

0.25" DIAL INDICATOR - 0.25" RANGE +/-0.001" ACCURACY DIAL INDICATOR

The Mitutoyo Series 1 1410S Dial indicator is full jeweled and measures in 0.001" increments. This dial indicator has a shorter spindle and a range of 0.25" making it ideal for precise measurements of smaller items. Accurate to $\pm 0.001"$. This indicator will work with the Sinclair Concentricity Gauge (749-007-271).



Attributes

- Name: 0.25" RANGE +/-0.001" ACCURACY DIAL INDICATOR
- Manufacturer: MITUTOYO
- Product no.: 606000002
- Mfr. No.: 1410A
- Make: Universal Handguns
- Delivery weight: 0.113kg
- Shipping height: 51mm
- Shipping width: 64mm
- Shipping length: 102mm

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für den Mitutoyo 0.25" DIAL INDICATOR](#)
- [English: Safety Instruction Guide for Mitutoyo 0.25" Dial Indicator](#)
- [Français: Guide de sécurité pour l'indicateur à cadran Mitutoyo 0.25"](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per l'Indicatore a Quadrante Mitutoyo](#)
- [Norsk: Sikkerhetsinstruksjoner for Mitutoyo 0.25" DIAL INDICATOR](#)
- [Suomi: Turvallisuusohjeet 0.25" DIAL INDICATOR MITUTOYO](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för Mitutoyo 0.25" DIAL INDICATOR](#)

Sicherheitshinweise für den Mitutoyo 0.25" DIAL INDICATOR

Einführung

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf des Mitutoyo 0.25" DIAL INDICATOR! Dieser Ziffernblattindikator ist ein präzises Messwerkzeug, das für die Messung kleiner Objekte konzipiert wurde. Um die Sicherheit und die optimale Nutzung des Produkts zu gewährleisten, beachten Sie bitte die folgenden Sicherheitshinweise und Anleitungen.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Verwenden Sie das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck.
- Halten Sie den Indikator von Kindern und schutzbedürftigen Personen fern.
- Überprüfen Sie das Produkt regelmäßig auf Beschädigungen oder Verschleiß.
- Lagern Sie das Produkt an einem trockenen und sicheren Ort, um Schäden zu vermeiden.
- Befolgen Sie alle Anweisungen zur Verwendung und Pflege, um eine sichere Handhabung zu gewährleisten.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Achten Sie darauf, dass die Messoberfläche sauber und frei von Schmutz oder Öl ist, um genaue Messungen zu gewährleisten.
- Vermeiden Sie übermäßigen Druck auf den Indikator, um Beschädigungen zu verhindern.
- Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn es beschädigt oder defekt ist.
- Halten Sie den Indikator immer in einem stabilen Zustand, um ein Umkippen oder Herunterfallen zu vermeiden.

Anweisungen für Installation und Verwendung

Installation

1. Stellen Sie sicher, dass der Indikator auf einer stabilen und festen Oberfläche montiert ist.
2. Befestigen Sie den Indikator sicher am Sinclair Concentricity Gauge (749007271), um genaue Messungen zu gewährleisten.
3. Überprüfen Sie die Ausrichtung des Indikators, um sicherzustellen, dass er korrekt positioniert ist.

Verwendung

- Drehen Sie den Ziffernblattindikator vorsichtig, um die Messung zu aktivieren.
- Lesen Sie den Wert auf dem Ziffernblatt ab, um die genaue Messung zu erhalten.
- Nach der Verwendung den Indikator reinigen und sicher lagern.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorgen Sie das Produkt gemäß den örtlichen Vorschriften für Elektronikschrott.
- Achten Sie darauf, dass alle Teile des Produkts umweltgerecht entsorgt werden.
- Wenn Sie unsicher sind, wenden Sie sich an Ihre örtliche Abfallbehörde für weitere Informationen zur Entsorgung.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Fragen oder Unterstützung zu Ihrem Mitutoyo 0.25" DIAL INDICATOR wenden Sie sich bitte an den

Kundendienst Ihres Händlers oder an den Hersteller.

Schlussfolgerung

Bitte beachten Sie diese Sicherheitshinweise und Anleitungen, um eine sichere und effektive Nutzung Ihres Mitutoyo 0.25" DIAL INDICATOR zu gewährleisten. Ihre Sicherheit und die Sicherheit anderer hat oberste Priorität.

