effective barrel modifications. Incorporating the Manson Precision Wall Thickness Gauge into your gunsmithing toolkit ensures accurate measurement of barrel wall thickness, promoting safe and precise firearm modifications.



Attributes

- Name: MANSON PRECISION WALL THICKNESS GAUGE STEEL
- Manufacturer: MANSON PRECISION
- Product no.: 513000066
- Mfr. No.: WTG
- Color: Steel
- Height: 2"
- Length: 2"
- Material: Steel
- Model Number: Made of Steel and Alum w/Dial Indicator
- Weight: 2 lbs
- Width: 2"
- Delivery weight: 1.202kg

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: WALL THICKNESS GAUGE MANSON PRECISION SICHERHEITSANWEISUNGEN](#)
- [English: WALL THICKNESS GAUGE MANSON PRECISION SAFETY INSTRUCTIONS](#)
- [Español: INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD DEL MEDIDOR DE GROSORES DE PARED MANSON PRECISION](#)
- [Français: INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ DU JAUGE D'ÉPAISSEUR DE MUR MANSON PRECISION](#)
- [Italiano: ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA DELLO SPESSIMETRO MANSON PRECISION](#)
- [Norsk: VEGGTYKKELSESMÅLER MANSON PRECISION SIKKERHETSINSTRUKSJONER](#)
- [Polski: WALL THICKNESS GAUGE MANSON PRECISION INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA](#)
- [Suomi: WALL THICKNESS GAUGE MANSON PRECISION TURVALLISUUSOHJEET](#)
- [Svenska: WALL THICKNESS GAUGE MANSON PRECISION SÄKERHETSINSTRUKTIONER](#)
- [Český: MĚŘIDLO TLOUŠŤKY STĚNY MANSON PRECISION BEZPEČNOSTNÍ INSTRUKCE](#)

WALL THICKNESS GAUGE MANSON PRECISION

SICHERHEITSANWEISUNGEN

Einführung

Vielen Dank, dass du dich für die Manson Precision Wall Thickness Gauge entschieden hast. Diese Messlehre wurde entwickelt, um Büchsenmachern zu helfen, die Wandstärke von Läufen genau zu messen und sicherzustellen, dass sie die notwendigen Sicherheitsstandards erfüllen, bevor sie bearbeitet werden. Bitte lies und befolge diese Sicherheitsanweisungen, um eine sichere und effektive Nutzung dieses Produkts zu gewährleisten.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Verwende die Messlehre immer wie vorgesehen, um Verletzungen oder Schäden am Produkt zu vermeiden.
- Stelle sicher, dass du mit den Komponenten der Messlehre vertraut bist, bevor du sie benutzt.
- Halte die Messlehre außerhalb der Reichweite von Kindern und unbefugten Benutzern.
- Überprüfe die Messlehre regelmäßig auf Anzeichen von Abnutzung oder Beschädigung. Verwende sie nicht, wenn sie beschädigt ist.
- Melde unsichere Bedingungen oder Unfälle, die mit dem Produkt in Zusammenhang stehen, den zuständigen Behörden.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Verwende die Messlehre nur in einer stabilen Umgebung, in der sie nicht umgestoßen werden kann.
- Sichere den Lauf immer in einem Tischvisier, bevor du Messungen vornimmst.
- Versuche nicht, die Messlehre zu modifizieren oder sie für andere Zwecke als die Messung der Wandstärke zu verwenden.
- Trage geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA), wie z.B. Schutzbrille, während du die Messlehre verwendest.
- Stelle sicher, dass der Bereich gut beleuchtet ist, um genaue Ablesungen zu ermöglichen.

Anweisungen zur Installation und Nutzung

1. Vorbereitung:

- Stelle sicher, dass der Arbeitsplatz sauber und frei von Hindernissen ist.
- Sammle alle notwendigen Werkzeuge und die Messlehre.

2. Montage der Messlehre:

- Platziere den Aluminiumblock der Messlehre sicher in einem Tischvisier.
- Stelle den Messarm so ein, dass die Stahlsonde korrekt positioniert ist, um den Lauf zu messen.

3. Messung der Wandstärke:

- Führe den Lauf vorsichtig in das Visier ein und stelle sicher, dass er stabil ist.
- Senke den Messarm sanft auf den Lauf, um eine Messung vorzunehmen.
- Lies die Messung vom Dialindikator ab, der bis zu .001 Zoll misst.

4. Überprüfung der Konzentrität des Laufs:

- Verwende die Messlehre, um die Konzentrität des Laufs bei Bedarf zu überprüfen.

