

SOLID CARBIDE CENTER-CUT END MILL CUTTERS - BROWNELLS END MILL, CARBIDE, 7/16"

High Speed Steel & Carbide Handle Gunshop Milling Chores

Center-cut, four-flute design cuts on the side and bottom to save machine time and money; you can make plunge cuts without pre-drilling. All are right-hand helix for right-hand turning equipment. Premium, high feed rate carbide cuts quickly and cleanly in even tough, hardened steels..



Attributes

- Name: BROWNELLS END MILL, CARBIDE, 7/16"
- Manufacturer: BROWNELLS
- Product no.: 317111437
- Mfr. No.:
- Size: 7/16"
- Delivery weight: 0.086kg
- UPC: 697604111470

Item details

Made in USA

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: SOLID CARBIDE CENTERCUT END MILL CUTTERS BROWNELLS 7/16" END MILL Sicherheitsanleitung](#)
- [English: SOLID CARBIDE CENTERCUT END MILL CUTTERS BROWNELLS 7/16" END MILL Safety Instruction Guide](#)
- [Español: Guía de Instrucciones de Seguridad para Fresas de Corte Central de Carburo Sólido BROWNELLS 7/16"](#)
- [Français: GUIDE DE SÉCURITÉ POUR LES FRAISES CENTRÉES EN CARBURE SOLIDE BROWNELLS 7/16"](#)
- [Italiano: GUIDA ALLE ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER LE FRESE A TAGLIO CENTRALE IN CARBIDE SOLIDO BROWNELLS 7/16"](#)
- [Norsk: SOLID CARBIDE CENTERCUT END MILL CUTTERS BROWNELLS 7/16" END MILL Sikkerhetsinstruksjonsguide](#)
- [Polski: SOLID CARBIDE CENTERCUT END MILL CUTTERS BROWNELLS 7/16" END MILL Instrukcja Bezpieczeństwa](#)
- [Suomi: SOLID CARBIDE CENTERCUT END MILL CUTTERS BROWNELLS 7/16" END MILL Turvallisuusohjeet](#)
- [Svenska: SOLID CARBIDE CENTERCUT END MILL CUTTERS BROWNELLS 7/16" END MILL Säkerhetsinstruktionsguide](#)
- [Český: Návod k bezpečnosti používání SOLID CARBIDE CENTERCUT END MILL CUTTERS BROWNELLS 7/16" END MILL](#)

SOLID CARBIDE CENTERCUT END MILL CUTTERS BROWNELLS 7/16" END MILL Sicherheitsanleitung

Einführung

Danke, dass du dich für die SOLID CARBIDE CENTERCUT END MILL CUTTERS BROWNELLS 7/16" END MILL entschieden hast. Diese Anleitung bietet wichtige Sicherheitsinformationen und Anweisungen, um die sichere und effektive Verwendung dieses Produkts zu gewährleisten. Bitte lies diese Anleitung sorgfältig, bevor du die EndmillFräser verwendest.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Trage immer geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA), einschließlich Schutzbrille, Handschuhe und Gehörschutz, wenn du die EndmillFräser verwendest.
- Stelle sicher, dass der Arbeitsbereich sauber, gut beleuchtet und frei von Hindernissen ist, die während des Betriebs eine Gefahr darstellen könnten.
- Halte alle Zuschauer, insbesondere Kinder, während der Verwendung der EndmillFräser in sicherer Entfernung vom Arbeitsbereich.
- Überprüfe die EndmillFräser vor jeder Verwendung auf Anzeichen von Beschädigungen oder Abnutzung. Verwende keine beschädigten Werkzeuge.
- Befolge alle Herstelleranweisungen und Sicherheitsrichtlinien für deine spezifische Fräsmaschine oder Ausrüstung.
- Sei dir der Materialien, die du bearbeitest, und ihrer Eigenschaften bewusst, um unerwartete Reaktionen oder Gefahren zu vermeiden.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Verwende die EndmillFräser nur für den vorgesehenen Zweck – Fräsoperationen an geeigneten Materialien.
- Stelle sicher, dass der Schaftdurchmesser des Fräasers mit dem Spannzangen oder Spannfutter deiner Fräsmaschine übereinstimmt.
- Sichere das Werkstück immer ordnungsgemäß, bevor du mit der Fräsoperation beginnst, um Bewegungen zu verhindern.
- Vermeide das Tragen von lockerer Kleidung oder Schmuck, die sich in der Maschine verfangen könnten.
- Versuche nicht, Späne oder Abfälle aus dem Schneidbereich zu entfernen, während die Maschine läuft.
- Wenn der Fräser stumpf wird oder Anzeichen von Abnutzung zeigt, ersetze ihn sofort, um Unfälle zu vermeiden und qualitativ hochwertige Schnitte zu gewährleisten.

Anweisungen zur Installation und Nutzung

1. Installation

- Wähle den geeigneten EndmillFräser für deine Fräsoperation basierend auf dem Material und dem gewünschten Schnitt.
- Stelle sicher, dass die Fräsmaschine ausgeschaltet und vom Stromnetz getrennt ist, bevor du mit der Installation beginnst.
- Setze den EndmillFräser in die Spannzange oder das Spannfutter ein und stelle sicher, dass er sicher befestigt ist.
- Stelle den Fräser auf die gewünschte Schnitttiefe gemäß deinen Projektanforderungen ein.