Safety Instruction Guide for Mitutoyo 0.25" Dial Indicator

Introduction

Thank you for choosing the Mitutoyo 0.25" Dial Indicator. This precision tool is designed for accurate measurements in a range of applications. To ensure safe and effective use, please read and follow these safety instructions carefully.

General Safety Guidelines

- Ensure that the product is used only for its intended purpose.
- Keep the dial indicator out of reach of children and unauthorized users.
- Inspect the product before each use to ensure it is in good working condition.
- Do not use the dial indicator if any part is damaged or malfunctioning.
- Store the dial indicator in a safe, dry place when not in use.
- Report any unsafe conditions or incidents to the appropriate authorities.

Specific Safety Precautions for Use

- Always handle the dial indicator with care to avoid dropping or damaging it.
- Avoid using the dial indicator in wet or humid conditions to prevent rust and corrosion.
- Do not apply excessive force when taking measurements, as this may damage the tool.
- Ensure that the measuring surface is clean and free of debris to obtain accurate readings.
- Use the dial indicator only within its specified range of 0.25 inches and accuracy of ± 0.001 inches.
- If using with the Sinclair Concentricity Gauge, follow the manufacturer's guidelines for compatibility and safe operation.

Instructions for Installation and Usage

1. Preparation:

- Remove the dial indicator from its packaging and inspect for any visible damage.
- Familiarize yourself with the parts of the dial indicator, including the dial face, spindle, and base.

2. Setting Up:

- Securely mount the dial indicator on a stable surface or stand.
- Ensure that the spindle is perpendicular to the measuring surface for accurate readings.

3. Taking Measurements:

- Gently lower the spindle onto the object being measured.
- Read the measurement directly from the dial face.
- Record the measurement for your records.

4. After Use:

- Clean the dial indicator with a soft cloth to remove any dirt or debris.
- Store the dial indicator in its protective case to prevent damage.

Disposal Instructions

- Dispose of the dial indicator and its packaging materials in accordance with local regulations.
- Do not dispose of the product in regular household waste. Check for recycling options in your area.

Contact Information for Further Support

For any safety inquiries or concerns regarding the Mitutoyo 0.25" Dial Indicator, please refer to the product packaging for contact information of the manufacturer or authorized distributor.

Thank you for your attention to these safety instructions. Enjoy using your Mitutoyo Dial Indicator safely and effectively!

Guide de sécurité pour l'indicateur à cadran Mitutoyo 0.25"

Introduction

Merci d'avoir choisi l'indicateur à cadran Mitutoyo 0.25". Ce guide de sécurité vous fournira des informations essentielles pour garantir une utilisation sûre et efficace de votre produit. Veuillez lire attentivement ces instructions avant d'utiliser l'indicateur.

Directives de sécurité générales

- Assurez-vous que le produit est utilisé uniquement à des fins pour lesquelles il a été conçu.
- Conservez ce guide à portée de main pour une consultation future.
- Vérifiez régulièrement l'état de l'indicateur et remplacez-le s'il présente des signes d'usure ou de dommages.
- Évitez d'utiliser l'indicateur dans des environnements dangereux, tels que des zones humides ou exposées à des températures extrêmes.
- Ne laissez pas l'indicateur à la portée des enfants.

Précautions de sécurité spécifiques à l'utilisation

- Manipulez l'indicateur avec soin pour éviter les chocs ou les chutes.
- Ne forcez pas l'indicateur au-delà de sa plage de mesure spécifiée de 0,25".
- Évitez de toucher la face du cadran avec des objets pointus ou abrasifs.
- Utilisez l'indicateur uniquement avec des équipements compatibles, comme la jauge de concentricité Sinclair (749007271).
- Si l'indicateur ne fonctionne pas correctement, cessez de l'utiliser immédiatement et consultez un professionnel.

Instructions d'installation et d'utilisation

1. Installation :

- Vérifiez que l'indicateur est en bon état avant de l'installer.
- Fixez l'indicateur sur une surface stable à l'aide des supports appropriés.
- Assurez-vous que l'axe de l'indicateur est bien aligné avec l'objet à mesurer.