- Befolge die gleichen Schritte wie oben, um genaue Messungen sicherzustellen.

5. Nach der Nutzung:

- Reinige die Messlehre und bewahre sie an einem sicheren, trockenen Ort auf.
- Vermeide es, die Messlehre extremen Temperaturen oder Feuchtigkeit auszusetzen.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge die Messlehre gemäß den lokalen Vorschriften.
- Wenn die Messlehre nicht mehr verwendbar ist, stelle sicher, dass sie auf eine Weise entsorgt wird, die potenzielle Gefahren für die Umwelt oder die öffentliche Sicherheit verhindert.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Fragen oder Bedenken bezüglich der Nutzung der Manson Precision Wall Thickness Gauge konsultiere bitte die Kundenunterstützungsressourcen des Herstellers. Stelle sicher, dass du die Produktdetails bereit hast, um Unterstützung zu erhalten.

Vielen Dank für deine Aufmerksamkeit für diese Sicherheitsanweisungen. Indem du diese Richtlinien befolgst, kannst du eine sichere und effektive Erfahrung mit deiner Manson Precision Wall Thickness Gauge gewährleisten.

WALL THICKNESS GAUGE MANSON PRECISION

SAFETY INSTRUCTIONS

Introduction

Thank you for choosing the Manson Precision Wall Thickness Gauge. This gauge is designed to help gunsmiths accurately measure the wall thickness of barrels, ensuring they meet necessary safety standards before machining. Please read and follow these safety instructions to ensure safe and effective use of this product.

General Safety Guidelines

- Always use the gauge as intended to avoid injury or damage to the product.
- Ensure you are familiar with the gauge's components before use.
- Keep the gauge out of reach of children and unauthorized users.
- Regularly inspect the gauge for signs of wear or damage. Do not use if damaged.
- Report any unsafe conditions or accidents related to the product to the appropriate authorities.

Specific Safety Precautions for Use

- Use the gauge only in a stable environment where it will not be knocked over.
- Always secure the barrel in a benchtop vise before taking measurements.
- Do not attempt to modify the gauge or use it for purposes other than measuring wall thickness.
- Wear appropriate personal protective equipment (PPE), such as safety glasses, while using the gauge.
- Ensure that the area is welllit to facilitate accurate readings.

Instructions for Installation and Usage

1. Preparation:

- Ensure the work area is clean and free of obstructions.
- Gather all necessary tools and the gauge.

2. Mounting the Gauge:

- Place the aluminum block of the gauge securely in a benchtop vise.
- Adjust the gauge arm so that the steel probe is positioned appropriately for measuring the barrel.

3. Measuring Wall Thickness:

- Carefully insert the barrel into the vise, ensuring it is stable.
- Gently lower the gauge arm onto the barrel to take a measurement.
- Read the measurement from the dial indicator, which measures to .001 inches.

4. Checking Barrel Concentricity:

- Use the gauge to check the concentricity of the barrel as needed.
- Follow the same steps as above to ensure accurate measurements.

5. After Use:

- Clean the gauge and store it in a safe, dry place.
- Avoid exposing the gauge to extreme temperatures or moisture.

Disposal Instructions

- Dispose of the gauge in accordance with local regulations.
- If the gauge is no longer usable, ensure that it is disposed of in a manner that prevents any potential hazards to the environment or public safety.

Contact Information for Further Support

For any questions or concerns regarding the use of the Manson Precision Wall Thickness Gauge, please consult the manufacturer's customer support resources. Ensure you have the product details ready for assistance.

Thank you for your attention to these safety instructions. By following these guidelines, you can ensure a safe and effective experience with your Manson Precision Wall Thickness Gauge.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD DEL MEDIDOR DE GROSORES DE PARED MANSON PRECISION

Introducción

Gracias por elegir el Medidor de Grosores de Pared Manson Precision. Este medidor está diseñado para ayudar a los armeros a medir con precisión el grosor de la pared de los cañones, asegurando que cumplan con los estándares de seguridad necesarios antes de mecanizarlos. Por favor, lee y sigue estas instrucciones de seguridad para garantizar un uso seguro y efectivo de este producto.

