VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

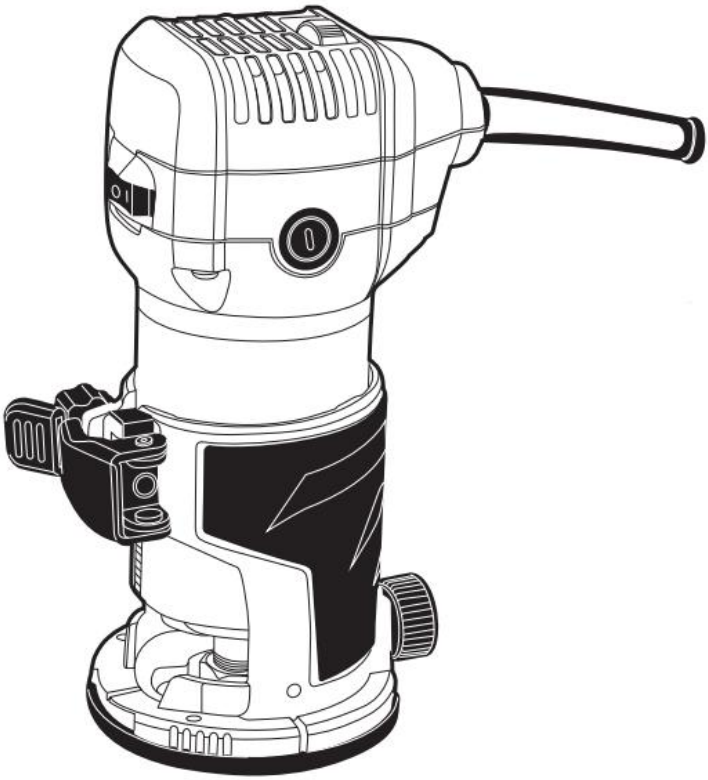
Router

Model:M1DP-XT-10, M1DP-XT-10B-01

VEVOR
Upgrade·The Home Creator Way

Router

MODEL:M1DP-XT-10, M1DP-XT-10B-01



This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.

	Warning-To reduce the risk of injury, user must read instructions manual carefully.
	This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:(1)This device may not cause harmful interference, and (2)this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
	This product is subject to the provision of European Directive 2012/19/EC. The symbol showing a wheelie bin crossed through indicates that the product requires separate refuse collection in the European Union. This applies to the product and all accessories marked with this symbol. Products marked as such may not be discarded with normal domestic waste, but must be taken to a collection point for recycling electrical and electronic devices

INDUSTRIAL ELECTRIC DIGITAL DISPLAY TRIMMER

Before using this tool or any of its accessories, read this manual and follow all Safety Rules and Operating Instructions. The important precautions, safeguards and instructions appearing in this manual are not meant to cover all possible situations. It must be understood that common sense and caution are factors which cannot be built into the product.

POWER TOOL SAFETY

WARNING: Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury. Save all warnings and instructions for future reference.

Work area safety

▸ Keep work area clean and well lit. Cluttered or dark areas invite accidents.

▸ Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust. Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.

▸ Keep children and bystanders away while operating a power tool. Distractions can cause you to lose control.

Electrical safety

▸ Power tool plugs must match the outlet.

▸ Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools. Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.

▸ Avoid body contact with earthed or grounded surfaces such as pipes, radiators, ranges and refrigerators. There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.

▸ Do not expose power tools to rain or wet conditions. Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.

▸ Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.

When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.

▸ Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.

▸ If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a ground fault circuit interrupter (GFCI) protected supply. Use of a ground fault circuit interrupter (GFCI) reduces the risk of electric shock.

Personal safety

▸ Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.

▸ Use personal protective equipment. Always wear eye protection. Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.

▸ Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool. Carrying power tools with your finger on the switch or energizing power tools that have the switch on invites accidents.

▸ Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on. A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.

▸ Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the power tool in unexpected situations.

▸ Dress properly. Do not wear loose fitting clothing orjewelry. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose clothes, jewelry or long hair can be caught in moving parts.

▸ If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used. Use of dust collection can reduce dust- related hazards.

Power tool use and care

▸ Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application. The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.

▸ Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off. Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.

▸ Disconnect the plug from the power source and/or the battery pack from the tool before making any adjustments, changing accessories,or storing.Such preventative safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.

▸ Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool. Power tools are dangerous in the hands of untrained users.

▸ Maintain power tools. Check for misalignment or binding of moving parts,breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.

▸ Keep cutting tools sharp and clean. Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.

▸ Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions taking into account the working conditions and the work to be performed. Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.

Service

▸ Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the power tool is maintained.

SPECIFIC SAFETY RULES

WARNING: Know your router. Do not plug the router into the power source until you have read and understood this Instruction Manual. Learn the tool's applications and limitations, as well as the specific potential hazards related to this tool. Following this rule will reduce the risk of electric shock, fire, or serious injury.

WARNING: Always wear eye protection. Any power tool can throw foreign objects into your eyes and cause permanent eye damage. ALWAYS wear a safety shield (not glasses) that comply with ANSI safety standard Z87. 1. Everyday glasses have only impact resistant lenses. They ARE NOT safety glasses.

WARNING: Glasses, goggles or safety shields not in compliance with ANSI Z87.1could cause serious injury when they break.

WARNING: Always use hearing protection.

WARNING: Always keep your hands out of the path of the router bit . Avoid awkward hand positions where a sudden slip could cause your hand to move into the path of the router bit. Always remove the plug from the power source before adjusting or changing the router bit.The warnings, precautions and instructions discussed in this Owner's Manual cannot cover all possible conditions and situations that may occur. It must be understood by the operator that common sense and caution are factors which cannot be built into this product.

GENERAL SAFETY WARNINGS

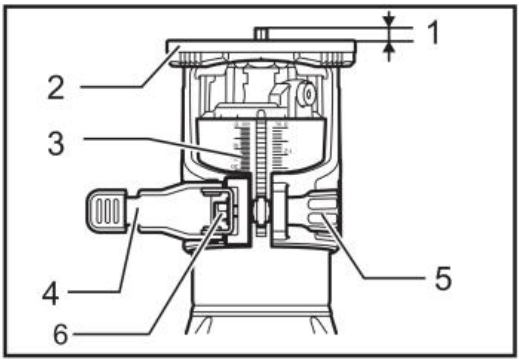
Model	M1DP-XT-10	M1DP-XT-10B-01
Power	710W	
Rated Voltage	120V	220V
Frequency	60Hz	50Hz
Collet Size	1/4"	
No load speed	10000-32000 rpm	

FUNCTIONAL DESCRIPTION

CAUTION:

Always be sure that the tool is switched off and unplugged before adjusting or checking the tool.

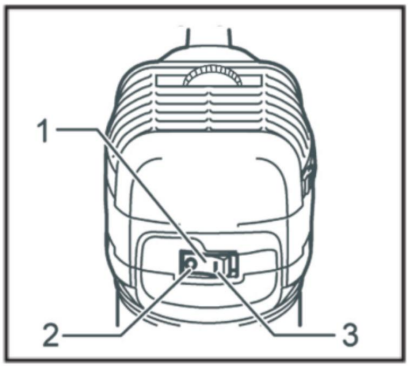
Adjusting cutting depth



1. Cutting depth
2. Tool base
3. Scale
4. Locking lever
5. Adjusting screw
6. Hex nut

You can set the depth of cut using the scale marked on the side of the router.
To adjust the cutting depth, loosen the locking lever and move the tool base up or down as desired by turning the adjusting screw. After adjusting, tighten the locking lever firmly to secure the tool base.

Switch



1.Switch
2.OFF (O) side
3. ON (I) side

CAUTION:

This is a rocker ON/OFF switch.
To start the tool, press the "ON (I)" side.
To stop the tool, press the "OFF (O)" side.

Electronic control function

- Electronic Speed Control maintains constant speed under heavy load.
- Soft Start feature gradually increases speed for a smoother start up process.

Variable speed

- The tool speed can be changed by turning the speed adjusting dial to any one of six speeds.

CAUTION:

- Please avoid prolonged low speed operation which can cause over heating and possible motor damage.

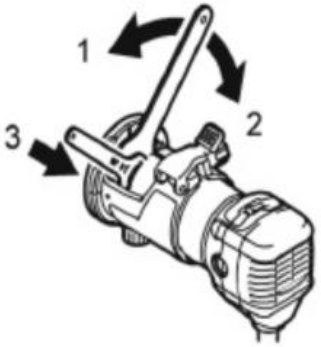
ASSEMBLY AND OPERATING

ASSEMBLY

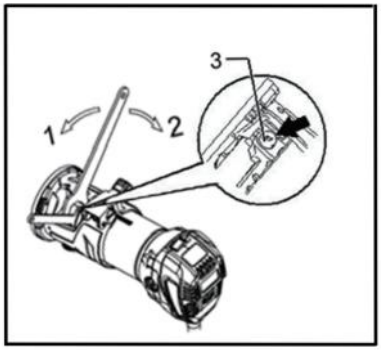
CAUTION:

Always be sure that the tool is switched off and unplugged before making any adjustments.

Installing or removing bit



1. Tighten
2. Loosen
3. Shaft lock



CAUTION:

- Do not tighten the collet nut without inserting a bit,or the collet cone will break.
- Use only the wrenches provided with the tool.
- Insert the bit all the way into the collet cone and tighten the collet nut securely with the two wrenches or by pressing the shaft lock and using the provided wrench.
- To remove the bit, follow the installation procedure in reverse.

General Operating Instructions

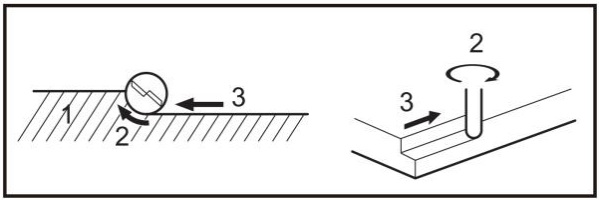
Run the tool for about 15 seconds, prior to beginning your project, to ensure that all moving parts are running smoothly, and there are no loose parts, rattles, or sparking that would indicate damage. Be sure the bit is firmly and properly installed before use. Improperly installed bits may eject suddenly at high speed from the Router, resulting in personal injury.

OPERATION

(1) Using the fixed base

Set the tool base on the workpiece without the bit making any contact. Then, turn the tool on and move the tool slowly forward over the workpiece surface. For best results, be sure to keep the tool base flush and advance smoothly until the cutting is complete.

When doing edge cutting, the workpiece surface should be on the left side of the bit in the feed direction.



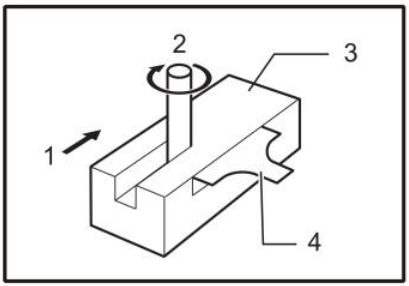
1. Workpiece
2. Bit revolving direction
3. Feed direction

NOTE:

Other things to look for:

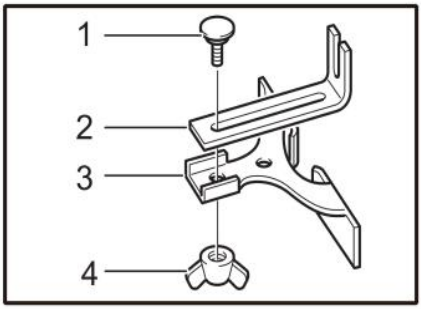
- Moving the tool too quickly may result in a poor cut, or damage to the bit
- Moving too slowly may burn or mar the cutting material
- Keep in mind each cut will be different; depending on type of wood used, thickness of wood; whether it is a soft or hard wood, etc.
- Before getting started, always make a practice cut on wood scraps

(2) Using the straight guide



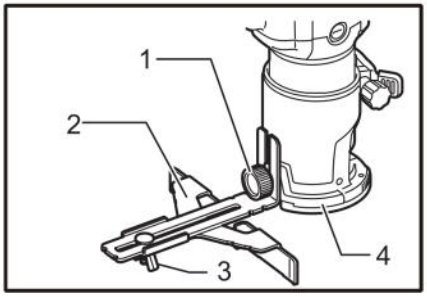
1. Feed direction
2. Bit revolving direction
3. Workpiece
4. Straight guide

The straight guide is effectively used for straight cuts when chamfering or grooving. Attach the guide plate to the straight guide with the bolt and the wing nut.



1.Bolt
2.Guide plate
3.Straight guide
4.Wing nut

Attach the straight guide with the clamp screw (1). Loosen the wing nut on the straight guide and adjust the distance between the bit and the straight guide. At the desired distance, tighten the wing nut securely.

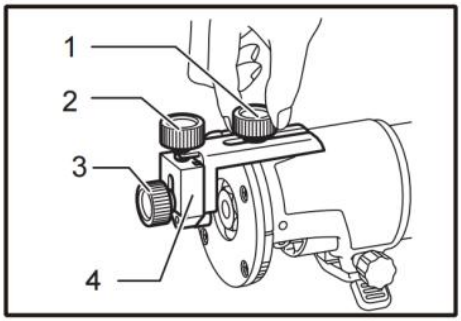


1.Clamp screw
2.Straight guide
3.Wing nut
4.Base

When cutting, move the tool with the straight guide flush with the side of the workpiece. If the distance between the side of the workpiece and the cutting position is too wide for the straight guide, or if the side of the workpiece is not straight, the straight guide cannot be used. In this case, firmly clamp a straight edge to the workpiece and use it as a guide against the router base.

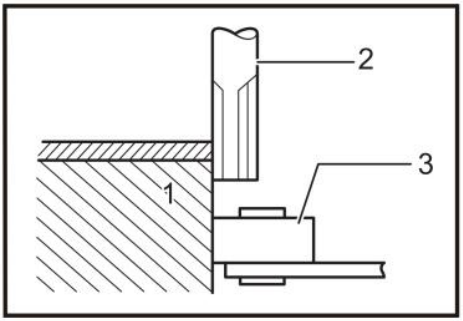
(3) Using the trimmer guide

Edging curved cuts in veneers for furniture and the like can be done easily with the roller guide. The guide roller rides the curve and assures a fine cut. Install the roller guide on the tool base with the clamp screw (1). Loosen the clamp screw (2) and adjust the distance between the bit and the roller guide by turning the adjusting screw. At the desired distance, tighten the clamp screw (3) to secure the roller guide in place.



1. Clamp screw
2. Adjusting screw
3. Clamp screw
4. Roller guide

When cutting, move the tool with the guide roller riding the side of the workpiece.

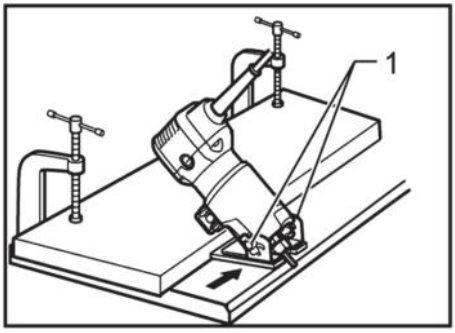


1.Workpiece
2.Bit
3.Guide roller

(4) Using the tilt base

Tilt base is convenient for chamfering.

Place the tool onto the tilt base and close the locking lever at the desired protrusion of the bit.For desired angle,tighten the clamping screws on its sides.

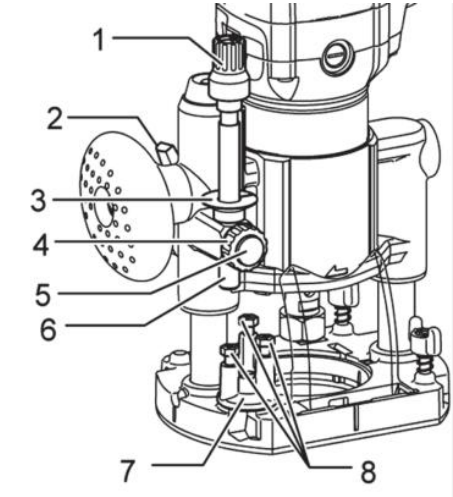


1.Clamping screws

Firmly clamp a straight board to the workpiece and use it as a guide against the tilt base.Feed the tool in the direction of the arrow.

(5) Using the plunge base

CAUTION: When using as a router,hold the tool firmly with both hands.



1.Adjusting knob
2.Lock lever
3.Depth pole setting nut
4.Stopper pole setting nut
5.Fast-feed button
6.Stopper pole
7.Stopper block
8.Adjusting bolt

▸ Place the tool on a flat surface.Loosen the lock lever and lower the tool body until the bit just touches the flat surface. Tighten the lock lever to lock the tool body.

▸ Turn the stopper pole setting nut counterclockwise.Lower the stopper pole until it makes contact with the adjusting bolt.Align the depth pointer with the "O"graduation. The depth of cut is indicated on the scale by the depth pointer. While pressing the fast-feed button,raise the stopper pole until the desired depth of cut is obtained. Minute depth adjustments can be obtained by turning the adjusting knob (1 mm per turn).

▸ By turning the stopper pole setting nut clockwise,you can fasten the stopper pole firmly.

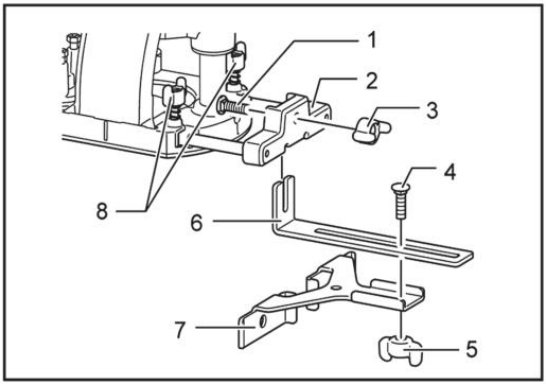
▸ Now,your predetermined depth of cut can be obtained by loosening the lock lever and then lowering the tool body until the stopper pole makes contact with the adjusting hex bolt of the stopper block.

▸ Always firmly hold the tool by both grip during operation. Set the tool base on the workpiece to be cut without the bit making any contact.Then turn the tool on and wait until the bit attains full speed.Lower the tool body and move the tool forward over the workpiece surface, keeping the tool base flush and advancing smoothly until the cutting is complete.

▸ When doing edge cutting,the workpiece surface should be on the left side of the bit in the feed direction.

Straight guide when using as a router (needed to use with guide holder)

The straight guide is effectively used for straight cuts when chamfering or grooving.

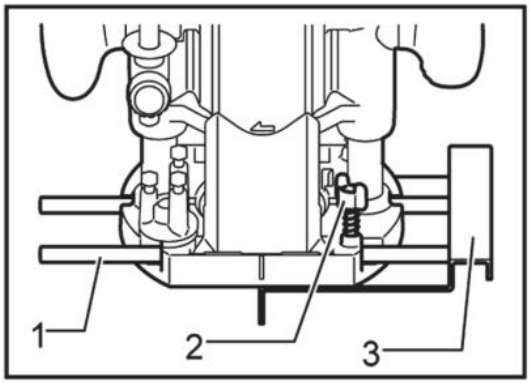


1.Bolt
2.Guide holder
3.Wing nut
4.Bolt
5.Wing nut
6.Guide plate
7.Straight guide
8.Wing bolts

▸ Install the straight guide on the guide holder (optional accessory)with the wing nut.

▸ Insert the guide holder into the holes in the plunge base and tighten the wing bolts.To adjust the distance between the bit and the straight guide,loosen the wing nut.At the desired distance,tighten the wing nut to secure the straight guide in place

▸ The straight guide is effectively used for straight cuts when chamfering or grooving.

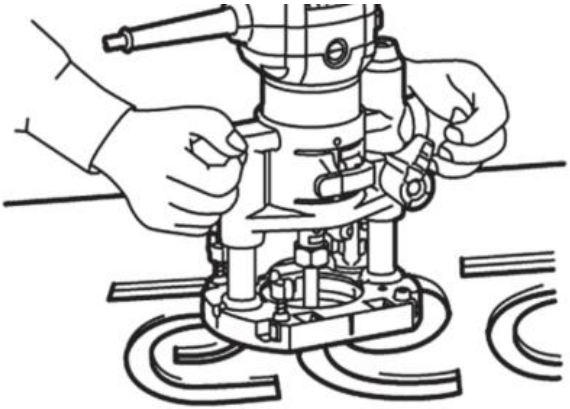


1.Guide bar
2.Wing bolt
3.Straight guide

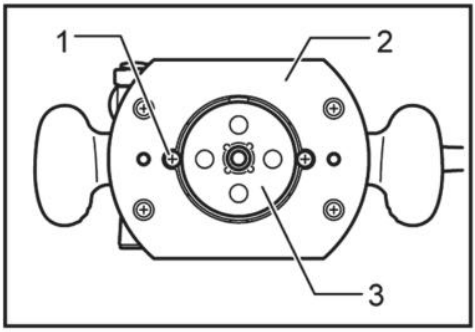
To install the straight guide,insert the guide bars into the holes in the plunge base.Adjust the distance between the bit and the straight guide.At the desired distance,tighten the wing bolts to secure the straight guide in place.

When cutting,move the tool with the straight guide flush with the side of the workpiece.

Template Guide (optional accessory)

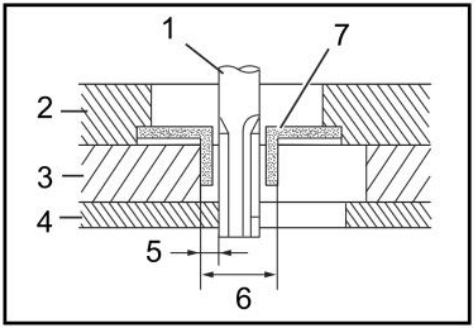


The template guide provides a sleeve through which the bit passes,allowing use of the tool with template patterns To install the template guide,loosen the screws on the tool base, insert the template guide and then tighten the screws.



1.Screw
2.Base
3.Template

Secure the template to the workpiece.Place the tool on the template and move the tool with the template guide sliding along the side of the template.



1.Bit
2.Base
3.Template
4.Workpiece
5.Distance (X)
6.Outside diameter of the template guide
7.Template guide

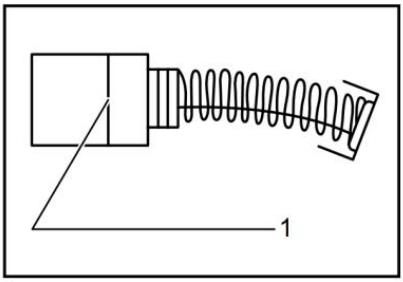
NOTE: ▸ The workpiece will be cut a slightly different size from the template. Allow for the distance (X)between the bit and the outside of the template guide. The distance (X) can be calculated by using the following equation:Distance (X) = (outside diameter of the template guide - bit diameter) / 2.

MAINTENANCE

CAUTION: ▸ Always be sure that the tool is switched off and unplugged before attempting to perform inspection or maintenance.

▸ Never use gasoline, benzine, thinner, alcohol or the like. Discoloration, deformation or cracks may result.Replacing carbon brushes.

Replacing carbon brushes



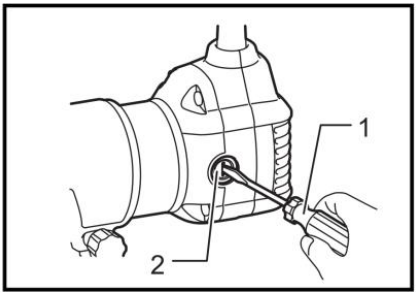
1.Limit mark

▸ Remove and check the carbon brushes regularly.

▸ Replace when they wear down to the limit mark. Keep the carbon brushes clean and free to slip in the holders. Both carbon brushes should be replaced at the same time. Use only identical carbon brushes.

▸ Use a screwdriver to remove the brush holder caps.

▸ Take out the worn carbon brushes, insert the new ones and secure the brush holder caps.



1. Screwdriver
2. Brush holder cap

To maintain product SAFETY and RELIABILITY, always use original replacement parts.



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

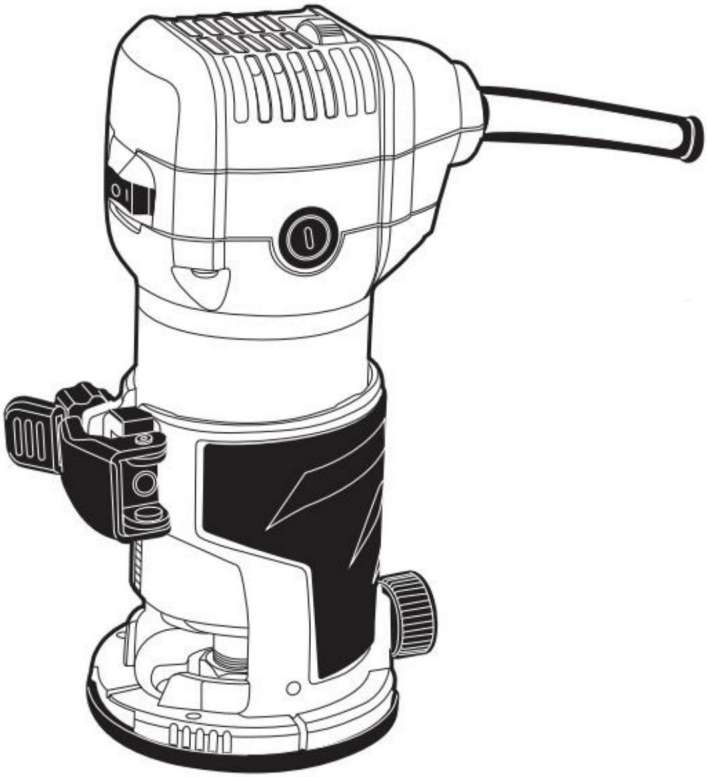
Routeur

Modèle : M1DP-XT-10, M1DP-XT-10B-01

VEVOR
Upgrade · The Home Creator Way

Routeur

MODÈLE : M1DP-XT-10, M1DP-XT-10B-01



Voici le mode d'emploi original. Veuillez lire attentivement toutes les instructions du manuel avant utilisation. VEVOR se réserve le droit d'interpréter ce manuel à sa guise. L'apparence du produit que vous recevrez peut différer.
Nous vous prions de nous excuser si nous ne vous informons pas des mises à jour techniques ou logicielles concernant notre produit.

	Avertissement : Afin de réduire les risques de blessure, l'utilisateur doit lire les instructions. lire attentivement le manuel.
	Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Son fonctionnement est sous réserve des deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne doit pas causer interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçu, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.
	Ce produit est soumis aux dispositions de la directive européenne 2012/19/CE. Le symbole représentant une poubelle à roulettes barrée. indique que le produit nécessite une collecte séparée des déchets dans le Union européenne. Ceci s'applique au produit et à tous les accessoires. marqués de ce symbole. Les produits marqués comme tels peuvent ne pas être à jeter avec les ordures ménagères ordinaires, mais doivent être apportés à un point de collecte pour le recyclage des appareils électriques et électroniques

TONDEUSE INDUSTRIELLE ÉLECTRIQUE À AFFICHAGE NUMÉRIQUE

Avant d'utiliser cet outil ou l'un de ses accessoires, veuillez lire ce manuel et suivre toutes les instructions.
Règles de sécurité et instructions d'utilisation. Les précautions et mesures de sécurité importantes
et les instructions figurant dans ce manuel ne prétendent pas couvrir toutes les possibilités
situations. Il faut comprendre que le bon sens et la prudence sont des facteurs
qui ne peuvent pas être intégrés au produit.

SÉCURITÉ DES OUTILS ÉLECTRIQUES

AVERTISSEMENT : Lisez attentivement tous les avertissements de sécurité et toutes les instructions. Le non-respect de ces consignes peut entraîner des conséquences graves.
Les avertissements et les instructions peuvent entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.
Conservez tous les avertissements et instructions pour référence ultérieure.

Sécurité de la zone de travail

Maintenez votre espace de travail propre et bien éclairé. Les zones encombrées ou sombres favorisent les accidents.

N'utilisez pas d'outils électriques dans des atmosphères explosives, par exemple en présence de…
liquides, gaz ou poussières inflammables. Les outils électriques produisent des étincelles susceptibles d'enflammer le tout.
poussière ou fumées.

Tenez les enfants et les personnes présentes à l'écart lors de l'utilisation d'un outil électrique. Distractions
peut vous faire perdre le contrôle.

sécurité électrique

Les fiches des outils électriques doivent être compatibles avec

la prise murale. Ne modifiez jamais la fiche. N'utilisez aucun adaptateur avec mise à la terre.

Outils électriques (mis à la terre). L'utilisation de fiches et de prises non modifiées et compatibles réduira les risques de choc électrique.

Évitez tout contact corporel avec des surfaces mises à la terre, telles que les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières et les réfrigérateurs. Le risque d'électrocution est accru si votre corps est en contact avec ces surfaces.

Mise à la terre ou mise à la terre.

Ne pas exposer les outils électriques à la pluie ou à l'humidité. L'eau qui pénètre dans un outil électrique augmentera le risque de choc électrique.

N'utilisez pas le cordon d'alimentation de manière abusive. Ne l'utilisez jamais pour transporter, tirer ou débrancher l'appareil.

Outil électrique. Tenir le cordon d'alimentation éloigné de la chaleur, de l'huile, des arêtes vives et des pièces mobiles.

Les câbles endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.

Lorsque vous utilisez un outil électrique à l'extérieur, utilisez une rallonge électrique adaptée à

Utilisation en extérieur.

L'utilisation d'un cordon adapté à un usage extérieur réduit le risque de choc électrique.

Si l'utilisation d'un outil électrique dans un endroit humide est inévitable, utilisez un disjoncteur différentiel.

Alimentation protégée par disjoncteur différentiel (DDR). Utilisation d'un disjoncteur différentiel.

(GFCI) réduit le risque de choc électrique.

sécurité personnelle

Restez vigilant, faites attention à ce que vous faites et utilisez votre bon sens lorsque vous utilisez un

outil électrique. N'utilisez pas d'outil électrique si vous êtes fatigué ou sous l'influence de substances.

Drogues, alcool ou médicaments. Un moment d'inattention lors de l'utilisation d'outils électriques.

peut entraîner des blessures graves. Utilisez un

équipement de protection individuelle. Portez toujours des lunettes de protection.

Équipements tels qu'un masque anti-poussière, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque de chantier ou des protections auditives.

L'utilisation d'équipements de protection adaptés aux conditions appropriées réduira les risques de blessures.

Pour éviter tout démarrage accidentel, assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de démarrer.

branchement à une source d'alimentation et/ou à une batterie, prise en main ou transport de l'outil.

Transporter des outils électriques avec le doigt sur l'interrupteur ou mettre sous tension des outils électriques…

Laisser l'interrupteur allumé provoque des accidents.

Retirez toute clé de réglage ou clé avant de mettre l'outil électrique en marche.

ou une clé laissée attachée à une partie rotative de l'outil électrique peut entraîner des blessures.

blessure.

Ne vous penchez pas trop. Gardez toujours un appui et un équilibre corrects. Cela permet
Meilleure maîtrise de l'outil électrique en cas d'imprévu. Portez une tenue
appropriée. Évitez les vêtements amples et les bijoux. Éloignez vos cheveux, vos vêtements et vos gants
des pièces mobiles. Les vêtements amples, les bijoux et les cheveux longs sont à proscrire.
peuvent se coincer dans les pièces
mobiles. Si des dispositifs sont prévus pour le raccordement à l'aspiration et à la collecte des poussières
Les installations, assurez-vous qu'elles sont connectées et utilisées correctement. L'utilisation d'un système de dépoussiérage peut
réduire les risques liés à la poussière.

Utilisation et entretien des outils électriques

N’utilisez pas l’outil électrique de force. Utilisez l’outil électrique adapté à votre application.
L'outil électrique approprié effectuera le travail mieux et plus sûrement, au rythme prévu.
conçu.
N’utilisez pas l’outil électrique si l’interrupteur ne fonctionne pas correctement. Tout outil électrique
Tout dysfonctionnement non contrôlable par l'interrupteur est dangereux et doit être réparé. Débranchez
la prise de la source d'alimentation et/ou la batterie de l'outil.
avant tout réglage, changement d'accessoires ou rangement. Une telle mesure préventive
Les mesures de sécurité réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil électrique.
Rangez les outils électriques inutilisés hors de portée des enfants et ne laissez personne y toucher.
non familiarisé avec l'outil électrique ou ces instructions d'utilisation de l'outil électrique.
Les outils sont dangereux entre les mains d'utilisateurs non formés.
Entretenez vos outils électriques. Vérifiez l'alignement et le bon fonctionnement des mécanismes.
pièces, bris de pièces et toute autre condition pouvant affecter l'outil électrique
Utilisation. En cas de dommage, faites réparer l'outil électrique avant utilisation. De nombreux accidents.
sont causées par des outils électriques mal entretenus.
Gardez vos outils de coupe affûtés et propres. Des outils de coupe correctement entretenus et affûtés
Les lames ont moins de risques de se bloquer et sont plus faciles à contrôler.
Utilisez l'outil électrique, les accessoires et les embouts, etc., conformément à ces instructions.
instructions tenant compte des conditions de travail et du travail à effectuer
L'utilisation de l'outil électrique pour des opérations autres que celles prévues pourrait être effectuée.
aboutir à une situation dangereuse.