2. Nutzung

- Schalte die Fräsmaschine ein und lasse sie die gewünschte Geschwindigkeit erreichen, bevor du

mit dem Werkstück in Kontakt kommst.

- Mache Senkschnitte langsam und gleichmäßig, sodass der Fräser die Arbeit ohne Druck verrichtet.
- Überwache den Betrieb auf ungewöhnliche Geräusche oder Vibrationen und stoppe sofort, wenn Probleme auftreten.
- Schalte nach Abschluss der Fräsoption die Maschine aus und lasse den Fräser abkühlen, bevor du ihn anfasst.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge die EndmillFräser gemäß den örtlichen Vorschriften für Industrieabfälle.
- Werfe die EndmillFräser nicht im normalen Haushaltsmüll weg. Ziehe stattdessen Recyclingmöglichkeiten in Betracht, wenn verfügbar.
- Stelle sicher, dass scharfe Kanten ordnungsgemäß abgedeckt oder verpackt sind, um Verletzungen während der Entsorgung zu vermeiden.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Sicherheitsanfragen oder um unsichere Produkte zu melden, wende dich bitte an deine lokale EUVerbraucherschutzbehörde oder die zuständigen Behörden. Bleibe immer über Produktwarnungen und Sicherheitsupdates über die EUSicherheitsplattform informiert.

Danke für deine Aufmerksamkeit bezüglich dieser Sicherheitsrichtlinien. Durch das Befolgen dieser Anweisungen kannst du eine sichere und effektive Erfahrung mit den SOLID CARBIDE CENTERCUT END MILL CUTTERS BROWNELLS 7/16" END MILL gewährleisten.

SOLID CARBIDE CENTERCUT END MILL CUTTERS BROWNELLS 7/16" END MILL Safety Instruction Guide

Introduction

Thank you for choosing the SOLID CARBIDE CENTERCUT END MILL CUTTERS BROWNELLS 7/16" END MILL. This guide provides important safety information and instructions to ensure the safe and effective use of this product. Please read this guide carefully before using the end mill cutters.

General Safety Guidelines

- Always wear appropriate personal protective equipment (PPE), including safety glasses, gloves, and hearing protection when using the end mill cutters.
- Ensure that the work area is clean, welllit, and free from any obstructions that may pose a hazard during operation.
- Keep all bystanders, especially children, at a safe distance from the work area while the end mill cutters are in use.
- Inspect the end mill cutters before each use for any signs of damage or wear. Do not use damaged tools.
- Follow all manufacturer instructions and safety guidelines for your specific milling machine or equipment.
- Be aware of the material you are cutting and its properties to avoid unexpected reactions or hazards.

Specific Safety Precautions for Use

- Use the end mill cutters only for their intended purpose—milling operations on appropriate materials.
- Ensure that the shank diameter of the cutter matches the collet or chuck of your milling machine.
- Always secure the workpiece properly before starting the milling operation to prevent movement.
- Avoid wearing loose clothing or jewelry that may get caught in the machinery.
- Do not attempt to remove chips or debris from the cutting area while the machine is running.
- If the cutter becomes dull or shows signs of wear, replace it immediately to avoid accidents and ensure quality cuts.

Instructions for Installation and Usage

1. Installation

- Select the appropriate end mill cutter for your milling operation based on the material and desired cut.
- Ensure that the milling machine is powered off and unplugged before installation.
- Insert the end mill cutter into the collet or chuck, ensuring it is securely fastened.
- Adjust the cutter to the desired depth of cut as per your project requirements.

2. Usage

- Power on the milling machine and allow it to reach the desired speed before making contact with the workpiece.
- Make plunge cuts slowly and steadily, allowing the cutter to do the work without forcing it.
- Monitor the operation for any unusual noises or vibrations, and stop immediately if any issues arise.
- After completing the milling operation, power off the machine and allow the cutter to cool before handling.

Disposal Instructions

- Dispose of the end mill cutters in accordance with local regulations regarding industrial waste.
- Do not throw away the end mill cutters in regular household waste. Instead, consider recycling options if available.
- Ensure that any sharp edges are properly covered or wrapped to prevent injury during disposal.

Contact Information for Further Support

For any safety inquiries or to report unsafe products, please refer to your local EU consumer protection agency or the relevant authorities. Always stay informed about product recalls and safety updates through the EU's Safety Gate platform.

Thank you for your attention to these safety guidelines. By following these instructions, you can ensure a safe and effective experience with the SOLID CARBIDE CENTERCUT END MILL CUTTERS BROWNELLS 7/16" END MILL.

Guía de Instrucciones de Seguridad para Fresas de Corte Central de Carburo Sólido BROWNELLS 7/16"

Introducción

Gracias por elegir las Fresas de Corte Central de Carburo Sólido BROWNELLS 7/16". Esta guía proporciona información importante de seguridad e instrucciones para asegurar el uso seguro y efectivo de este producto. Por favor, lee esta guía cuidadosamente antes de usar las fresas.

