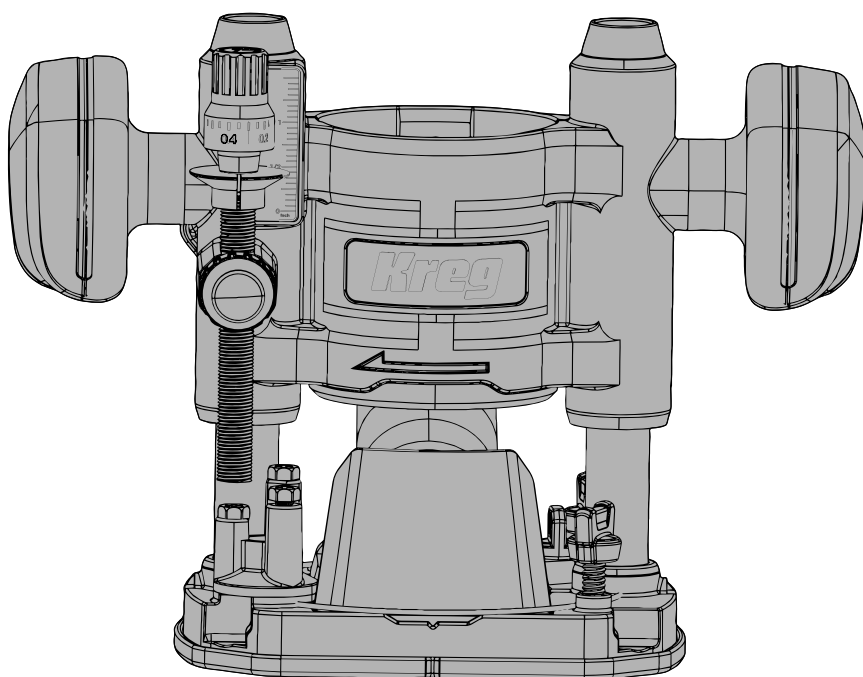


OWNER'S MANUAL



Kreg® Trim Router Plunge Base

Manual applies to Item # PRSTRPB



WARNING Every user must read and follow instructions and safety precautions in this manual. Failure to do so could result in serious injury. Save manual for future reference.

We're here to help.

We want you to have an exceptional project building experience.

If you have questions or need support, please get in touch.

1-800-447-8638 | technicalsupport@kregtool.com

Tell us about your experience.

Your opinion counts. And we're always looking for ways to improve.

Share your feedback so we can keep growing and innovating for you.

www.kregtool.com/feedback

Table of Contents

Intended Use	2	Adjusting the Depth of Cut using Free	
Safety Precautions	2	Plunge Method	12
General Safety Guidelines.	2	Using the Depth and Turret Stops to Set	
Plunge Base Router Safety Warnings.	4	Cutting Depths	12
Terms and Definitions	6	Making a Cut	13
Pre-Assembly	8	Maintenance	14
Product Description	8	Care and Cleaning	14
Assembly	10	Troubleshooting	14
Installing / Removing a Trim Router from the		Warranty	14
Plunge Base	10		
Attaching the Guide Bushing Adaptor with			
Screws.	11		
Operation	11		

Intended Use

This Trim Router Plunge Base is designed for professional routing and shaping applications for use with Kreg Trim Routers. DO NOT use in presence of flammable liquids or gases. Routers are professional appliances. DO NOT let children come into contact with the tool. Supervision is required when inexperienced operators use this appliance. Other uses are outside the scope of this tool and may cause bodily harm and may void any and all warranties.

Safety Precautions

General Safety Guidelines

WARNING Read all safety warnings, instructions, illustrations, and specifications provided with this power tool. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire, and/or serious injury.

WARNING This product can expose you to chemicals including Acrylonitrile and other chemicals, which are known to the State of California to cause cancer and reproductive harm. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov.

WARNING Drilling, sawing, sanding, or machining wood products can expose you to wood dust, a substance known to the State of California to cause cancer. Avoid inhaling wood dust or use a dust mask or other safeguards for personal protection. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov/wood.

WARNING Always wear personal protective equipment certified as such, including safety glasses, hearing protection, and respiratory protection. When using a power tool, always follow the manufacturer's personal protection equipment requirements.

SAVE ALL WARNINGS AND INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE.