Service

Faites réviser votre outil électrique par un réparateur qualifié utilisant uniquement des pièces identiques.
pièces de rechange. Cela permettra de garantir la sécurité de l'outil électrique.

RÈGLES DE SÉCURITÉ SPÉCIFIQUES

AVERTISSEMENT : Familiarisez-vous avec votre routeur. Ne branchez pas le routeur à la source d'alimentation avant…

Vous avez lu et compris ce manuel d'utilisation. Apprenez à utiliser l'outil.

et ses limitations, ainsi que les risques potentiels spécifiques liés à cet outil.

Le respect de cette règle réduira les risques d'électrocution, d'incendie ou de blessures graves.

AVERTISSEMENT : Portez toujours des lunettes de protection. Tout outil électrique peut projeter des corps étrangers.

dans vos yeux et causer des lésions oculaires permanentes. Portez TOUJOURS une protection oculaire.

(et non des lunettes) conformes à la norme de sécurité ANSI Z87. 1. Les lunettes de tous les jours sont conformes à la norme ANSI Z87.

Verres résistants aux impacts uniquement. Ce ne sont PAS des lunettes de sécurité.

AVERTISSEMENT : Lunettes, masques ou écrans de sécurité non conformes à la norme ANSI

Les Z87.1 pourraient causer des blessures graves en cas de rupture.

AVERTISSEMENT : Utilisez toujours une protection auditive.

AVERTISSEMENT : Gardez toujours vos mains hors de la trajectoire de la fraise. Évitez

Des positions de main inconfortables où un glissement soudain pourrait entraîner un déplacement de la main dans

la trajectoire de la fraise. Débranchez toujours la prise de la source d'alimentation avant

Réglage ou changement de la fraise. Avertissements, précautions et instructions

Les conditions décrites dans ce manuel du propriétaire ne peuvent pas couvrir toutes les situations possibles et

situations susceptibles de se produire. L'opérateur doit comprendre que les situations courantes

Le bon sens et la prudence sont des facteurs qui ne peuvent être intégrés à ce produit.

AVERTISSEMENTS GÉNÉRAUX DE SÉCURITÉ

Modèle	M1DP-XT-10	M1DP-XT-10B-01
Pouvoir	710 W	
Tension nominale	120 V	220 V
Fréquence	60 Hz	50 Hz
Taille de la pince	1/4”	
vitesse à vide	10 000 à 32 000 tr/min	

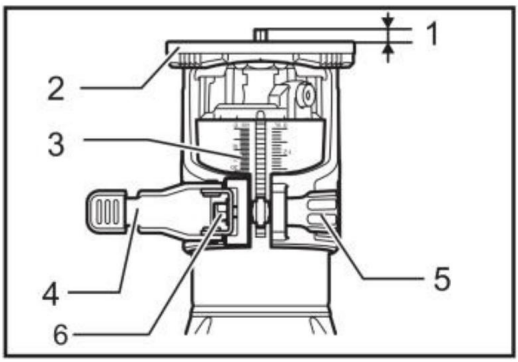
DESCRIPTION FONCTIONNELLE

PRUDENCE:

Assurez-vous toujours que l'outil est éteint et débranché avant de procéder à un réglage ou à une intervention.

vérification de l'outil.

Réglage de la profondeur de coupe



1. Profondeur de coupe
2. Base d'outils
3. Échelle
4. Levier de verrouillage
5. Vis de réglage
6. Écrou hexagonal

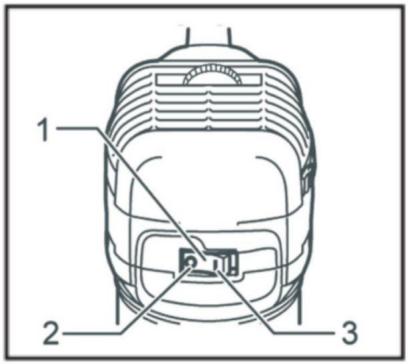
Vous pouvez régler la profondeur de coupe à l'aide de l'échelle graduée sur le côté de la défonceuse.

Pour régler la profondeur de coupe, desserrez le levier de verrouillage et déplacez la base de l'outil vers le haut ou

Diminuez la valeur souhaitée en tournant la vis de réglage. Après réglage, serrez le verrouillable.

Appuyez fermement sur le levier pour fixer la base de l'outil.

Changer



1.Interrupteur

2. Côté OFF (O)

3. Côté (I)

PRUDENCE:

Il s'agit d'un interrupteur à bascule MARCHE/ARRÊT.

Pour démarrer l'outil, appuyez sur le côté « ON (I) ».

Pour arrêter l'outil, appuyez sur le côté « OFF (O) ».

fonction de contrôle électronique

Le régulateur de vitesse électronique maintient une vitesse constante même sous forte charge.

La fonction de démarrage progressif augmente graduellement la vitesse pour un démarrage en douceur.

vitesse variable

La vitesse de l'outil peut être modifiée en tournant la molette de réglage de la vitesse sur l'une des positions suivantes :

six vitesses.

PRUDENCE:

Veuillez éviter un fonctionnement prolongé à basse vitesse, car cela peut entraîner une surchauffe et

Dommages possibles au moteur.

ASSEMBLAGE ET FONCTIONNEMENT

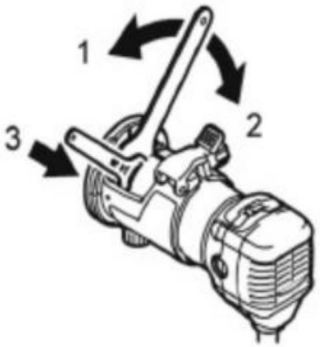
ASSEMBLÉE

PRUDENCE:

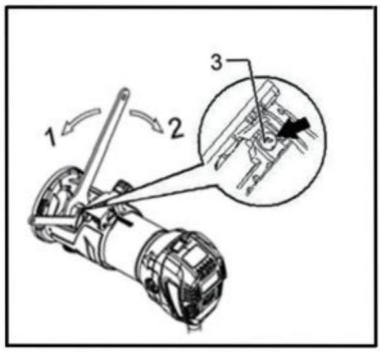
Assurez-vous toujours que l'outil est éteint et débranché avant toute utilisation.

ajustements.

Installation ou retrait d'un bit



1. Serrer
2. Desserrer
3. Verrouillage de l'arbre



PRUDENCE:

Ne serrez pas l'écrou de la pince sans avoir inséré l'embout, sinon le cône de la pince se cassera.

Utilisez uniquement les clés fournies avec l'outil. Insérez

l'embout complètement dans le cône de la pince et serrez fermement l'écrou de la pince.

à l'aide des deux clés ou en appuyant sur le verrou de l'arbre et en utilisant la clé fournie. Pour retirer l'embout,

suivez la procédure d'installation en sens inverse.

Instructions générales d'utilisation : Avant

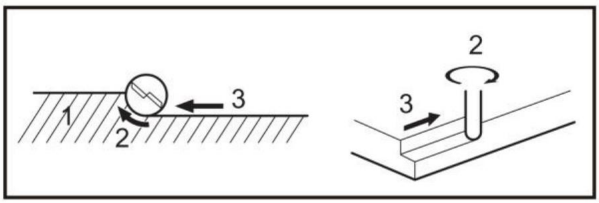
de commencer votre projet, faites fonctionner l'outil pendant environ 15 secondes afin de vérifier que toutes les pièces mobiles tournent correctement et qu'il n'y a pas de pièces desserrées, de cliquetis ou d'étincelles pouvant indiquer un dommage. Assurez-vous que la fraise est bien fixée et correctement installée avant utilisation. Une fraise mal installée peut être éjectée brusquement et à grande vitesse de la défonceuse, ce qui peut entraîner des blessures.

OPÉRATION

(1) Utilisation de la base fixe :

Positionnez la base de l'outil sur la pièce à usiner sans que la fraise ne la touche. Mettez ensuite l'outil en marche et déplacez-le lentement sur la surface de la pièce. Pour un résultat optimal, veillez à maintenir la base de l'outil à plat et à avancer de manière fluide jusqu'à la fin de la coupe.

Lors de la coupe de bords, la surface de la pièce à usiner doit se trouver à gauche de la fraise dans le sens d'avance.

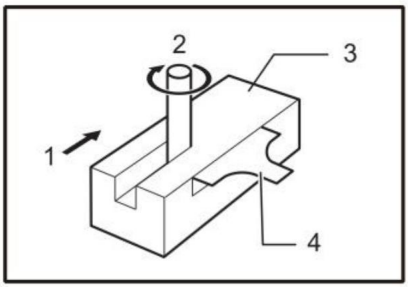


1. Pièce à usiner
2. Sens de rotation de la fraise
3. Sens d'alimentation

NOTE:

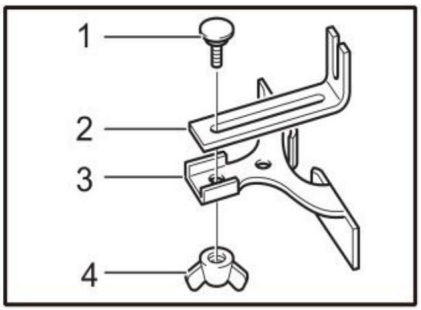
Autres points à surveiller :

Un déplacement trop rapide de l'outil peut entraîner une mauvaise coupe ou endommager la fraise. Un déplacement trop lent peut brûler ou abîmer le matériau à couper. N'oubliez pas que chaque coupe sera différente, selon l'essence de bois utilisée, son épaisseur, sa dureté, etc. Avant de commencer, effectuez toujours une coupe d'essai sur des chutes de bois (2) en utilisant le guide droit.



1. Sens d'alimentation
2. Sens de rotation de la mèche
3. Pièce à usiner
4. Guide droit

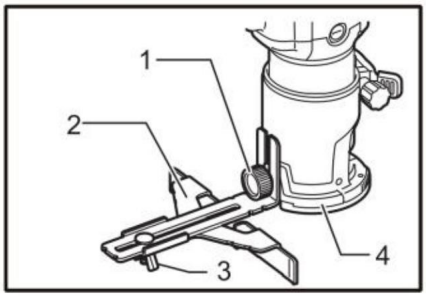
Le guide droit est particulièrement efficace pour les coupes droites lors du chanfreinage ou du rainurage. Fixez la plaque de guidage au guide droit à l'aide du boulon et de l'écrou papillon.



1. Boulon

2. Plaque de guidage 3. Guide droit 4. Écrou papillon

Fixez le guide droit à l'aide de la vis de serrage (1). Desserrez l'écrou papillon du guide droit et ajustez la distance entre la mèche et le guide droit. À la distance souhaitée, serrez fermement l'écrou papillon.



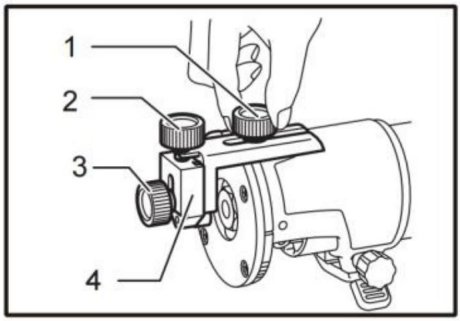
1. Vis de serrage

2. Guide droit 3. Écrou papillon

4. Base

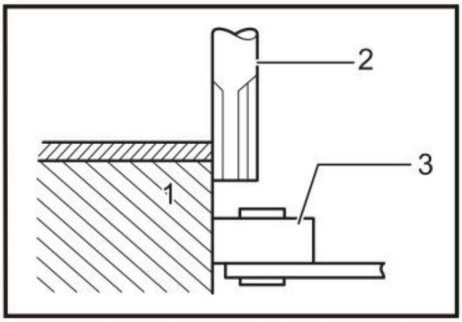
Lors de la coupe, déplacez l'outil avec le guide droit aligné avec le bord de la pièce. Si la distance entre le bord de la pièce et la position de coupe est trop importante pour le guide droit, ou si le bord de la pièce n'est pas droit, le guide droit ne peut pas être utilisé. Dans ce cas, fixez fermement une règle sur la pièce et utilisez-la comme guide contre la semelle de la défonceuse.

(3) Utilisation du guide de finition : Le guide à rouleau facilite les coupes courbes dans les placages pour meubles et autres. Le rouleau de guidage épouse la courbe et assure une coupe précise. Fixez le guide à rouleau sur la base de l'outil à l'aide de la vis de serrage (1). Desserrez la vis de serrage (2) et ajustez la distance entre la fraise et le guide à rouleau en tournant la vis de réglage. Une fois la distance souhaitée obtenue, serrez la vis de serrage (3) pour maintenir le guide à rouleau en place.



1. Vis de serrage 2. Vis de réglage 3. Vis de serrage 4. Guide à rouleaux

Lors de la coupe, déplacez l'outil en faisant glisser le rouleau de guidage le long du côté de la pièce à usiner.

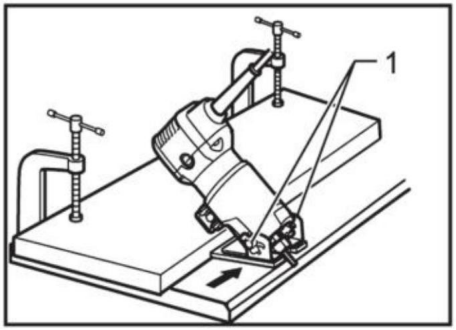


1. Pièce à usiner
2. Foret
3. Rouleau de guidage

(4) Utilisation de la base inclinable

La base inclinable est pratique pour le chanfreinage.

Placez l'outil sur la base inclinable et fermez le levier de verrouillage à la saillie souhaitée de la mèche. Pour obtenir l'angle souhaité, serrez les vis de serrage sur ses côtés.

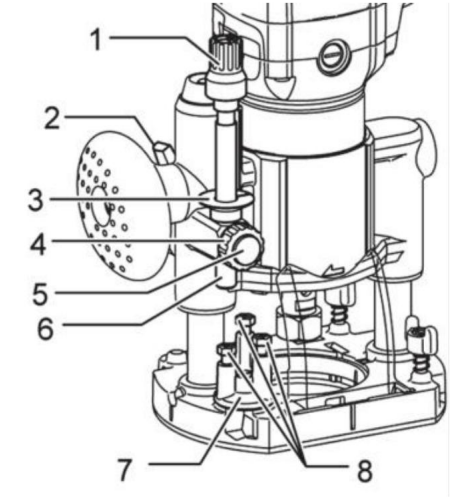


1. Vis de serrage

Fixez fermement une planche droite sur la pièce à usiner et utilisez-la comme guide pour contrer l'inclinaison. base.Faites avancer l'outil dans le sens de la flèche.

(5) Utilisation de la base plongeante

ATTENTION : Lors de l'utilisation comme défonceuse, tenez fermement l'outil à deux mains.



1. Bouton de réglage
2. Levier de verrouillage
3. Écrou de réglage du manche de profondeur
4. Écrou de réglage du poteau d'arrêt
5. Bouton d'alimentation rapide
6. Poteau d'arrêt
7. Bloc d'arrêt
8. Boulon de réglage

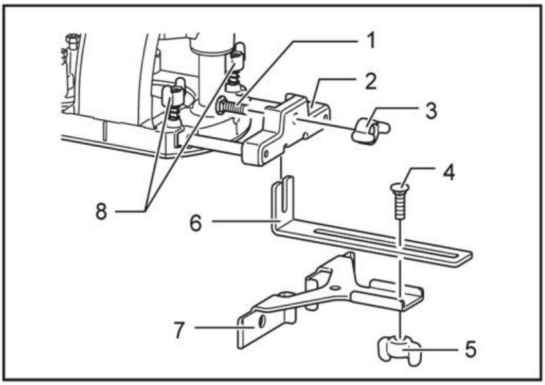
Placez l'outil sur une surface plane. Desserrez le levier de verrouillage et abaissez le corps de l'outil jusqu'à ce que… La mèche effleure à peine la surface plane. Serrez le levier de verrouillage pour bloquer le corps de l'outil. Tournez l'écrou de réglage de la butée dans le sens antihoraire. Abaissez la butée jusqu'à ce qu'elle entre en contact avec le boulon de réglage. Alignez l'indicateur de profondeur avec la graduation « O ». La profondeur de coupe est indiquée sur l'échelle par le pointeur de profondeur. Tout en appuyant sur Appuyez sur le bouton d'avance rapide, puis relevez la butée jusqu'à obtenir la profondeur de coupe souhaitée. Des réglages de profondeur précis peuvent être obtenus en tournant le bouton de réglage (1 mm). par tour). En tournant l'écrou de réglage de la butée dans le sens horaire, vous pouvez fixer la butée.

fermement. Vous pouvez maintenant obtenir la profondeur de coupe prédéterminée en desserrant le levier de verrouillage. puis en abaissant le corps de l'outil jusqu'à ce que la butée entre en contact avec le Vis hexagonale de réglage du bloc d'arrêt. Toujours tenir fermement l'outil à deux mains pendant l'utilisation. Placer la base de l'outil sur le La pièce à usiner doit être usinée sans que la fraise n'entre en contact avec elle. Ensuite, mettez l'outil en marche et Attendez que la mèche atteigne sa vitesse maximale. Abaissez le corps de l'outil et déplacez-le vers l'avant. sur la surface de la pièce, en maintenant la base de l'outil à plat et en avançant en douceur jusqu'à ce que la découpe soit terminée.

Lors de la découpe des bords, la surface de la pièce doit se trouver à gauche de la un peu dans le sens de l'avance.

Guide droit pour utilisation avec une défonceuse (nécessaire avec un porte-guide)

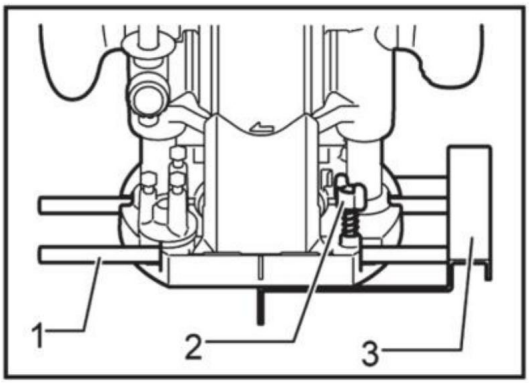
Le guide droit est particulièrement efficace pour les coupes droites lors du chanfreinage ou du rainurage.



1. Boulon
2. Porte-guide
3. Écrou papillon
4. Boulon
5. Écrou papillon 6. Plaque de guidage 7. Guide droit 8. Boulons papillon

Installez le guide droit sur le support de guide (accessoire optionnel) avec l'aile noix.

Insérez le porte-guide dans les trous de la base plongeante et serrez les vis à oreilles. Pour ajuster la distance entre la mèche et le guide droit, desserrez l'écrou à oreilles. À la distance souhaitée, serrez l'écrou à oreilles pour fixer le guide droit. Le guide droit est particulièrement efficace pour les coupes droites lors du chanfreinage ou du rainurage.

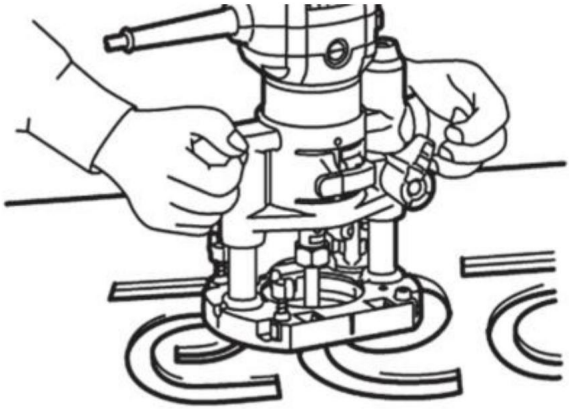


1. Barre de guidage
2. Boulon à ailettes 3. Guide droit

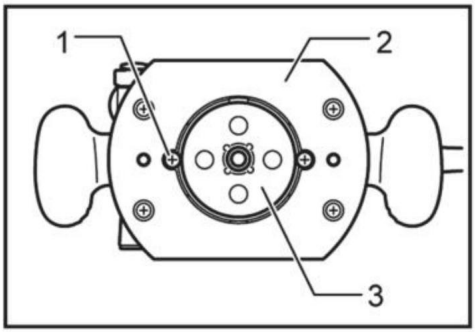
Pour installer le guide droit, insérez les barres de guidage dans les trous de la base de plongée. Ajustez la distance entre le foret et le guide droit. À la distance souhaitée, serrez les boulons à ailettes pour fixer le guide droit en place.

Lors de la coupe, déplacez l'outil en alignant le guide droit avec le côté de la pièce à usiner.

Guide des gabarits (accessoire optionnel)

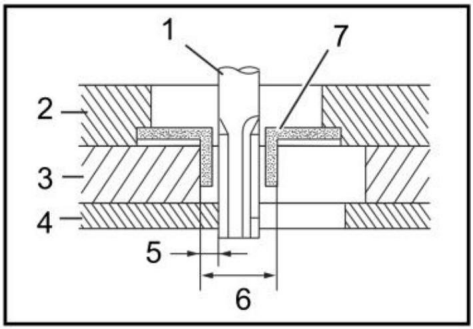


Le guide de gabarit comporte un manchon dans lequel passe la mèche, permettant ainsi l'utilisation de l'outil avec des gabarits. Pour installer le guide de gabarit, desserrez les vis de la base de l'outil, insérez le guide de gabarit, puis resserrez les vis.



1. Vis
2. Base
3.Modèle

Fixez le gabarit sur la pièce à usiner. Placez l'outil sur le gabarit et déplacez-le en faisant glisser le guide du gabarit le long de celui-ci.



1.Bit
2. Base
3. Gabarit 4.
Pièce à usiner
5. Distance (X)
6. Diamètre extérieur du guide de gabarit 7.
Guide de gabarit

REMARQUE : La pièce sera découpée à une taille légèrement différente de celle du gabarit. Prévoyez une marge d'erreur.

pour la distance (X) entre le foret et l'extérieur du guide de gabarit.

La distance (X) peut être calculée à l'aide de l'équation suivante : Distance (X) =

(diamètre extérieur du guide de gabarit - diamètre de la mèche) / 2.

ENTRETIEN

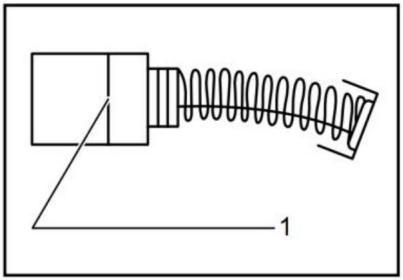
ATTENTION : Assurez-vous toujours que l'outil est éteint et débranché avant

Tentative d'inspection ou d'entretien. N'utilisez jamais d'essence,

de benzène, de diluant, d'alcool ou de produits similaires. Cela pourrait entraîner une décoloration, une

déformation ou des fissures. Remplacement des balais de charbon.

Remplacement des balais de charbon



1. Limite d'exposition

Retirez et vérifiez régulièrement les balais de charbon. Remplacez-

les lorsqu'ils atteignent le repère d'usure limite. Maintenez les balais de charbon propres.

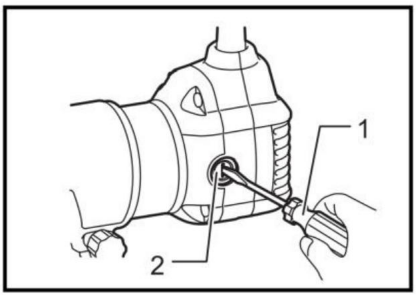
et glisser librement dans leurs supports. Les deux balais de charbon doivent être remplacés simultanément.

Utilisez uniquement des balais de charbon identiques.

Utilisez un tournevis pour retirer les capuchons du porte-balais.

Retirez les balais de charbon usés, insérez les nouveaux et fixez-les.

capuchons de support.



1. Tournevis

2. Bouchon du porte-brosse

Pour garantir la SÉCURITÉ et la FIABILITÉ du produit, utilisez toujours des pièces de rechange d'origine.

parties.



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

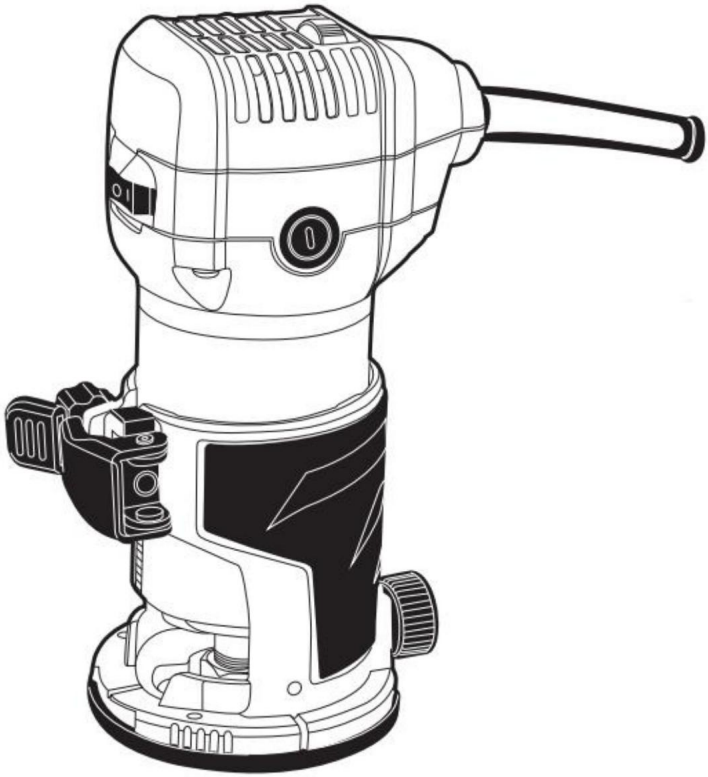
Router

Modell: M1DP-XT-10, M1DP-XT-10B-01

VEVOR
Upgrade · The Home Creator Way

Router

MODELL: M1DP-XT-10, M1DP-XT-10B-01



Dies ist die Originalanleitung. Bitte lesen Sie die gesamte Bedienungsanleitung vor der Inbetriebnahme sorgfältig durch. VEVOR behält sich die Auslegung der Bedienungsanleitung vor. Das Aussehen des Produkts kann von dem gelieferten Produkt abweichen. Wir bitten um Verständnis, dass wir Sie nicht erneut über etwaige Technologie- oder Software-Updates informieren werden.

	Warnung – Um das Verletzungsrisiko zu verringern, muss der Benutzer die Anweisungen lesen. Bitte sorgfältig in der Anleitung lesen.
	Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb ist vorbehaltlich der folgenden zwei Bedingungen: (1) Dieses Gerät darf keine Schäden verursachen schädliche Störungen, und (2) dieses Gerät muss alle Störungen akzeptieren. empfangene Störungen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.
	Dieses Produkt unterliegt den Bestimmungen der europäischen Richtlinie 2012/19/EG. Das Symbol zeigt eine durchgestrichene Mülltonne. weist darauf hin, dass für dieses Produkt eine separate Abfallentsorgung erforderlich ist. Europäische Union. Dies gilt für das Produkt und sämtliches Zubehör. Mit diesem Symbol gekennzeichnete Produkte sind möglicherweise nicht wird mit dem normalen Hausmüll entsorgt, muss aber zu einem Entsorgungsunternehmen gebracht werden. Sammelstelle für das Recycling von Elektro- und Elektronikgeräten

INDUSTRIELLE ELEKTRISCHE DIGITALE DISPLAY-TRIMMER

Lesen Sie vor der Verwendung dieses Werkzeugs oder seines Zubehörs diese Bedienungsanleitung und befolgen Sie alle Anweisungen.

Sicherheitsregeln und Betriebsanweisungen. Die wichtigsten Vorsichtsmaßnahmen und Schutzvorkehrungen.

Die in diesem Handbuch enthaltenen Anweisungen erheben keinen Anspruch darauf, alle möglichen Fälle abzudecken.

Situationen. Es muss verstanden werden, dass gesunder Menschenverstand und Vorsicht Faktoren sind.

die nicht in das Produkt integriert werden können.

SICHERHEIT IM UMGANG MIT ELEKTROWERKZEUGEN

WARNUNG: Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen sorgfältig durch. Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zu schweren Verletzungen führen.

Warnungen und Anweisungen können zu Stromschlägen, Bränden und/oder schweren Verletzungen führen.

Bewahren Sie alle Warnungen und Anweisungen zum späteren Nachschlagen auf.

Sicherheit im Arbeitsbereich

ÿ Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet. Unordnung oder Dunkelheit erhöhen die Unfallgefahr. ÿ Betreiben

Sie Elektrowerkzeuge nicht in explosionsgefährdeten Bereichen, z. B. in der Nähe von …

Brennbare Flüssigkeiten, Gase oder Stäube. Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die diese entzünden können.

Staub oder Dämpfe.

ÿ Halten Sie Kinder und Umstehende während des Betriebs eines Elektrowerkzeugs fern. Ablenkungen

kann dazu führen, dass Sie die Kontrolle verlieren.

Elektrische Sicherheit

ÿ Der Stecker von Elektrowerkzeugen muss zur Steckdose passen.

ÿ Verändern Sie den Stecker niemals. Verwenden Sie keine Adapterstecker mit Erdung.

(Geerdete) Elektrowerkzeuge. Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko von

Stromschlag.

ÿ Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen wie Rohren, Heizkörpern, Herden und Kühlschränken. Bei Kontakt mit

geerdeten Oberflächen besteht ein erhöhtes Risiko eines Stromschlags.

Geerdet oder geerdet. ÿ

Elektrowerkzeuge dürfen weder Regen noch Nässe ausgesetzt werden. Eindringendes Wasser in ein Elektrowerkzeug

erhöht das Risiko eines Stromschlags.

ÿ Gehen Sie sorgsam mit dem Kabel um. Verwenden Sie das Kabel niemals zum Tragen, Ziehen oder zum Herausziehen des Steckers.

Elektrowerkzeug. Halten Sie das Kabel von Hitze, Öl, scharfen Kanten und beweglichen Teilen fern.

Beschädigte oder verhedderte Kabel erhöhen das Risiko eines Stromschlags.

Verwenden Sie beim Betrieb eines Elektrowerkzeugs im Freien ein geeignetes Verlängerungskabel.

Für den Außenbereich geeignet.

ÿ Die Verwendung eines für den Außenbereich geeigneten Kabels verringert das Risiko eines Stromschlags.

ÿ Wenn der Betrieb eines Elektrowerkzeugs in einer feuchten Umgebung unvermeidbar ist, verwenden Sie einen Fehlerstromschutzschalter.

Fehlerstromschutzschalter (FI-Schalter) geschützte Stromversorgung. Verwendung eines Fehlerstromschutzschalters.

(GFCI) verringert das Risiko eines Stromschlags.

Persönliche Sicherheit

ÿ Seien Sie aufmerksam, achten Sie auf Ihre Handlungen und verwenden Sie Ihren gesunden Menschenverstand beim Bedienen eines Geräts.

Elektrowerkzeug. Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von … stehen.

Drogen, Alkohol oder Medikamente. Ein Moment der Unaufmerksamkeit beim Bedienen von Elektrowerkzeugen.

kann zu schweren Verletzungen führen. ÿ Persönliche

Schutzausrüstung verwenden. Immer Augenschutz tragen.

Ausrüstung wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz

Bei sachgemäßer Anwendung der Schutzmaßnahmen werden Personenschäden reduziert. ÿ Unbeabsichtigtes

Starten verhindern. Stellen Sie sicher, dass sich der Schalter in der Aus-Position befindet, bevor Sie das Gerät starten.

Anschluss an eine Stromquelle und/oder einen Akku, Aufheben oder Tragen des Werkzeugs.

Elektrowerkzeuge mit dem Finger am Schalter zu tragen oder Elektrowerkzeuge einzuschalten,

Wenn der Schalter eingeschaltet ist, erhöht das die Unfallgefahr.

ÿ Entfernen Sie vor dem Einschalten des Elektrowerkzeugs alle Einstellschlüssel oder Schraubenschlüssel. Ein Schraubenschlüssel

Oder ein an einem rotierenden Teil des Elektrowerkzeugs befestigter Schlüssel kann zu persönlichen Verletzungen führen.

Verletzung.

ÿ Nicht überstrecken. Immer sicheren Stand und Gleichgewicht halten. Dies ermöglicht

Bessere Kontrolle des Elektrowerkzeugs in unerwarteten Situationen. ÿ Geeignete

Kleidung tragen. Keine weite Kleidung oder Schmuck tragen. Haare, Kleidung und Handschuhe von beweglichen Teilen

fernhalten. Weite Kleidung, Schmuck oder lange Haare

kann sich in beweglichen Teilen verfangen. ÿ

Wenn Vorrichtungen zum Anschluss von Staubabsaugung und -sammlung vorgesehen sind.

Anlagen, stellen Sie sicher, dass diese angeschlossen und ordnungsgemäß verwendet werden. Die Verwendung von Staubabsaugung kann

Staubbedingte Gefahren reduzieren.