Directrices Generales de Seguridad

- Siempre usa equipo de protección personal (EPP) adecuado, incluyendo gafas de seguridad, guantes y protección auditiva al usar las fresas.
- Asegúrate de que el área de trabajo esté limpia, bien iluminada y libre de obstrucciones que puedan representar un peligro durante la operación.
- Mantén a todos los espectadores, especialmente a los niños, a una distancia segura del área de trabajo mientras se usan las fresas.
- Inspecciona las fresas antes de cada uso en busca de signos de daño o desgaste. No uses herramientas dañadas.
- Sigue todas las instrucciones del fabricante y las directrices de seguridad para tu máquina o equipo de fresado específico.
- Sé consciente del material que estás cortando y sus propiedades para evitar reacciones inesperadas o peligros.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- Usa las fresas solo para su propósito previsto: operaciones de fresado en materiales apropiados.
- Asegúrate de que el diámetro del vástago de la fresa coincida con el portaherramientas o el mandril de tu máquina de fresar.
- Siempre asegura la pieza de trabajo adecuadamente antes de comenzar la operación de fresado para evitar movimientos.
- Evita usar ropa suelta o joyas que puedan engancharse en la maquinaria.
- No intentes retirar virutas o escombros del área de corte mientras la máquina esté en funcionamiento.
- Si la fresa se vuelve desafilada o muestra signos de desgaste, reemplázala de inmediato para evitar accidentes y asegurar cortes de calidad.

Instrucciones para la Instalación y el Uso

1. Instalación

- Selecciona la fresa adecuada para tu operación de fresado, según el material y el corte deseado.
- Asegúrate de que la máquina de fresar esté apagada y desconectada antes de la instalación.
- Inserta la fresa en el portaherramientas o mandril, asegurándote de que esté bien fijada.
- Ajusta la fresa a la profundidad de corte deseada según los requisitos de tu proyecto.

2. Uso

- Enciende la máquina de fresar y permite que alcance la velocidad deseada antes de hacer contacto con la pieza de trabajo.
- Realiza cortes de inmersión de manera lenta y constante, permitiendo que la fresa haga el trabajo sin forzarla.

- Monitorea la operación en busca de ruidos o vibraciones inusuales, y detente inmediatamente si surge algún problema.
- Después de completar la operación de fresado, apaga la máquina y deja que la fresa se enfríe antes de manipularla.

Instrucciones de Eliminación

- Desecha las fresas de acuerdo con las regulaciones locales sobre residuos industriales.
- No tires las fresas en la basura doméstica regular. En su lugar, considera opciones de reciclaje si están disponibles.
- Asegúrate de que cualquier borde afilado esté debidamente cubierto o envuelto para prevenir lesiones durante la eliminación.

Información de Contacto para Más Soporte

Para cualquier consulta de seguridad o para informar sobre productos inseguros, por favor, consulta a tu agencia de protección al consumidor local de la UE o a las autoridades relevantes. Mantente informado sobre los retiros de productos y las actualizaciones de seguridad a través de la plataforma Safety Gate de la UE.

Gracias por tu atención a estas directrices de seguridad. Al seguir estas instrucciones, puedes asegurar una experiencia segura y efectiva con las Fresas de Corte Central de Carburo Sólido BROWNELLS 7/16".

GUIDE DE SÉCURITÉ POUR LES FRAISES CENTRÉES EN CARBURE SOLIDE BROWNELLS 7/16"

Introduction

Merci d'avoir choisi les Fraises Centrées en Carbure Solide Brownells 7/16". Ce guide fournit des informations de sécurité importantes et des instructions pour garantir une utilisation sûre et efficace de ce produit. Veuillez lire ce guide attentivement avant d'utiliser les fraises.

Directives de Sécurité Générales

- Porte toujours un équipement de protection individuelle (EPI) approprié, y compris des lunettes de sécurité, des gants et une protection auditive lors de l'utilisation des fraises.
- Assure-toi que la zone de travail est propre, bien éclairée et exempte de toute obstruction qui pourrait poser un danger pendant l'opération.
- Tiens tous les spectateurs, en particulier les enfants, à une distance de sécurité de la zone de travail pendant l'utilisation des fraises.
- Inspecte les fraises avant chaque utilisation pour tout signe de dommage ou d'usure. Ne pas utiliser d'outils endommagés.
- Suis toutes les instructions du fabricant et les directives de sécurité pour ta machine de fraisage ou ton équipement spécifique.
- Sois conscient du matériau que tu es en train de couper et de ses propriétés pour éviter des réactions ou des dangers imprévus.

Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Utilise les fraises uniquement pour leur usage prévu : les opérations de fraisage sur des matériaux appropriés.
- Assure-toi que le diamètre du shank de la fraise correspond à celui du mandrin ou de la pince de ta machine de fraisage.
- Fixe toujours correctement la pièce à usiner avant de commencer l'opération de fraisage pour éviter tout mouvement.
- Évite de porter des vêtements amples ou des bijoux qui pourraient se coincer dans la machine.
- Ne tente pas de retirer des copeaux ou des débris de la zone de coupe pendant que la machine est en marche.
- Si la fraise devient émoussée ou montre des signes d'usure, remplace-la immédiatement pour éviter des accidents et garantir des coupes de qualité.

Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

1. Installation

- Sélectionne la fraise appropriée pour ton opération de fraisage en fonction du matériau et de la coupe désirée.
- Assure-toi que la machine de fraisage est éteinte et débranchée avant l'installation.
- Insère la fraise dans le mandrin ou la pince, en veillant à ce qu'elle soit solidement fixée.
- Ajuste la fraise à la profondeur de coupe souhaitée selon les exigences de ton projet.