The term "power tool" in the warnings refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

1. Work area safety
 - a. Keep the work area clean and well lit. Cluttered or dark areas invite accidents.
 - b. 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.
 - c. Keep children and bystanders away while operating a power tool. Distractions can cause you to lose control.
2. Electrical safety
 - a. 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.
 - b. 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.
 - c. Do not expose power tools to rain or wet conditions. Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
 - d. 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.
 - e. 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.
 - f. If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a ground fault circuit interrupter (GFCI) protected supply. Use of a GFCI reduces the risk of electric shock.
3. Personal safety
 - a. 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.
 - b. Use personal protective equipment. Always wear eye protection. Protective equipment such as a dust mask, nonskid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
 - c. Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the Off position before connecting to a 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.
 - d. 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.
 - e. Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the power tool in unexpected situations.
 - f. Dress properly. Do not wear loose clothing or jewelry. Keep your hair, clothing, and gloves away from moving parts. Loose clothes, jewelry, or long hair can be caught in moving parts.
 - g. 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.
 - h. Do not let familiarity gained from frequent use of tools allow you to become complacent and ignore tool-safety principles. A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.
4. Power tool use and care
 - a. 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.

- b. 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.
 - c. Disconnect the plug from the power source and/or remove the battery pack, if detachable, from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
 - d. 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.
 - e. Maintain power tools and accessories. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts, and any other condition that may affect the power tool operation. If damaged, have the power tool repaired before use. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
 - f. Keep cutting tools sharp and clean. Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
 - g. 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.
 - h. Keep handles and grasping surfaces dry, clean, and free from oil and grease. Slippery handles and grasping surfaces do not allow for safe handling and control of the tool in unexpected situations.
5. Service
- a. 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.

Plunge Base Router Safety Warnings

- Before using this product, read and follow all tool manufacturer's instructions and safety precautions to reduce the risk of serious injury from hazards such as fire, electric shock, or a rotating drill or router bit.
- Hold the power tool by insulated gripping surfaces when performing an operation where the cutting accessory or fasteners may contact hidden wiring. Cutting accessory or fasteners contacting a "live" wire may make exposed metal parts of the power tool "live" and could give the operator an electric shock.
- Use safety equipment including safety goggles or a shield, ear protection, dust mask, and protective clothing including safety gloves.
- Items such as cloths, cord, or string should never be left around the work area.
- Ensure the mains supply voltage is the same as the tool rating plate voltage.
- Ensure any cable extensions used with this tool are in a safe electrical condition, and have the correct ampere rating for the tool.
- Before using the tool to make a cut, switch on and let it run for a while. Vibration could indicate an improperly installed bit.
- Take notice of the direction of rotation of the bit and the direction of the feed.
- NEVER start the router while the cutter is touching the workpiece.
- Ensure the cutter has completely stopped before plunging to the collet lock position.
- The maximum speed of the router bit/cutter must be at least as high as the maximum speed of the power tool.

- DO NOT cut metal.
- Keep handles and gripping surfaces dry, clean, and free from oil and grease. This will enable better control of the tool.
- Maintain a firm grip with both hands on the tool to resist starting torque. Maintain a firm grip on the tool at all times while operating.
- Always follow the bit manufacturer's speed recommendations as some bit designs require specific speeds for safety or performance. If you are unsure of the proper speed or are experiencing any type of problem, contact the bit manufacturer.
- Keep hands away from the cutting area above and below the base. Never reach under the workpiece for any reason. Keep the router base firmly in contact with the workpiece when cutting.
- Keep cutting pressure constant. Do not overload the motor.
- Inspect the bit before using. Do not use a bit if it is cracked or damaged.
- Use sharp bits. Dull bits may cause the router to swerve or stall under pressure.
- Handle router bits with care. They are extremely sharp.
- Be sure that the motor has stopped completely before you lay the router down. If the cutter head is still spinning when the tool is laid down, it could cause injury or damage.
- Be sure that the router bit is clear of the workpiece before starting the motor. If the bit is in contact with the workpiece when the motor starts, it could make the router jump, causing damage or injury.
- ALWAYS disconnect the tool from the power source before making adjustments or changing bits.
- Keep hands clear of the bit when the motor is running to prevent personal injury.
- Avoid awkward hand positions where a sudden slip could cause contact with the rotating bit.
- NEVER touch the bit immediately after use. It may be extremely hot. Always use caution when handling drill bits to avoid the chance of serious injury.
- Provide clearance under the workpiece for the router bit when through-cutting.
- Tighten the collet nut securely to prevent the bit from slipping.
- Never tighten the collet nut without a bit.
- Do not use router bits with a cutting diameter in excess of 1-3/8" (34.9 mm) in this tool.
- Always use cutters with a shank diameter of 1/4" (6.4 mm) which corresponds to the size of the collet in your tool.
- Always follow the bit manufacturer's speed recommendations as some bit designs require specific speeds for safety or performance. If you are unsure of the proper speed or are experiencing any type of problem, contact the bit manufacturer.
- Before starting the motor clear the work area of all foreign objects.
- Always make sure the work surface is free from nails and other foreign objects. Cutting into a nail can cause the bit and the tool to jump.
- Save these instructions. Refer to them frequently and use them to instruct others who may use this tool. If you loan someone this tool, loan them these instructions.
- Do not allow parts to come into contact with combustible materials.
- The shank size of the router cutter/bit must be matched to the exact same size collet fitted to the router. Incorrectly fitted router cutter/bits will rotate irregularly and have increased vibration that could lead to loss of control.