2. Utilisation :

- Tournez le cadran pour remettre à zéro l'indicateur avant de prendre des mesures.
- Placez la pointe de l'indicateur sur l'objet à mesurer.
- Lisez la mesure sur le cadran avec précision à $\pm 0,001$ ".
- Notez les mesures pour référence future.

3. Entretien :

- Nettoyez régulièrement l'indicateur avec un chiffon doux pour éviter l'accumulation de poussière.
- Vérifiez le fonctionnement de l'indicateur avant chaque utilisation.

Instructions de disposition

- Ne jetez pas l'indicateur à la poubelle avec les déchets ménagers.
- Suivez les réglementations locales concernant l'élimination des appareils électroniques.

- Renseignezvous sur les points de collecte pour le recyclage des équipements électroniques.

Informations de contact pour un soutien supplémentaire

Pour toute question ou préoccupation concernant la sécurité de l'indicateur à cadran Mitutoyo, veuillez contacter le point de contact approprié dans votre région. Assurezvous de fournir le numéro de modèle et toute autre information pertinente.

Nous vous remercions de votre attention et vous souhaitons une utilisation sûre et efficace de votre indicateur à cadran Mitutoyo 0.25".

Guida alle Istruzioni di Sicurezza per l'Indicatore a Quadrante Mitutoyo

Introduzione

Grazie per aver scelto l'indicatore a quadrante Mitutoyo. Questo strumento è progettato per fornire misurazioni precise e affidabili. È importante seguire le istruzioni di sicurezza per garantire un uso corretto e sicuro del prodotto. Questa guida è conforme alle normative europee sulla sicurezza dei prodotti.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurati di utilizzare l'indicatore a quadrante solo per le applicazioni previste.
- Leggi attentamente tutte le istruzioni prima dell'uso.
- Mantieni il prodotto lontano dalla portata di bambini e gruppi vulnerabili.
- Se noti segni di danni o malfunzionamenti, non utilizzare il prodotto e contattare un professionista.
- Segnala eventuali prodotti non sicuri o incidenti alle autorità competenti.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Non esporre l'indicatore a quadrante a temperature estreme o umidità elevata.
- Evita di utilizzare forze eccessive durante le misurazioni per prevenire danni al prodotto.
- Non smontare o modificare l'indicatore; questo potrebbe compromettere la sua precisione e sicurezza.
- Utilizza il prodotto in un ambiente pulito e privo di polvere per garantire misurazioni accurate.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Installazione

- Posiziona l'indicatore a quadrante su una superficie stabile e piana.
- Fissa l'indicatore utilizzando il supporto appropriato, se necessario.

2. Uso

- Accertati che l'indicatore sia tarato correttamente prima dell'uso.
- Posiziona il mandrino dell'indicatore sull'oggetto da misurare.
- Leggi il valore sul quadrante per ottenere la misurazione desiderata.
- Dopo l'uso, riponi l'indicatore in un luogo sicuro e asciutto.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Segui le normative locali per lo smaltimento dei prodotti elettronici.
- Non gettare l'indicatore a quadrante nell'indifferenziato; verifica se ci sono punti di raccolta per rifiuti elettronici nella tua area.
- Se il prodotto è danneggiato, contatta un centro di assistenza autorizzato per le istruzioni di smaltimento.

Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per ulteriori informazioni sulla sicurezza del prodotto o per segnalare incidenti, ti invitiamo a contattare il tuo fornitore o il punto di vendita dove hai acquistato l'indicatore a quadrante. Assicurati di avere a disposizione il numero di modello e la prova di acquisto.

Grazie per aver scelto l'indicatore a quadrante Mitutoyo. Seguire queste istruzioni ti aiuterà a garantire un uso sicuro e efficace del tuo strumento.

Sikkerhetsinstruksjoner for Mitutoyo 0.25" DIAL INDICATOR

Introduksjon

Takk for at du har valgt Mitutoyo 0.25" DIAL INDICATOR. Dette produktet er designet for å gi nøyaktige målinger av små gjenstander. For å sikre trygg bruk og optimal ytelse, vennligst les og følg disse sikkerhetsinstruksjonene nøye.