2. Utilisation

- Allume la machine de fraisage et laisse-la atteindre la vitesse désirée avant de faire contact avec la pièce à usiner.
- Effectue des coupes plongeantes lentement et régulièrement, en laissant la fraise travailler sans

forcer.

- Surveille l'opération pour tout bruit ou vibration inhabituels, et arrête immédiatement si des problèmes surviennent.
- Après avoir terminé l'opération de fraisage, éteins la machine et laisse la fraise refroidir avant de la manipuler.

Instructions d'Élimination

- Élimine les fraises conformément aux réglementations locales concernant les déchets industriels.
- Ne jette pas les fraises dans les déchets ménagers ordinaires. Envisage plutôt des options de recyclage si disponibles.
- Assure-toi que tous les bords tranchants sont correctement couverts ou emballés pour éviter les blessures pendant l'élimination.

Informations de Contact pour un Support Supplémentaire

Pour toute question de sécurité ou pour signaler des produits dangereux, veuillez vous référer à votre agence de protection des consommateurs de l'UE locale ou aux autorités compétentes. Reste toujours informé sur les rappels de produits et les mises à jour de sécurité via la plateforme Safety Gate de l'UE.

Merci de prêter attention à ces directives de sécurité. En suivant ces instructions, tu peux garantir une expérience sûre et efficace avec les Fraises Centrées en Carbone Solide Brownells 7/16".

GUIDA ALLE ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER LE FRESE A TAGLIO CENTRALE IN CARBIDE SOLIDO BROWNELLS 7/16"

Introduzione

Grazie per aver scelto le Frese a Taglio Centrale in Carbide Solido Brownells 7/16". Questa guida fornisce informazioni importanti sulla sicurezza e istruzioni per garantire l'uso sicuro ed efficace di questo prodotto. Si prega di leggere attentamente questa guida prima di utilizzare le frese.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Indossare sempre l'equipaggiamento di protezione personale (DPI) appropriato, tra cui occhiali di sicurezza, guanti e protezione per l'udito durante l'uso delle frese.
- Assicurarsi che l'area di lavoro sia pulita, ben illuminata e priva di ostacoli che possano rappresentare un pericolo durante l'operazione.
- Tenere tutti i presenti, in particolare i bambini, a una distanza sicura dall'area di lavoro mentre le frese sono in uso.
- Ispezionare le frese prima di ogni utilizzo per eventuali segni di danni o usura. Non utilizzare strumenti danneggiati.
- Seguire tutte le istruzioni e le linee guida di sicurezza del produttore per la propria macchina o attrezzatura di fresatura.
- Essere consapevoli del materiale che si sta tagliando e delle sue proprietà per evitare reazioni o pericoli inaspettati.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Utilizzare le frese esclusivamente per il loro scopo previsto: operazioni di fresatura su materiali appropriati.
- Assicurarsi che il diametro del gambo della fresa corrisponda al colletto o al mandrino della propria macchina di fresatura.
- Fissare sempre correttamente il pezzo da lavorare prima di avviare l'operazione di fresatura per prevenire movimenti.
- Evitare di indossare abiti larghi o gioielli che potrebbero impigliarsi nella macchina.
- Non tentare di rimuovere trucioli o detriti dall'area di taglio mentre la macchina è in funzione.
- Se la fresa diventa opaca o mostra segni di usura, sostituirla immediatamente per evitare incidenti e garantire tagli di qualità.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Installazione

- Selezionare la fresa appropriata per l'operazione di fresatura in base al materiale e al taglio desiderato.
- Assicurarsi che la macchina di fresatura sia spenta e scollegata prima dell'installazione.
- Inserire la fresa nel colletto o nel mandrino, assicurandosi che sia fissata saldamente.
- Regolare la fresa alla profondità di taglio desiderata secondo le esigenze del progetto.

2. Uso

- Accendere la macchina di fresatura e consentire di raggiungere la velocità desiderata prima di entrare in contatto con il pezzo da lavorare.

- Effettuare tagli a picco lentamente e costantemente, consentendo alla fresa di lavorare senza forzarla.
- Monitorare l'operazione per eventuali rumori o vibrazioni insolite e fermarsi immediatamente se si verificano problemi.
- Dopo aver completato l'operazione di fresatura, spegnere la macchina e consentire alla fresa di raffreddarsi prima di maneggiarla.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Smaltire le frese in conformità con le normative locali riguardanti i rifiuti industriali.
- Non gettare le frese nei rifiuti domestici normali. Invece, considerare opzioni di riciclaggio se disponibili.
- Assicurarsi che eventuali bordi affilati siano coperti o avvolti correttamente per prevenire infortuni durante lo smaltimento.

Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per qualsiasi domanda sulla sicurezza o per segnalare prodotti non sicuri, si prega di fare riferimento all'agenzia di protezione dei consumatori locale dell'UE o alle autorità competenti. Rimanere sempre informati su richiami di prodotti e aggiornamenti sulla sicurezza attraverso la piattaforma Safety Gate dell'UE.