Verwendung und Pflege von Elektrowerkzeugen

ÿ Wenden Sie beim Bedienen des Elektrowerkzeugs keine Gewalt an. Verwenden Sie das für Ihre Anwendung geeignete Elektrowerkzeug.

Mit dem richtigen Elektrowerkzeug erledigt man die Arbeit besser, sicherer und in dem gewünschten Tempo.

Entwickelt. ÿ

Benutzen Sie das Elektrowerkzeug nicht, wenn der Schalter es nicht ein- und ausschaltet. Jedes Elektrowerkzeug

Teile, die sich nicht über den Schalter steuern lassen, sind gefährlich und müssen repariert werden. ÿ Trennen Sie den

Stecker von der Stromquelle und/oder den Akku vom Werkzeug.

Vor jeglichen Anpassungen, dem Austausch von Zubehörteilen oder der Lagerung. Solche vorbeugenden Maßnahmen

Sicherheitsmaßnahmen verringern das Risiko eines versehentlichen Einschaltens des Elektrowerkzeugs. ÿ Bewahren Sie

unbenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf und lassen Sie Personen nicht damit in Berührung kommen.

Sie sind mit dem Elektrowerkzeug oder dieser Bedienungsanleitung nicht vertraut.

Werkzeuge sind in den Händen ungeübter Benutzer gefährlich. ÿ Elektrowerkzeuge

warten. Prüfen Sie bewegliche Teile auf Fehlausrichtung oder Blockierung.

Teile, Teilebruch und alle anderen Zustände, die die Funktion des Elektrowerkzeugs beeinträchtigen könnten

Betrieb. Bei Beschädigung das Elektrowerkzeug vor Gebrauch reparieren lassen. Viele Unfälle.

werden durch schlecht gewartete Elektrowerkzeuge verursacht. ÿ Halten

Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber. Richtig gewartete Schneidwerkzeuge mit scharfen

Schneidkanten verklemmen sich weniger leicht und sind besser zu kontrollieren. ÿ Verwenden

Sie das Elektrowerkzeug, Zubehör und Werkzeugbits usw. gemäß diesen Anweisungen.

Anweisungen unter Berücksichtigung der Arbeitsbedingungen und der auszuführenden Arbeiten

durchgeführt. Die Verwendung des Elektrowerkzeugs für andere als die vorgesehenen Arbeiten könnte

dies zu einer gefährlichen Situation führen.

Service

ÿ Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug von einem qualifizierten Reparaturfachmann mit ausschließlich identischen Ersatzteilen warten.

Ersatzteile sind erhältlich. Dadurch wird die Sicherheit des Elektrowerkzeugs gewährleistet.

SPEZIFISCHE SICHERHEITSREGELN

WARNUNG: Machen Sie sich mit Ihrem Router vertraut. Schließen Sie den Router erst dann an die Stromversorgung an, wenn Sie ihn bereits mit dem Stromnetz verbunden haben.

Sie haben diese Bedienungsanleitung gelesen und verstanden. Machen Sie sich mit den Anwendungsmöglichkeiten des Werkzeugs vertraut.

und Einschränkungen sowie die spezifischen potenziellen Gefahren, die mit diesem Werkzeug verbunden sind.

Die Einhaltung dieser Regel verringert das Risiko von Stromschlägen, Bränden oder schweren Verletzungen.

WARNUNG: Tragen Sie immer eine Schutzbrille. Jedes Elektrowerkzeug kann Fremdkörper wegschleudern.

in Ihre Augen gelangen und dauerhafte Augenschäden verursachen. Tragen Sie IMMER einen Schutzschild.

(keine Brillen) die der ANSI-Sicherheitsnorm Z87.1 entsprechen. Alltagsbrillen haben

Es handelt sich lediglich um stoßfeste Gläser. Es sind KEINE Schutzbrillen.

WARNUNG: Brillen, Schutzbrillen oder Schutzschilde, die nicht den ANSI-Normen entsprechen

Z87.1 könnten beim Bruch schwere Verletzungen verursachen.

WARNUNG: Gehörschutz immer tragen.

WARNUNG: Halten Sie Ihre Hände stets vom Fräser fern. Vermeiden Sie

unbequeme Handpositionen, bei denen ein plötzliches Abrutschen dazu führen könnte, dass sich Ihre Hand bewegt in

den Pfad des Routerbits. Ziehen Sie immer den Stecker aus der Stromquelle, bevor Sie

Einstellen oder Wechseln des Fräsers. Die Warnhinweise, Vorsichtsmaßnahmen und Anweisungen

Die in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Bedingungen können nicht alle möglichen Zustände abdecken und

Situationen, die auftreten können. Dem Bediener muss klar sein, dass häufige

Vernunft und Vorsicht sind Faktoren, die in dieses Produkt nicht integriert werden können.

ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE

Modell	M1DP-XT-10	M1DP-XT-10B-01
Leistung	710 W	
Nennspannung	120 V	220 V
Frequenz	60 Hz	50 Hz
Spannzangengröße	1/4 Zoll	
Leerlaufdrehzahl	10000-32000 U/min	

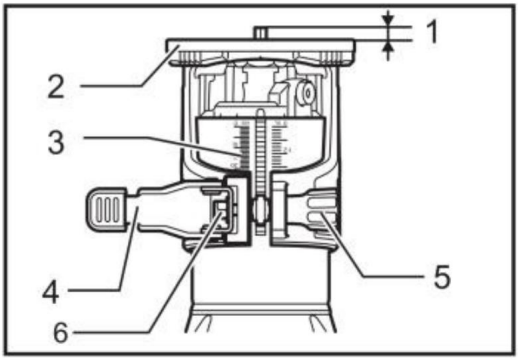
FUNKTIONSBESCHREIBUNG

VORSICHT:

Stellen Sie vor dem Einstellen oder Verstellen stets sicher, dass das Werkzeug ausgeschaltet und vom Stromnetz getrennt ist.

Das Werkzeug wird überprüft.

Schnitttiefe einstellen



1. Schnitttiefe
2. Werkzeugbasis
3. Maßstab
4. Verriegelungshebel
5. Einstellschraube
6. Sechskantmutter

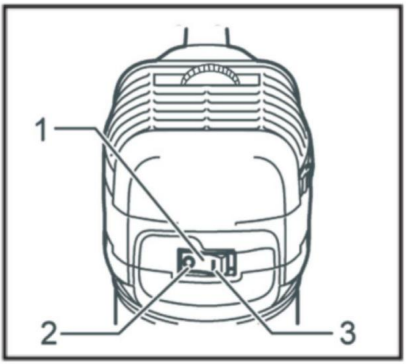
Die Schnitttiefe kann mithilfe der an der Seite der Oberfräse angebrachten Skala eingestellt werden.

Um die Schnitttiefe einzustellen, lösen Sie den Verriegelungshebel und bewegen Sie die Werkzeugbasis nach oben oder

Die gewünschte Einstellung kann durch Drehen der Einstellschraube erreicht werden. Nach dem Einstellen die Verriegelung festziehen.

Hebel fest anziehen, um die Werkzeugbasis zu sichern.

Schalten



1. Schalter
2. OFF (O) Seite
3. Auf der (I) Seite

VORSICHT:

Dies ist ein Kippschalter (EIN/AUS).

Zum Starten des Werkzeugs drücken Sie die Seite „EIN (I)“.

Zum Anhalten des Werkzeugs drücken Sie die Seite „AUS (O)“.

Elektronische Steuerungsfunktion

ÿ Die elektronische Drehzahlregelung hält die Drehzahl auch unter hoher Last konstant. ÿ Die

Sanftanlauffunktion erhöht die Drehzahl schrittweise für einen ruhigeren Startvorgang.

Variable Geschwindigkeit

ÿ Die Werkzeuggeschwindigkeit kann durch Drehen des Geschwindigkeitsreglers auf eine der folgenden Positionen geändert werden:

sechs Gänge.

VORSICHT:

ÿ Bitte vermeiden Sie längeres Fahren mit niedriger Drehzahl, da dies zu Überhitzung führen kann.

Möglicher Motorschaden.

MONTAGE UND BEDIENUNG

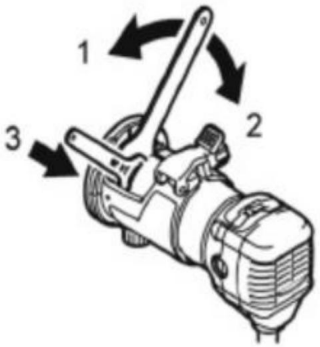
MONTAGE

VORSICHT:

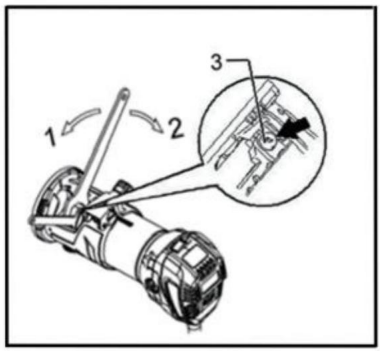
Vergewissern Sie sich immer, dass das Gerät ausgeschaltet und vom Stromnetz getrennt ist, bevor Sie irgendwelche Arbeiten durchführen.

Anpassungen.

Installation oder Entfernung von Bit



1. Festziehen
2. Lösen
3. Wellenverriegelung



VORSICHT:

ÿ Die Spannmutter nicht ohne eingesetzten Bit festziehen, da sonst der Spannkegel brechen kann. ÿ Nur die mitgelieferten Schraubenschlüssel verwenden. ÿ Den Bit vollständig in den Spannkegel

einsetzen und die Spannmutter fest anziehen.

mit den beiden Schraubenschlüsseln oder durch Drücken der Wellenverriegelung und Verwendung des mitgelieferten Schraubenschlüssels. ÿ Zum Entfernen des Bits gehen Sie in umgekehrter Reihenfolge der Montage vor.

Allgemeine Bedienungsanleitung: Lassen

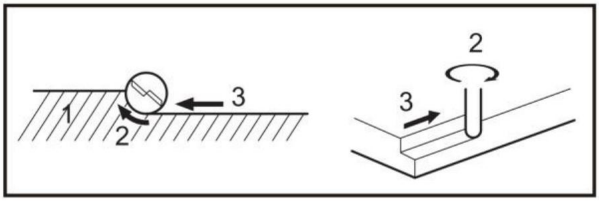
Sie das Gerät vor Beginn Ihres Projekts etwa 15 Sekunden lang laufen, um sicherzustellen, dass alle beweglichen Teile leichtgängig sind und keine losen Teile, Klappergeräusche oder Funkenbildung vorhanden sind, die auf eine Beschädigung hindeuten könnten. Achten Sie darauf, dass der Fräser vor Gebrauch fest und korrekt eingesetzt ist. Nicht korrekt eingesetzte Fräser können mit hoher Geschwindigkeit aus der Oberfräse herausgeschleudert werden und zu Verletzungen führen.

BETRIEB

(1) Mit der festen Basis: Setzen

Sie die Werkzeugbasis so auf das Werkstück, dass der Schneidkopf keinen Kontakt hat. Schalten Sie das Werkzeug ein und bewegen Sie es langsam über die Werkstückoberfläche. Für optimale Ergebnisse achten Sie darauf, dass die Werkzeugbasis bündig aufliegt und führen Sie das Werkzeug gleichmäßig vorwärts, bis der Schnitt abgeschlossen ist.

Beim Kantenschneiden sollte sich die Werkstückoberfläche in Vorschubrichtung links vom Fräser befinden.



1. Werkstück 2.

Drehrichtung des Bohrers

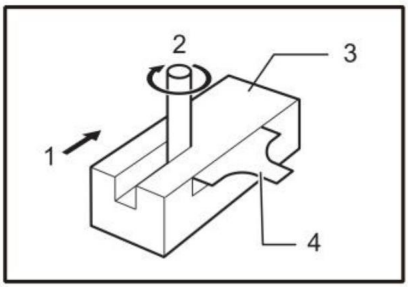
3. Vorschubrichtung

NOTIZ:

Weitere zu beachtende Punkte:

ÿ Zu schnelles Bewegen des Werkzeugs kann zu einem unsauberen Schnitt oder zur Beschädigung des Bohrers führen. ÿ Zu langsames Bewegen kann das Schneidmaterial verbrennen oder beschädigen. ÿ Beachten Sie, dass jeder Schnitt anders ist; abhängig von der Holzart, der Holzstärke, ob es sich um weiches oder hartes Holz handelt usw. ÿ

Führen Sie vor Beginn immer einen Probeschnitt an Holzresten durch. **(2) Verwenden Sie die Führungsschiene.**



1. Vorschubrichtung

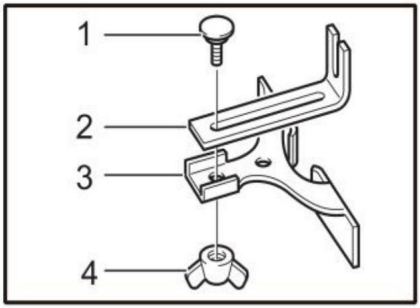
2. Drehrichtung des Bohrers 3.

Werkstück 4.

Gerade Führung

Die gerade Führung eignet sich hervorragend für gerade Schnitte beim Anfasen oder Nuten.

Befestigen Sie die Führungsplatte mit der Schraube und der Flügelmutter an der geraden Führung.



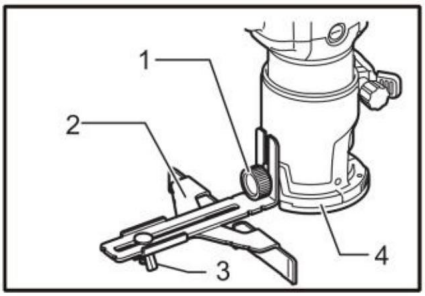
1.Bolzen

2. Führungsplatte 3.

Gerade Führung 4.

Flügelmutter

Befestigen Sie die Führungsschiene mit der Klemmschraube (1). Lösen Sie die Flügelmutter an der Führungsschiene und stellen Sie den Abstand zwischen Bohrer und Führungsschiene ein. Ziehen Sie die Flügelmutter bei gewünschtem Abstand fest.



1. Klemmschraube 2.

Gerade Führung 3.

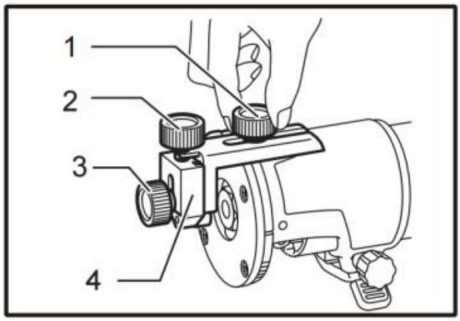
Flügelmutter

4. Basis

Führen Sie beim Fräsen das Werkzeug mit der geraden Führung bündig an der Werkstückkante entlang. Ist der Abstand zwischen Werkstückkante und Schnittposition zu groß für die gerade Führung oder ist die Werkstückkante nicht gerade, kann die Führung nicht verwendet werden. Klemmen Sie in diesem Fall eine gerade Kante fest an das Werkstück und verwenden Sie diese als Führung an der Fräsbasis.

(3) Mit der Führungsrolle lassen sich

Kurvenschnitte in Furnieren für Möbel und Ähnliches mühelos ausführen. Die Führungsrolle folgt der Kurve und sorgt für einen sauberen Schnitt. Montieren Sie die Führungsrolle mit der Klemmschraube (1) am Werkzeugsockel. Lösen Sie die Klemmschraube (2) und stellen Sie den Abstand zwischen Fräser und Führungsrolle mithilfe der Stellschraube ein. Ziehen Sie die Klemmschraube (3) bei gewünschtem Abstand fest, um die Führungsrolle zu fixieren.



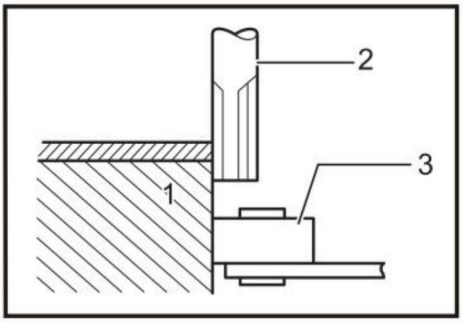
1. Klemmschraube 2.

Einstellschraube 3.

Klemmschraube 4.

Rollenführung

Beim Schneiden sollte das Werkzeug so bewegt werden, dass die Führungsrolle an der Seite des Werkstücks entlangläuft.



1. Werkstück 2.

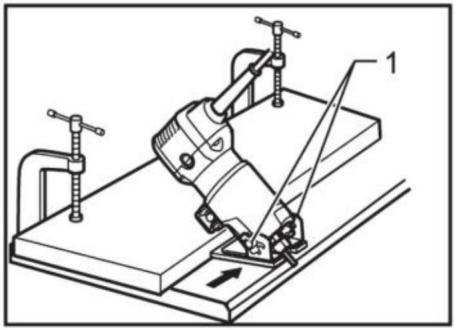
Bohrer

3. Führungsrolle

(4) Verwendung der Kippbasis

Die Kippbasis ist zum Anfasen praktisch.

Setzen Sie das Werkzeug auf die Kippbasis und schließen Sie den Verriegelungshebel bei der gewünschten Ausladung des Bits. Ziehen Sie die Klemmschrauben an den Seiten für den gewünschten Winkel fest.



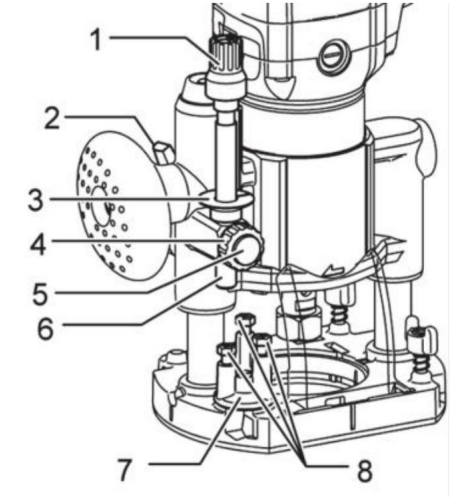
1. Klemmschrauben

Klemmen Sie ein gerades Brett fest an das Werkstück und verwenden Sie es als Führung gegen die Neigung.

Basis.Führen Sie das Werkzeug in Pfeilrichtung.

(5) Verwendung der Tauchbasis

VORSICHT: Bei Verwendung als Oberfräse das Werkzeug mit beiden Händen festhalten.



1. Einstellknopf
2. Verriegelungshebel
3. Einstellmutter für Tiefenanschlag
4. Einstellmutter für Anschlagstange
5. Schnellvorschubtaste
6. Stoppstange
7. Stopperblock
8. Einstellschraube

ÿ Legen Sie das Werkzeug auf eine ebene Fläche. Lösen Sie den Verriegelungshebel und senken Sie den Werkzeugkörper ab, bis er einrastet.

Der Bohrer berührt gerade die ebene Fläche. Ziehen Sie den Verriegelungshebel fest, um den Werkzeugkörper zu arretieren.

ÿ Drehen Sie die Einstellmutter der Anschlagstange gegen den Uhrzeigersinn. Senken Sie die Anschlagstange ab, bis sie einrastet.

stellt Kontakt mit der Einstellschraube her. Richten Sie den Tiefenzeiger an der „O“-Markierung aus.

Die Schnitttiefe wird auf der Skala durch den Tiefenzeiger angezeigt. Während des Drückens

Schnellvorschubtaste drücken, Anschlagstange anheben, bis die gewünschte Schnitttiefe erreicht ist.

Feinste Tiefeneinstellungen können durch Drehen des Einstellknopfes (1 mm) vorgenommen werden.

pro

Umdrehung). ÿ Durch Drehen der Anschlagstangen-Einstellmutter im Uhrzeigersinn kann die Anschlagstange befestigt werden.

fest. ÿ

Nun können Sie die gewünschte Schnitttiefe durch Lösen des Verriegelungshebels einstellen.

und dann den Werkzeugkörper absenken, bis der Anschlagpfosten Kontakt mit dem/der/dem

Sechskantschraube des Anschlagblocks einstellen. ÿ Das

Werkzeug während der Benutzung stets mit beiden Griffen festhalten. Den Werkzeugsockel auf dem

Das Werkstück soll geschnitten werden, ohne dass der Fräser es berührt. Dann schalten Sie das Werkzeug ein und

Warten Sie, bis der Bohrer seine volle Drehzahl erreicht hat. Senken Sie den Werkzeugkörper ab und bewegen Sie das Werkzeug vorwärts.

über die Werkstückoberfläche, wobei der Werkzeugsockel bündig gehalten und ein gleichmäßiger Vorschub gewährleistet wird.

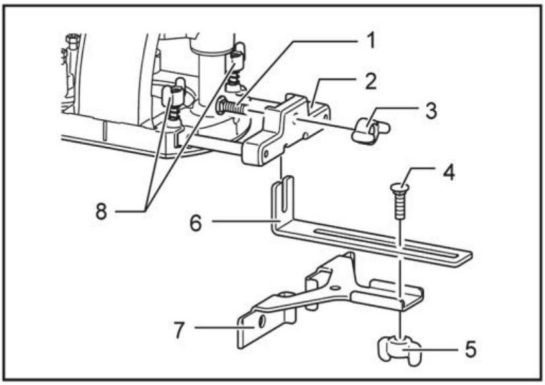
bis der Schnitt abgeschlossen ist. ÿ Beim

Kantenschneiden sollte sich die Werkstückoberfläche auf der linken Seite befinden.

etwas in Vorschubrichtung.

Gerade Führung bei Verwendung als Oberfräse (muss mit Führungshalter verwendet werden)

Die gerade Führung eignet sich hervorragend für gerade Schnitte beim Anfasen oder Nuten.



1.Bolzen

2. Reiseleiter

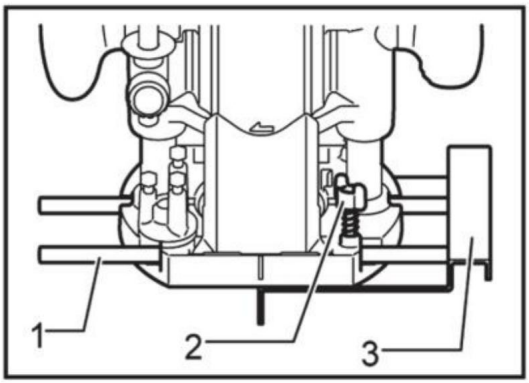
3. Flügelmutter 4. Schraube

5. Flügelmutter

6. Führungsplatte 7. Gerade Führung 8. Flügelschrauben

ÿ Montieren Sie die gerade Führung mit dem Flügel am Führungshalter (optionales Zubehör).
Nuss.

ÿ Setzen Sie die Führungshalterung in die Bohrungen der Tauchbasis ein und ziehen Sie die Flügelschrauben fest. Um den Abstand zwischen Fräser und Führungsschiene einzustellen, lösen Sie die Flügelmutter. Ziehen Sie die Flügelmutter im gewünschten Abstand fest, um die Führungsschiene zu fixieren. ÿ Die Führungsschiene eignet sich ideal für gerade Schnitte beim Anfasen oder Nuten.



1. Führungsschiene

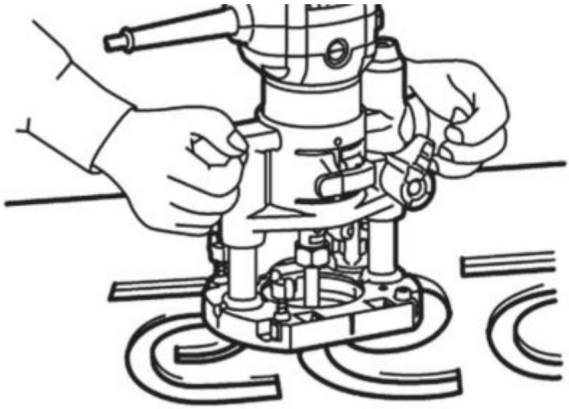
2. Flügelschraube

3. Gerade Führung

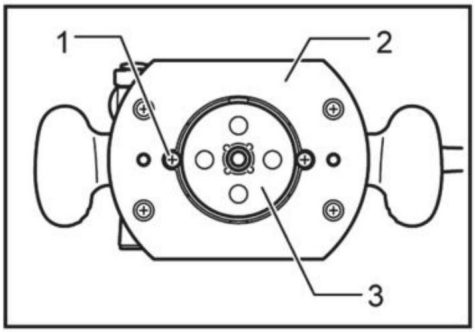
Um die Führungsschiene zu montieren, setzen Sie die Führungsstangen in die Löcher der Tauchbasis ein. Stellen Sie den Abstand zwischen Bohrer und Führungsschiene ein. Ziehen Sie bei gewünschtem Abstand die Flügelschrauben fest, um die Führungsschiene zu fixieren.

Beim Schneiden das Werkzeug so führen, dass die gerade Führung bündig mit der Seite des Werkstücks abschließt.

Schablonenleitfaden (optionales Zubehör)



Die Schablonenführung bietet eine Hülse, durch die der Bohrer geführt wird, wodurch die Verwendung des Werkzeugs mit Schablonenmustern ermöglicht wird. Um die Schablonenführung zu installieren, lösen Sie die Schrauben an der Werkzeugbasis, setzen Sie die Schablonenführung ein und ziehen Sie dann die Schrauben fest.

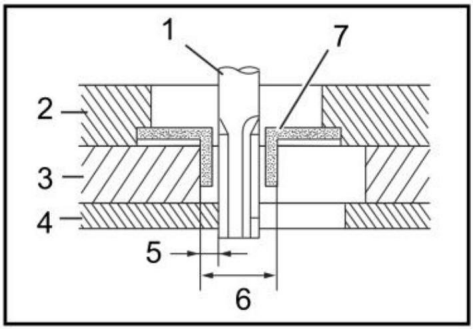


1. Schraube

2.Basis

3. Vorlage

Befestigen Sie die Schablone am Werkstück. Setzen Sie das Werkzeug auf die Schablone und bewegen Sie das Werkzeug mithilfe der Schablonenführung entlang der Seite der Schablone.



1.Bit

2.Basis

3. Schablone

4. Werkstück 5.

Abstand (X)

6. Außendurchmesser der Schablonenführung 7.

Schablonenführung

HINWEIS: ÿ Das Werkstück wird etwas anders als die Schablone zugeschnitten. Bitte beachten Sie dies.

für den Abstand (X) zwischen dem Bohrer und der Außenseite der Schablonenführung.

Die Entfernung (X) kann mithilfe der folgenden Gleichung berechnet werden: Entfernung (X) =

(Außendurchmesser der Schablonenführung - Bohrerdurchmesser) / 2.

WARTUNG

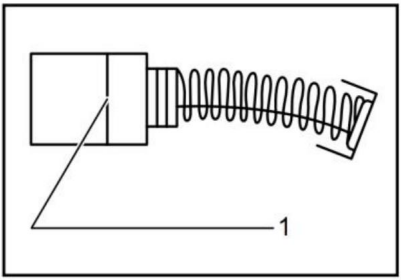
VORSICHT: ÿ Stellen Sie vor der Benutzung immer sicher, dass das Gerät ausgeschaltet und vom Stromnetz getrennt ist.

Bei der Durchführung von Inspektions- oder Wartungsarbeiten. ÿ

Verwenden Sie niemals Benzin, Benzol, Verdünner, Alkohol oder Ähnliches. Es kann zu Verfärbungen,

Verformungen oder Rissen kommen. Austausch der Kohlebürsten.

Austausch der Kohlebürsten



1. Grenzwert

ÿ Kohlebürsten regelmäßig ausbauen und prüfen. ÿ Ersetzen, sobald

sie bis zur Verschleißmarkierung abgenutzt sind. Kohlebürsten sauber halten.

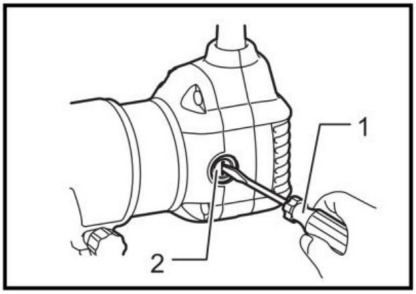
und können frei in den Halterungen gleiten. Beide Kohlebürsten sollten gleichzeitig ausgetauscht werden.

Zeit. Verwenden Sie nur identische Kohlebürsten. ÿ

Entfernen Sie die Bürstenhalterkappen mit einem Schraubendreher.

ÿ Entfernen Sie die abgenutzten Kohlebürsten, setzen Sie die neuen ein und befestigen Sie die Bürste.

Halterkappen.



1. Schraubendreher
2. Bürstenhalterkappe

Um die Sicherheit und Zuverlässigkeit des Produkts zu gewährleisten, verwenden Sie stets Originalersatzteile.

Teile.



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

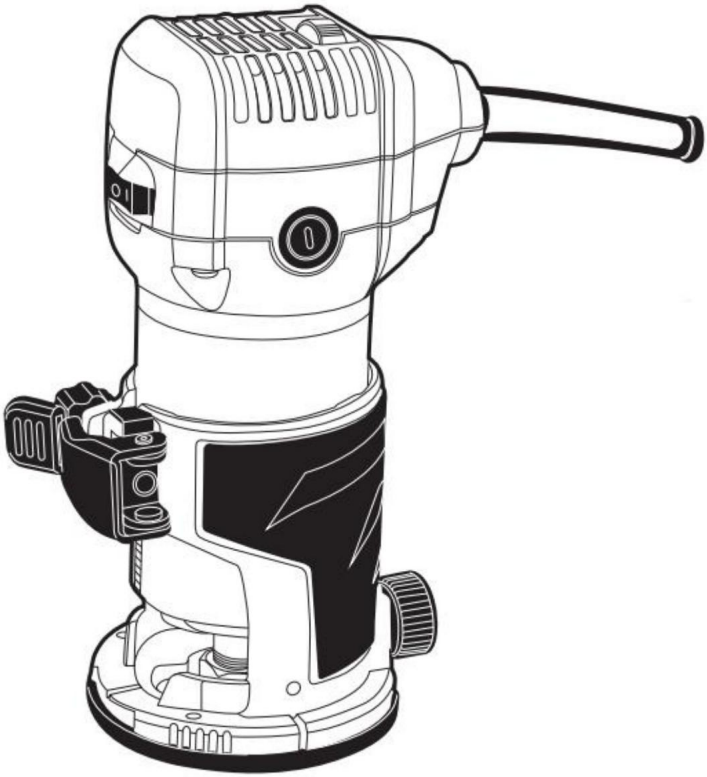
Router

Modello: M1DP-XT-10, M1DP-XT-10B-01

VEVOR
Upgrade · The Home Creator Way

Router

MODELLO: M1DP-XT-10, M1DP-XT-10B-01



Queste sono le istruzioni originali, si prega di leggere attentamente tutte le istruzioni del manuale prima dell'uso. VEVOR si riserva la piena interpretazione del proprio manuale utente. L'aspetto del prodotto dipenderà dal prodotto ricevuto. Vi preghiamo di non informarvi più in caso di aggiornamenti tecnologici o software sul nostro prodotto.

	Attenzione: per ridurre il rischio di lesioni, l'utente deve leggere le istruzioni. manuale attentamente.
	Questo dispositivo è conforme alla Parte 15 delle norme FCC. Il funzionamento è soggetto alle seguenti due condizioni:(1)Questo dispositivo non può causare interferenze dannose e (2) questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevute, comprese le interferenze che potrebbero causare un funzionamento indesiderato.
	Questo prodotto è soggetto alle disposizioni della Direttiva europea 2012/19/CE. Il simbolo raffigurante un bidone della spazzatura barrato indica che il prodotto richiede la raccolta separata dei rifiuti nel Unione Europea. Ciò si applica al prodotto e a tutti gli accessori. contrassegnati con questo simbolo. I prodotti contrassegnati in questo modo potrebbero non essere smaltiti con i normali rifiuti domestici, ma devono essere portati a un Punto di raccolta per il riciclaggio di apparecchiature elettriche ed elettroniche.

TAGLIATRICE DIGITALE PER DISPLAY INDUSTRIALI ELETTRICI

Prima di utilizzare questo strumento o uno qualsiasi dei suoi accessori, leggere questo manuale e seguire tutte le istruzioni.

Regole di sicurezza e istruzioni operative. Le precauzioni e le misure di sicurezza importanti e le istruzioni contenute in questo manuale non sono intese a coprire tutte le possibili situazioni. Bisogna comprendere che il buon senso e la cautela sono fattori che non può essere integrato nel prodotto.

SICUREZZA DEGLI UTENSILI ELETTRICI

ATTENZIONE: Leggere tutte le avvertenze di sicurezza e tutte le istruzioni. La mancata osservanza delle Gli avvertimenti e le istruzioni possono provocare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi. Conservare tutti gli avvisi e le istruzioni per riferimento futuro.

Sicurezza nell'area di lavoro

ÿ Mantenere l'area di lavoro pulita e ben illuminata. Le aree disordinate o buie aumentano il rischio di incidenti. ÿ Non utilizzare utensili elettrici in atmosfere esplosive, come ad esempio in presenza di liquidi, gas o polveri infiammabili. Gli utensili elettrici creano scintille che possono incendiare polvere o fumi.