Generelle sikkerhetsretningslinjer

- Sørg for at produktet er i god stand før bruk.
- Oppbevar produktet på et tørt og sikkert sted når det ikke er i bruk.
- Bruk aldri produktet i nærheten av brannfarlige materialer.
- Unngå å bruke produktet i miljøer med høy fuktighet eller ekstrem temperatur.
- Hold produktet utilgjengelig for barn og sårbare grupper.

Spesifikke sikkerhetstiltak for bruk

- Kontroller alltid at spindelen er fri for skader før bruk.
- Bruk produktet kun til dets tiltenkte formål, nemlig presise målinger.
- Unngå å bruke overdreven kraft når du håndterer dialindikatoren for å unngå skade.
- Hvis produktet viser unormale målinger, stopp bruken umiddelbart og få det undersøkt.
- Bruk vernebriller hvis det er risiko for at små deler kan kastes ut.

Instruksjoner for installasjon og bruk

1. Forberedelse:

- Finn en stabil og flat overflate for å utføre målinger.
- Rengjør området der målingen skal utføres for å unngå forstyrrelser.

2. Montering:

- Fest dialindikatoren til et passende stativ eller holder for stabilitet.
- Sørg for at indikatoren er godt festet før bruk.

3. Bruk:

- Juster spindelen til den gjenstanden som skal måles.
- Les av målingen på skiven nøye.
- Noter målingen for videre referanse.

4. Etter bruk:

- Rengjør produktet forsiktig med en myk klut for å fjerne støv og smuss.
- Oppbevar produktet i en beskyttende boks eller etui.

Avfallshåndtering

- Kasser ikke produktet sammen med vanlig husholdningsavfall.
- Følg lokale retningslinjer for avfallshåndtering av elektroniske og mekaniske produkter.
- Kontakt lokale myndigheter for informasjon om resirkulering av spesifikke komponenter.

Kontaktinformasjon for videre støtte

For spørsmål eller bekymringer angående sikkerhet og bruk av Mitutoyo 0.25" DIAL INDICATOR, vennligst kontakt produsenten eller din lokale forhandler.

Viktig melding

Husk å rapportere usikre produkter og ulykker til relevante myndigheter. Sjekk regelmessig for oppdateringer om tilbakekallelser på EU's Safety Gateplattform.

Ved å følge disse retningslinjene kan du sikre trygg og effektiv bruk av ditt Mitutoyo 0.25" DIAL INDICATOR. Takk for at du prioriterer sikkerheten!

Turvallisuusohjeet 0.25" DIAL INDICATOR MITUTOYO

Johdanto

Tervetuloa 0.25" DIAL INDICATOR MITUTOYO mittanäytön käyttöohjeeseen. Tämä ohje tarjoaa tärkeitä tietoja tuotteen turvallisesta käytöstä, asennuksesta, käytöstä ja hävittämisestä. Seuraamalla näitä ohjeita voit varmistaa turvallisen ja tehokkaan käytön.

Yleiset turvallisuusohjeet

- Varmista, että tuote on ehjä ja kunnossa ennen käyttöä.
- Säilytä mittanäyttö kuivassa paikassa, suojassa kosteudelta ja äärimmäisiltä lämpötiloilta.
- Käytä mittanäyttöä vain sen tarkoitetuissa käyttötarkoituksissa.
- Vältä mittanäytön altistamista voimakkailla iskuille tai tärinälle.
- Pidä mittanäyttö lasten ulottumattomissa.
- Tarkista säännöllisesti mittanäytön tarkkuus ja kunto ennen käyttöä.

Erityiset turvallisuusohjeet käytölle

- Käytä mittanäyttöä vain tasaisilla ja vakaila pinoilla.
- Varmista, että mittanäytön asteikko on selkeä ja näkyvässä ennen mittaamista.
- Älä käytä mittanäyttöä, jos se on vaurioitunut tai sen toiminta on epävarmaa.
- Vältä mittaamista metalliesineiden tai muiden terävien esineiden läheisyydessä, jotka voivat vahingoittaa mittanäyttöä.
- Käytä suojakäsineitä, jos mittaat materiaaleja, jotka voivat aiheuttaa ihovaurioita.