Directrices Generales de Seguridad

- Siempre utiliza el medidor según lo previsto para evitar lesiones o daños al producto.
- Asegúrate de estar familiarizado con los componentes del medidor antes de usarlo.
- Mantén el medidor fuera del alcance de niños y personas no autorizadas.
- Inspecciona regularmente el medidor en busca de signos de desgaste o daño. No lo uses si está dañado.
- Informa sobre cualquier condición insegura o accidentes relacionados con el producto a las autoridades correspondientes.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- Usa el medidor solo en un entorno estable donde no pueda ser golpeado o derribado.
- Asegúrate de asegurar el cañón en un tornillo de banco antes de tomar medidas.
- No intentes modificar el medidor ni usarlo para otros fines que no sean medir el grosor de la pared.
- Usa el equipo de protección personal (EPP) adecuado, como gafas de seguridad, mientras usas el medidor.
- Asegúrate de que el área esté bien iluminada para facilitar lecturas precisas.

Instrucciones para la Instalación y Uso

1. Preparación:

- Asegúrate de que el área de trabajo esté limpia y libre de obstrucciones.
- Reúne todas las herramientas necesarias y el medidor.

2. Montaje del Medidor:

- Coloca el bloque de aluminio del medidor de forma segura en un tornillo de banco.
- Ajusta el brazo del medidor para que la sonda de acero esté posicionada adecuadamente para medir el cañón.

3. Medición del Grosor de la Pared:

- Inserta cuidadosamente el cañón en el tornillo de banco, asegurándote de que esté estable.
- Baja suavemente el brazo del medidor sobre el cañón para tomar una medida.
- Lee la medida del indicador de dial, que mide hasta .001 pulgadas.

4. Verificación de la Concentricidad del Cañón:

- Usa el medidor para verificar la concentricidad del cañón según sea necesario.
- Sigue los mismos pasos que se indican arriba para asegurar medidas precisas.

5. Después de Usar:

- Limpia el medidor y guárdalo en un lugar seguro y seco.
- Evita exponer el medidor a temperaturas extremas o humedad.

Instrucciones de Eliminación

- Desecha el medidor de acuerdo con las regulaciones locales.
- Si el medidor ya no es utilizable, asegúrate de desecharlo de una manera que prevenga cualquier posible riesgo para el medio ambiente o la seguridad pública.

Información de Contacto para Soporte Adicional

Para cualquier pregunta o inquietud sobre el uso del Medidor de Grosos de Pared Manson Precision, consulta los recursos de soporte al cliente del fabricante. Asegúrate de tener los detalles del producto listos para recibir asistencia.

Gracias por tu atención a estas instrucciones de seguridad. Al seguir estas pautas, puedes garantizar una experiencia segura y efectiva con tu Medidor de Grosos de Pared Manson Precision.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ DU JAUGE D'ÉPAISSEUR DE MUR MANSON PRECISION

Introduction

Merci d'avoir choisi le Jauge d'Épaisseur de Mur Manson Precision. Cet instrument est conçu pour aider les armuriers à mesurer avec précision l'épaisseur des parois des canons, garantissant ainsi qu'ils respectent les normes de sécurité nécessaires avant l'usinage. Veuillez lire et suivre ces instructions de sécurité pour assurer une utilisation sûre et efficace de ce produit.

Lignes Directrices Générales de Sécurité

- Utilise toujours la jauge comme prévu pour éviter les blessures ou les dommages au produit.
- Assure-toi de connaître les composants de la jauge avant de l'utiliser.
- Garde la jauge hors de portée des enfants et des utilisateurs non autorisés.
- Inspecte régulièrement la jauge pour détecter des signes d'usure ou de dommages. Ne l'utilise pas si elle est endommagée.
- Signale toute condition dangereuse ou accident lié au produit aux autorités compétentes.

Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Utilise la jauge uniquement dans un environnement stable où elle ne risque pas d'être renversée.
- Fixe toujours le canon dans un étau de banc avant de prendre des mesures.
- N'essaie pas de modifier la jauge ou de l'utiliser à d'autres fins que la mesure de l'épaisseur des parois.
- Porte un équipement de protection individuelle approprié (EPI), comme des lunettes de sécurité, lors de l'utilisation de la jauge.
- Assure-toi que la zone est bien éclairée pour faciliter des lectures précises.

Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

1. Préparation :

- Assure-toi que l'espace de travail est propre et dégagé d'obstacles.
- Rassemble tous les outils nécessaires et la jauge.

2. Montage de la Jauge :

- Place le bloc en aluminium de la jauge dans un étau de banc de manière sécurisée.
- Ajuste le bras de la jauge pour que la sonde en acier soit positionnée correctement pour mesurer le canon.