Grazie per l'attenzione a queste linee guida di sicurezza. Seguendo queste istruzioni, è possibile garantire un'esperienza sicura ed efficace con le Frese a Taglio Centrale in Carbide Solido Brownells 7/16".

SOLID CARBIDE CENTERCUT END MILL CUTTERS BROWNELLS 7/16" END MILL Sikkerhetsinstruksjonsguide

Introduksjon

Takk for at du valgte SOLID CARBIDE CENTERCUT END MILL CUTTERS BROWNELLS 7/16" END MILL. Denne guiden gir viktig sikkerhetsinformasjon og instruksjoner for å sikre sikker og effektiv bruk av dette produktet. Vennligst les denne guiden nøye før du bruker end mill kutterne.

Generelle sikkerhetsretningslinjer

- Bruk alltid passende personlig verneutstyr (PPE), inkludert vernebriller, hansker og hørselvern når du bruker end mill kutterne.
- Sørg for at arbeidsområdet er rent, godt opplyst og fritt for hindringer som kan utgjøre en fare under drift.
- Hold alle tilskuere, spesielt barn, på en trygg avstand fra arbeidsområdet mens end mill kutterne er i bruk.
- Inspiser end mill kutterne før hver bruk for tegn på skade eller slitasje. Ikke bruk skadde verktøy.
- Følg alle produsentens instruksjoner og sikkerhetsretningslinjer for ditt spesifikke fresemaskin eller utstyr.
- Vær oppmerksom på materialet du kutter og dets egenskaper for å unngå uventede reaksjoner eller farer.

Spesifikke sikkerhetstiltak for bruk

- Bruk end mill kutterne kun til deres tiltenkte formål – fresing av passende materialer.
- Sørg for at skaftdiameteren på kutteren matcher collet eller chuck på fresemaskinen din.
- Sørg alltid for å sikre arbeidsstykket ordentlig før du starter fresingen for å forhindre bevegelse.
- Unngå å bruke løse klær eller smykker som kan sette seg fast i maskineriet.
- Ikke forsøk å fjerne chips eller rusk fra kutteområdet mens maskinen er i gang.
- Hvis kutteren blir sløv eller viser tegn på slitasje, bytt den umiddelbart for å unngå ulykker og sikre kvalitetskutt.

Instruksjoner for installasjon og bruk

1. Installasjon

- Velg den passende end mill kutteren for din fresing basert på materialet og ønsket kutt.
- Sørg for at fresemaskinen er slått av og frakoblet før installasjon.
- Sett inn end mill kutteren i collet eller chuck, og sørg for at den er sikkert festet.
- Juster kutteren til ønsket kuttdybde i henhold til prosjektkravene.

2. Bruk

- Slå på fresemaskinen og la den nå ønsket hastighet før du kommer i kontakt med arbeidsstykket.
- Gjør plunkutt sakte og jevnt, og la kutteren gjøre arbeidet uten å tvinge den.
- Overvåk driften for uvanlige lyder eller vibrasjoner, og stopp umiddelbart hvis det oppstår problemer.
- Etter å ha fullført fresingen, slå av maskinen og la kutteren kjøle seg ned før håndtering.

Avfallsinstruksjoner

- Kast end mill kutterne i samsvar med lokale forskrifter angående industriavfall.
- Ikke kast end mill kutterne i vanlig husholdningsavfall. Vurder gjenvinningsalternativer hvis tilgjengelig.
- Sørg for at eventuelle skarpe kanter er riktig dekket eller innpakket for å forhindre skader under avhending.

Kontaktinformasjon for videre støtte

For eventuelle sikkerhetsspørsmål eller for å rapportere usikre produkter, vennligst referer til ditt lokale EUforbrukerbeskyttelsesbyrå eller relevante myndigheter. Hold deg alltid informert om produkttilbakekallinger og sikkerhetsoppdateringer gjennom EUs Safety Gateplattform.

Takk for oppmerksomheten til disse sikkerhetsretningslinjene. Ved å følge disse instruksjonene kan du sikre en trygg og effektiv opplevelse med SOLID CARBIDE CENTERCUT END MILL CUTTERS BROWNELLS 7/16" END MILL.

SOLID CARBIDE CENTERCUT END MILL CUTTERS BROWNELLS 7/16" END MILL Instrukcja Bezpieczeństwa

Wprowadzenie

Dziękujemy za wybór SOLID CARBIDE CENTERCUT END MILL CUTTERS BROWNELLS 7/16" END MILL. Niniejsza instrukcja zawiera ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa oraz instrukcje, które zapewnią bezpieczne i skuteczne użytkowanie tego produktu. Proszę uważnie przeczytać tę instrukcję przed użyciem frezów.

Ogólne zasady bezpieczeństwa

- Zawsze nosić odpowiednie środki ochrony osobistej (PPE), w tym okulary ochronne, rękawice i ochronę słuchu podczas używania frezów.
- Upewnić się, że miejsce pracy jest czyste, dobrze oświetlone i wolne od wszelkich przeszkód, które mogą stanowić zagrożenie podczas pracy.
- Trzymać wszystkich postronnych, zwłaszcza dzieci, w bezpiecznej odległości od miejsca pracy, gdy frezy są w użyciu.
- Sprawdzić frezy przed każdym użyciem pod kątem uszkodzeń lub zużycia. Nie używać uszkodzonych narzędzi.
- Przestrzegać wszystkich instrukcji producenta oraz zasad bezpieczeństwa dotyczących konkretnej maszyny frezarskiej lub sprzętu.
- Znać materiał, który jest obrabiany, oraz jego właściwości, aby uniknąć nieoczekiwanych reakcji lub zagrożeń.