ÿ Tenere lontani bambini e astanti durante l'utilizzo di un utensile elettrico. Distrazioni può farti perdere il controllo.

Sicurezza elettrica

ÿ Le spine degli utensili elettrici devono essere compatibili

con la presa. ÿ Non modificare mai la spina in alcun modo. Non utilizzare adattatori con messa a terra.

utensili elettrici (con messa a terra). Spine non modificate e prese corrispondenti ridurranno il rischio di scossa elettrica.

ÿ Evitare il contatto del corpo con superfici messe a terra o collegate a terra come tubi, radiatori, fornelli e frigoriferi.

C'è un rischio maggiore di scossa elettrica se il corpo è

messo a terra o collegato a

terra. ÿ Non esporre gli utensili elettrici alla pioggia o a condizioni di umidità. L'acqua che entra in un utensile elettrico aumenterà il rischio di scosse elettriche.

ÿ Non maltrattare il cavo. Non utilizzare mai il cavo per trasportare, tirare o scollegare il

Utensile elettrico. Tenere il cavo lontano da fonti di calore, olio, spigoli vivi o parti in movimento.

I cavi danneggiati o aggrovigliati aumentano il rischio di scosse elettriche.

Quando si utilizza un utensile elettrico all'aperto, utilizzare una prolunga adatta
Uso esterno.

ÿ L'utilizzo di un cavo adatto all'uso esterno riduce il rischio di scosse elettriche.

ÿ Se è inevitabile utilizzare un utensile elettrico in un luogo umido, utilizzare un interruttore differenziale

Alimentazione protetta da interruttore differenziale (GFCI). Utilizzo di un interruttore differenziale.

(GFCI) riduce il rischio di scosse elettriche.

Sicurezza personale

ÿ Resta vigile, fai attenzione a ciò che fai e usa il buon senso quando usi un

utensile elettrico. Non utilizzare un utensile elettrico quando sei stanco o sotto l'influenza di

droghe, alcol o farmaci. Un momento di disattenzione durante l'utilizzo di utensili elettrici.

può provocare gravi lesioni personali. ÿ Utilizzare

dispositivi di protezione individuale. Indossare sempre occhiali protettivi.

attrezzature come maschera antipolvere, scarpe antinfortunistiche antiscivolo, elmetto o dispositivi di protezione dell'udito

La protezione utilizzata in condizioni appropriate ridurrà gli infortuni personali. ÿ Prevenire l'avvio

involontario. Assicurarsi che l'interruttore sia in posizione OFF prima

Collegamento alla fonte di alimentazione e/o al pacco batterie, sollevamento o trasporto dell'utensile.

Trasportare utensili elettrici con il dito sull'interruttore o alimentare utensili elettrici che

Tenere l'interruttore acceso favorisce gli incidenti.

ÿ Rimuovere qualsiasi chiave di regolazione o chiave inglese prima di accendere l'utensile elettrico. Una chiave inglese

oppure una chiave lasciata attaccata a una parte rotante dell'utensile elettrico può provocare lesioni personali

infortunio.

ÿ Non sporgerti eccessivamente. Mantieni sempre un appoggio e un equilibrio adeguati. Ciò consente migliore controllo dell'utensile elettrico in situazioni impreviste. ÿ Vestirsi in modo appropriato. Non indossare abiti larghi o gioielli. Tenere capelli, vestiti e guanti lontani dalle parti in movimento. Abiti larghi, gioielli o capelli lunghi possono rimanere intrappolati nelle parti in movimento. ÿ Se sono previsti dispositivi per il collegamento dell'aspirazione e della raccolta delle polveri impianti, assicurarsi che siano collegati e utilizzati correttamente. L'uso della raccolta della polvere può ridurre i rischi legati alla polvere.

Uso e cura degli utensili elettrici

ÿ Non forzare l'utensile elettrico. Utilizzare l'utensile elettrico corretto per l'applicazione. L'utensile elettrico corretto svolgerà il lavoro meglio e in modo più sicuro alla velocità per cui è stato progettato. ÿ Non utilizzare l'utensile elettrico se l'interruttore non lo accende e spegne. Qualsiasi utensile elettrico che non può essere controllato con l'interruttore è pericoloso e deve essere riparato. ÿ Scollegare la spina dalla fonte di alimentazione e/o il pacco batterie dall'utensile prima di effettuare qualsiasi regolazione, cambiare accessori o riporre.Tale prevenzione Le misure di sicurezza riducono il rischio di avviare accidentalmente l'utensile elettrico. ÿ Conservare gli utensili elettrici inattivi fuori dalla portata dei bambini e non permettere alle persone di non ha familiarità con l'utensile elettrico o con queste istruzioni per il suo utilizzo Gli utensili sono pericolosi nelle mani di utenti non addestrati. ÿ Eseguire la manutenzione degli utensili elettrici. Verificare il disallineamento o il bloccaggio delle parti mobili. parti, rottura di parti e qualsiasi altra condizione che possa influire sull'utensile elettrico funzionamento. In caso di danni, far riparare l'utensile elettrico prima dell'uso. Molti incidenti sono causati da utensili elettrici mal tenuti. ÿ Mantenere gli utensili da taglio affilati e puliti. Gli utensili da taglio ben tenuti e affilati I taglienti hanno meno probabilità di bloccarsi e sono più facili da controllare. ÿ Utilizzare l'utensile elettrico, gli accessori e le punte ecc. in conformità con queste istruzioni tenendo conto delle condizioni di lavoro e del lavoro da svolgere eseguito. L'uso dell'utensile elettrico per operazioni diverse da quelle previste potrebbe ciò può comportare una situazione pericolosa.

Servizio

ÿ Fai riparare il tuo elettroutensile da un tecnico qualificato utilizzando solo ricambi identici parti di ricambio. Ciò garantirà che la sicurezza dell'utensile elettrico sia mantenuta.

NORME DI SICUREZZA SPECIFICHE

ATTENZIONE: Conosci il tuo router. Non collegare il router alla fonte di alimentazione finché
Hai letto e compreso questo manuale di istruzioni. Scopri le applicazioni dello strumento.
e limitazioni, nonché i potenziali rischi specifici legati a questo strumento.
Il rispetto di questa regola ridurrà il rischio di scosse elettriche, incendi o lesioni gravi.

ATTENZIONE: Indossare sempre occhiali protettivi. Qualsiasi utensile elettrico può proiettare oggetti estranei.
negli occhi e possono causare danni oculari permanenti. Indossare SEMPRE una visiera protettiva.
(non occhiali) che siano conformi allo standard di sicurezza ANSI Z87. 1. Gli occhiali di tutti i giorni hanno
Lenti resistenti solo agli urti. NON sono occhiali di sicurezza.

ATTENZIONE: Occhiali, maschere o schermi di sicurezza non conformi agli standard ANSI
I componenti Z87.1 potrebbero causare gravi lesioni in caso di rottura.

ATTENZIONE: Utilizzare sempre protezioni per l'udito.

ATTENZIONE: Tenere sempre le mani lontane dalla traiettoria della fresa. Evitare
posizioni scomode delle mani in cui uno scivolamento improvviso potrebbe far muovere la mano in
il percorso della punta del router. Rimuovere sempre la spina dalla fonte di alimentazione prima
Regolazione o sostituzione della punta del router. Avvertenze, precauzioni e istruzioni
quanto discusso nel presente Manuale del proprietario non può coprire tutte le possibili condizioni e
situazioni che possono verificarsi. L'operatore deve comprendere che comuni
Il buon senso e la prudenza sono fattori che non possono essere integrati in questo prodotto.

AVVERTENZE GENERALI DI SICUREZZA

Modello	M1DP-XT-10	M1DP-XT-10B-01
Energia	710W	
Tensione nominale	120V	220V
Frequenza	60Hz	50Hz
Dimensioni della pinza	1/4”	
Nessuna velocità di passo	10000-32000 giri/minuto	

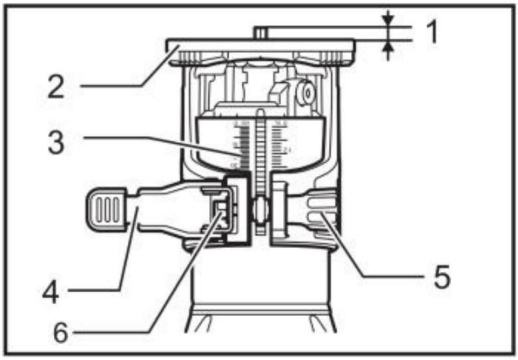
DESCRIZIONE FUNZIONALE

ATTENZIONE:

Assicurarsi sempre che l'utensile sia spento e scollegato dalla presa prima di regolarlo o

controllo dello strumento.

Regolazione della profondità di taglio



1. Profondità di taglio
2. Base degli utensili
3. Scala
4. Leva di bloccaggio
5. Vite di regolazione
6. Dado esagonale

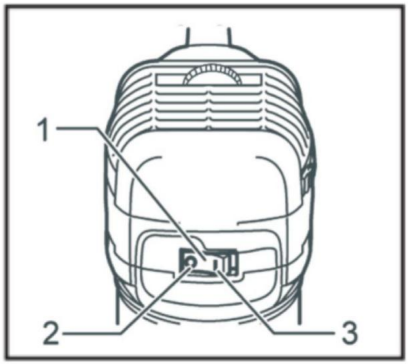
È possibile impostare la profondità di taglio utilizzando la scala graduata presente sul lato della fresatrice.

Per regolare la profondità di taglio, allentare la leva di bloccaggio e spostare la base dell'utensile verso l'alto o

abbassare a piacere ruotando la vite di regolazione. Dopo la regolazione, serrare il bloccaggio

La leva si stringe saldamente per fissare la base dell'utensile.

Interruttore



1. Interruttore
2. Lato OFF (O)
3. Sul lato (I)

ATTENZIONE:

Si tratta di un interruttore a bilanciere ON/OFF.

Per avviare l'utensile, premere il lato "ON (I)".

Per arrestare l'utensile, premere il pulsante laterale "OFF (O)".

Funzione di controllo elettronico

ÿ Il controllo elettronico della velocità mantiene una velocità costante anche sotto carico elevato. ÿ La funzione Soft Start aumenta gradualmente la velocità per un avvio più fluido.

Velocità variabile

ÿ La velocità dell'utensile può essere modificata ruotando la manopola di regolazione della velocità su una qualsiasi delle sei velocità.

ATTENZIONE:

ÿ Evitare il funzionamento prolungato a bassa velocità che può causare surriscaldamento e Possibili danni al motore.

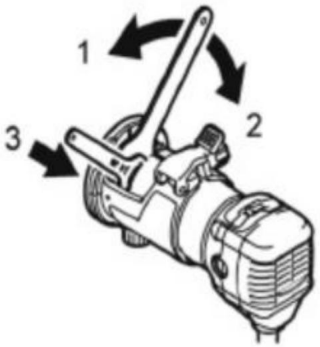
MONTAGGIO E FUNZIONAMENTO

ASSEMBLAGGIO

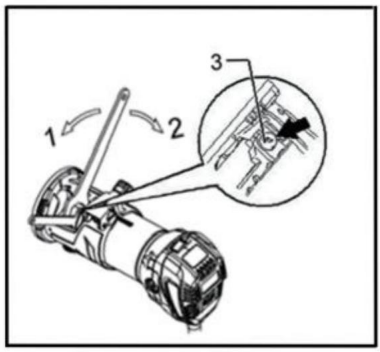
ATTENZIONE:

Assicurarsi sempre che l'utensile sia spento e scollegato dalla presa di corrente prima di effettuare qualsiasi operazione. regolazioni.

Installazione o rimozione della punta



1. Stringere
2. Allentare
3. Blocco dell'albero



ATTENZIONE:

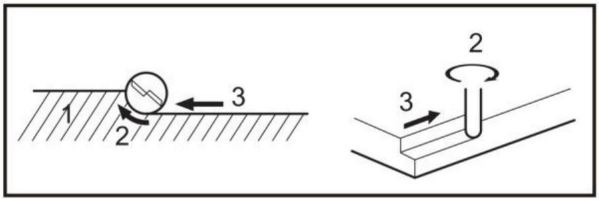
ÿ Non serrare il dado del mandrino senza aver inserito la punta, altrimenti il cono del mandrino si romperà. ÿ Utilizzare solo le chiavi fornite con l'utensile. ÿ Inserire la punta completamente nel cono del mandrino e serrare saldamente il dado del mandrino. con le due chiavi o premendo il blocco dell'albero e utilizzando la chiave in dotazione. ÿ Per rimuovere la punta, seguire la procedura di installazione in senso inverso.

Istruzioni generali per l'uso: Prima di iniziare il progetto, avviare l'utensile per circa 15 secondi per assicurarsi che tutte le parti mobili funzionino correttamente e che non vi siano parti allentate, rumori anomali o scintille che potrebbero indicare un danno. Assicurarsi che la punta sia installata saldamente e correttamente prima dell'uso. Le punte installate in modo errato potrebbero essere espulse improvvisamente ad alta velocità dalla fresatrice, causando lesioni personali.

OPERAZIONE

(1) Utilizzo della base fissa Posizionare la base dell'utensile sul pezzo in lavorazione senza che la punta entri in contatto. Quindi, accendere l'utensile e spostarlo lentamente in avanti sulla superficie del pezzo in lavorazione. Per ottenere risultati ottimali, assicurarsi di mantenere la base dell'utensile a filo e avanzare senza intoppi fino al completamento del taglio.

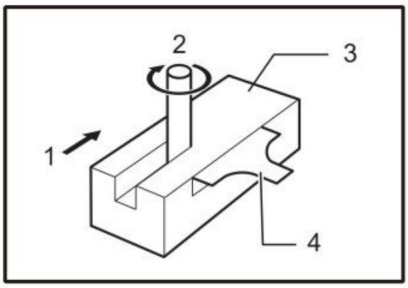
Quando si esegue la lavorazione dei bordi, la superficie del pezzo in lavorazione deve trovarsi sul lato sinistro della fresa nella direzione di avanzamento.



1. Pezzo in lavorazione 2. Direzione di rotazione della punta 3. Direzione di alimentazione

NOTA:

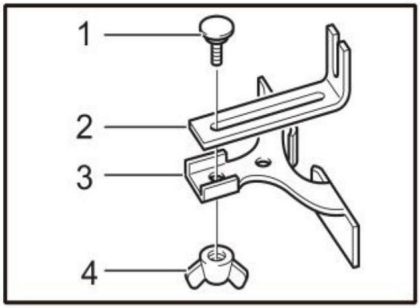
Altre cose da tenere d'occhio: ÿ Muovere l'utensile troppo velocemente può provocare un taglio scadente o danneggiare la punta ÿ Muovere troppo lentamente può bruciare o rovinare il materiale da tagliare ÿ Ricorda che ogni taglio sarà diverso; a seconda del tipo di legno utilizzato, dello spessore del legno; se si tratta di un legno tenero o duro, ecc. ÿ Prima di iniziare, esegui sempre un taglio di prova su pezzi di legno di scarto **(2) Utilizzando la guida dritta**



1. Direzione di alimentazione
2. Direzione di rotazione della punta 3. Pezzo in lavorazione
4. Guida diritta

La guida diritta è efficace per eseguire tagli rettilinei durante la smussatura o la scanalatura.

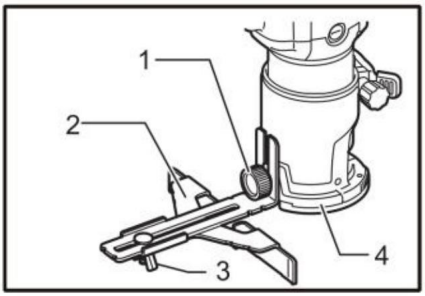
Fissare la piastra di guida alla guida diritta con il bullone e il dado a farfalla.



1. Bullone

2. Piastra di guida 3. Guida diritta 4. Dado a farfalla

Fissare la guida diritta con la vite di serraggio (1). Allentare il dado a farfalla sulla guida diritta e regolare la distanza tra la punta e la guida diritta. Alla distanza desiderata, serrare saldamente il dado a farfalla.



1. Vite di serraggio

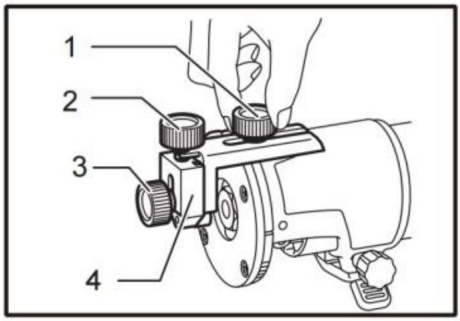
2. Guida diritta 3. Dado a farfalla

4. Base

Durante il taglio, muovere l'utensile con la guida diritta a filo con il lato del pezzo. Se la distanza tra il lato del pezzo e la posizione di taglio è eccessiva per la guida diritta, o se il lato del pezzo non è dritto, la guida diritta non può essere utilizzata. In questo caso, fissare saldamente un righello al pezzo e usarlo come guida contro la base della fresatrice.

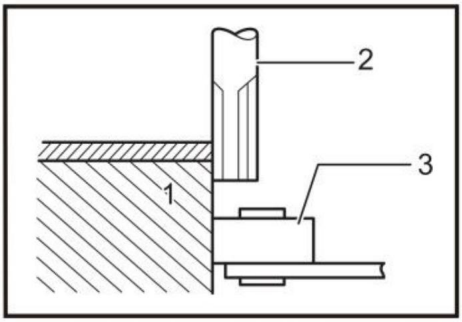
(3) Utilizzo della guida per rifilatura

La rifinitura di tagli curvi su impiallacciature per mobili e simili può essere eseguita facilmente con la guida a rulli. Il rullo guida segue la curva e assicura un taglio preciso. Installare la guida a rulli sulla base dell'utensile con la vite di serraggio (1). Allentare la vite di serraggio (2) e regolare la distanza tra la punta e la guida a rulli ruotando la vite di regolazione. Alla distanza desiderata, serrare la vite di serraggio (3) per fissare la guida a rulli in posizione.



1. Vite di serraggio
2. Vite di regolazione 3.
Vite di serraggio 4.
Guida a rulli

Durante il taglio, muovere l'utensile facendo scorrere il rullo di guida lungo il lato del pezzo in lavorazione.

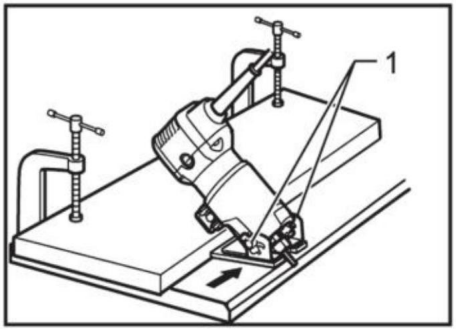


1. Pezzo in lavorazione
2. Punta
3. Rullo guida

(4) Utilizzo della base

inclinabile La base inclinabile è comoda per la smussatura.

Posizionare l'utensile sulla base inclinabile e chiudere la leva di bloccaggio in corrispondenza della sporgenza desiderata della punta. Per ottenere l'angolo desiderato, serrare le viti di serraggio laterali.

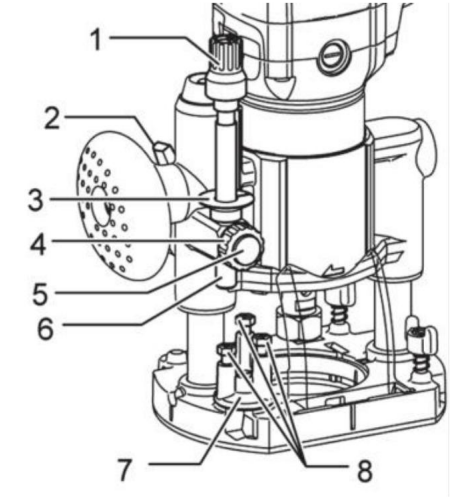


1. Viti di serraggio

Fissare saldamente una tavola dritta al pezzo in lavorazione e usarla come guida contro l'inclinazione base.Alimenta l'utensile nella direzione della freccia.

(5) Utilizzando la base a immersione

ATTENZIONE: Quando si utilizza come fresatrice, impugnare saldamente l'utensile con entrambe le mani.



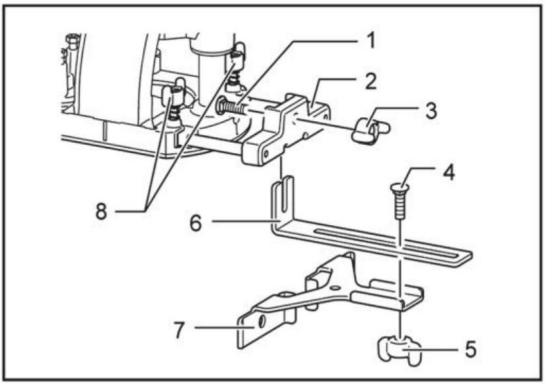
1. Manopola di regolazione
2. Leva di bloccaggio
3. Dado di regolazione dell'asta di profondità
4. Dado di fissaggio del polo di arresto
5. Pulsante di alimentazione rapida
6. Palo di arresto
7. Blocco di arresto
8. Bullone di regolazione

ÿ Posizionare l'utensile su una superficie piana. Allentare la leva di bloccaggio e abbassare il corpo dell'utensile fino a quando la punta tocca appena la superficie piana. Stringere la leva di bloccaggio per bloccare il corpo dell'utensile. ÿ Ruotare il dado di regolazione del palo di arresto in senso antiorario. Abbassare il palo di arresto finché non Entra in contatto con il bullone di regolazione. Allinea l'indicatore di profondità con la tacca "O". La profondità di taglio è indicata sulla scala dall'indicatore di profondità. Mentre si preme il Premere il pulsante di avanzamento rapido e sollevare l'asta di arresto fino a raggiungere la profondità di taglio desiderata. È possibile ottenere regolazioni di profondità minime ruotando la manopola di regolazione (1 mm per giro). ÿ Ruotando il dado di regolazione del palo di arresto in senso orario, è possibile fissare il palo di arresto

saldamente. ÿ Ora, la profondità di taglio predeterminata può essere ottenuta allentando la leva di bloccaggio e quindi abbassando il corpo dell'utensile fino a quando l'asta di arresto non entra in contatto con il regolazione del bullone esagonale del blocco di arresto. ÿ Tenere sempre saldamente l'utensile con entrambe le mani durante il funzionamento. Posizionare la base dell'utensile sul pezzo da tagliare senza che la punta entri in contatto. Quindi accendere l'utensile e Attendi che la punta raggiunga la velocità massima. Abbassa il corpo dell'utensile e spostalo in avanti. sulla superficie del pezzo in lavorazione, mantenendo la base dell'utensile a filo e avanzando senza intoppi fino al completamento del taglio. ÿ Quando si esegue il taglio dei bordi, la superficie del pezzo deve essere sul lato sinistro del punta nella direzione di avanzamento.

Guida diritta quando utilizzata come fresatrice (necessaria l'utilizzo con porta-guida)

La guida diritta è efficace per eseguire tagli rettilinei durante la smussatura o la scanalatura.



1. Bullone

2. Porta-guida

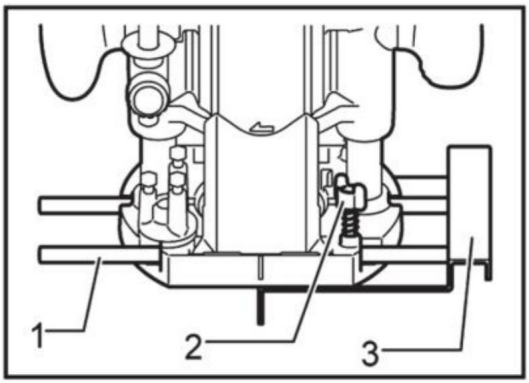
3. Dado ad alette

4. Bullone

5. Dado ad alette 6. Piastra di guida 7. Guida diritta 8. Bulloni ad alette

ÿ Installare la guida diritta sul supporto della guida (accessorio opzionale) con l'ala noce.

ÿ Inserire il supporto della guida nei fori della base di immersione e serrare i bulloni a farfalla. Per regolare la distanza tra la punta e la guida diritta, allentare il dado a farfalla. Alla distanza desiderata, serrare il dado a farfalla per fissare la guida diritta in posizione. ÿ La guida diritta è efficace per tagli rettilinei durante la smussatura o la scanalatura.



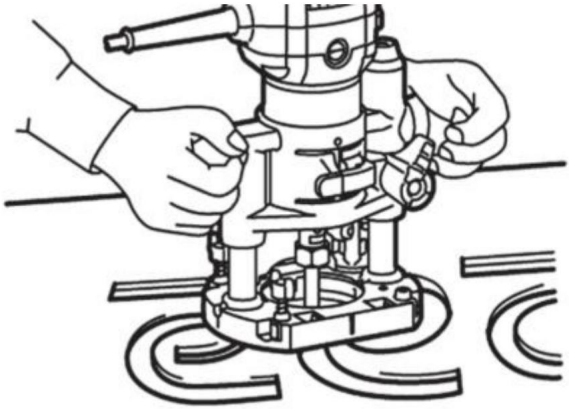
1. Barra guida

2. Bullone ad ala 3. Guida diritta

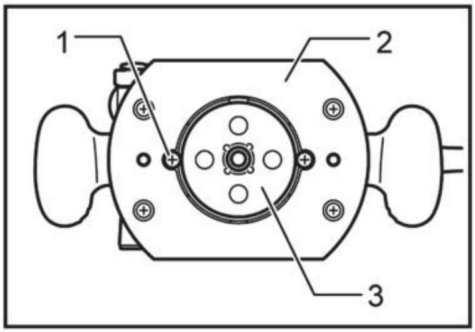
Per installare la guida diritta, inserire le barre di guida nei fori della base di immersione. Regolare la distanza tra la punta e la guida diritta. Alla distanza desiderata, serrare i bulloni a farfalla per fissare la guida diritta in posizione.

Durante il taglio, muovere l'utensile mantenendo la guida diritta a filo con il lato del pezzo in lavorazione.

Guida ai modelli (accessorio opzionale)

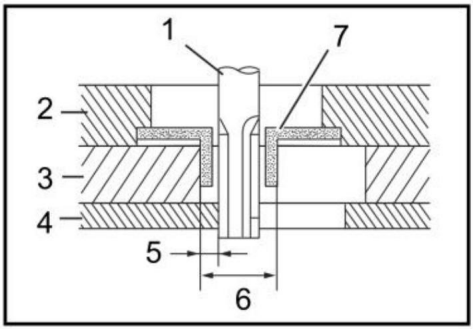


La guida per dime è dotata di un manicotto attraverso il quale passa la punta, consentendo l'utilizzo dell'utensile con dime. Per installare la guida per dime, allentare le viti sulla base dell'utensile, inserire la guida per dime e quindi serrare le viti.



1. Vite
2.Base
3.Modello

Fissare la dima al pezzo in lavorazione. Posizionare l'utensile sulla dima e spostarlo facendo scorrere la guida della dima lungo il lato della dima stessa.



1. Bit
2.Base
3.Modello
4.Pezzo in lavorazione 5.Distanza (X)
6. Diametro esterno della guida del modello 7. Guida del modello

NOTA: ÿ Il pezzo verrà tagliato con una dimensione leggermente diversa dal modello.

per la distanza (X) tra la punta e l'esterno della guida del modello. Il

La distanza (X) può essere calcolata utilizzando la seguente equazione: Distanza (X) =

(diametro esterno della guida del modello - diametro della punta) / 2.

MANUTENZIONE

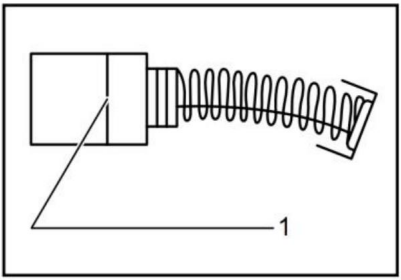
ATTENZIONE: ÿ Assicurarsi sempre che l'utensile sia spento e scollegato dalla presa di corrente prima

Tentativo di eseguire ispezione o manutenzione. ÿ Non utilizzare mai

benzina, benzene, diluenti, alcol o simili. Potrebbero verificarsi scolorimento, deformazione o crepe.

Sostituzione delle spazzole di carbone.

Sostituzione delle spazzole di carbone



1. Segno limite

ÿ Rimuovere e controllare regolarmente le spazzole di carbone. ÿ

Sostituirle quando raggiungono il limite di usura indicato. Mantenere le spazzole di carbone pulite.

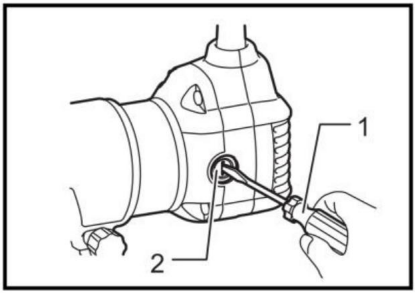
e facili da inserire negli appositi alloggiamenti. Entrambe le spazzole di carbone devono essere sostituite contemporaneamente

tempo. Utilizzare solo spazzole di carbone identiche. ÿ

Utilizzare un cacciavite per rimuovere i cappucci del portaspazzole.

ÿ Rimuovere le spazzole di carbone usurate, inserire quelle nuove e fissare la spazzola

tappi portaoggetti.



1. Cacciavite

2. Cappuccio portaspazzole

Per mantenere la SICUREZZA e l'AFFIDABILITÀ del prodotto, utilizzare sempre ricambi originali.

parti.



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

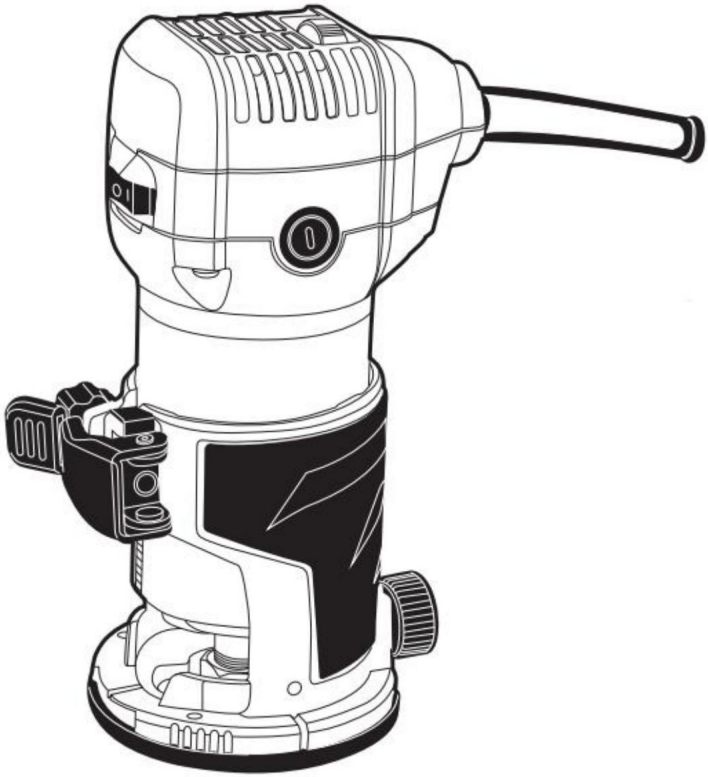
Enrutador

Modelo: M1DP-XT-10, M1DP-XT-10B-01

VEVOR
Upgrade · The Home Creator Way

Enrutador

MODELO: M1DP-XT-10, M1DP-XT-10B-01



Estas son las instrucciones originales; lea atentamente todas las instrucciones del manual antes de utilizarlo. VEVOR se reserva el derecho de interpretar este manual de usuario. La apariencia del producto dependerá del producto que haya recibido. Le rogamos que nos disculpe si no le informamos de nuevo si hay actualizaciones tecnológicas o de software en nuestro producto.

	Advertencia: Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer las instrucciones. manual cuidadosamente.
	Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Normas de la FCC. Su funcionamiento es sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) Este dispositivo no puede causar interferencia perjudicial, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibidas, incluidas las interferencias que puedan provocar un funcionamiento no deseado.
	Este producto está sujeto a las disposiciones de la Directiva Europea 2012/19/CE. El símbolo que muestra un contenedor de basura con ruedas tachado. indica que el producto requiere una recolección de basura separada en el Unión Europea. Esto se aplica al producto y a todos los accesorios. marcados con este símbolo. Los productos marcados como tales pueden no estar desechado con los residuos domésticos normales, pero debe llevarse a un Punto de recogida para el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos.

RECORTADORA DE PANTALLA DIGITAL ELÉCTRICA INDUSTRIAL

Antes de utilizar esta herramienta o cualquiera de sus accesorios, lea este manual y siga todas las instrucciones.
Normas de seguridad e instrucciones de funcionamiento. Las precauciones y medidas de seguridad importantes.
y las instrucciones que aparecen en este manual no pretenden cubrir todas las posibles
situaciones. Debe entenderse que el sentido común y la precaución son factores
que no se pueden incorporar al producto.

SEGURIDAD EN HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

ADVERTENCIA: Lea todas las advertencias de seguridad y todas las instrucciones. El incumplimiento de las mismas
Las advertencias e instrucciones pueden provocar descargas eléctricas, incendios y/o lesiones graves.
Guarde todas las advertencias e instrucciones para futuras consultas.