Asennus ja käyttöohjeet

1. Asennus

- Aseta mittanäyttö tukevasti työpöydälle tai muulle tasaiselle pinnalle.
- Varmista, että mittanäytön akseli on suora ja oikein kohdistettu mittauspintaan.
- Tarkista, että mittanäytön lukema nollautuu ennen käyttöä.

2. Käyttö

- Valitse mittaustila, joka sopii mittaustarpeeseesi.
- Aseta mittanäyttö mittaustarpeeseen päälle ja paina kevyesti.
- Lue mittanäytön lukema huolellisesti ja kirjaa se ylös.
- Puhdista mittanäyttö käytön jälkeen pehmeällä liinalla.

Hävittämisohjeet

- Hävitä mittanäyttö paikallisten jätehuoltokäytäntöjen mukaisesti.
- Älä hävitä mittanäyttöä tavallisen jätteen mukana, jos se sisältää vaarallisia materiaaleja.
- Tarkista paikalliset säädökset ja ohjeet elektroniikan ja muiden materiaalien hävittämisestä.

Lisätietoja ja tuki

Jos sinulla on kysymyksiä tai tarvitset lisätietoja, ota yhteyttä valmistajaan tai jälleenmyyjään. Varmista, että saat tarvitsemasi tuen ja tiedot turvalliseen käyttöön.

Yhteenveto

Noudattamalla näitä turvallisuusohjeita voit varmistaa, että 0.25" DIAL INDICATOR MITUTOYO mittanäyttö toimii turvallisesti ja tehokkaasti. Muista tarkistaa tuotteen kunto säännöllisesti ja käyttää sitä ohjeiden mukaisesti.

Säkerhetsinstruktioner för Mitutoyo 0.25" DIAL INDICATOR

Introduktion

Tack för att du valt Mitutoyo 0.25" DIAL INDICATOR. Denna mätindikator är designad för att ge exakta mätningar av små föremål. För att säkerställa säker användning och lång livslängd på produkten, vänligen läs och följ dessa säkerhetsinstruktioner noggrant.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Använd produkten endast för det avsedda ändamålet som anges i produktbeskrivningen.
- Förvara produkten på en säker plats, utom räckhåll för barn och husdjur.
- Kontrollera produkten för synliga skador innan användning. Använd inte om den är skadad.
- Följ alltid tillverkarens instruktioner för användning och underhåll.
- Rapportera eventuella farliga produkter eller olyckor till myndigheterna.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Använd alltid skyddsglasögon när du arbetar med mätverktyg för att skydda ögonen från oavsiktliga stänk eller skräp.
- Håll händerna borta från rörliga delar under användning för att undvika skador.
- Se till att arbetsytan är ren och fri från skräp för att förhindra olyckor.
- Använd inte mätindikatorn i miljöer med extrem temperatur eller fuktighet, eftersom detta kan påverka noggrannheten.
- Var försiktig när du justerar spindeln för att undvika skador på instrumentet eller dig själv.

Instruktioner för installation och användning

1. Installation:

- Placera mätindikatorn på en stabil och plan yta.
- Anslut indikatorn till Sinclair Concentricity Gauge (749007271) enligt tillverkarens instruktioner.
- Kontrollera att alla anslutningar är säkra innan du börjar använda produkten.

2. Användning:

- Ställ in indikatorn på önskad mätning genom att vrida på ratten.
- Tryck försiktigt på spindeln mot objektet som ska mätas.
- Avläs mätresultatet på skalan och notera noggrannheten på $\pm 0,001''$.
- När mätningen är klar, ta bort indikatorn från objektet försiktigt.

Avfallshanteringsanvisningar

- Avfallshantering av produkten ska ske enligt lokala föreskrifter för elektroniskt avfall.
- Lämna in produkten till en godkänd återvinningsstation för korrekt hantering.
- Skapa inte osäkra avfallsmetoder som kan skada miljön eller människor.

Kontaktinformation för vidare support

För frågor eller ytterligare support, vänligen kontakta den lokala återförsäljaren eller tillverkaren. Se till att ha produktens modellnummer och inköpsinformation tillgänglig för snabbare hjälp.

Vi tackar för att du valt Mitutoyo och önskar dig en säker och framgångsrik användning av din 0.25" DIAL INDICATOR.