Szczególne środki ostrożności przy użyciu

- Używać frezów tylko do ich zamierzonego celu operacji frezarskich na odpowiednich materiałach.
- Upewnić się, że średnica trzpienia freza pasuje do zacisku lub uchwytu maszyny frezarskiej.
- Zawsze prawidłowo zabezpieczyć obrabiany element przed rozpoczęciem operacji frezarskiej, aby zapobiec jego ruchowi.
- Unikać noszenia luźnej odzieży lub biżuterii, które mogą zostać wciągnięte przez maszynę.
- Nie próbować usuwać wiórów lub zanieczyszczeń z obszaru cięcia, gdy maszyna jest w ruchu.
- Jeśli frez stanie się tępy lub wykazuje oznaki zużycia, natychmiast go wymienić, aby uniknąć wypadków i zapewnić jakość cięcia.

Instrukcje dotyczące instalacji i użytkowania

1. Instalacja

- Wybierz odpowiedni frez do operacji frezarskiej w zależności od materiału i pożądanego cięcia.
- Upewnij się, że maszyna frezarska jest wyłączona i odłączona przed instalacją.
- Włóż frez do zacisku lub uchwytu, upewniając się, że jest on mocno zamocowany.
- Dostosuj frez do pożądanego głębokości cięcia zgodnie z wymaganiami projektu.

2. Użytkowanie

- Włącz maszynę frezarską i pozwól jej osiągnąć pożądaną prędkość przed nawiązaniem kontaktu z obrabianym elementem.
- Wykonuj cięcia w dół powoli i równomiernie, pozwalając frezowi na wykonanie pracy bez wymuszania.
- Monitoruj operację pod kątem nietypowych dźwięków lub wibracji i natychmiast zatrzymaj się, jeśli

- wystąpią jakiegokolwiek problemy.
- Po zakończeniu operacji frezarskiej, wyłącz maszynę i pozwól frezowi ostygnąć przed obsługą.

Instrukcje dotyczące utylizacji

- Utylizuj frezy zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów przemysłowych.
- Nie wyrzucaj frezów do zwykłych odpadów domowych. Rozważ opcje recyklingu, jeśli są dostępne.
- Upewnij się, że wszelkie ostre krawędzie są odpowiednio osłonięte lub owinięte, aby zapobiec obrażeniom podczas utylizacji.

Informacje kontaktowe w celu dalszego wsparcia

W przypadku jakichkolwiek zapytań dotyczących bezpieczeństwa lub zgłaszania niebezpiecznych produktów, prosimy o kontakt z lokalną agencją ochrony konsumentów w UE lub odpowiednimi władzami. Zawsze bądź na bieżąco z aktualizacjami dotyczącymi wycofań produktów i informacji o bezpieczeństwie za pośrednictwem platformy Safety Gate UE.

Dziękujemy za uwagę na te zasady bezpieczeństwa. Przestrzegając tych instrukcji, możesz zapewnić sobie bezpieczne i skuteczne doświadczenie z SOLID CARBIDE CENTERCUT END MILL CUTTERS BROWNELLS 7/16" END MILL.

SOLID CARBIDE CENTERCUT END MILL CUTTERS BROWNELLS 7/16" END MILL Turvallisuusohjeet

Johdanto

Kiitos, että valitsit SOLID CARBIDE CENTERCUT END MILL CUTTERS BROWNELLS 7/16" END MILL tuotteen. Tämä opas sisältää tärkeitä turvallisuustietoja ja ohjeita, jotka varmistavat tuotteen turvallisen ja tehokkaan käytön. Lue tämä opas huolellisesti ennen end mill leikkureiden käyttöä.

Yleiset turvallisuusohjeet

- Käytä aina asianmukaista henkilökohtaista suojausvälineistöä (PPE), kuten suojalaseja, käsineitä ja kuulonsuojaimia, kun käytät end mill leikkureita.
- Varmista, että työalue on puhdas, hyvin valaistu ja vapaa esteistä, jotka voivat aiheuttaa vaaroja käytön aikana.
- Pidä kaikki sivulliset, erityisesti lapset, turvallisella etäisyydellä työalueelta, kun end mill leikkurit ovat käytössä.
- Tarkista end mill leikkurit ennen jokaista käyttöä vaurioiden tai kulumisen merkkien varalta. Älä käytä vaurioituneita työkaluja.
- Noudata kaikkia valmistajan ohjeita ja turvallisuusohjeita, jotka koskevat omaa jysinkonettasi tai laitteistoasi.
- Ole tietoinen leikkaamastasi materiaalista ja sen ominaisuuksista, jotta vältät odottamattomat reaktiot tai vaarat.