Seguridad en el área de trabajo

Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada. Las áreas desordenadas u oscuras propician accidentes.

No utilice herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, como en presencia de
líquidos, gases o polvo inflamables. Las herramientas eléctricas generan chispas que pueden provocar un incendio.
polvo o humos.

Mantenga a los niños y a los transeúntes alejados mientras utiliza una herramienta eléctrica. Distracciones
puede hacer que pierdas el control.

Seguridad eléctrica

Los enchufes de las herramientas eléctricas deben coincidir

con la toma de corriente. Nunca modifique el enchufe de ninguna manera. No utilice adaptadores con toma de tierra.

herramientas eléctricas (con conexión a tierra). Los enchufes sin modificar y las tomas de corriente compatibles reducirán el riesgo de descarga eléctrica.

Evite el contacto corporal con superficies conectadas a tierra, como tuberías, radiadores, cocinas y refrigeradores. Existe

un mayor riesgo de descarga eléctrica si su cuerpo está en contacto con tierra.

conectado a tierra o con toma de

tierra. No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia ni a condiciones húmedas. El agua que entra en una herramienta eléctrica aumentará el riesgo de descarga eléctrica.

No abuse del cable. Nunca utilice el cable para transportar, tirar o desenchufar el

Herramienta eléctrica. Mantenga el cable alejado del calor, el aceite, los bordes afilados o las piezas móviles.

Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.

Cuando utilice una herramienta eléctrica al aire libre, utilice un cable de extensión adecuado para

Uso en exteriores.

El uso de un cable apto para uso en exteriores reduce el riesgo de descarga eléctrica.

Si es inevitable utilizar una herramienta eléctrica en un lugar húmedo, utilice una protección contra fallas a tierra.

Suministro protegido por interruptor de circuito por falla a tierra (GFCI). Uso de un interruptor de circuito por falla a tierra.

El interruptor diferencial (GFCI) reduce el riesgo de descarga eléctrica.

Seguridad personal

Manténgase alerta, observe lo que está haciendo y use el sentido común al operar un

herramienta eléctrica. No utilice una herramienta eléctrica cuando esté cansado o bajo la influencia de

Drogas, alcohol o medicamentos. Un momento de distracción al operar herramientas eléctricas.

puede provocar lesiones personales graves. Utilice

equipo de protección personal. Utilice siempre protección ocular. Protección

equipo como mascarilla antipolvo, calzado de seguridad antideslizante, casco o protección auditiva

La protección utilizada en las condiciones apropiadas reducirá las lesiones personales. Evite el arranque

involuntario. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de...

conectar a la fuente de alimentación y/o al paquete de baterías, coger o transportar la herramienta.

Llevar herramientas eléctricas con el dedo en el interruptor o energizar herramientas eléctricas que

Dejar el interruptor encendido invita a los accidentes.

Retire cualquier llave de ajuste o llave inglesa antes de encender la herramienta eléctrica. Una llave inglesa

o una llave que se deja enganchada a una parte giratoria de la herramienta eléctrica puede provocar lesiones personales

lesión.

No te estires demasiado. Mantén una postura y un equilibrio adecuados en todo momento. Esto permite
mejor control de la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas. Vístase
adecuadamente. No use ropa suelta ni joyas. Mantenga el cabello, la ropa y los guantes alejados de las partes móviles.
Ropa suelta, joyas o cabello largo.
pueden quedar atrapados en las partes móviles.

Si se proporcionan dispositivos para la conexión de la extracción y recolección de polvo
instalaciones, asegúrese de que estén conectadas y se utilicen correctamente. El uso de la recolección de polvo puede
reducir los riesgos relacionados con el polvo.

Uso y cuidado de las herramientas eléctricas

No fuerce la herramienta eléctrica. Utilice la herramienta eléctrica correcta para su aplicación.
La herramienta eléctrica correcta hará el trabajo mejor y de forma más segura a la velocidad para la que fue diseñada.
diseñado.
No utilice la herramienta eléctrica si el interruptor no la enciende y apaga. Cualquier herramienta eléctrica
Si no se puede controlar con el interruptor, es peligroso y debe repararse. Desconecte el enchufe de la fuente de
alimentación y/o la batería de la herramienta.
antes de realizar cualquier ajuste, cambiar accesorios o guardar. Tales medidas preventivas
Las medidas de seguridad reducen el riesgo de encender la herramienta eléctrica accidentalmente. Guarde
las herramientas eléctricas inactivas fuera del alcance de los niños y no permita que las personas las utilicen.
no está familiarizado con la herramienta eléctrica o con estas instrucciones para operar la herramienta eléctrica.
Las herramientas son peligrosas en manos de usuarios no capacitados.
Mantenga las herramientas eléctricas. Verifique que no haya desalineación ni atascos en las partes móviles.
piezas, rotura de piezas y cualquier otra condición que pueda afectar a la herramienta eléctrica.
funcionamiento. Si está dañada, haga reparar la herramienta eléctrica antes de usarla. Muchos accidentes
son causadas por herramientas eléctricas mal mantenidas. Mantenga
las herramientas de corte afiladas y limpias. Las herramientas de corte bien mantenidas con herramientas afiladas
Los filos de corte tienen menos probabilidades de atascarse y son más fáciles de controlar.
Utilice la herramienta eléctrica, los accesorios y las brocas, etc., de acuerdo con estas instrucciones.
instrucciones teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo a realizar
realizado. El uso de la herramienta eléctrica para operaciones distintas a las previstas podría
dar lugar a una situación peligrosa.

Servicio

Haga que un técnico cualificado revise su herramienta eléctrica utilizando únicamente herramientas idénticas.
Piezas de repuesto. Esto garantizará que se mantenga la seguridad de la herramienta eléctrica.

NORMAS DE SEGURIDAD ESPECÍFICAS

ADVERTENCIA: Conozca su enrutador. No conecte el enrutador a la fuente de alimentación hasta que...
Usted ha leído y comprendido este manual de instrucciones. Aprenda las aplicaciones de la herramienta.
y sus limitaciones, así como los riesgos potenciales específicos relacionados con esta herramienta.
Seguir esta norma reducirá el riesgo de descarga eléctrica, incendio o lesiones graves.

ADVERTENCIA: Utilice siempre protección ocular. Cualquier herramienta eléctrica puede proyectar objetos extraños.
que entren en contacto con tus ojos y causen daño ocular permanente. SIEMPRE usa un protector ocular.
(no gafas) que cumplen con la norma de seguridad ANSI Z87. 1. Las gafas de uso diario tienen
Lentes resistentes únicamente a los impactos. NO son gafas de seguridad.

ADVERTENCIA: Gafas, anteojos o protectores de seguridad que no cumplen con la norma ANSI.
Z87.1 podría causar lesiones graves cuando se rompen.

ADVERTENCIA: Utilice siempre protección auditiva.

ADVERTENCIA: Mantenga siempre las manos fuera del camino de la fresa. Evite
posiciones incómodas de la mano donde un resbalón repentino podría hacer que su mano se mueva a
la trayectoria de la fresa. Siempre desconecte el enchufe de la fuente de alimentación antes de...
Ajuste o cambio de la fresa. Advertencias, precauciones e instrucciones.
Lo que se analiza en este Manual del propietario no puede cubrir todas las condiciones posibles y
situaciones que pueden ocurrir. El operador debe entender que es común
El sentido común y la precaución son factores que no se pueden incorporar a este producto.

ADVERTENCIAS GENERALES DE SEGURIDAD

Modelo	M1DP-XT-10	M1DP-XT-10B-01
Fuerza	710 W	
Tensión nominal	120 V	220V
Frecuencia	60 Hz	50 Hz
Tamaño de la pinza	1/4”	
Velocidad sin carga	10000-32000 rpm	

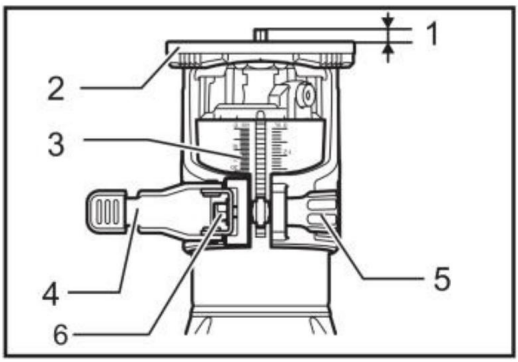
DESCRIPCIÓN FUNCIONAL

PRECAUCIÓN:

Asegúrese siempre de que la herramienta esté apagada y desenchufada antes de ajustarla o

comprobando la herramienta.

Ajuste de la profundidad de corte



1. Profundidad de corte
2. Base de herramientas
3. Escala
4. Palanca de bloqueo
5. Tornillo de ajuste
6. Tuerca hexagonal

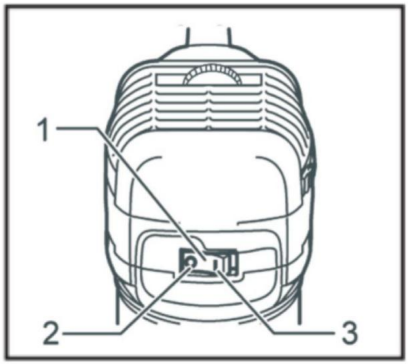
Puedes ajustar la profundidad de corte utilizando la escala marcada en el lateral de la fresadora.

Para ajustar la profundidad de corte, afloje la palanca de bloqueo y mueva la base de la herramienta hacia arriba o hacia abajo.

Bájelo como desee girando el tornillo de ajuste. Después de ajustarlo, apriete el seguro.

Haga palanca firmemente para asegurar la base de la herramienta.

Cambiar



1. Interruptor
2. Lado APAGADO (O)
3. EN el lado (I)

PRECAUCIÓN:

Este es un interruptor basculante de encendido/apagado.

Para iniciar la herramienta, presione el lado "ON (I)".

Para detener la herramienta, presione el lado "OFF (O)".

Función de control electrónico

El control electrónico de velocidad mantiene una velocidad constante bajo cargas pesadas. La función de arranque suave aumenta gradualmente la velocidad para un proceso de arranque más fluido.

Velocidad variable

La velocidad de la herramienta se puede cambiar girando el dial de ajuste de velocidad a cualquiera de las seis velocidades.

PRECAUCIÓN:

Por favor, evite el funcionamiento prolongado a baja velocidad, ya que puede provocar sobrecalentamiento y Posibles daños en el motor.

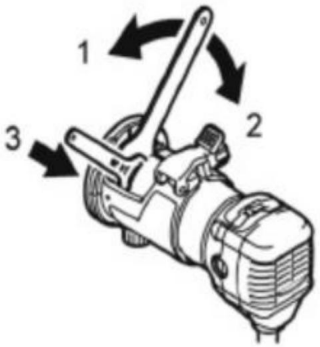
MONTAJE Y FUNCIONAMIENTO

ASAMBLEA

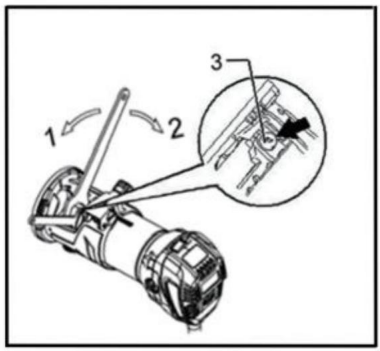
PRECAUCIÓN:

Asegúrese siempre de que la herramienta esté apagada y desenchufada antes de realizar cualquier operación. ajustes.

Instalación o extracción de la broca



1. Aprieta
2. Aflojar
3. Bloqueo del eje



PRECAUCIÓN:

No apriete la tuerca de la pinza sin insertar una broca, o el cono de la pinza se romperá. Utilice únicamente las llaves suministradas con la herramienta. Inserte la broca completamente en el cono de la pinza y apriete la tuerca de la pinza firmemente. con las dos llaves o presionando el bloqueo del eje y usando la llave suministrada. Para quitar la broca, siga el procedimiento de instalación en orden inverso.

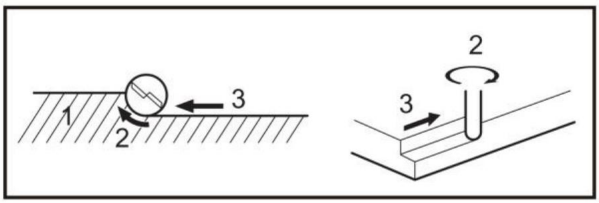
Instrucciones generales de funcionamiento:

Antes de comenzar su proyecto, ponga en marcha la herramienta durante unos 15 segundos para asegurarse de que todas las piezas móviles funcionan correctamente y de que no hay piezas sueltas, ruidos extraños ni chispas que puedan indicar daños. Asegúrese de que la broca esté bien instalada antes de usarla. Las brocas mal instaladas pueden salir disparadas repentinamente a gran velocidad de la fresadora, lo que podría provocar lesiones personales.

OPERACIÓN

(1) Con la base fija, coloque la base de la herramienta sobre la pieza de trabajo sin que la broca haga contacto. Luego, encienda la herramienta y muévala lentamente hacia adelante sobre la superficie de la pieza. Para obtener mejores resultados, asegúrese de mantener la base de la herramienta al ras y avance suavemente hasta completar el corte.

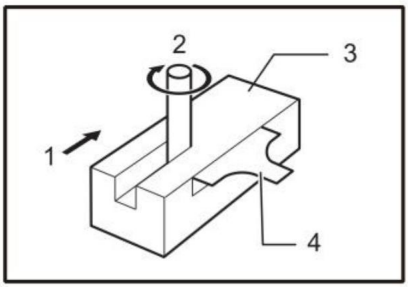
Al realizar cortes de cantos, la superficie de la pieza de trabajo debe estar a la izquierda de la broca en la dirección de avance.



1. Pieza de trabajo 2. Dirección de giro de la broca
3. Dirección de alimentación

NOTA:

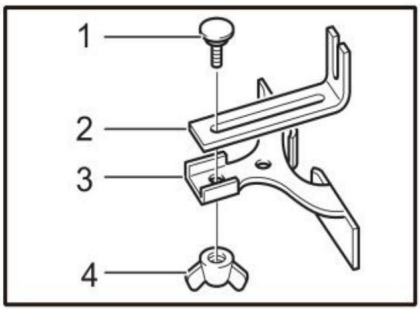
Otros aspectos a tener en cuenta: Mover la herramienta demasiado rápido puede resultar en un corte deficiente o dañar la broca. Moverla demasiado lento puede quemar o dañar el material de corte. Tenga en cuenta que cada corte será diferente; dependiendo del tipo de madera utilizada, el grosor de la madera, si es madera blanda o dura, etc. Antes de comenzar, siempre haga un corte de prueba en restos de madera (2) Usando la guía recta



1. Dirección de alimentación
2. Dirección de giro de la broca
3. Pieza de trabajo 4. Guía recta

La guía recta se utiliza eficazmente para cortes rectos al biselar o ranurar.

Fije la placa guía a la guía recta con el perno y la tuerca de mariposa.



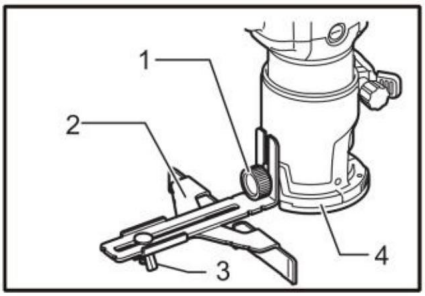
1. Perno

2. Placa guía 3.

Guía recta 4.

Tuerca de mariposa

Fije la guía recta con el tornillo de sujeción (1). Afloje la tuerca de mariposa de la guía recta y ajuste la distancia entre la broca y la guía. Una vez ajustada la distancia, apriete firmemente la tuerca de mariposa.



1. Tornillo de sujeción

2. Guía recta 3. Tuerca

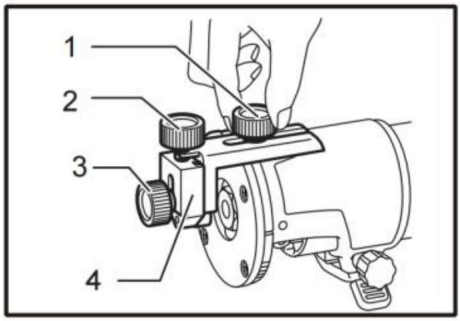
de mariposa

4. Base

Al cortar, mueva la herramienta con la guía recta alineada con el lateral de la pieza. Si la distancia entre el lateral de la pieza y la posición de corte es demasiado grande para la guía recta, o si el lateral de la pieza no es recto, no se podrá utilizar la guía recta. En este caso, sujete firmemente una regla a la pieza y utilícela como guía contra la base de la fresadora.

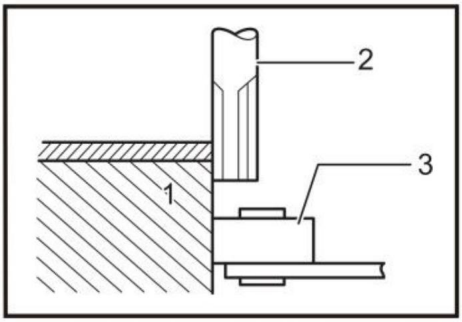
(3) Con la guía de rodillo, los cortes

curvos en chapas de madera para muebles y similares se realizan fácilmente. El rodillo guía se adapta a la curva y garantiza un corte preciso. Instale la guía de rodillo en la base de la herramienta con el tornillo de sujeción (1). Afloje el tornillo de sujeción (2) y ajuste la distancia entre la broca y la guía de rodillo girando el tornillo de ajuste. Una vez alcanzada la distancia deseada, apriete el tornillo de sujeción (3) para fijar la guía de rodillo en su lugar.



1. Tornillo de sujeción 2. Tornillo de ajuste 3. Tornillo de sujeción 4. Guía de rodillo

Al cortar, mueva la herramienta con el rodillo guía deslizándose por el lateral de la pieza de trabajo.

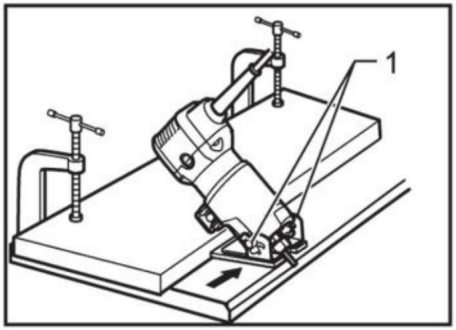


1. Pieza de trabajo
2. Broca
3. Rodillo guía

(4) Uso de la base inclinable

La base inclinable es conveniente para biselar.

Coloque la herramienta sobre la base inclinable y cierre la palanca de bloqueo hasta la altura deseada de la broca. Para obtener el ángulo deseado, apriete los tornillos de sujeción laterales.

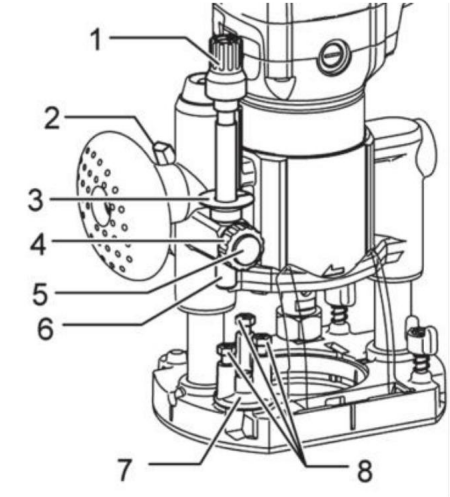


1. Tornillos de sujeción

Sujeta firmemente una tabla recta a la pieza de trabajo y úsala como guía contra la inclinación. base. Introduzca la herramienta en la dirección de la flecha.

(5) Utilizando la base de inmersión

PRECAUCIÓN: Cuando utilice la herramienta como fresadora, sujétela firmemente con ambas manos.



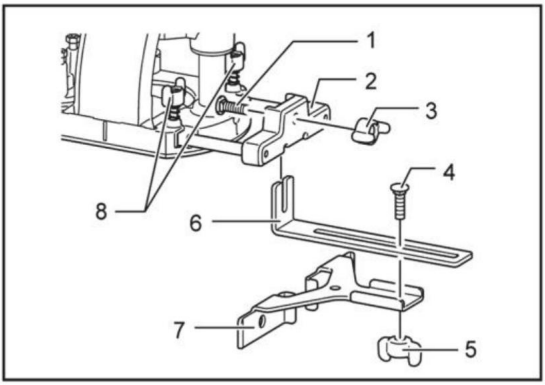
1. Perilla de ajuste
2. Palanca de bloqueo
3. Tuerca de ajuste del mástil de profundidad
4. Tuerca de ajuste del poste de tope
5. Botón de alimentación rápida
6. Poste de tope
7. Bloque de tope
8. Tornillo de ajuste

Coloque la herramienta sobre una superficie plana. Afloje la palanca de bloqueo y baje el cuerpo de la herramienta hasta que La broca apenas toca la superficie plana. Apriete la palanca de bloqueo para bloquear el cuerpo de la herramienta. Gire la tuerca de ajuste del poste de tope en sentido contrario a las agujas del reloj. Baje el poste de tope hasta que hace contacto con el perno de ajuste. Alinee el puntero de profundidad con la graduación "O". La profundidad de corte se indica en la escala mediante el puntero de profundidad. Mientras se presiona el Presione el botón de avance rápido y levante el tope hasta obtener la profundidad de corte deseada. Se pueden obtener ajustes de profundidad minúsculos girando el pomo de ajuste (1 mm). por vuelta). Al girar la tuerca de ajuste del poste de tope en el sentido de las agujas del reloj, puede fijar el poste de tope.

firmemente. Ahora, puede obtener la profundidad de corte predeterminada aflojando la palanca de bloqueo. y luego bajando el cuerpo de la herramienta hasta que el poste de tope haga contacto con el Ajustar el perno hexagonal del bloque de tope. Sujete siempre firmemente la herramienta por ambas empuñaduras durante el funcionamiento. Coloque la base de la herramienta en el pieza de trabajo a cortar sin que la broca haga contacto. Luego encienda la herramienta y Espere hasta que la broca alcance su velocidad máxima. Baje el cuerpo de la herramienta y muévala hacia adelante. sobre la superficie de la pieza de trabajo, manteniendo la base de la herramienta al ras y avanzando suavemente. hasta que el corte esté completo. Al realizar el corte de bordes, la superficie de la pieza de trabajo debe estar en el lado izquierdo de la broca en la dirección de alimentación.

Guía recta para usar como fresadora (necesaria para usar con soporte de guía).

La guía recta se utiliza eficazmente para cortes rectos al biselar o ranurar.



1. Perno

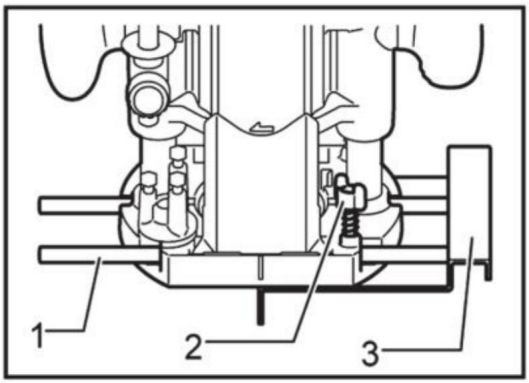
2. Portaguía

3. Tuerca de mariposa 4. Perno

5. Tuerca de mariposa 6. Placa guía 7. Guía recta 8. Pernos de mariposa

Instale la guía recta en el soporte de guía (accesorio opcional) con el ala. tuerca.

Inserte el soporte de la guía en los orificios de la base de inmersión y apriete los pernos de mariposa. Para ajustar la distancia entre la broca y la guía recta, afloje la tuerca de mariposa. A la distancia deseada, apriete la tuerca de mariposa para fijar la guía recta en su lugar. La guía recta se utiliza eficazmente para cortes rectos al biselar o ranurar.



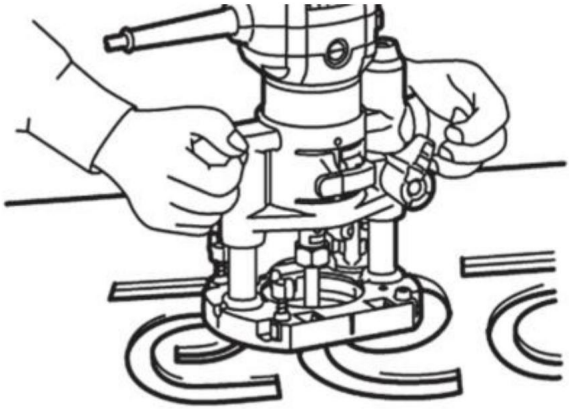
1. Barra guía

2. Perno de mariposa 3. Guía recta

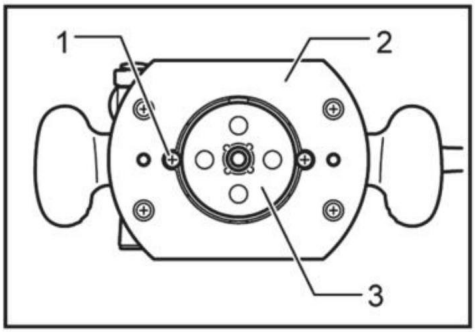
Para instalar la guía recta, inserte las barras guía en los orificios de la base de inmersión. Ajuste la distancia entre la broca y la guía recta. A la distancia deseada, apriete los pernos de mariposa para fijar la guía recta en su lugar.

Al cortar, mueva la herramienta con la guía recta al ras del lateral de la pieza de trabajo.

Guía de plantillas (accesorio opcional)

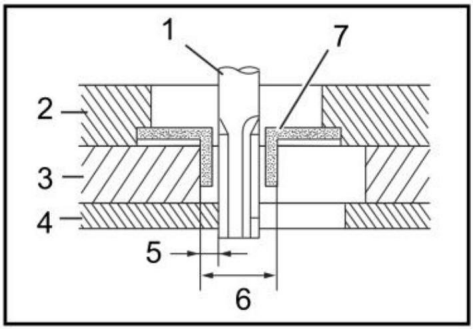


La guía de plantilla proporciona un manguito a través del cual pasa la broca, lo que permite utilizar la herramienta con patrones de plantilla. Para instalar la guía de plantilla, afloje los tornillos de la base de la herramienta, inserte la guía de plantilla y luego apriete los tornillos.



1. Tornillo
2. Base
3. Plantilla

Fije la plantilla a la pieza de trabajo. Coloque la herramienta sobre la plantilla y mueva la herramienta deslizándola a lo largo del lateral de la plantilla, siguiendo la guía de la misma.



1.Bit
2.Base
3. Plantilla 4.
Pieza de
trabajo 5. Distancia (X)
6. Diámetro exterior de la guía de la plantilla 7.
Guía de la plantilla

NOTA: La pieza de trabajo se cortará con un tamaño ligeramente diferente al de la plantilla. Permita para la distancia (X) entre la broca y el exterior de la guía de la plantilla.

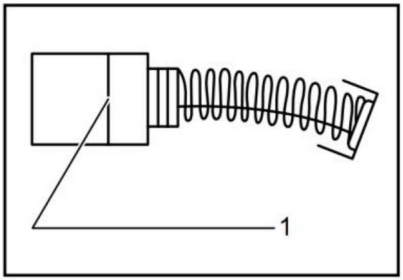
La distancia (X) se puede calcular utilizando la siguiente ecuación: Distancia (X) = (diámetro exterior de la guía de la plantilla - diámetro de la broca) / 2.

MANTENIMIENTO

PRECAUCIÓN: Asegúrese siempre de que la herramienta esté apagada y desenchufada antes de usarla. Intentando realizar una inspección o mantenimiento. Nunca utilice gasolina, benceno, disolvente, alcohol o similares. Pueden producirse decoloración, deformación o grietas.

Sustitución de las escobillas de carbón.

Sustitución de las escobillas de carbón

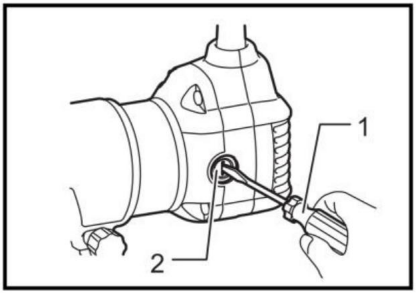


1.Marca límite

Retire y revise las escobillas de carbón periódicamente. Reemplácelas cuando se desgasten hasta la marca límite. Mantenga limpias las escobillas de carbón. y libres para deslizarse en los soportes. Ambas escobillas de carbón deben reemplazarse al mismo tiempo. tiempo. Utilice únicamente escobillas de carbón idénticas.

Utilice un destornillador para quitar las tapas del portaescobillas.

Retire las escobillas de carbón desgastadas, inserte las nuevas y fije la escobilla. tapas de soporte.



1. Destornillador

2. Tapa del soporte del pincel

Para mantener la SEGURIDAD y FIABILIDAD del producto, utilice siempre repuestos originales. regiones.



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

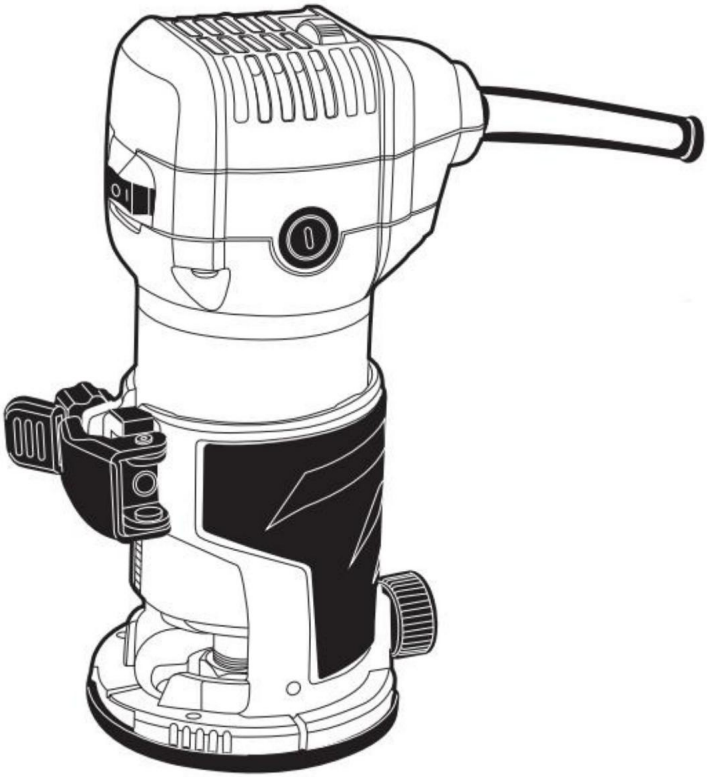
Router

Model:M1DP-XT-10, M1DP-XT-10B-01

VEVOR
Upgrade · The Home Creator Way

Router

MODEL:M1DP-XT-10, M1DP-XT-10B-01



To jest oryginalna instrukcja obsługi. Przed użyciem prosimy o dokładne zapoznanie się z treścią instrukcji. Firma VEVOR zastrzega sobie prawo do jednoznacznej interpretacji niniejszej instrukcji obsługi. Wygląd produktu zależy od stanu, w jakim go otrzymali Państwo. Prosimy o wyrozumiałość, ale nie będziemy Państwa ponownie informować o aktualizacjach technologicznych lub oprogramowania naszego produktu.

	Ostrzeżenie – aby zmniejszyć ryzyko obrażeń, użytkownik musi przeczytać instrukcję instrukcję obsługi uważnie.
	To urządzenie jest zgodne z częścią 15 przepisów FCC. Jego działanie jest z zastrzeżeniem następujących dwóch warunków: (1) Urządzenie to nie może powodować szkodliwe zakłócenia, a (2) urządzenie to musi akceptować wszelkie zakłócenia odebrane, łącznie z zakłóceniami mogącymi powodować niepożądane działanie.
	Niniejszy produkt podlega postanowieniom dyrektywy europejskiej 2012/19/WE. Symbol przedstawiający przekreślony kosz na śmieci na kółkach oznacza, że produkt wymaga oddzielnej zbiórki odpadów w Unia Europejska. Dotyczy produktu i wszystkich akcesoriów. oznaczone tym symbolem. Produkty oznaczone w ten sposób nie mogą być wyrzucać razem z normalnymi odpadami domowymi, ale należy je oddać do punktu zbiórki odpadów. punkt zbiórki urządzeń elektrycznych i elektronicznych do recyklingu

PRZEMYSŁOWY ELEKTRYCZNY TRYMER Z WYŚWIETLACZEM CYFROWYM

Przed użyciem tego narzędzia lub któregokolwiek z jego akcesoriów należy przeczytać niniejszą instrukcję i zastosować się do wszystkich zaleceń.

Zasady bezpieczeństwa i instrukcje obsługi. Ważne środki ostrożności i zabezpieczenia i instrukcje zawarte w tym podręczniku nie mają na celu objęcia wszystkich możliwych sytuacjach. Należy zrozumieć, że zdrowy rozsądek i ostrożność są czynnikami którego nie można wbudować w produkt.