3. Mesure de l'Épaisseur des Parois :

- Insère soigneusement le canon dans l'étau, en t'assurant qu'il est stable.
- Abaisse doucement le bras de la jauge sur le canon pour prendre une mesure.
- Lis la mesure sur l'indicateur à cadran, qui mesure jusqu'à .001 pouces.

4. Vérification de la Concentricité du Canon :

- Utilise la jauge pour vérifier la concentricité du canon si nécessaire.
- Suis les mêmes étapes que ci-dessus pour assurer des mesures précises.

5. Après Utilisation :

- Nettoie la jauge et rangela dans un endroit sûr et sec.
- Évite d'exposer la jauge à des températures extrêmes ou à l'humidité.

Instructions de Mise au Rebut

- Dispose de la jauge conformément aux réglementations locales.
- Si la jauge n'est plus utilisable, assuretoi qu'elle est éliminée de manière à prévenir tout risque potentiel pour l'environnement ou la sécurité publique.

Informations de Contact pour un Support Supplémentaire

Pour toute question ou préoccupation concernant l'utilisation de la Jauge d'Épaisseur de Mur Manson Precision, consulte les ressources de support client du fabricant. Assuretoi d'avoir les détails du produit à portée de main pour obtenir de l'aide.

Merci de prêter attention à ces instructions de sécurité. En suivant ces lignes directrices, tu peux garantir une expérience sûre et efficace avec ta Jauge d'Épaisseur de Mur Manson Precision.

ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA DELLO SPESSIMETRO MANSON PRECISION

Introduzione

Grazie per aver scelto lo Spessimetro Manson Precision. Questo strumento è progettato per aiutare i gunsmiths a misurare con precisione lo spessore delle pareti dei cilindri, assicurandosi che soddisfino gli standard di sicurezza necessari prima della lavorazione. Si prega di leggere e seguire queste istruzioni di sicurezza per garantire un uso sicuro ed efficace di questo prodotto.

Linee Guida Generali per la Sicurezza

- Utilizzare sempre lo spessimetro come previsto per evitare infortuni o danni al prodotto.
- Assicurarsi di essere familiari con i componenti dello spessimetro prima dell'uso.
- Tenere lo spessimetro fuori dalla portata di bambini e utenti non autorizzati.
- Ispezionare regolarmente lo spessimetro per segni di usura o danni. Non utilizzare se danneggiato.
- Segnalare eventuali condizioni di pericolo o incidenti relativi al prodotto alle autorità competenti.

Precauzioni Specifiche per l'Uso

- Utilizzare lo spessimetro solo in un ambiente stabile dove non possa essere urtato.
- Fissare sempre il cilindro in una morsa da banco prima di effettuare le misurazioni.
- Non tentare di modificare lo spessimetro o utilizzarlo per scopi diversi dalla misurazione dello spessore delle pareti.
- Indossare idonei dispositivi di protezione individuale (DPI), come occhiali di sicurezza, durante l'uso dello spessimetro.
- Assicurarsi che l'area sia ben illuminata per facilitare letture accurate.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Preparazione:

- Assicurarsi che l'area di lavoro sia pulita e priva di ostacoli.
- Raccogliere tutti gli strumenti necessari e lo spessimetro.

2. Montaggio dello Spessimetro:

- Posizionare il blocco in alluminio dello spessimetro in modo sicuro in una morsa da banco.
- Regolare il braccio dello spessimetro in modo che la sonda in acciaio sia posizionata correttamente per misurare il cilindro.

3. Misurazione dello Spessore delle Pareti:

- Inserire con attenzione il cilindro nella morsa, assicurandosi che sia stabile.
- Abbassare delicatamente il braccio dello spessimetro sul cilindro per effettuare una misurazione.
- Leggere la misura dall'indicatore a quadrante, che misura fino a .001 pollici.

4. Controllo della Concentricità del Cilindro:

- Utilizzare lo spessimetro per controllare la concentricità del cilindro, se necessario.
- Seguire gli stessi passaggi precedenti per garantire misurazioni accurate.

5. Dopo l'Uso:

- Pulire lo spessimetro e riporlo in un luogo sicuro e asciutto.
- Evitare di esporre lo spessimetro a temperature estreme o umidità.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Smaltire lo spessimetro in conformità con le normative locali.
- Se lo spessimetro non è più utilizzabile, assicurarsi che venga smaltito in modo da prevenire potenziali pericoli per l'ambiente o la sicurezza pubblica.

Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per eventuali domande o preoccupazioni riguardanti l'uso dello Spessimetro Manson Precision, si prega di consultare le risorse di supporto clienti del produttore. Assicurarsi di avere a disposizione i dettagli del prodotto per ricevere assistenza.