Erityiset turvallisuusvarotoimet käytössä

- Käytä end mill leikkureita vain niiden tarkoitukseen—jysintätoimintoihin sopivilla materiaaleilla.
- Varmista, että leikkurin varren halkaisija vastaa jysinkoneesi kolvia tai puristinta.
- Varmista, että työpala on kunnolla kiinnitetty ennen jysintätoiminnan aloittamista, jotta se ei liiku.
- Vältä löysien vaatteiden tai korujen käyttöä, jotka voivat jäädä kiinni koneeseen.
- Älä yritä poistaa lastuja tai roskia leikkausalueelta koneen ollessa käynnissä.
- Jos leikkuri on tylsä tai siinä on kulumisen merkkejä, vaihda se välittömästi onnettomuuksien välttämiseksi ja laadukkaiden leikkujen varmistamiseksi.

Asennus ja käyttöohjeet

1. Asennus

- Valitse sopiva end mill leikkuri jysintätoimintaasi varten materiaalin ja halutun leikkuun perusteella.
- Varmista, että jysinkone on sammutettu ja irrotettu ennen asennusta.
- Aseta end mill leikkuri kolviin tai puristimeen varmistaen, että se on kunnolla kiinnitetty.
- Säädä leikkuri haluttuun leikkuvyyteen projektin vaatimusten mukaan.

2. Käyttö

- Käynnistä jysinkone ja anna sen saavuttaa haluttu nopeus ennen kosketusta työpalalle.
- Tee syväreikiä hitaasti ja tasaisesti, antaen leikkurin tehdä työn ilman pakottamista.
- Seuraa toimintaa mahdollisten epätavallisten äänten tai värinöiden varalta ja pysäytä heti, jos ongelmia ilmenee.
- Kun jysintätoiminta on valmis, sammuta kone ja anna leikkurin jäähtyä ennen käsittelyä.

Hävittämisohteet

- Hävitä end mill leikkurit paikallisten teollisuusjätteen säilytysohjeiden mukaisesti.
- Älä heitä end mill leikkureita tavalliseen kotitalousjätteeseen. Harkitse kierrätysvaihtoehtoja, jos niitä on saatavilla.
- Varmista, että kaikki terävät reunat on peitetty tai kääritty asianmukaisesti loukkaantumisten estämiseksi hävittämisen aikana.

Lisätietoja

Kaikkia turvallisuuskysymyksiä tai vaarallisten tuotteiden ilmoittamisia varten ota yhteyttä paikalliseen EU:n kuluttajansuojaviranomaiseen tai asiaankuuluviin viranomaisiin. Pysy aina ajan tasalla tuotteen takaisinvetoinfoista ja turvallisuuspäivityksistä EU:n Safety Gate alustalla.

Kiitos, että kiinnität huomiota näihin turvallisuusohjeisiin. Noudattamalla näitä ohjeita voit varmistaa turvallisen ja tehokkaan kokemuksen SOLID CARBIDE CENTERCUT END MILL CUTTERS BROWNELLS 7/16" END MILL tuotteen kanssa.

SOLID CARBIDE CENTERCUT END MILL CUTTERS BROWNELLS 7/16" END MILL Säkerhetsinstruktionsguide

Introduktion

Tack för att du valt SOLID CARBIDE CENTERCUT END MILL CUTTERS BROWNELLS 7/16" END MILL. Denna guide ger viktig säkerhetsinformation och instruktioner för att säkerställa säker och effektiv användning av denna produkt. Vänligen läs denna guide noggrant innan du använder end mill cutters.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Använd alltid lämplig personlig skyddsutrustning (PPE), inklusive skyddsglasögon, handskar och hörselskydd när du använder end mill cutters.
- Se till att arbetsområdet är rent, väl upplyst och fritt från hinder som kan utgöra en fara under drift.
- Håll alla åskådare, särskilt barn, på ett säkert avstånd från arbetsområdet medan end mill cutters används.
- Inspektera end mill cutters före varje användning för tecken på skador eller slitage. Använd inte skadade verktyg.
- Följ alla tillverkarens instruktioner och säkerhetsriktlinjer för din specifika fräsmaskin eller utrustning.
- Var medveten om materialet du skär i och dess egenskaper för att undvika oväntade reaktioner eller faror.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Använd end mill cutters endast för deras avsedda syfte—fräsning av lämpliga material.
- Se till att skaftdiametern på cutter matchar collet eller chuck på din fräsmaskin.
- Säkerställ alltid att arbetsstycket är ordentligt fastsatt innan fräsningsoperationen påbörjas för att förhindra rörelse.
- Undvik att bära lösa kläder eller smycken som kan fastna i maskineriet.
- Försök inte att ta bort spån eller skräp från skärområdet medan maskinen är igång.
- Om cutter blir slö eller visar tecken på slitage, byt ut den omedelbart för att undvika olyckor och säkerställa kvalitetsklipp.

Instruktioner för installation och användning

1. Installation

- Välj den lämpliga end mill cutter för din fräsningsoperation baserat på materialet och önskat snitt.
- Se till att fräsmaskinen är avstängd och urkopplad innan installation.
- Sätt in end mill cutter i collet eller chuck, och se till att den är ordentligt fastsatt.
- Justera cutter till önskat skärdjup enligt dina projektkrav.

2. Användning

- Sätt på fräsmaskinen och låt den nå önskad hastighet innan den kommer i kontakt med arbetsstycket.
- Gör nedsänkta snitt långsamt och stadigt, så att cutter kan arbeta utan att tvinga den.
- Övervaka driften för ovanliga ljud eller vibrationer, och stanna omedelbart om några problem uppstår.
- Efter att fräsningsoperationen är avslutad, stäng av maskinen och låt cutter svalna innan du hanterar den.