BEZPIECZEŃSTWO ELEKTRYCZNYCH NARZĘDZI

OSTRZEŻENIE: Przeczytaj wszystkie ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa i instrukcje. Nieprzestrzeganie Nieprzestrzeganie ostrzeżeń i instrukcji może skutkować porażeniem prądem, pożarem i/lub poważnymi obrażeniami. Zachowaj wszystkie ostrzeżenia i instrukcje, aby móc z nich skorzystać w przyszłości.

Bezpieczeństwo w miejscu pracy

Utrzymuj miejsce pracy w czystości i dobrym oświetleniu. Zagracone lub ciemne pomieszczenia sprzyjają wypadkom. Nie używaj elektronarzędzi w atmosferach wybuchowych, np. w obecności łatwopalne ciecze, gazy lub pyły. Narzędzia elektryczne wytwarzają iskry, które mogą zapalić pył lub opary.

Trzymaj dzieci i osoby postronne z dala od siebie podczas obsługi elektronarzędzia. Rozproszenie uwagi może spowodować utratę kontroli.

Bezpieczeństwo elektryczne

Wtyczki elektronarzędzi muszą pasować do gniazdek. Nigdy

nie modyfikuj wtyczki w żaden sposób. Nie używaj żadnych adapterów z uziemieniem.

(uziemione) elektronarzędzia. Niezmodyfikowane wtyczki i pasujące gniazdka zmniejszają ryzyko

porażenie prądem.

Unikaj kontaktu ciała z uziemionymi powierzchniami, takimi jak rury, grzejniki, kuchenki i lodówki. Ryzyko porażenia prądem

elektrycznym jest większe, jeśli Twoje ciało jest

uziemione. Nie wystawiaj

elektronarzędzi na działanie deszczu ani wilgoci. Woda przedostająca się do elektronarzędzia

zwiększa ryzyko porażenia prądem.

Nie należy nadmiernie eksploatować przewodu. Nigdy nie należy używać przewodu do noszenia, ciągnięcia lub odłączania urządzenia.

elektronarzędzie. Trzymaj przewód z dala od źródeł ciepła, oleju, ostrych krawędzi i ruchomych części.

Uszkodzone lub splątane przewody zwiększają ryzyko porażenia prądem.

Podczas używania elektronarzędzia na zewnątrz należy używać przedłużacza odpowiedniego do

do użytku na zewnątrz.

Ryzyko porażenia prądem elektrycznym zmniejsza się, gdy stosuje się przewód przystosowany do użytku na zewnątrz.

Jeżeli nie można uniknąć używania elektronarzędzia w wilgotnym miejscu, należy zastosować wyłącznik różnicowoprądowy.

Zasilanie z wyłącznikiem różnicowoprądowym (GFCI). Zastosowanie wyłącznika różnicowoprądowego

(GFCI) zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

Bezpieczeństwo osobiste

Zachowaj czujność, zwracaj uwagę na to, co robisz i kieruj się zdrowym rozsądkiem podczas obsługi

elektronarzędzia. Nie używaj elektronarzędzia, gdy jesteś zmęczony lub pod wpływem

Narkotyki, alkohol lub leki. Chwila nieuwagi podczas obsługi elektronarzędzi.

może spowodować poważne obrażenia ciała. Stosuj

środki ochrony osobistej. Zawsze noś okulary ochronne.

sprzęt taki jak maska przeciwpyłowa, antypoślizgowe obuwie robocze, kask lub ochraniacz słuchu

Ochrona stosowana w odpowiednich warunkach zmniejszy ryzyko obrażeń ciała. Zapobiegaj przypadkowemu

uruchomieniu. Przed użyciem upewnij się, że przełącznik jest w pozycji wyłączonej.

podłączanie do źródła zasilania i/lub akumulatora, podnoszenie lub przenoszenie narzędzia.

Przenoszenie elektronarzędzi z palcem na włączniku lub podłączanie elektronarzędzi, które

włączenie przełącznika zaprasza do wypadków.

Przed włączeniem elektronarzędzia należy wyjąć klucz nastawczy lub klucz francuski. Klucz francuski

lub pozostawienie klucza przymocowanego do obracającej się części elektronarzędzia może spowodować obrażenia ciała

obrażenia.

Nie wychylaj się za bardzo. Zawsze utrzymuj równowagę i odpowiednie oparcie. To pozwala
Lepsza kontrola nad elektronarzędziem w nieoczekiwanych sytuacjach. Ubierz
się odpowiednio. Nie noś luźnej odzieży ani biżuterii. Trzymaj włosy, odzież i rękawice z dala od ruchomych
części. Luźna odzież, biżuteria lub długie włosy
mogą zostać wciągnięte przez ruchome
części. Jeżeli przewidziano urządzenia do podłączenia odsysania i zbierania pyłu
urządzeń, upewnij się, że są one podłączone i prawidłowo użytkowane. Korzystanie z odpylacza może
zmniejszyć zagrożenia związane z pyłem.

Użytkowanie i konserwacja elektronarzędzi

Nie używaj elektronarzędzia na siłę. Używaj elektronarzędzia odpowiedniego do danego zastosowania.
odpowiednie elektronarzędzie wykona pracę lepiej i bezpieczniej w tempie, w jakim zostało użyte
zaprojektowane.

Nie używaj elektronarzędzia, jeśli przełącznik nie umożliwia jego włączania i wyłączania. Żadne elektronarzędzie
którego nie można kontrolować za pomocą przełącznika, jest niebezpieczny i należy go naprawić. Odłącz
wtyczkę od źródła zasilania i/lub akumulator od narzędzia.
przed dokonaniem jakichkolwiek regulacji, wymianą akcesoriów lub przechowywaniem. Takie działania zapobiegawcze
Środki bezpieczeństwa zmniejszają ryzyko przypadkowego uruchomienia elektronarzędzia.
Przechowuj nieużywane elektronarzędzia poza zasięgiem dzieci i nie pozwalaj osobom trzecim
nieznajomość elektronarzędzia lub niniejszej instrukcji obsługi elektronarzędzia.
Narzędzia są niebezpieczne w rękach nieprzeszkolonych użytkowników.
Konserwuj elektronarzędzia. Sprawdź, czy ruchome narzędzia nie są źle ustawione lub nie są zablokowane.
części, uszkodzenia części i wszelkie inne warunki, które mogą mieć wpływ na działanie elektronarzędzia
W przypadku uszkodzenia elektronarzędzia należy je naprawić przed użyciem. Wiele wypadków
są spowodowane przez źle konserwowane elektronarzędzia.
Utrzymuj narzędzia tnące ostre i czyste. Prawidłowo konserwowane narzędzia tnące z ostrymi ostrzami
ostrza tnące są mniej podatne na zakleszczanie i łatwiej je kontrolować. Używaj
elektronarzędzia, akcesoriów i końcówek narzędziowych itp. zgodnie z niniejszymi
instrukcje uwzględniające warunki pracy i pracę, która ma być wykonana
wykonane. Użycie elektronarzędzia do czynności innych niż te, do których jest przeznaczone, może
spowodować niebezpieczną sytuację.

Praca

Oddaj elektronarzędzie do serwisu wyłącznie przez wykwalifikowanego serwisanta, używając wyłącznie identycznych części.
części zamienne. Zapewni to bezpieczeństwo użytkowania elektronarzędzia.

SZCZEGÓŁOWE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

OSTRZEŻENIE: Poznaj swój router. Nie podłączaj routera do źródła zasilania, dopóki Przeczytałeś i zrozumiałeś tę instrukcję obsługi. Poznaj zastosowania narzędzia. i ograniczenia, a także konkretne potencjalne zagrożenia związane z tym narzędziem. Przestrzeganie tej zasady zmniejszy ryzyko porażenia prądem, pożaru lub poważnych obrażeń.

OSTRZEŻENIE: Zawsze noś okulary ochronne. Każde elektronarzędzie może wyrzucać ciała obce. do oczu i spowodować trwałe uszkodzenie wzroku. ZAWSZE noś osłonę ochronną. (nie okulary) zgodne z normą bezpieczeństwa ANSI Z87. 1. Okulary codziennego użytku mają Tylko soczewki odporne na uderzenia. NIE SĄ to okulary ochronne.

OSTRZEŻENIE: Okulary, gogle lub osłony ochronne nie są zgodne z normą ANSI Z87.1 może spowodować poważne obrażenia, jeśli się rozbije.

OSTRZEŻENIE: Zawsze należy stosować ochronę słuchu.

OSTRZEŻENIE: Zawsze trzymaj ręce z dala od ścieżki frezu. Unikaj niezręczne pozycje dłoni, w których nagły poślizg może spowodować przesunięcie dłoni ścieżka frezu. Zawsze odłączaj wtyczkę od źródła zasilania przed regulacja lub wymiana frezu. Ostrzeżenia, środki ostrożności i instrukcje omówione w niniejszej Instrukcji obsługi nie mogą obejmować wszystkich możliwych warunków i sytuacje, które mogą wystąpić. Operator musi zrozumieć, że wspólne rozsądek i ostrożność to czynniki, których nie można uwzględnić w tym produkcie.

OGÓLNE OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Model	M1DP-XT-10	M1DP-XT-10B-01
Moc	710 W	
Napięcie znamionowe	120 V	220V
Częstotliwość	60Hz	50Hz
Rozmiar tulei zaciskowej	1/4”	
Prędkość bez obciążenia	10000-32000 obr./min	

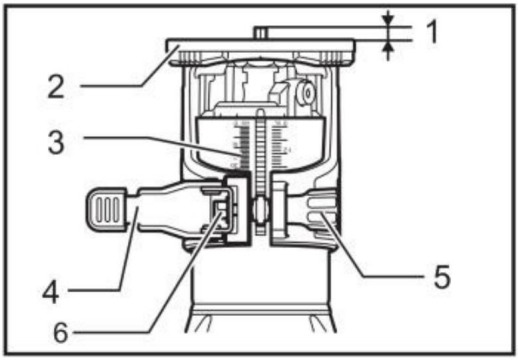
OPIS FUNKCJONALNY

OSTROŻNOŚĆ:

Przed przystąpieniem do regulacji lub naprawy zawsze upewnij się, że narzędzie jest wyłączone i odłączone od zasilania.

sprawdzanie narzędzia.

Regulacja głębokości cięcia



1. Głębokość cięcia
2. Podstawa narzędziowa
3. Skala
4. Dźwignia blokująca
5. Śruba regulacyjna
6. Nakrętka sześciokątna

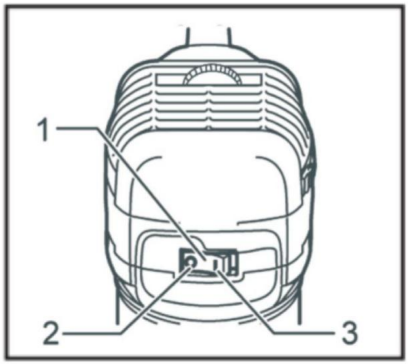
Głębokość cięcia można ustawić za pomocą skali znajdującej się z boku frezarki.

Aby wyregulować głębokość cięcia, poluzuj dźwignię blokującą i przesuń podstawę narzędzia w górę lub w dół.

W razie potrzeby dokręć śrubę regulacyjną. Po regulacji dokręć blokadę.

mocno naciśnij dźwignię, aby zabezpieczyć podstawę narzędzia.

Przełącznik



1.Przełącznik

2.Strona WYŁĄCZONA (O)

3. Strona ON (I)

OSTROŻNOŚĆ:

To jest przełącznik kołyskowy WŁ./WYŁ.

Aby uruchomić narzędzie, naciśnij przycisk „ON (I)".

Aby zatrzymać narzędzie, naciśnij przycisk „OFF (O)".

Funkcja sterowania elektronicznego

Elektroniczna kontrola prędkości utrzymuje stałą prędkość przy dużym obciążeniu. Funkcja łagodnego startu stopniowo zwiększa prędkość, zapewniając płynniejszy proces uruchamiania.

Zmienna prędkość

Prędkość narzędzia można zmienić, obracając pokrętło regulacji prędkości na dowolną wartość. sześć prędkości.

OSTROŻNOŚĆ:

Unikaj długotrwałej pracy na niskich obrotach, ponieważ może to spowodować przegrzanie i możliwe uszkodzenie silnika.

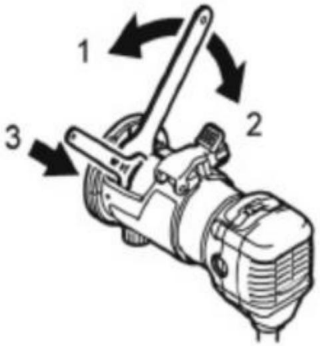
MONTAŻ I OBSŁUGA

MONTAŻ

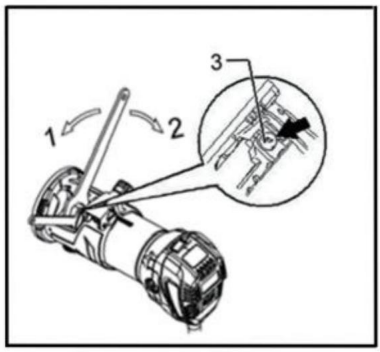
OSTROŻNOŚĆ:

Przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac należy zawsze upewnić się, że narzędzie jest wyłączone i odłączone od zasilania. korekty.

Instalowanie lub usuwanie bitu



1. Dokręć
2. Rozluźnij
3. Blokada wału



OSTROŻNOŚĆ:

Nie dokręcaj nakrętki tulei zaciskowej bez włożenia wiertła, gdyż może to spowodować pęknięcie stożka tulei zaciskowej. Używaj wyłącznie kluczy dołączonych do narzędzia.

Włóż wiertło do końca w stożek tulei zaciskowej i mocno dokręć nakrętkę tulei zaciskowej. za pomocą dwóch kluczy lub naciskając blokadę wału i używając dołączonego klucza. Aby wyjąć bit, należy wykonać procedurę instalacji w odwrotnej kolejności.

Ogólne instrukcje obsługi: Przed rozpoczęciem

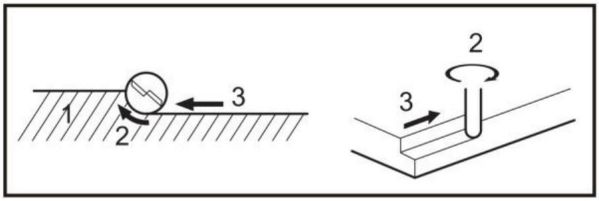
pracy uruchom narzędzie na około 15 sekund, aby upewnić się, że wszystkie ruchome części działają płynnie i nie ma luźnych części, grzechotania ani iskrzenia, które mogłyby wskazywać na uszkodzenie. Przed użyciem upewnij się, że frez jest solidnie i prawidłowo zamontowany. Nieprawidłowo zamontowane frezy mogą nagle wyskoczyć z dużą prędkością z frezarki, powodując obrażenia ciała.

DZIAŁANIE

(1) Używanie stałej podstawy : Ustaw

podstawę narzędzia na obrabianym przedmiocie bez dotykania wiertłem. Następnie włącz narzędzie i powoli przesuwaj je po powierzchni obrabianego przedmiotu. Aby uzyskać najlepsze rezultaty, upewnij się, że podstawa narzędzia jest równoległa i przesuwaj ją płynnie, aż do zakończenia cięcia.

Podczas cięcia krawędziowego powierzchnia obrabianego przedmiotu powinna znajdować się po lewej stronie wiertła patrząc w kierunku posuwu.



1. Przedmiot obrabiany 2. Kierunek obrotu wiertła 3. Kierunek podawania

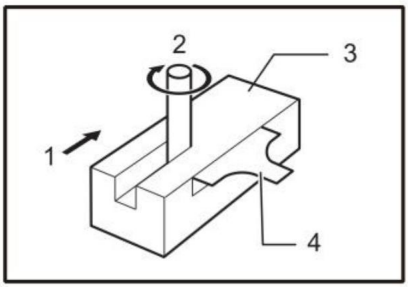
NOTATKA:

Na co jeszcze należy zwrócić

uwagę: Zbyt szybkie przesuwanie narzędzia może spowodować słabe cięcie lub uszkodzenie wiertła Zbyt wolne przesuwanie może spalić lub uszkodzić materiał cięty Należy pamiętać, że

każde cięcie będzie inne, w zależności od rodzaju użytego drewna, jego grubości, tego, czy jest to drewno miękkie, czy twarde itp. Przed rozpoczęciem pracy zawsze wykonaj cięcie próbne

na resztkach drewna (2) Używając prowadnicy prostej



1. Kierunek podawania

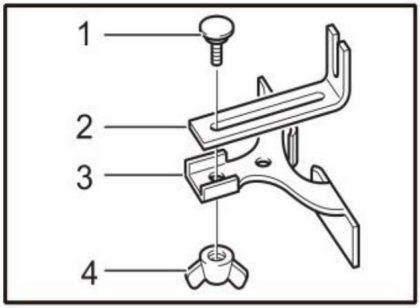
2. Kierunek obrotu wiertła 3.

Przedmiot obrabiany

4. Prowadnica prosta

Prowadnica prosta jest skutecznie stosowana do prostych cięć podczas fazowania lub rowkowania.

Przymocuj płytkę prowadzącą do prowadnicy prostej za pomocą śruby i nakrętki motylkowej.



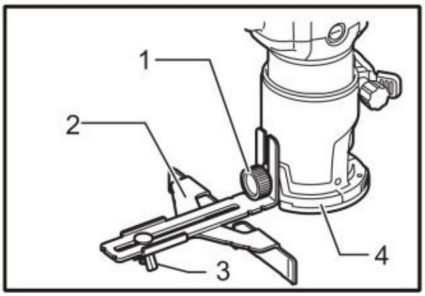
1. Śruba

2. Płytka prowadząca

3. Prowadnica prosta 4.

Nakrętka motylkowa

Zamocuj prowadnicę prostą za pomocą śruby zaciskowej (1). Poluzuj nakrętkę motylkową na prowadnicy prostej i wyreguluj odległość między wiertłem a prowadnicą prostą. Po osiągnięciu żądanej odległości mocno dokręć nakrętkę motylkową.



1. Śruba zaciskowa 2.

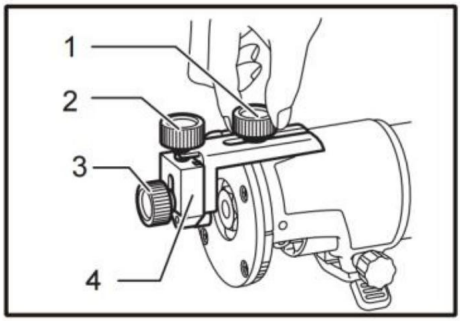
Prowadnica prosta 3.

Nakrętka motylkowa

4.Podstawa

Podczas cięcia należy przesuwać narzędzie z prowadnicą prostą równo z bokiem obrabianego przedmiotu. Jeśli odległość między bokiem obrabianego przedmiotu a miejscem cięcia jest zbyt duża dla prowadnicy prostej lub jeśli bok obrabianego przedmiotu nie jest prosty, prowadnica prosta nie może być używana. W takim przypadku należy mocno docisnąć krawędź prostą do obrabianego przedmiotu i użyć jej jako prowadnicy względem podstawy frezarki.

(3) Używanie prowadnicy frezarki. Cięcie krawędziowe w fornirach meblowych i innych materiałach można łatwo wykonać za pomocą prowadnicy rolkowej. Rolka prowadząca porusza się po krzywej, zapewniając precyzyjne cięcie. Zamontuj prowadnicę rolkową na podstawie narzędzia za pomocą śruby zaciskowej (1). Poluzuj śrubę zaciskową (2) i wyreguluj odległość między frezem a prowadnicą rolkową, obracając śrubę regulacyjną. Po ustawieniu żądanej odległości dokręć śrubę zaciskową (3), aby zamocować prowadnicę rolkową.



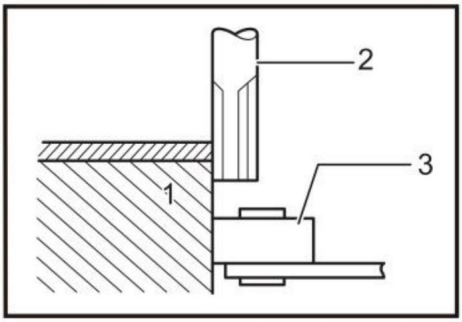
1. Śruba zaciskowa 2.

Śruba regulacyjna 3. Śruba

zaciskowa 4.

Prowadnica rolkowa

Podczas cięcia należy przesuwać narzędzie tak, aby rolka prowadząca poruszała się po boku przedmiotu obrabianego.



1.Przedmiot

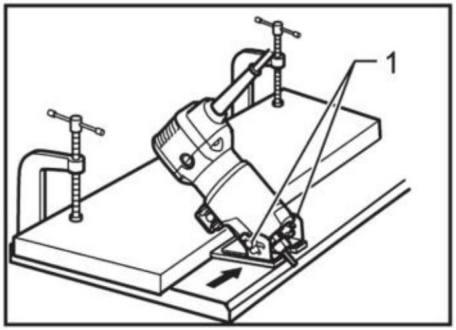
obrabiany 2.Bit

3.Rolka prowadząca

(4) Korzystanie z podstawy

uchylnej Podstawa uchylna jest wygodna do fazowania.

Umieść narzędzie na podstawie pochylanej i zamknij dźwignię blokującą przy żądanej wysokości wysunięcia wiertła. Aby uzyskać żądany kąt, dokręć śruby zaciskowe po bokach narzędzia.



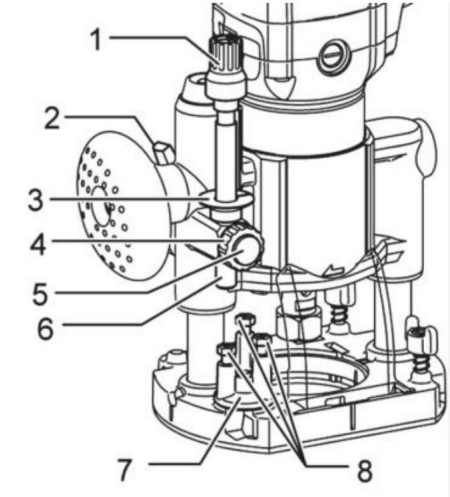
1. Śruby zaciskowe

Mocno dociśnij prostą deskę do przedmiotu obrabianego i użyj jej jako prowadnicy przeciw przechyłom.

podstawa. Przesuwaj narzędzie w kierunku wskazanym strzałką.

(5) Korzystanie z podstawy zanurzeniowej

UWAGA: Używając frezarki, trzymaj narzędzie mocno obiema rękami.



1. Pokrętło regulacyjne
2. Dźwignia blokady
3. Nakrętka ustalająca głębokość drążka
4. Nakrętka ustalająca słupka stopera
5. Przycisk szybkiego przewijania
6. Słupek stopujący
7. Blokada stopera
8. Śruba regulacyjna

Połóż narzędzie na płaskiej powierzchni. Poluzuj dźwignię blokującą i opuść korpus narzędzia, aż wiertło dotyka płaskiej powierzchni. Dokręć dźwignię blokady, aby zablokować korpus narzędzia. Obróć nakrętkę nastawczą ogranicznika w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara. Opuszczaj ogranicznik, aż nawiązuje kontakt ze śrubą regulacyjną. Wyrównaj wskaźnik głębokości z podziałką "O".

Głębokość cięcia jest wskazywana na skali przez wskaźnik głębokości. Podczas naciskania przycisk szybkiego posuwu, podnieś drążek stopera, aż do uzyskania pożądanej głębokości cięcia.

Można uzyskać drobne regulacje głębokości poprzez obrót pokrętła regulacyjnego (1 mm) (na obrót).

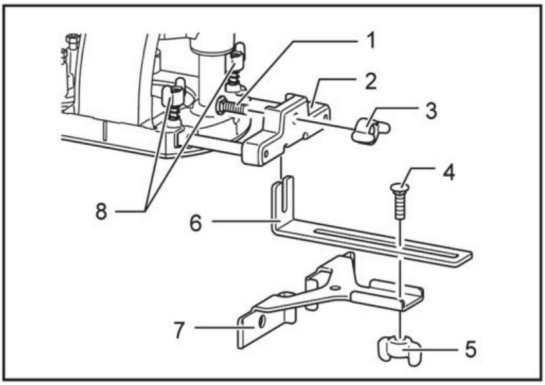
Obracając nakrętkę ustalającą drążka stopera zgodnie z ruchem wskazówek zegara, można zamocować drążek stopera mocno.

Teraz możesz uzyskać zadaną głębokość cięcia, poluzowując dźwignię blokady a następnie opuszczając korpus narzędzia, aż do momentu, gdy ogranicznik zetknie się z Regulując śrubę sześciokątną bloku ogranicznika.

Podczas pracy zawsze trzymaj narzędzie mocno za oba uchwyty. Ustaw podstawę narzędzia na przedmiot obrabiany ma być cięty bez żadnego kontaktu z wiertłem. Następnie włącz narzędzie i poczekaj, aż wiertło osiągnie pełną prędkość. Opuść korpus narzędzia i przesuń narzędzie do przodu nad powierzchnią obrabianego przedmiotu, utrzymując podstawę narzędzia na równym poziomie i umożliwiając płynne przesuwanie aż do zakończenia cięcia. Podczas cięcia krawędzi powierzchnia obrabianego przedmiotu powinna znajdować się po lewej stronie bit w kierunku posuwu.

Prowadnica prosta do stosowania jako frezarka (potrzebna do użycia z uchwytem prowadnicy)

Prowadnica prosta jest skutecznie stosowana do prostych cięć podczas fazowania lub rowkowania.



1. Śruba

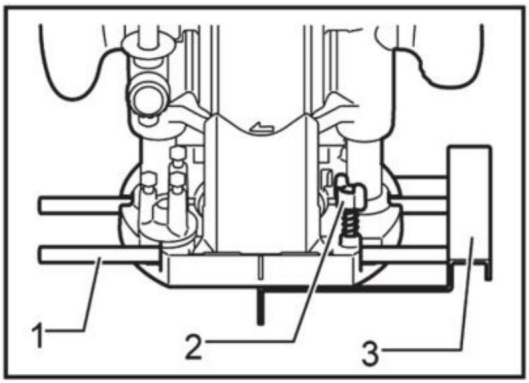
2. Uchwyt prowadnicy

3. Nakrętka skrzydełkowa 4. Śruba

5. Nakrętka skrzydełkowa 6. Płytka prowadząca 7. Prowadnica prosta 8. Śruby skrzydełkowe

Zamontuj prowadnicę prostą na uchwycie prowadnicy (akcesorium opcjonalne) za pomocą skrzydełka nakrętka.

Włóż uchwyt prowadnicy do otworów w podstawie zanurzeniowej i dokręć śruby skrzydełkowe. Aby wyregulować odległość między bitem a prowadnicą prostą, poluzuj nakrętkę skrzydełkową. Po osiągnięciu żądanej odległości dokręć nakrętkę skrzydełkową, aby zamocować prowadnicę prostą na miejscu. Prowadnica prosta jest skutecznie wykorzystywana do cięć prostych podczas fazowania lub rowkowania.



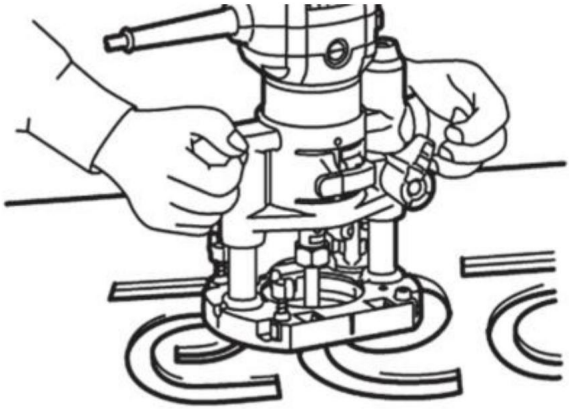
1.Prowadnica

2. Śruba skrzydełkowa 3. Prowadnica prosta

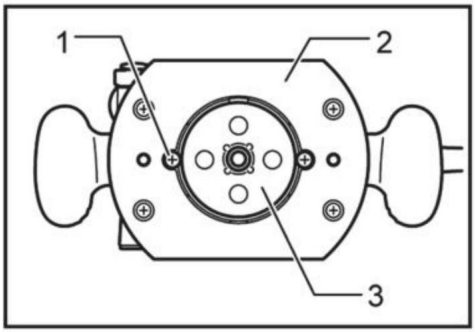
Aby zamontować prowadnicę prostą, włóż prowadnice do otworów w podstawie zanurzeniowej. Dostosuj odległość między wiertłem a prowadnicą prostą. Po osiągnięciu żądanej odległości dokręć śruby skrzydełkowe, aby zamocować prowadnicę prostą na miejscu.

Podczas cięcia należy przesuwać narzędzie z prowadnicą prostą równo z bokiem przedmiotu obrabianego.

Przewodnik po szablonach (opcjonalny dodatek)



Prowadnica szablonowa to tuleja, przez którą przechodzi wiertło, umożliwiając używanie narzędzia z wzorami ustalonymi na podstawie szablonu. Aby zamontować prowadnicę szablonową, poluzuj śruby na podstawie narzędzia, włóż prowadnicę szablonową, a następnie dokręć śruby.

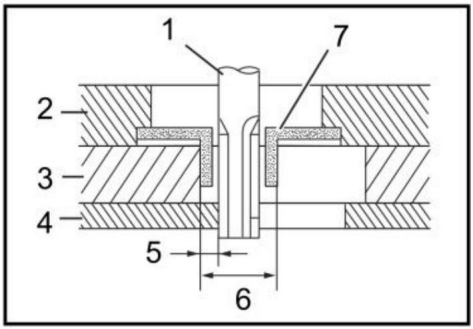


1. Śruba

2.Podstawa

3.Szablon

Przymocuj szablon do przedmiotu obrabianego. Umieść narzędzie na szablonie i przesuwaj je wraz z prowadnicą szablonu wzdłuż boku szablonu.



1.Bit

2.Podstawa

3. Szablon 4.

Przedmiot

obrabiany 5. Odległość (X)

6. Średnica zewnętrzna prowadnicy szablonu 7.

Prowadnica szablonu

UWAGA: Przedmiot obrabiany zostanie wycięty w rozmiarze nieznacznie różniącym się od szablonu.

dla odległości (X) między bitem a zewnętrzną krawędzią prowadnicy szablonu.

Odległość (X) można obliczyć, korzystając z następującego równania:Odległość (X) =

(średnica zewnętrzna prowadnicy szablonu - średnica wiertła) / 2.

KONSERWACJA

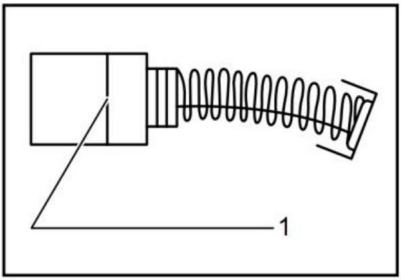
UWAGA: Zawsze upewnij się, że narzędzie jest wyłączone i odłączone od zasilania przed

Próba przeprowadzenia kontroli lub konserwacji. Nigdy nie używaj

benzyny, benzyny ekstrakcyjnej, rozcieńczalnika, alkoholu ani podobnych substancji. Może to

spowodować przebarwienia, odkształcenia lub pęknięcia. Wymiana szczotek węglowych.

Wymiana szczotek węglowych



1. Znak graniczny

Regularnie wyjmuj i sprawdzaj szczotki węglowe. Wymień je, gdy

osiągną poziom zużycia granicznego. Utrzymuj szczotki węglowe w czystości.

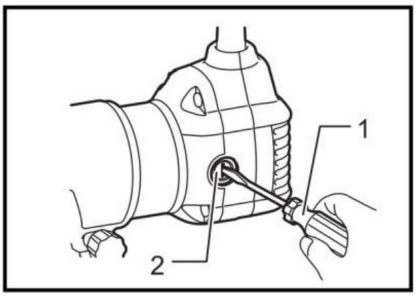
i swobodnie wsuwać się w uchwyty. Obie szczotki węglowe należy wymienić jednocześnie.

czas. Stosuj wyłącznie identyczne szczotki węglowe. Za

pomocą śrubokręta zdejmij zaślepki uchwytów szczotek.

Wyjąć zużyte szczotki węglowe, włożyć nowe i zabezpieczyć szczotkę

czapki uchwytowe.



1. Śrubokręt

2. Nasadka uchwytu szczotki

Aby zachować BEZPIECZEŃSTWO i NIEZAWODNOŚĆ produktu, zawsze używaj oryginalnych części zamiennych

strony.