Grazie per la vostra attenzione a queste istruzioni di sicurezza. Seguendo queste linee guida, potrete garantire un'esperienza sicura ed efficace con il vostro Spessimetro Manson Precision.

VEGGTYKKELSESMÅLER MANSON PRECISION

SIKKERHETSINSTRUKSJONER

Introduksjon

Takk for at du valgte Manson Precision Wall Thickness Gauge. Denne måleren er designet for å hjelpe våpenmekanikere med å nøyaktig måle tykkelsen på løpet, og sikre at de oppfyller nødvendige sikkerhetsstandarder før maskinering. Vennligst les og følg disse sikkerhetsinstruksjonene for å sikre trygg og effektiv bruk av dette produktet.

Generelle sikkerhetsretningslinjer

- Bruk alltid måleren som tiltenkt for å unngå skade eller skade på produktet.
- Sørg for at du er kjent med målerens komponenter før bruk.
- Hold måleren utilgjengelig for barn og uautoriserte brukere.
- Inspiser regelmessig måleren for tegn på slitasje eller skade. Ikke bruk den hvis den er skadet.
- Rapporter eventuelle usikre forhold eller ulykker relatert til produktet til de aktuelle myndighetene.

Spesifikke sikkerhetsforholdsregler for bruk

- Bruk måleren kun i et stabilt miljø der den ikke kan veltes.
- Sikre alltid løpet i en benkviser før du tar målinger.
- Ikke prøv å modifisere måleren eller bruke den til andre formål enn å måle veggtykkelse.
- Bruk passende personlig verneutstyr (PPE), som vernebriller, mens du bruker måleren.
- Sørg for at området er godt opplyst for å lette nøyaktige avlesninger.

Instruksjoner for installasjon og bruk

1. Forberedelse:

- Sørg for at arbeidsområdet er rent og fritt for hindringer.
- Samle alle nødvendige verktøy og måleren.

2. Montering av måleren:

- Plasser aluminiumsblokken til måleren sikkert i en benkviser.
- Juster målerarmen slik at stålen er riktig posisjonert for å måle løpet.

3. Måling av veggtykkelse:

- Sett forsiktig løpet i visen, og sørg for at det er stabilt.
- Senk forsiktig målerarmen ned på løpet for å ta en måling.
- Les målingen fra dialindikatoren, som måler til .001 inches.

4. Kontroll av løpet konsentrisitet:

- Bruk måleren til å sjekke konsentrisiteten til løpet etter behov.
- Følg de samme trinnene som ovenfor for å sikre nøyaktige målinger.

5. Etter bruk:

- Rengjør måleren og oppbevar den på et trygt, tørt sted.
- Unngå å utsette måleren for ekstreme temperaturer eller fuktighet.

Avfallsinstruksjoner

- Kast måleren i samsvar med lokale forskrifter.
- Hvis måleren ikke lenger er brukbar, sørg for at den kastes på en måte som forhindrer eventuelle potensielle farer for miljøet eller offentlig sikkerhet.

Kontaktinformasjon for videre støtte

For eventuelle spørsmål eller bekymringer angående bruken av Manson Precision Wall Thickness Gauge, vennligst konsulter produsentens kundestøtteressurser. Sørg for at du har produktdetaljene klare for assistanse.

Takk for oppmerksomheten til disse sikkerhetsinstruksjonene. Ved å følge disse retningslinjene kan du sikre en trygg og effektiv opplevelse med din Manson Precision Wall Thickness Gauge.

WALL THICKNESS GAUGE MANSON PRECISION

INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

Wprowadzenie

Dziękujemy za wybór Manson Precision Wall Thickness Gauge. Ten wskaźnik jest zaprojektowany, aby pomóc rusznikarzom dokładnie zmierzyć grubość ścianki lufy, zapewniając, że spełniają one niezbędne standardy bezpieczeństwa przed obróbką. Prosimy o przeczytanie i przestrzeganie tych instrukcji bezpieczeństwa, aby zapewnić bezpieczne i skuteczne korzystanie z tego produktu.

Ogólne zasady bezpieczeństwa

- Zawsze używaj wskaźnika zgodnie z jego przeznaczeniem, aby uniknąć kontuzji lub uszkodzenia produktu.
- Upewnij się, że znasz komponenty wskaźnika przed jego użyciem.
- Trzymaj wskaźnik poza zasięgiem dzieci i osób nieupoważnionych.
- Regularnie sprawdzaj wskaźnik pod kątem oznak zużycia lub uszkodzeń. Nie używaj, jeśli jest uszkodzony.
- Zgłaszaj wszelkie niebezpieczne warunki lub wypadki związane z produktem odpowiednim władzom.