Avfallsinstruktioner

- Kassera end mill cutters i enlighet med lokala föreskrifter angående industriavfall.
- Släng inte end mill cutters i vanligt hushållsavfall. Överväg istället återvinningsalternativ om det är möjligt.
- Se till att eventuella vassa kanter är ordentligt täckta eller inlindade för att förhindra skador under avfallshantering.

Kontaktinformation för vidare support

För säkerhetsfrågor eller för att rapportera osäkra produkter, vänligen hänvisa till din lokala EUkonsumentskyddsmyndighet eller relevanta myndigheter. Håll dig alltid informerad om produktåterkallelser och säkerhetsuppdateringar via EU:s Safety Gateplattform.

Tack för att du uppmärksammar dessa säkerhetsriktlinjer. Genom att följa dessa instruktioner kan du säkerställa en säker och effektiv upplevelse med SOLID CARBIDE CENTERCUT END MILL CUTTERS BROWNELLS 7/16" END MILL.

Návod k bezpečnosti používání SOLID CARBIDE CENTERCUT END MILL CUTTERS BROWNELLS 7/16" END MILL

Úvod

Děkujeme, že jste si vybrali SOLID CARBIDE CENTERCUT END MILL CUTTERS BROWNELLS 7/16" END MILL. Tento návod poskytuje důležité bezpečnostní informace a pokyny, které zajistí bezpečné a účinné používání tohoto produktu. Před použitím fréz prosím pečlivě přečtěte tento návod.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Vždy noste vhodné osobní ochranné pomůcky (OOP), včetně ochranných brýlí, rukavic a ochrany sluchu při používání fréz.
- Zajistěte, aby pracovní prostor byl čistý, dobře osvětlený a bez překážek, které by mohly představovat nebezpečí během provozu.
- Udržujte všechny kolemjdoucí, zejména děti, v bezpečné vzdálenosti od pracovního prostoru, dokud jsou frézy v provozu.
- Před každým použitím zkontrolujte frézy na jakékoli známky poškození nebo opotřebení. Nepoužívejte poškozené nástroje.
- Dodržujte všechny pokyny výrobce a bezpečnostní pokyny pro vaše specifické frézovací stroje nebo zařízení.
- Buďte si vědomi materiálu, který zpracováváte, a jeho vlastností, abyste se vyhnuli neočekávaným reakcím nebo nebezpečím.

Specifické bezpečnostní opatření při používání

- Používejte frézy pouze pro jejich zamýšlený účel – frézování na vhodných materiálech.
- Zajistěte, aby průměr stopky frézy odpovídal objímce nebo sklíčidlu vašeho frézovacího stroje.
- Vždy správně zajistěte obrobek před zahájením frézování, abyste předešli pohybu.
- Vyhněte se nošení volného oblečení nebo šperků, které by se mohly zachytit v zařízení.
- Nepokoušejte se odstraňovat třísky nebo nečistoty z oblasti řezání, zatímco je stroj v chodu.
- Pokud fréza začne být tupá nebo vykazuje známky opotřebení, ihned ji vyměňte, abyste se vyhnuli nehodám a zajistili kvalitní řezy.

Pokyny pro instalaci a používání

1. Instalace

- Vyberte vhodnou frézu pro vaše frézovací operace na základě materiálu a požadovaného řezu.
- Ujistěte se, že je frézovací stroj vypnutý a odpojený před instalací.
- Vložte frézu do objímky nebo sklíčidla a ujistěte se, že je bezpečně upevněna.
- Nastavte frézu na požadovanou hloubku řezu podle požadavků vašeho projektu.

2. Používání

- Zapněte frézovací stroj a nechte ho dosáhnout požadované rychlosti před tím, než se dotknete obrobku.
- Provádějte ponorné řezy pomalu a stabilně, nechte frézu pracovat bez nutnosti ji nutit.
- Sledujte provoz na jakékoli neobvyklé zvuky nebo vibrace a okamžitě zastavte, pokud se objeví jakékoli problémy.
- Po dokončení frézování vypněte stroj a nechte frézu vychladnout před manipulací.

Pokyny pro likvidaci

- Likvidujte frézy v souladu s místními předpisy týkajícími se průmyslového odpadu.
- Nevyhazujte frézy do běžného domácího odpadu. Místo toho zvažte možnosti recyklace, pokud jsou k dispozici.
- Zajistěte, aby byly jakékoli ostré hrany řádně zakryty nebo zabaleny, aby se předešlo zranění během likvidace.

Kontakt pro další podporu

Pro jakékoli bezpečnostní dotazy nebo hlášení o nebezpečných produktech se prosím obraťte na místní úřad pro ochranu spotřebitele v EU nebo příslušné orgány. Vždy se informujte o aktualizacích výrobků a bezpečnostních upozorněních prostřednictvím platformy Safety Gate EU.

Děkujeme za pozornost k těmto bezpečnostním pokynům. Dodržováním těchto instrukcí můžete zajistit bezpečný a efektivní zážitek s SOLID CARBIDE CENTERCUT END MILL CUTTERS BROWNELLS 7/16" END MILL.