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

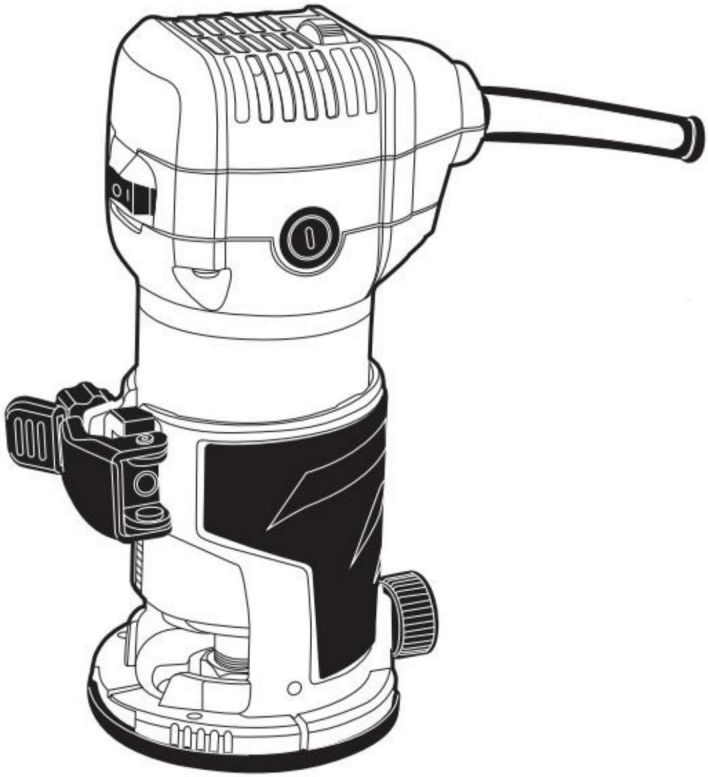
Router

Model: M1DP-XT-10, M1DP-XT-10B-01

VEVOR
Upgrade · The Home Creator Way

Router

MODEL: M1DP-XT-10, M1DP-XT-10B-01



Dit is de originele handleiding. Lees alle instructies in de handleiding zorgvuldig door voordat u het product in gebruik neemt. VEVOR behoudt zich het recht voor om de gebruikershandleiding anders te interpreteren. Het uiterlijk van het product kan afwijken van het product dat u ontvangt. Wij zullen u niet opnieuw informeren over eventuele technologische of software-updates voor ons product.

	Waarschuwing: Om het risico op letsel te verminderen, dient de gebruiker de instructies te lezen. handleiding zorgvuldig lezen.
	Dit apparaat voldoet aan Deel 15 van de FCC-regels. De werking is onder de volgende twee voorwaarden: (1) Dit apparaat mag niet veroorzaken schadelijke interferentie, en (2) dit apparaat moet elke interferentie accepteren ontvangen, inclusief storingen die een ongewenste werking kunnen veroorzaken.
	Dit product valt onder de bepalingen van de Europese richtlijn. 2012/19/EC. Het symbool met een doorgestreepte vuilnisbak. geeft aan dat het product apart moet worden ingezameld bij het afval. Europese Unie. Dit geldt voor het product en alle accessoires. Producten die met dit symbool zijn gemarkeerd, zijn mogelijk niet geschikt voor consumptie. weggegooid met het normale huisvuil, maar moet wel naar een inzamelpunt worden gebracht. Inzamelpunt voor het recyclen van elektrische en elektronische apparaten.

INDUSTRIËLE ELEKTRISCHE DIGITALE DISPLAYTRIMMER

Voordat u dit gereedschap of een van de accessoires gebruikt, dient u deze handleiding te lezen en alle instructies op te volgen.

Veiligheidsregels en bedieningsinstructies. De belangrijkste voorzorgsmaatregelen en beveiligingen.

De instructies in deze handleiding zijn niet bedoeld om alle mogelijke situaties te dekken.
situaties. Het is belangrijk te begrijpen dat gezond verstand en voorzichtigheid factoren zijn.

die niet in het product ingebouwd kan worden.

VEILIGHEID BIJ ELEKTRISCH GEREEDSCHAP

WAARSCHUWING: Lees alle veiligheidswaarschuwingen en alle instructies. Het niet opvolgen van de

Waarschuwingen en instructies kunnen leiden tot elektrische schokken, brand en/of ernstig letsel.

Bewaar alle waarschuwingen en instructies voor toekomstig gebruik.

Veiligheid op de werkplek

ÿ Houd de werkplek schoon en goed verlicht. Rommelige of donkere ruimtes verhogen het risico op ongelukken. ÿ

Gebruik geen elektrisch gereedschap in explosiegevaarlijke omgevingen, zoals in de aanwezigheid van...

Brandbare vloeistoffen, gassen of stof. Elektrisch gereedschap produceert vonken die de materialen kunnen ontsteken.
stof of dampen.

ÿ Houd kinderen en omstanders uit de buurt tijdens het gebruik van elektrisch gereedschap. Afleidingen

kan ertoe leiden dat je de controle verliest.

Elektrische veiligheid

ÿ De stekker van elektrisch gereedschap moet overeenkomen

met het stopcontact. ÿ Wijzig de stekker nooit op welke manier dan ook. Gebruik geen adapterstekkers met geaarde draden.

(geaarde) elektrische gereedschappen. Onbewerkte stekkers en bijpassende stopcontacten verminderen het risico op elektrische schok.

ÿ Vermijd lichamelijk contact met geaarde oppervlakken zoals leidingen, radiatoren, fornuizen en koelkasten. Er bestaat een verhoogd risico op een elektrische schok als uw lichaam hiermee in aanraking komt.

geaard of aangesloten. ÿ Stel

elektrisch gereedschap niet bloot aan regen of natte omstandigheden. Water dat in een elektrisch gereedschap terechtkomt. Dit verhoogt het risico op een elektrische schok.

ÿ Ga voorzichtig om met het snoer. Gebruik het snoer nooit om apparaten te dragen, te trekken of de stekker eruit te trekken. Elektrisch gereedschap. Houd het snoer uit de buurt van hitte, olie, scherpe randen of bewegende onderdelen. Beschadigde of in de knoop geraakte snoeren verhogen het risico op een elektrische schok.

Gebruik bij het gebruik van elektrisch gereedschap buitenshuis een geschikt verl snoer.

Voor gebruik buitenshuis.

ÿ Het gebruik van een snoer dat geschikt is voor buitengebruik vermindert het risico op een elektrische schok.

ÿ Als het gebruik van elektrisch gereedschap op een vochtige plek onvermijdelijk is, gebruik dan een aardlekschakelaar. Stroomvoorziening beveiligd door een aardlekschakelaar (GFCI). Gebruik van een aardlekschakelaar.

Een aardlekschakelaar (GFCI) vermindert het risico op een elektrische schok.

Persoonlijke veiligheid

ÿ Blijf alert, let op wat u doet en gebruik uw gezond verstand bij het bedienen van een

Elektrisch gereedschap. Gebruik geen elektrisch gereedschap als u moe bent of onder invloed bent van alcohol of drugs. Drugs, alcohol of medicijnen. Een moment van onoplettendheid tijdens het gebruik van elektrisch gereedschap.

kan leiden tot ernstig letsel. ÿ Gebruik persoonlijke

beschermingsmiddelen. Draag altijd oogbescherming.

uitrusting zoals een stofmasker, antislip veiligheidsschoenen, een veiligheidshelm of gehoorbescherming Bescherming die onder de juiste omstandigheden wordt gebruikt, vermindert het risico op persoonlijk letsel. ÿ Voorkom onbedoeld starten. Zorg ervoor dat de schakelaar in de uit-stand staat voordat u het apparaat start. Het gereedschap aansluiten op de stroombron en/of accu, en het gereedschap oppakken of dragen. Elektrisch gereedschap dragen met je vinger op de schakelaar of elektrisch gereedschap inschakelen dat

Het ingeschakeld laten van de schakelaar vergroot de kans op ongelukken.

ÿ Verwijder eventuele stelsleutels of moersleutels voordat u het elektrische gereedschap inschakelt. Een moersleutel of een sleutel die vastzit aan een draaiend onderdeel van het elektrische gereedschap kan leiden tot persoonlijk letsel. blessure.

ÿ Reik niet te ver. Zorg te allen tijde voor een goede stand en evenwicht. Dit maakt het mogelijk
Betere controle over het elektrische gereedschap in onverwachte situaties. ÿ Kleed u
gepast. Draag geen losse kleding of sieraden. Houd uw haar, kleding en handschoenen uit de buurt van bewegende
onderdelen. Losse kleding, sieraden of lang haar.
kan vast komen te zitten in bewegende
onderdelen. ÿ Indien er voorzieningen zijn voor de aansluiting van stofafzuiging en -opvang.
faciliteiten, zorg ervoor dat deze aangesloten zijn en correct gebruikt worden. Het gebruik van stofafzuiging kan
Verminder de risico's die gepaard gaan met stofvorming.

Gebruik en onderhoud van elektrisch gereedschap

ÿ Forceer het elektrische gereedschap niet. Gebruik het juiste elektrische gereedschap voor uw toepassing.
Het juiste elektrische gereedschap klaart de klus beter en veiliger, tegen de prijs waarvoor het bedoeld is.
ontworpen. ÿ
Gebruik het elektrische gereedschap niet als de schakelaar het niet aan- en uitzet. Elk elektrisch gereedschap
Een storing die niet met de schakelaar te verhelpen is, is gevaarlijk en moet worden gerepareerd. ÿ Haal de stekker uit het
stopcontact en/of de accu van het gereedschap.
voordat u aanpassingen maakt, accessoires verwisselt of het product opbergt. Dergelijke preventieve maatregelen
Veiligheidsmaatregelen verminderen het risico dat het elektrische gereedschap per ongeluk wordt ingeschakeld.
ÿ Bewaar ongebruikt elektrisch gereedschap buiten het bereik van kinderen en laat geen personen erbij komen.
Ik ben niet bekend met het elektrische gereedschap of deze gebruiksaanwijzing.
Gereedschap is gevaarlijk in de handen van ongetrainde gebruikers. ÿ Onderhoud
elektrisch gereedschap. Controleer op verkeerde uitlijning of vastlopen van bewegende onderdelen.
onderdelen, breuk van onderdelen en elke andere omstandigheid die de werking van het elektrische gereedschap kan beïnvloeden.
bediening. Als het elektrische gereedschap beschadigd is, laat het dan repareren voordat u het gebruikt. Veel ongelukken
worden veroorzaakt door slecht onderhouden elektrisch gereedschap. ÿ
Houd snijgereedschap scherp en schoon. Goed onderhouden snijgereedschap met scherpe onderdelen.
Snijvlakken zullen minder snel vastlopen en zijn gemakkelijker te controleren. ÿ Gebruik het
elektrische gereedschap, de accessoires en de gereedschapsbits enz. in overeenstemming met deze richtlijnen.
instructies, rekening houdend met de arbeidsomstandigheden en de uit te voeren werkzaamheden.
uitgevoerd. Het gebruik van het elektrische gereedschap voor andere doeleinden dan waarvoor het bedoeld was, zou kunnen
Dit leidt tot een gevaarlijke situatie.

Dienst

ÿ Laat uw elektrisch gereedschap onderhouden door een gekwalificeerde reparateur die uitsluitend identieke onderdelen gebruikt.
Vervangingsonderdelen. Dit zorgt ervoor dat de veiligheid van het elektrische gereedschap gewaarborgd blijft.

SPECIFIEKE VEILIGHEIDSREGELS

WAARSCHUWING: Ken uw router. Sluit de router pas aan op de stroombron nadat u deze heeft aangesloten.

U hebt deze handleiding gelezen en begrepen. Leer de toepassingen van het gereedschap kennen.

en beperkingen, evenals de specifieke potentiële gevaren die aan dit hulpmiddel verbonden zijn.

Door deze regel te volgen, verkleint u het risico op een elektrische schok, brand of ernstig letsel.

WAARSCHUWING: Draag altijd oogbescherming. Elk elektrisch gereedschap kan vreemde voorwerpen wegslingeren.

In je ogen terechtkomen en blijvende oogschade veroorzaken. Draag ALTIJD een veiligheidsbril.

(geen brillen) die voldoen aan de ANSI-veiligheidsnorm Z87. 1. Dagelijkse brillen hebben

Alleen slagvaste lenzen. Dit zijn GEEN veiligheidsbrillen.

WAARSCHUWING: Brillen, veiligheidsbrillen of -schermen die niet voldoen aan de ANSI-norm.

Z87.1 kan ernstig letsel veroorzaken als ze breken.

WAARSCHUWING: Draag altijd gehoorbescherming.

WAARSCHUWING: Houd uw handen altijd uit de buurt van de freesbit. Vermijd

ongemakkelijke handposities waarbij een plotselinge misstap ervoor kan zorgen dat je hand in een onhandige positie terechtkomt.

het pad van de freesbit. Haal altijd de stekker uit het stopcontact voordat u

Het afstellen of vervangen van de freesbit. De waarschuwingen, voorzorgsmaatregelen en instructies.

De in deze gebruikershandleiding besproken omstandigheden kunnen niet alle mogelijke situaties omvatten.

situaties die zich kunnen voordoen. De operator moet begrijpen dat veel voorkomende

Verstand en voorzichtigheid zijn factoren die niet in dit product kunnen worden ingebouwd.

ALGEMENE VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN

Model	M1DP-XT-10	M1DP-XT-10B-01
Stroom	710W	
Nominale spanning	120V	220V
Frequentie	60Hz	50Hz
Spantangmaat	1/4”	
Onbelaste snelheid	10000-32000 tpm	

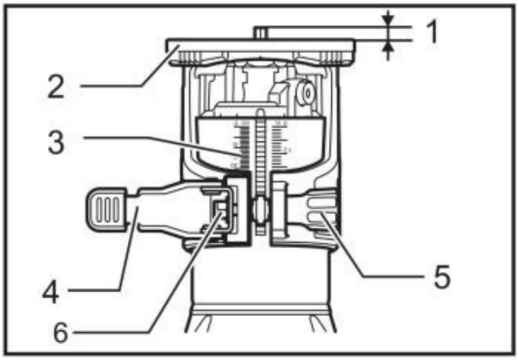
FUNCTIONELE BESCHRIJVING

VOORZICHTIGHEID:

Zorg er altijd voor dat het gereedschap is uitgeschakeld en de stekker uit het stopcontact is gehaald voordat u aanpassingen maakt of

Het gereedschap controleren.

De maaidiepte aanpassen



1. Snijdiepte
2. Gereedschapsbasis
3. Schaal
4. Vergrendelingshendel
5. Stelschroef
6. Zeskantmoer

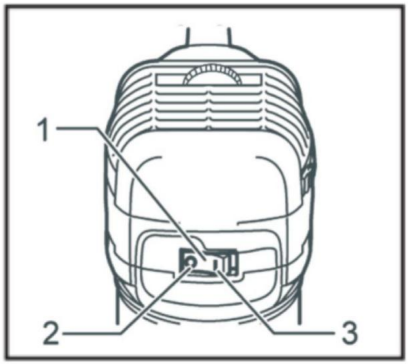
Je kunt de snijdiepte instellen met behulp van de schaalverdeling aan de zijkant van de bovenfrees.

Om de zaagdiepte aan te passen, maakt u de vergrendelingshendel los en beweegt u de gereedschapsbasis omhoog of omlaag.

Draai de stelschroef naar wens naar beneden. Draai na het afstellen de vergrendeling vast.

Hefboomwerking is essentieel om de gereedschapsbasis vast te zetten.

Schakelaar



1. Schakelaar
2. UIT (O) kant
3. AAN (I) kant

VOORZICHTIGHEID:

Dit is een tuimelschakelaar voor AAN/UIT.

Om het apparaat te starten, drukt u op de "AAN (I)"-knop.

Om het gereedschap uit te schakelen, drukt u op de "UIT (O)"-knop.

Elektronische besturingsfunctie

ÿ Elektronische snelheidsregeling handhaaft een constante snelheid bij zware belasting. ÿ De softstartfunctie

verhoogt de snelheid geleidelijk voor een soepeler startproces.

Variabele snelheid

ÿ De gereedschapssnelheid kan worden gewijzigd door de snelheidsinstelknop naar een van de volgende standen te draaien:

zes versnellingen.

VOORZICHTIGHEID:

ÿ Vermijd langdurig gebruik op lage snelheid, aangezien dit oververhitting kan veroorzaken.

Mogelijk motorschade.

MONTAGE EN GEBRUIK

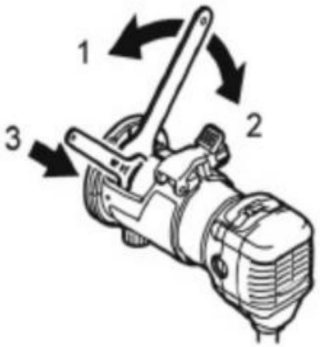
MONTAGE

VOORZICHTIGHEID:

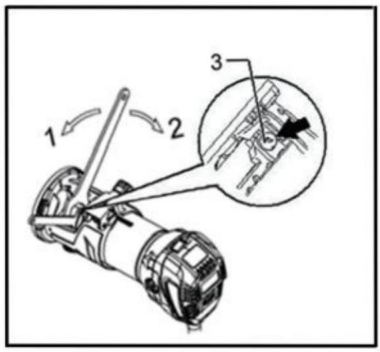
Zorg er altijd voor dat het gereedschap is uitgeschakeld en de stekker uit het stopcontact is gehaald voordat u begint met werken.

aanpassingen.

Een bit installeren of verwijderen



1. Vastdraaien
2. Losmaken
3. Asvergrendeling



VOORZICHTIGHEID:

ÿ Draai de spantangmoer niet vast zonder eerst een bit te plaatsen, anders breekt de spantangconus. ÿ Gebruik alleen de

bijgeleverde sleutels. ÿ Plaats de bit volledig in de spantangconus en draai

de spantangmoer stevig vast.

met de twee sleutels of door de asvergrendeling in te drukken en de meegeleverde sleutel te gebruiken. ÿ Om de boor te verwijderen,

volgt u de installatieprocedure in omgekeerde volgorde.

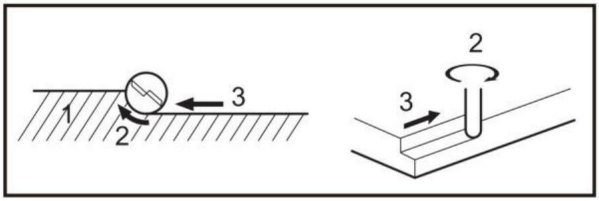
Algemene bedieningsinstructies: Laat het gereedschap ongeveer 15 seconden draaien voordat u met uw project begint, om er zeker van te zijn dat alle bewegende onderdelen soepel lopen en dat er geen losse onderdelen, rammelende geluiden of vonken zijn die op schade zouden kunnen duiden. Zorg ervoor dat de freesbit stevig en correct is gemonteerd voordat u deze gebruikt. Onjuist gemonteerde freesbits kunnen plotseling en met hoge snelheid uit de freesmachine worden geslingerd, wat persoonlijk letsel kan veroorzaken.

OPERATIE

(1) Gebruik de vaste basis :

Plaats de gereedschapsbasis op het werkstuk zonder dat de boor contact maakt. Schakel vervolgens het gereedschap in en beweeg het langzaam over het oppervlak van het werkstuk. Voor het beste resultaat dient u ervoor te zorgen dat de gereedschapsbasis vlak blijft en soepel vooruit beweegt totdat het snijden is voltooid.

Bij het affrezen van randen moet het werkstukoppervlak zich aan de linkerkant van de frees bevinden in de aanvoerrichting.



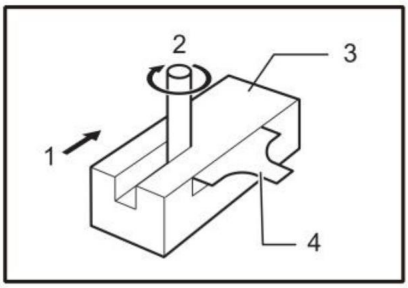
1. Werkstuk 2.

Draairichting van de boor

3. Voedingsrichting

OPMERKING:

Andere aandachtspunten: ÿ Te snel bewegen van het gereedschap kan leiden tot een slechte snede of beschadiging van de frees. ÿ Te langzaam bewegen kan het snijmateriaal verbranden of beschadigen. ÿ Houd er rekening mee dat elke snede anders zal zijn, afhankelijk van het type hout, de dikte van het hout, of het zacht of hard hout is, enz. ÿ Maak voordat u begint altijd een proefsnede op een stukje resthout **(2) met behulp van de rechte geleider.**



1. Toevoerrichting

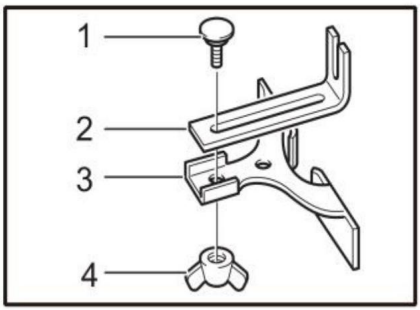
2. Draairichting van de boor 3.

Werkstuk 4.

Rechte geleider

De rechte geleider wordt effectief gebruikt voor rechte sneden bij het afschuinen of groeven.

Bevestig de geleidingsplaat aan de rechte geleider met de bout en de vleugelmoer.



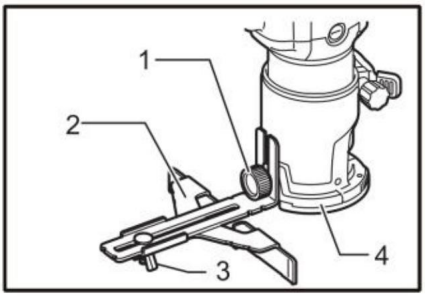
1.Bout

2. Geleidingsplaat

3. Rechte geleider

4. Vleugelmoer

Bevestig de rechte geleider met de klemschroef (1). Draai de vleugelmoer op de rechte geleider los en stel de afstand tussen de boor en de rechte geleider in. Draai de vleugelmoer op de gewenste afstand stevig vast.



1. Klemschroef 2.

Rechte geleider 3.

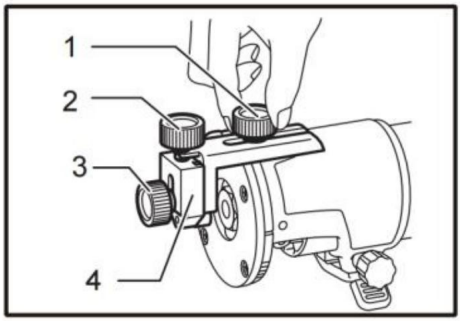
Vleugelmoer

4. Basis

Beweeg tijdens het frezen het gereedschap met de rechte geleider parallel aan de zijkant van het werkstuk. Als de afstand tussen de zijkant van het werkstuk en de freespositie te groot is voor de rechte geleider, of als de zijkant van het werkstuk niet recht is, kan de rechte geleider niet worden gebruikt. Klem in dat geval een liniaal stevig tegen het werkstuk en gebruik deze als geleider tegen de freesbasis.

(3) Met de trimmergeleider kunnen

gebogen sneden in fineer voor meubels en dergelijke eenvoudig worden gemaakt. De geleiderrol volgt de bocht en zorgt voor een fijne snede. Monteer de rolgeleider op de gereedschapsbasis met de klemschroef (1). Draai de klemschroef (2) los en stel de afstand tussen de frees en de rolgeleider in door aan de stelschroef te draaien. Draai de klemschroef (3) vast op de gewenste afstand om de rolgeleider te bevestigen.



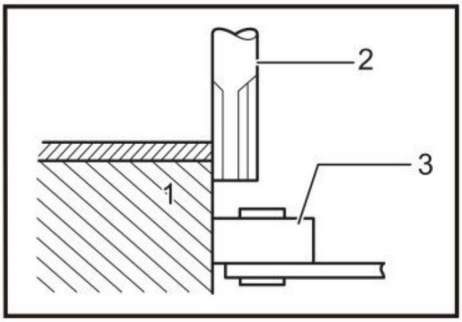
1. Klemschroef 2.

Stelschroef 3.

Klemschroef 4.

Rolgeleider

Beweeg tijdens het zagen het gereedschap zo dat de geleiderol langs de zijkant van het werkstuk glijdt.



1. Werkstuk 2.

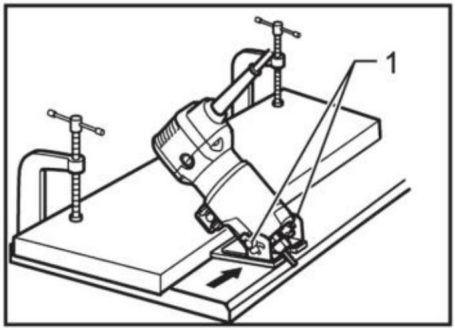
Boor

3. Geleiderol

(4) Gebruik van de

kantelbasis. De kantelbasis is handig voor het afschuinen.

Plaats het gereedschap op de kantelbasis en sluit de vergrendelingshendel bij de gewenste uitsteeklengte van de bit. Draai voor de gewenste hoek de klemschroeven aan de zijkanten vast.

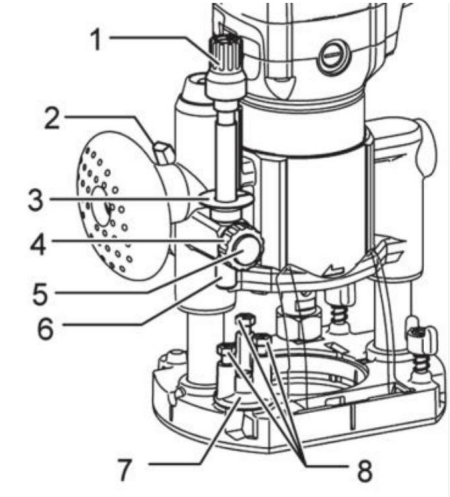


1. Klemschroeven

Klem een rechte plank stevig vast aan het werkstuk en gebruik deze als geleider om de kanteling te voorkomen. basis.Voer het gereedschap in de richting van de pijl.

(5) Gebruikmakend van de duikbasis

LET OP: Houd het gereedschap stevig vast met beide handen wanneer u het als bovenfrees gebruikt.



1. Afstelknop
2. Vergrendelingshendel
3. Diepte-instelmoer
4. Stelmoer voor de stopstang
5. Sneltoets
6. Stopstang
7. Stopblok
8. Afstelbout

ÿ Plaats het gereedschap op een vlakke ondergrond. Maak de vergrendelingshendel los en laat het gereedschap zakken tot Het bit raakt net het vlakke oppervlak aan. Draai de vergrendelingshendel vast om de behuizing van het gereedschap te vergrendelen. ÿ Draai de stelmoer van de stopstang tegen de klok in. Laat de stopstang zakken tot deze maakt contact met de stelschroef. Lijn de diepteaanwijzer uit met de "O"-markering.

De snijdiepte wordt op de schaal aangegeven door de dieptewijzer. Druk op de knop om de snijdiepte te bepalen.

Druk op de sneltoevoerknop en til de stopstang omhoog tot de gewenste snijdiepte is bereikt.

Nauwkeurige diepte-instellingen kunnen worden verkregen door aan de instelknop te draaien (1 mm).

per draai). ÿ

Door de stelmoer van de stopstang met de klok mee te draaien, kunt u de stopstang vastzetten.

stevig.

ÿ Nu kunt u de vooraf ingestelde zaagdiepte verkrijgen door de vergrendelingshendel los te draaien.

en vervolgens het gereedschapslichaam laten zakken totdat de stopstang contact maakt met de

zeskantbout van het stopblok afstellen. ÿ Houd het

gereedschap tijdens gebruik altijd stevig vast met beide handgrepen. Plaats de gereedschapsbasis op de

Het werkstuk moet worden bewerkt zonder dat de frees contact maakt met het werkstuk. Schakel vervolgens het gereedschap in en

Wacht tot de boor op volle snelheid draait. Laat het gereedschap zakken en beweeg het gereedschap naar voren.

over het werkstukoppervlak, waarbij de gereedschapsbasis vlak blijft en soepel vooruit beweegt.

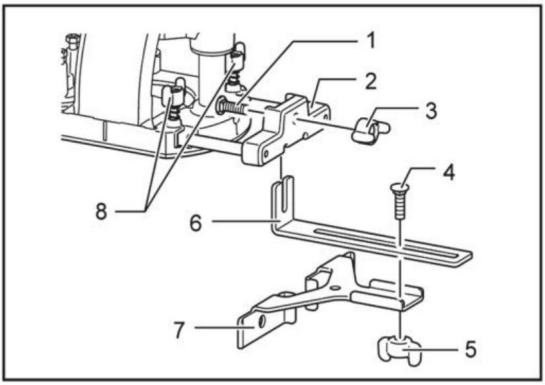
totdat het snijden voltooid is. ÿ Bij het

afsnijden van randen moet het werkstukoppervlak zich aan de linkerkant van de

een stukje in de aanvoerrichting.

Rechte geleider bij gebruik als bovenfrees (nodig in combinatie met een geleiderhouder)

De rechte geleider wordt effectief gebruikt voor rechte sneden bij het afschuinen of groeven.



1.Bout

2. Gidshouder

3. Vleugelmoer

4. Bout

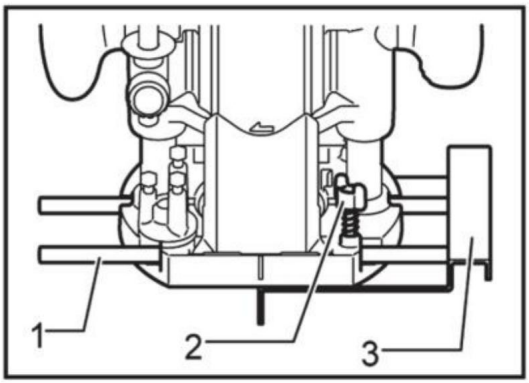
5. Vleugelmoer

6. Geleidingsplaat

7. Rechte geleider 8. Vleugelbouten

ÿ Monteer de rechte geleider op de geleiderhouder (optioneel accessoire) met de vleugel moer.

ÿ Plaats de geleiderhouder in de gaten van de invalbasis en draai de vleugelbouten vast. Om de afstand tussen de frees en de rechte geleider aan te passen, draai je de vleugelmoer los. Draai de vleugelmoer vast op de gewenste afstand om de rechte geleider te bevestigen. ÿ De rechte geleider is zeer geschikt voor rechte sneden bij het afschuinen of groeven.



1. Geleiderstang

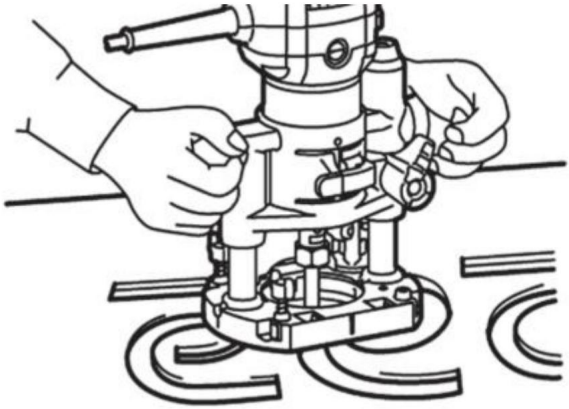
2. Vleugelbout

3. Rechte geleider

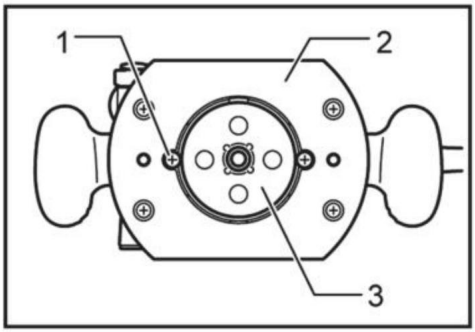
Om de rechte geleider te installeren, steekt u de geleidestangen in de gaten van de duikbasis. Stel de afstand tussen de boor en de rechte geleider in. Draai op de gewenste afstand de vleugelbouten vast om de rechte geleider te bevestigen.

Beweeg tijdens het zagen het gereedschap zo dat de rechte geleider gelijk ligt met de zijkant van het werkstuk.

Sjabloonhandleiding (optioneel accessoire)

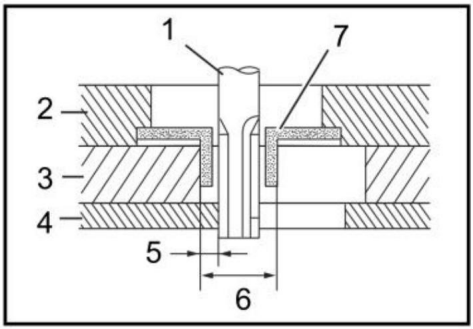


De sjabloongeleider is voorzien van een huls waar de frees doorheen gaat, waardoor het gereedschap met sjabloonpatronen gebruikt kan worden. Om de sjabloongeleider te installeren, draai je de schroeven op de gereedschapsbasis los, plaats je de sjabloongeleider erin en draai je de schroeven weer vast.



1. Schroef
2. Basis
3. Sjabloon

Bevestig de mal aan het werkstuk. Plaats het gereedschap op de mal en beweeg het gereedschap mee met de malgeleider, die langs de zijkant van de mal schuift.



1.Bit
2. Basis
3. Sjabloon 4.
Werkstuk 5.
Afstand (X)
6. Buitendiameter van de sjabloongeleider 7.
Sjabloongeleider

LET OP: ÿ Het werkstuk zal iets afwijken van de afmetingen op de sjabloon. Houd hier rekening mee.

voor de afstand (X) tussen de boor en de buitenkant van de sjabloongeleider.