Szczegółne środki ostrożności podczas użytkowania

- Używaj wskaźnika tylko w stabilnym środowisku, gdzie nie będzie on przewrócony.
- Zawsze zabezpiecz lufę w imadle stołowym przed dokonaniem pomiarów.
- Nie próbuj modyfikować wskaźnika ani używać go do innych celów niż pomiar grubości ścianki.
- Noś odpowiednie środki ochrony osobistej (PPE), takie jak okulary ochronne, podczas korzystania z wskaźnika.
- Upewnij się, że obszar jest dobrze oświetlony, aby ułatwić dokładne pomiary.

Instrukcje dotyczące instalacji i użytkowania

1. Przygotowanie:

- Upewnij się, że miejsce pracy jest czyste i wolne od przeszkód.
- Zbierz wszystkie niezbędne narzędzia oraz wskaźnik.

2. Montaż wskaźnika:

- Umieść aluminiowy blok wskaźnika w imadle stołowym.
- Dostosuj ramię wskaźnika, aby stalowy czujnik był odpowiednio ustawiony do pomiaru lufy.

3. Pomiar grubości ścianki:

- Ostrożnie włóż lufę do imadła, upewniając się, że jest stabilna.
- Delikatnie opuść ramię wskaźnika na lufę, aby dokonać pomiaru.
- Odczytaj pomiar z wskaźnika dialowego, który mierzy do .001 cala.

4. Sprawdzanie współosiowości lufy:

- Użyj wskaźnika do sprawdzenia współosiowości lufy w razie potrzeby.
- Postępuj zgodnie z tymi samymi krokami, aby zapewnić dokładne pomiary.

5. Po użyciu:

- Wyczyść wskaźnik i przechowuj go w bezpiecznym, suchym miejscu.
- Unikaj narażania wskaźnika na ekstremalne temperatury lub wilgoć.

Instrukcje dotyczące utylizacji

- Utylizuj wskaźnik zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Jeśli wskaźnik nie jest już użyteczny, upewnij się, że jest utylizowany w sposób, który zapobiega potencjalnym zagrożeniom dla środowiska lub bezpieczeństwa publicznego.

Informacje kontaktowe w celu uzyskania dalszego wsparcia

W przypadku jakichkolwiek pytań lub wątpliwości dotyczących korzystania z Manson Precision Wall Thickness Gauge, skonsultuj się z zasobami wsparcia klienta producenta. Upewnij się, że masz gotowe szczegóły produktu, aby uzyskać pomoc.

Dziękujemy za zwrócenie uwagi na te instrukcje bezpieczeństwa. Przestrzegając tych wytycznych, możesz zapewnić sobie bezpieczne i skuteczne korzystanie z Manson Precision Wall Thickness Gauge.

WALL THICKNESS GAUGE MANSON PRECISION

TURVALLISUUSOHJEET

Johdanto

Kiitos, että valitsit Manson Precision Wall Thickness Gauge mittarin. Tämä mittari on suunniteltu auttamaan asennoijia mittaamaan tarkasti piippujen seinämien paksuutta varmistaen, että ne täyttävät tarvittavat turvallisuusstandardit koneistusta varten. Lue ja noudata näitä turvallisuusohjeita varmistaaksesi tuotteen turvallisen ja tehokkaan käytön.

Yleiset turvallisuusohjeet

- Käytä mittaria aina tarkoituksen mukaisesti loukkaantumisen tai tuotteen vaurioitumisen välttämiseksi.
- Varmista, että tunnet mittarin osat ennen käyttöä.
- Pidä mittari lasten ja valtuuttamattomien käyttäjien ulottumattomissa.
- Tarkista mittari säännöllisesti kulumisen tai vaurioiden varalta. Älä käytä, jos mittari on vaurioitunut.
- Ilmoita kaikista vaarallisista olosuhteista tai onnettomuuksista, jotka liittyvät tuotteeseen, asianmukaisille viranomaisille.