De afstand (X) kan worden berekend met behulp van de volgende vergelijking: Afstand (X) =

(buitendiameter van de sjabloongeleider - bitdiameter) / 2.

ONDERHOUD

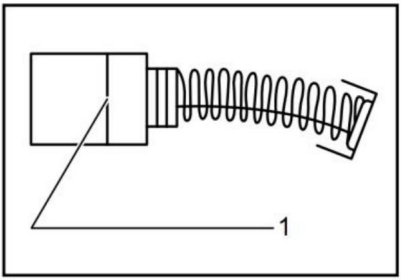
LET OP: ÿ Zorg er altijd voor dat het apparaat is uitgeschakeld en de stekker uit het stopcontact is gehaald voordat u het apparaat gebruikt.

Pogingen om inspectie of onderhoud uit te voeren. ÿ Gebruik nooit

benzine, benzeen, thinner, alcohol of dergelijke. Dit kan verkleuring, vervorming of scheuren

veroorzaken. Koolborstels vervangen.

Koolborstels vervangen



1. Limietmarkering

ÿ Verwijder en controleer de koolborstels regelmatig. ÿ Vervang ze

wanneer ze tot de uiterste slijtagegrens zijn afgesleten. Houd de koolborstels schoon.

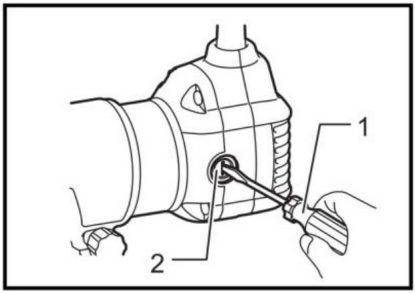
en kunnen gemakkelijk in de houders schuiven. Beide koolborstels moeten tegelijkertijd worden vervangen.

tijd. Gebruik uitsluitend identieke koolborstels. ÿ Gebruik

een schroevendraaier om de kapjes van de borstelhouders te verwijderen.

ÿ Verwijder de versleten koolborstels, plaats de nieuwe en bevestig de borstel.

houderdoppen.



1. Schroevendraaier

2. Kapje voor de borstelhouder

Om de VEILIGHEID en BETROUWBAARHEID van het product te waarborgen, dient u altijd originele vervangingsonderdelen te gebruiken.

onderdelen.



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

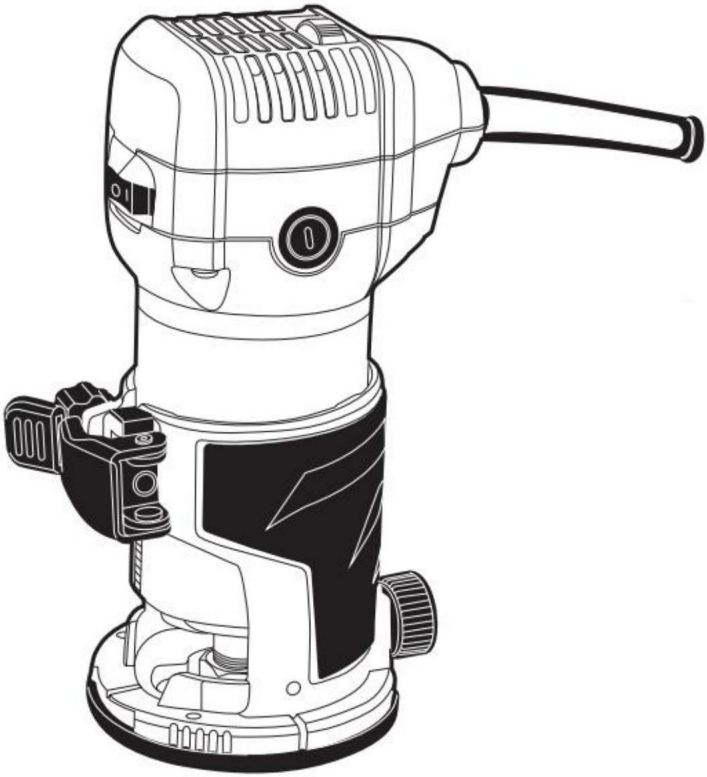
Router

Modell: M1DP-XT-10, M1DP-XT-10B-01

VEVOR
Upgrade · The Home Creator Way

Router

MODELL: M1DP-XT-10, M1DP-XT-10B-01



Detta är originalinstruktionerna, vänligen läs alla instruktioner noggrant innan du använder produkten. VEVOR förbehåller sig en tydlig tolkning av vår användarmanual. Produktens utseende ska vara beroende av den produkt du mottagit. Vi ber om ursäkt för att vi inte kommer att informera dig igen om det finns några teknik- eller programuppdateringar för vår produkt.

	Varning – För att minska risken för skador måste användaren läsa instruktionerna. manualen noggrant.
	Denna enhet uppfyller del 15 av FCC-reglerna. Användningen är med förbehåll för följande två villkor: (1) Denna enhet får inte orsaka skadlig störning, och (2) den här enheten måste acceptera all störning mottagen, inklusive störningar som kan orsaka oönskad funktion.
	Denna produkt omfattas av bestämmelserna i EU-direktivet 2012/19/EG. Symbolen som visar en överstruken soptunna indikerar att produkten kräver separat sophämtning i Europeiska unionen. Detta gäller produkten och alla tillbehör märkta med denna symbol. Produkter som är märkta som sådana kanske inte är kasseras med vanligt hushållsavfall, utan måste lämnas till en återvinningscentral insamlingsplats för återvinning av elektriska och elektroniska apparater

INDUSTRIELL ELEKTRISK DIGITAL DISPLAYTRIMMER

Innan du använder detta verktyg eller något av dess tillbehör, läs denna manual och följ alla anvisningar. Säkerhetsregler och bruksanvisningar. Viktiga försiktighetsåtgärder och skyddsåtgärder och instruktionerna i den här manualen är inte avsedda att täcka alla möjliga situationer. Det måste förstås att sunt förnuft och försiktighet är faktorer som inte kan byggas in i produkten.

SÄKERHET FÖR ELVERKTYG

VARNING: Läs alla säkerhetsvarningar och alla instruktioner. Underlåtenhet att följa varningar och instruktioner kan leda till elektriska stötar, brand och/eller allvarliga skador. Spara alla varningar och instruktioner för framtida bruk.

Säkerhet på arbetsplatsen

ÿ Håll arbetsområdet rent och väl upplyst. Röriga eller mörka områden inbjuder till olyckor. ÿ Använd inte elverktyg i explosiv atmosfär, till exempel i närvaro av brandfarliga vätskor, gaser eller damm. Elverktyg skapar gnistor som kan antända damm eller ångor.

ÿ Håll barn och åskådare borta när du använder ett elverktyg. Distraktioner kan göra att du tappar kontrollen.

Elsäkerhet

ÿ Elverktygskontakter måste passa i uttaget. ÿ

Modifiera aldrig kontakten på något sätt. Använd inte adapterkontakter med jordade

(jordade) elverktyg. Omodifierade kontakter och matchande uttag minskar risken för elektrisk stöt.

ÿ Undvik kroppskontakt med jordade ytor såsom rör, element, spisar och kylskåp. Det finns en ökad risk för elektriska stötar om din kropp är

jordad. ÿ Utsätt inte

elverktyg för regn eller våta förhållanden. Vatten som tränger in i elverktyget kommer att öka risken för elektriska stötar.

ÿ Missbruka inte sladden. Använd aldrig sladden för att bära, dra eller koppla ur sladden.

Håll sladden borta från värme, olja, vassa kanter eller rörliga delar.

Skadade eller intrasslade sladdar ökar risken för elektriska stötar.

När du använder ett elverktyg utomhus, använd en förlängningssladd som är lämplig för utomhusbruk.

ÿ Användning av en sladd som är lämplig för utomhusbruk minskar risken för elektriska stötar.

ÿ Om det är oundvikligt att använda ett elverktyg i fuktiga utrymmen, använd en jordfelsbrytare.

jordfelsbrytare (GFCI) skyddad matning. Användning av en jordfelsbrytare

(GFCI) minskar risken för elektriska stötar.

Personlig säkerhet

ÿ Var uppmärksam, se upp för vad du gör och använd sunt förnuft när du använder en

elverktyg. Använd inte ett elverktyg om du är trött eller påverkad av alkohol.

droger, alkohol eller medicinering. Ett ögonblick av ouppmärksamhet vid användning av elverktyg kan leda till allvarliga personskador. ÿ Använd

personlig skyddsutrustning. Använd alltid ögonskydd. Skyddsglasögon

utrustning såsom dammmask, halkfria skyddsskor, skyddshjälm eller hörselskydd

Skydd som används under lämpliga förhållanden minskar personskador. ÿ Förhindra

oavsiktlig start. Se till att strömbrytaren är i avstängt läge innan

anslutning till strömkälla och/eller batteripaket, plocka upp eller bära verktyget.

Att bära elverktyg med fingret på strömbrytaren eller att strömsätta elverktyg som

Att ha knappen påslagen inbjuder till olyckor.

ÿ Ta bort eventuella justeringsnycklar eller skiftnyckelringar innan du slår på elverktyget. En skiftnyckel eller en nyckel som lämnas kvar på en roterande del av elverktyget kan orsaka personskador.

skada.

ÿ Sträck dig inte för långt. Håll alltid ordentligt fotfäste och balans. Detta möjliggör bättre kontroll över elverktyget i oväntade situationer. ÿ Klä dig ordentligt. Bär inte löst sittande kläder eller smycken. Håll hår, kläder och handskar borta från rörliga delar. Lösa kläder, smycken eller långt hår kan fastna i rörliga delar. ÿ Om anordningar finns för anslutning av dammutsug och uppsamling anläggningar, se till att dessa är anslutna och används korrekt. Användning av dammuppsamling kan minska dammrelaterade faror.

Användning och skötsel av elverktyg

ÿ Tvinga inte elverktyget. Använd rätt elverktyg för din tillämpning. Rätt elverktyg kommer att göra jobbet bättre och säkrare med den hastighet det avsett för ÿ Använd inte elverktyget om strömbrytaren inte slår på och av det. Alla elverktyg som inte kan styras med strömbrytaren är farligt och måste repareras. ÿ Dra ur kontakten från strömkällan och/eller dra ur batteriet från verktyget innan du gör några justeringar, byter tillbehör eller förvarar. Sådana förebyggande åtgärder Säkerhetsåtgärder minskar risken för att elverktyget startas av misstag. ÿ Förvara elverktyg som inte används utom räckhåll för barn och låt inte personer inte känner till elverktyget eller dessa instruktioner för hur man använder det. Verktyg är farliga i händerna på oerfarna användare. ÿ Underhåll elverktyg. Kontrollera att rörliga delar inte är feljusterade eller har fastnat. delar, skador på delar och andra tillstånd som kan påverka elverktygets användning. Om elverktyget är skadat, låt det reparera det före användning. Många olyckor orsakas av dåligt underhållna elverktyg. ÿ Håll skärverktygen vassa och rena. Korrekt underhållna skärverktyg med vassa Skärkanter har mindre risk att fastna och är lättare att kontrollera. ÿ Använd elverktyget, tillbehören och verktygsbitarna etc. i enlighet med dessa anvisningar instruktioner med hänsyn till arbetsförhållandena och det arbete som ska utföras utförs. Användning av elverktyg för andra uppgifter än de avsedda kan resultera i en farlig situation.

Service

ÿ Låt en kvalificerad reparatör serva ditt elverktyg och endast använda identiska reservdelar. Detta säkerställer att elverktygets säkerhet bibehålls.

SÄRSKILDA SÄKERHETSREGLER

VARNING: Känn din router till. Anslut inte routern till strömkällan förrän du har läst och förstått denna bruksanvisning. Lär dig verktygets användningsområden och begränsningar, såväl som de specifika potentiella farorna i samband med detta verktyg. Att följa denna regel minskar risken för elektriska stötar, brand eller allvarliga skador.

VARNING: Använd alltid ögonskydd. Alla elverktyg kan kasta ut främmande föremål. i ögonen och orsaka permanenta ögonskador. Använd ALLTID ett skyddsglasögon. (inte glasögon) som uppfyller ANSI säkerhetsstandard Z87. 1. Vardagsglasögon har endast slagtåliga linser. De ÄR INTE skyddsglasögon.

VARNING: Glasögon, skyddsglasögon eller skyddsskydd uppfyller inte ANSI Z87.1 kan orsaka allvarliga skador om de går sönder.

VARNING: Använd alltid hörselskydd.

VARNING: Håll alltid händerna borta från fräsverktygets väg. Undvik obekväma handställningar där en plötslig glidning kan få din hand att röra sig in i fräsverktygets bana. Dra alltid ut kontakten ur strömkällan innan du justering eller byte av fräsverktyget. Varningar, försiktighetsåtgärder och instruktioner som diskuteras i denna instruktionsbok kan inte täcka alla möjliga tillstånd och situationer som kan uppstå. Operatören måste förstå att vanliga Förnuft och försiktighet är faktorer som inte kan byggas in i denna produkt.

ALLMÄNNA SÄKERHETSVARNINGAR

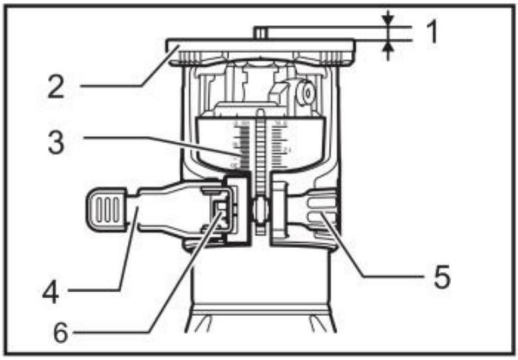
Modell	M1DP-XT-10	M1DP-XT-10B-01
Driva	710W	
Nominell spänning	120V	220V
Frekvens	60Hz	50Hz
Spännhylsans storlek	1/4”	
Ingen lasthastighet	10000–32000 varv/min	

FUNKTIONSBESKRIVNING

FÖRSIKTIGHET:

Se alltid till att verktyget är avstängt och att sladden är urkopplad innan du justerar eller kontroll av verktyget.

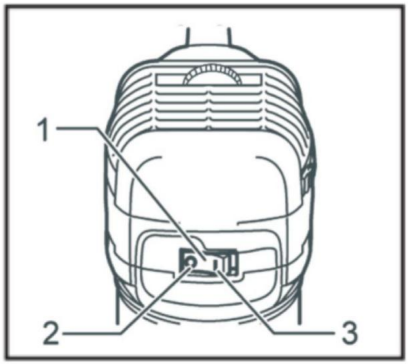
Justering av skärdjup



1. Skärdjup
2. Verktygsbas
3. Skala
4. Låsspak
5. Justeringsskruv
6. Sexkantsmutter

Du kan ställa in skärdjupet med hjälp av skalan som är markerad på sidan av routern. För att justera skärdjupet, lossa låsspaken och flytta verktygsbasen uppåt eller nedåt som önskat genom att vrida justerskruven. Efter justering, dra åt låsningen spaken ordentligt för att säkra verktygsbasen.

Växla



1. Växla
2. AV (O) sida
3. PÅ (I) sidan

FÖRSIKTIGHET:

Detta är en vippströmbrytare för PÅ/AV.

För att starta verktyget, tryck på "ON (I)"-sidan.

För att stoppa verktyget, tryck på "AV (O)"-sidan.

Elektronisk styrfunktion

ÿ Elektronisk hastighetskontroll bibehåller konstant hastighet under tung belastning. ÿ Mjukstartfunktionen ökar gradvis hastigheten för en smidigare startprocess.

Variabel hastighet

ÿ Verktygets hastighet kan ändras genom att vrida hastighetsjusteringsratten till någon av sex hastigheter.

FÖRSIKTIGHET:

ÿ Undvik långvarig drift på låg hastighet, eftersom det kan orsaka överhettning och eventuell motorskada.

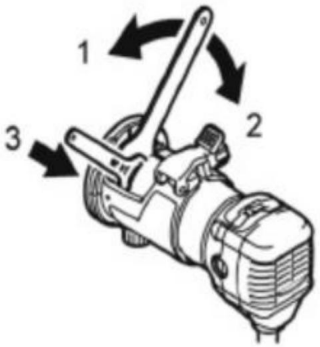
MONTERING OCH DRIFT

MONTERING

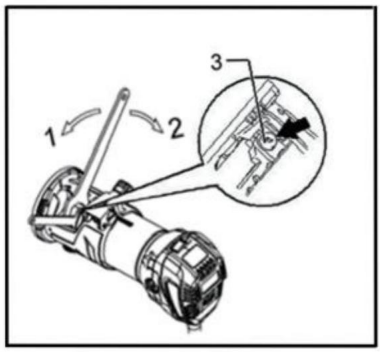
FÖRSIKTIGHET:

Se alltid till att verktyget är avstängt och att sladden är urkopplad innan du utför några åtgärder. justeringar.

Installera eller ta bort bit



1. Dra åt
2. Lossa
3. Axellås



FÖRSIKTIGHET:

ÿ Dra inte åt hylsmuttern utan att sätta i ett borr, annars går hylskonan av. ÿ Använd endast de nycklar som medföljer verktyget. ÿ Sätt in borret hela vägen
in i hylskonan och dra åt hylsmuttern ordentligt
med de två nycklarna eller genom att trycka på axellåset och använda den medföljande nyckeln. ÿ För att ta bort borret, följ monteringsproceduren i omvänd ordning.

Allmänna bruksanvisningar Kör verktyget

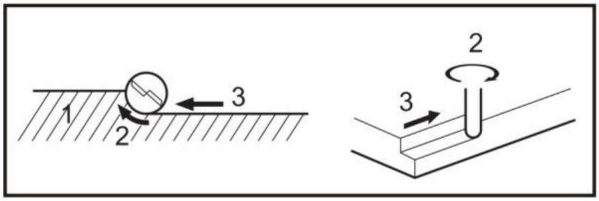
i cirka 15 sekunder innan du påbörjar ditt projekt för att säkerställa att alla rörliga delar går smidigt och att det inte finns några lösa delar, skrammel eller gnistor som kan tyda på skador. Se till att borret är ordentligt och korrekt monterat före användning. Felaktigt monterade borrar kan plötsligt lossna med hög hastighet från fräsen, vilket kan leda till personskador.

DRIFT

(1) Använda den fasta basen

Placera verktygsbasen på arbetsstycket utan att borret kommer i kontakt. Slå sedan på verktyget och för verktyget långsamt framåt över arbetsstyckets yta. För bästa resultat, se till att hålla verktygsbasen i jämnhöjd och förflytta den smidigt tills skärningen är klar.

Vid kantfräsning ska arbetsstyckets yta vara på vänster sida av borret i matningsriktningen.

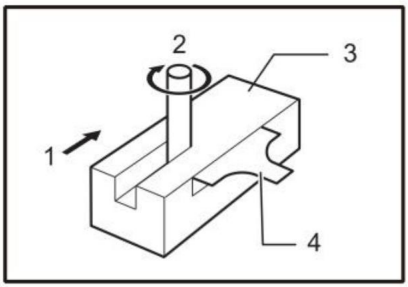


1. Arbetsstycke
2. Borrets rotationsriktning
3. Matningsriktning

NOTERA:

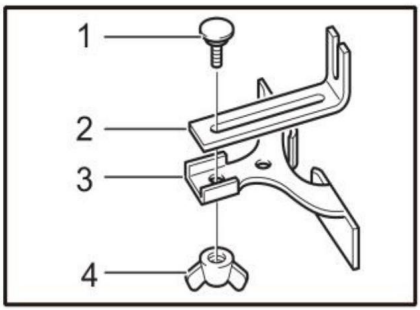
Andra saker att leta efter: ÿ

Om du rör verktyget för snabbt kan det leda till ett dåligt snitt eller skador på borret ÿ Om du rör dig för långsamt kan det bränna eller skada skärmaterialet ÿ Tänk på att varje snitt kommer att vara olika beroende på vilken typ av trä som används, träets tjocklek, om det är mjukt eller hårt trä etc. ÿ Gör alltid ett övningssnitt på träbitar innan du börjar **(2) Använd den raka styrningen**



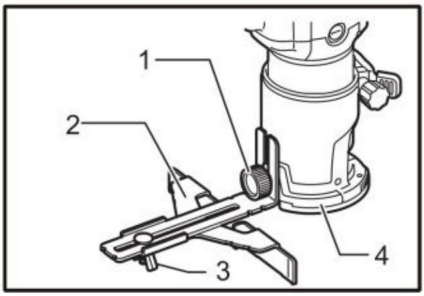
1. Matningsriktning
2. Borrets rotationsriktning 3. Arbetsstycke 4. Rak styrning

Den raka styrningen används effektivt för raka snitt vid fasning eller spårfräsning.
Fäst styrplattan på den raka styrningen med bulten och vingmuttern.



1. Bult
2. Styrplatta 3.
Rak styrning 4.
Vingmutter

Fäst den raka styrningen med klämskruven (1). Lossa vingmuttern på den raka styrningen och justera avståndet mellan borret och den raka styrningen. Dra åt vingmuttern ordentligt vid önskat avstånd.

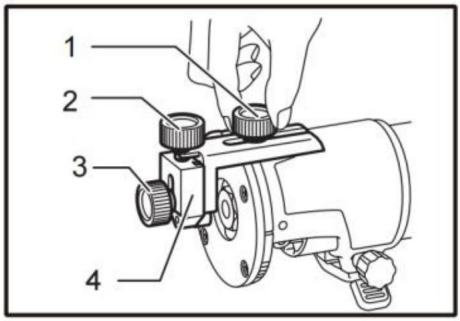


1. Klämskruv 2.
Rak styrning 3.
Vingmutter
4. Bas

Vid sågning, flytta verktyget med den raka anslaget i jämnhöjd med arbetsstyckets sida. Om avståndet mellan arbetsstyckets sida och skärpositionen är för stort för den raka anslaget, eller om arbetsstyckets sida inte är rak, kan den raka anslaget inte användas. I detta fall, kläm fast en rak kant ordentligt mot arbetsstycket och använd den som en anslag mot fräsens bas.

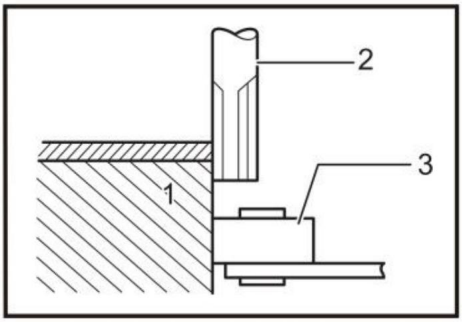
(3) Använda trimmerstyrningen

Kantning av kurviga snitt i faner för möbler och liknande kan enkelt göras med rullstyrningen. Styrrullen följer kurvan och säkerställer ett fint snitt. Montera rullstyrningen på verktygsbasen med klämskruven (1). Lossa klämskruven (2) och justera avståndet mellan borret och rullstyrningen genom att vrida på justerskruven. Vid önskat avstånd, dra åt klämskruven (3) för att fästa rullstyrningen på plats.



1. Klämskruv 2. Justerskruv 3. Klämskruv 4. Rullstyrning

Vid skärning, förflytta verktyget med styrrullen längs arbetsstyckets sida.

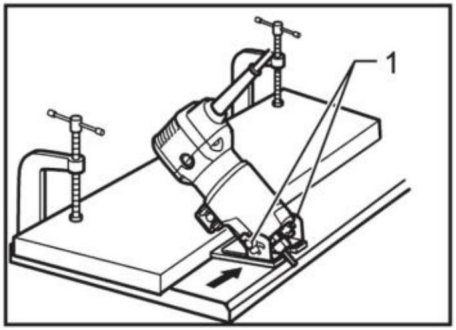


1. Arbetsstycke
2. Borr
3. Styrrulle

(4) Användning av

lutningsbasen Lutningsbasen är praktisk för avfasning.

Placera verktyget på lutningsbasen och stäng låsspaken vid önskad utskjutande del av borret. För önskad vinkel, dra åt klämskruvarna på sidorna.

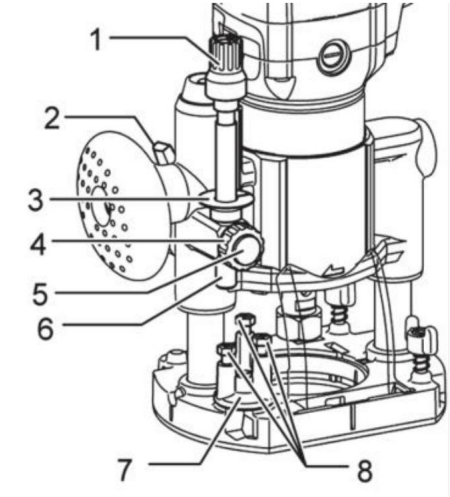


1. Klämskruvar

Spänn fast en rak bräda ordentligt på arbetsstycket och använd den som styrning mot lutningen bas. Mata verktyget i pilens riktning.

(5) Använda infällningsbasen

VARNING: Håll verktyget stadigt med båda händerna när du använder det som överfräs.

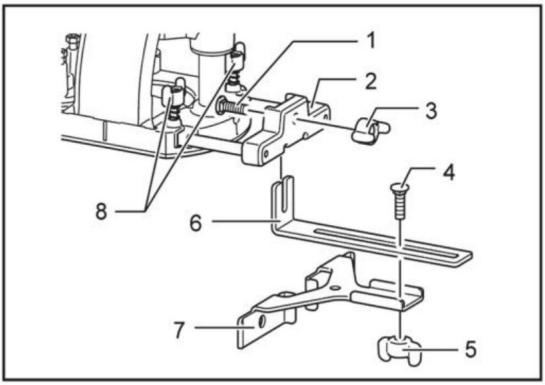


1. Justeringsknapp
2. Låsspak
3. Mutter för inställning av djupstång
4. Mutter för inställning av stoppstång
5. Snabbmatningsknapp
6. Stoppstång
7. Stoppblock
8. Justeringsbult

ÿ Placera verktyget på en plan yta. Lossa låsspaken och sänk verktygskroppen tills att borret precis nuddar den plana ytan. Dra åt låsspaken för att låsa verktygskroppen. ÿ Vrid stoppstångens inställningsmutter moturs. Sänk stoppstången tills den har kontakt med justeringsbulten. Rikta in djupvisaren med O-graderingen. Skärdjupet indikeras på skalan med djupvisaren. Medan du trycker på snabbmatningsknapp, höj stoppstången tills önskat skärdjup har uppnåtts. Minsta djupjusteringar kan göras genom att vrida på justeringsratten (1 mm ÿ Genom att vrida stoppstångens inställningsmutter medurs kan du fästa stoppstången ÿ Nu kan ditt förutbestämda skärdjup erhållas genom att lossa låsspaken och sänk sedan verktygskroppen tills stoppstången kommer i kontakt med justeringsskruven på stoppblocket. ÿ Håll alltid verktyget stadigt i båda greppen under användning. Placera verktygsbasen på arbetsstycket som ska skäras utan att borret kommer i kontakt. Slå sedan på verktyget och Vänta tills borret når full hastighet. Sänk ner verktygskroppen och flytta verktyget framåt. över arbetsstyckets yta, håll verktygsbasen i jämnhöjd och frammatningen sker smidigt tills skärningen är klar. ÿ Vid kantskärning ska arbetsstyckets yta vara på vänster sida av bit i matningsriktningen.

Rak styrning vid användning som fräs (behövs för användning med styrhållare)

Den raka styrningen används effektivt för raka snitt vid fasning eller spårfräsning.



1. Bult
2. Guidehållare
3. Vingmutter
4. Bult
5. Vingmutter
6. Styrplatta 7.

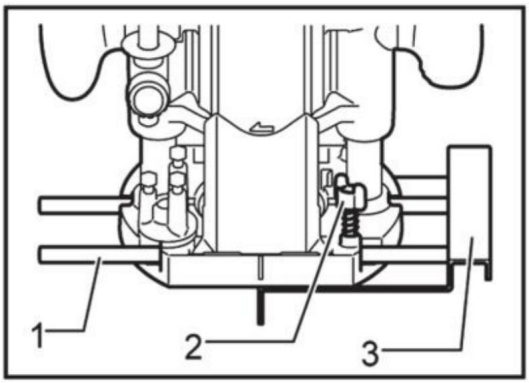
Rak styrning 8.

Vingbultar

ÿ Montera den raka styrningen på styrhållaren (valfritt tillbehör) med vingen

mutter.

ÿ Sätt in styrhållaren i hålen i insticksbasen och dra åt vingbultarna. För att justera avståndet mellan borret och den raka styrningen, lossa vingmuttern. Vid önskat avstånd, dra åt vingmuttern för att fästa den raka styrningen på plats. ÿ Den raka styrningen används effektivt för raka snitt vid fasning eller spårfräsning.



1. Svärd
2. Vingbult 3.

Rak styrning

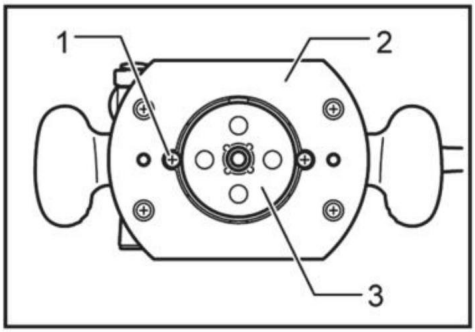
För att installera den raka styrningen, sätt in styrskenorna i hålen i insticksbasen. Justera avståndet mellan borret och den raka styrningen. Vid önskat avstånd, dra åt vingbultarna för att fästa den raka styrningen på plats.

Vid sågning, förflytta verktyget med den raka styrningen i jämnhöjd med arbetsstyckets sida.

Mallguide (valfritt tillbehör)

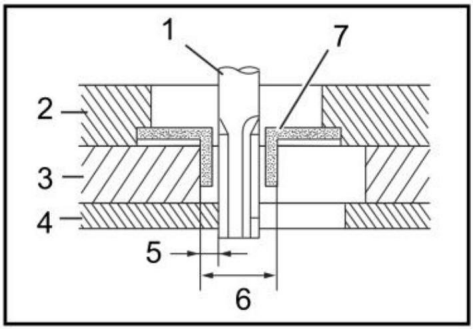


Mallstyrningen har en hylsa genom vilken borret passerar, vilket möjliggör användning av verktyget med mallmönster. För att installera mallstyrningen, lossa skruvarna på verktygsbasen, sätt i mallstyrningen och dra sedan åt skruvarna.



1. Skruva
2. Bas
3. Mall

Fäst mallen på arbetsstycket. Placera verktyget på mallen och flytta verktyget med mallstyrningen glidande längs sidan av mallen.



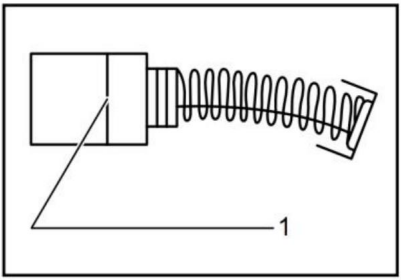
1.Bit
2. Bas
3. Mall 4. Arbetsstycke
5. Avstånd (X)
6. Mallens ytterdiameter 7. Mallens styrning

OBS: ÿ Arbetsstycket kommer att skäras i en något annan storlek än mallen. Låt för avståndet (X) mellan borret och utsidan av mallstyrningen.
Avståndet (X) kan beräknas med hjälp av följande ekvation: Avstånd (X) = (ytterdiameter på mallstyrningen - borrdiameter) / 2.

UNDERHÅLL

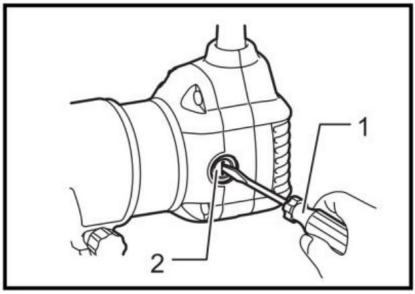
VARNING: ÿ Se alltid till att verktyget är avstängt och att sladden är urkopplad innan du försök att utföra inspektion eller underhåll. ÿ Använd aldrig bensin, tvättbensin, thinner, alkohol eller liknande. Missfärgning, deformation eller sprickor kan uppstå. Byte av kolborstar.

Byte av kolborstar



1. Gränsmärke

ÿ Ta bort och kontrollera kolborstarna regelbundet. ÿ Byt ut dem när de är slitna ner till gränsmarkeringen. Håll kolborstarna rena. och kan glida fritt in i hållarna. Båda kolborstarna bör bytas samtidigt Använd endast identiska kolborstar. ÿ Ta bort borsthållarens lock med en skruvmejsel.
ÿ Ta ut de slitna kolborstarna, sätt i de nya och fixera borsten hållarlock.



1. Skruvmejsel
2. Borsthållarens lock

För att bibehålla produktens SÄKERHET och TILLFÖRLITLIGHET, använd alltid originalersättningsprodukter delar.