Erityiset turvallisuustoimenpiteet käytössä

- Käytä mittaria vain vakaassa ympäristössä, jossa se ei voi kaatua.
- Varmista aina, että piippu on kiinnitetty työpöydän puristimeen ennen mittausten ottamista.
- Älä yritä muokata mittaria tai käyttää sitä muuhun kuin seinämien paksuuden mittaamiseen.
- Käytä sopivia henkilökohtaisia suojavarusteita (PPE), kuten suojalaseja, mittaria käyttäessäsi.
- Varmista, että alue on hyvin valaistu tarkkojen mittausten helpottamiseksi.

Asennus ja käyttöohjeet

1. Valmistelu:

- Varmista, että työskentelyalue on puhdas ja esteetön.
- Kerää kaikki tarvittavat työkalut ja mittari.

2. Mittarin kiinnittäminen:

- Aseta mittarin alumiiniblokki tukevasti työpöydän puristimeen.
- Säädä mittarin varsi siten, että teräksinen anturi on oikeassa asennossa piipun mittaamista varten.

3. Seinämien paksuuden mittaaminen:

- Aseta piippu varovasti puristimeen varmistaen, että se on vakaa.
- Laske mittarin varsi varovasti piipun päälle mittauksen ottamiseksi.
- Lue mittaus mittarin osoittimesta, joka mittaa .001 tuumaa.

4. Piipun keskeisyyden tarkistaminen:

- Käytä mittaria tarkistaaksesi piipun keskeisyyden tarpeen mukaan.
- Noudata yllä olevia vaiheita varmistaaksesi tarkat mittaukset.

5. Käytön jälkeen:

- Puhdista mittari ja säilytä se turvallisessa, kuivassa paikassa.
- Vältä altistamista mittaria äärimmäisille lämpötiloille tai kosteudelle.

Hävittämisohjeet

- Hävitä mittari paikallisten säädösten mukaisesti.
- Jos mittari ei ole enää käytettävissä, varmista, että se hävitetään tavalla, joka estää mahdolliset vaarat ympäristölle tai yleiselle turvallisuudelle.

Lisätietoja ja tuki

Jos sinulla on kysymyksiä tai huolenaiheita Manson Precision Wall Thickness Gauge mittarin käytöstä, ota yhteyttä valmistajan asiakastukiresursseihin. Varmista, että sinulla on tuotteen tiedot valmiina saadaksesi apua.

Kiitos, että kiinnität huomiota näihin turvallisuusohjeisiin. Noudattamalla näitä ohjeita voit varmistaa turvallisen ja tehokkaan kokemuksen Manson Precision Wall Thickness Gauge mittarisi kanssa.

WALL THICKNESS GAUGE MANSON PRECISION

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Introduktion

Tack för att du valt Manson Precision Wall Thickness Gauge. Denna mätare är utformad för att hjälpa vapensmeder att noggrant mäta vägg tjockleken på pipor, vilket säkerställer att de uppfyller nödvändiga säkerhetsstandarder innan bearbetning. Vänligen läs och följ dessa säkerhetsinstruktioner för att säkerställa säker och effektiv användning av denna produkt.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Använd alltid mätaren enligt avsikt för att undvika skador eller skador på produkten.
- Se till att du är bekant med mätarens komponenter innan användning.
- Håll mätaren utom räckhåll för barn och obehöriga användare.
- Inspektera mätaren regelbundet för tecken på slitage eller skador. Använd inte om den är skadad.
- Rapportera eventuella osäkra förhållanden eller olyckor relaterade till produkten till lämpliga myndigheter.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Använd mätaren endast i en stabil miljö där den inte kan välta.
- Säkra alltid pipan i en bänkskruv innan du tar mätningar.
- Försök inte att modifiera mätaren eller använda den för andra ändamål än att mäta vägg tjocklek.
- Bär lämplig personlig skyddsutrustning (PPE), såsom skyddsglasögon, när du använder mätaren.
- Se till att området är väl upplyst för att underlätta exakta avläsningar.

Instruktioner för installation och användning

1. Förberedelse:

- Se till att arbetsområdet är rent och fritt från hinder.
- Samla alla nödvändiga verktyg och mätaren.

2. Montering av mätaren:

- Placera aluminiumblocket av mätaren säkert i en bänkskruv.
- Justera mätararmen så att stålsensorn är korrekt placerad för att mäta pipan.

3. Mäta vägg tjocklek:

- För in pipan försiktigt i skruven och se till att den är stabil.
- Sänk försiktigt mätararmen på pipan för att ta en mätning.
- Läs av mätningen från urindikatorn, som mäter till .001 tum.

4. Kontrollera pipans koncentriskhet:

- Använd mätaren för att kontrollera pipans koncentriskhet vid behov.
- Följ samma steg som ovan för att säkerställa exakta mätningar.

5. Efter användning:

- Rengör mätaren och förvara den på en säker och torr plats.
- Undvik att utsätta mätaren för extrema temperaturer eller fukt.

Avfallsinstruktioner

- Kassera mätaren i enlighet med lokala föreskrifter.
- Om mätaren inte längre är användbar, se till att den kasseras på ett sätt som förhindrar eventuella risker för miljön eller allmän säkerhet.

Kontaktinformation för ytterligare stöd

För eventuella frågor eller bekymmer angående användningen av Manson Precision Wall Thickness Gauge, vänligen konsultera tillverkarens kundsupportresurser. Se till att du har produktens detaljer redo för hjälp.

Tack för din uppmärksamhet på dessa säkerhetsinstruktioner. Genom att följa dessa riktlinjer kan du säkerställa en säker och effektiv upplevelse med din Manson Precision Wall Thickness Gauge.

MĚŘIDLO TLOUŠŤKY STĚNY MANSON PRECISION

BEZPEČNOSTNÍ INSTRUKCE

Úvod

Děkujeme, že jste si vybrali Měřidlo tloušťky stěny Manson Precision. Toto měřidlo je navrženo tak, aby pomohlo zbrojářům přesně měřit tloušťku stěny hlavní, čímž se zajistí, že splňuje potřebné bezpečnostní standardy před zpracováním. Před použitím si prosím přečtěte a dodržujte tyto bezpečnostní pokyny, aby bylo zajištěno bezpečné a efektivní použití tohoto produktu.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Vždy používejte měřidlo tak, jak je určeno, abyste se vyhnuli zranění nebo poškození produktu.
- Ujistěte se, že znáte jednotlivé součásti měřidla před jeho použitím.
- Držte měřidlo mimo dosah dětí a neoprávněných uživatelů.
- Pravidelně kontrolujte měřidlo na známky opotřebení nebo poškození. Nepoužívejte, pokud je poškozené.
- Nahlaste jakékoli nebezpečné podmínky nebo nehody související s produktem příslušným úřadům.

Specifické bezpečnostní opatření při používání

- Používejte měřidlo pouze ve stabilním prostředí, kde nemůže být převrhnuto.
- Vždy zajistěte hlavěň ve stolním svěráku před provedením měření.
- Nepokoušejte se měřidlo upravit nebo používat k jiným účelům než měření tloušťky stěny.
- Při používání měřidla noste vhodné osobní ochranné prostředky (OOP), jako jsou ochranné brýle.
- Ujistěte se, že je prostor dobře osvětlený, aby bylo možné provádět přesná měření.

Pokyny pro instalaci a použití

1. Příprava:

- Ujistěte se, že pracovní prostor je čistý a bez překážek.
- Shromážděte všechny potřebné nástroje a měřidlo.

2. Montáž měřidla:

- Umístěte hliníkový blok měřidla bezpečně do stolního svěráku.
- Upravte rameno měřidla tak, aby ocelová sonda byla umístěna vhodně pro měření hlavně.

3. Měření tloušťky stěny:

- Opatrně vložte hlavěň do svěráku, ujistěte se, že je stabilní.
- Jemně spusťte rameno měřidla na hlavěň, abyste provedli měření.
- Přečtěte si měření z ukazatele, který měří na .001 palce.

4. Kontrola koncentricity hlavně:

- Použijte měřidlo k ověření koncentricity hlavně podle potřeby.
- Postupujte podle stejných kroků jako výše, abyste zajistili přesná měření.

5. Po použití:

- Vyčistěte měřidlo a uložte ho na bezpečné, suché místo.
- Vyvarujte se vystavení měřidla extrémním teplotám nebo vlhkosti.

Pokyny pro likvidaci

- Zlikvidujte měřidlo v souladu s místními předpisy.
- Pokud již měřidlo není použitelné, zajistěte, aby bylo zlikvidováno způsobem, který zabrání jakýmkoli potenciálním nebezpečím pro životní prostředí nebo veřejnou bezpečnost.

Kontaktní informace pro další podporu

Pro jakékoli dotazy nebo obavy týkající se používání Měřidla tloušťky stěny Manson Precision se prosím obraťte na zákaznickou podporu výrobce. Ujistěte se, že máte připraveny podrobnosti o produktu pro pomoc.

Děkujeme vám za pozornost k těmto bezpečnostním pokynům. Dodržováním těchto pokynů zajistíte bezpečné a efektivní používání vašeho Měřidla tloušťky stěny Manson Precision.