- DO NOT press the spindle lock button, or attempt to switch the tool into bit change mode while the router is operating.
- Keep pressure constant while cutting into the workpiece, allowing the router bit cutter to dictate the speed of the cut. DO NOT force the tool and overload the motor.
- When operating the router, be prepared for the router bit cutter stalling in the workpiece and causing loss of control. Always ensure the router is firmly held and the on/off switch is immediately released in such circumstances.
- Operating the router with an incorrectly fitted router bit can lead to loss of control and severe injury.
- ALWAYS switch off and wait until the bit has come to a complete standstill before removing the tool from the workpiece.
- Disconnect from the power supply before carrying out any adjustment, servicing, or maintenance.

Terms and Definitions

The label on the router may include the symbols below. The symbols and their definitions are as follows:

	Safety alert symbol		Earthing terminal
V	Volts	min	Minutes
Hz	Hertz	/min	Revolutions or reciprocations per minute
A	Amperes	BPM	Beats per minute
W	Watts	RPM	Revolutions per minute
	Direct current	n_0	No load speed
	Alternating current		Read the instructions
	Alternating or direct current		Wear eye and ear protection
	Class I construction (grounded)		
	Class II tool (double insulated)		

Guidelines for Extension Cord Use

Extension cords are only to be used for temporary purposes. They do not replace the need for installation of outlets and proper wiring where necessary.

In your work area:

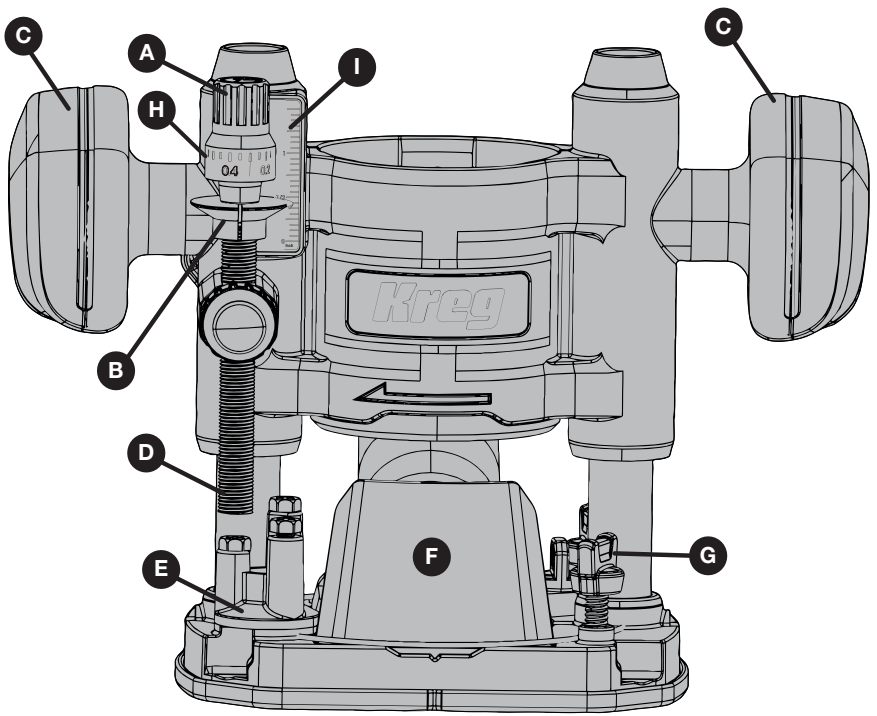
- 1. Extension cords with an equipment grounding conductor must be used at all times.
- 2. Extension cords must be protected from damage, and not run through doorways or windows where the doors or windows can close, causing damage to the cord.
- 3. Extension cords must be a minimum of 16 AWG and be rated for the equipment in use.
- 4. Extension cords must be periodically inspected to ensure that the insulation and conductivity of the wires are not compromised.
- 5. Extension cords should not be run through water or allowed to have connections that may be exposed to accumulated water.

Volts		Extension Cord Length			
120 V		25'	50'	100'	150'
240 V		50'	100'	200'	300'
Ampere Rating		Recommended Wire Gauge			
More Than	Not More Than				
0	6	18	16	16	14
6	10	18	16	14	12
10	12	16	16	14	12
12	16	14	12	Not Recommended	

Pre-Assembly

Review this section before you begin. Ensure you have all tools/materials on hand and compare the package with the items listed in the Product Description section. If any item appears missing or lost, do not use this product. Contact Kreg Customer Experience or return product to place of purchase.

Product Description - Plunge Base Front

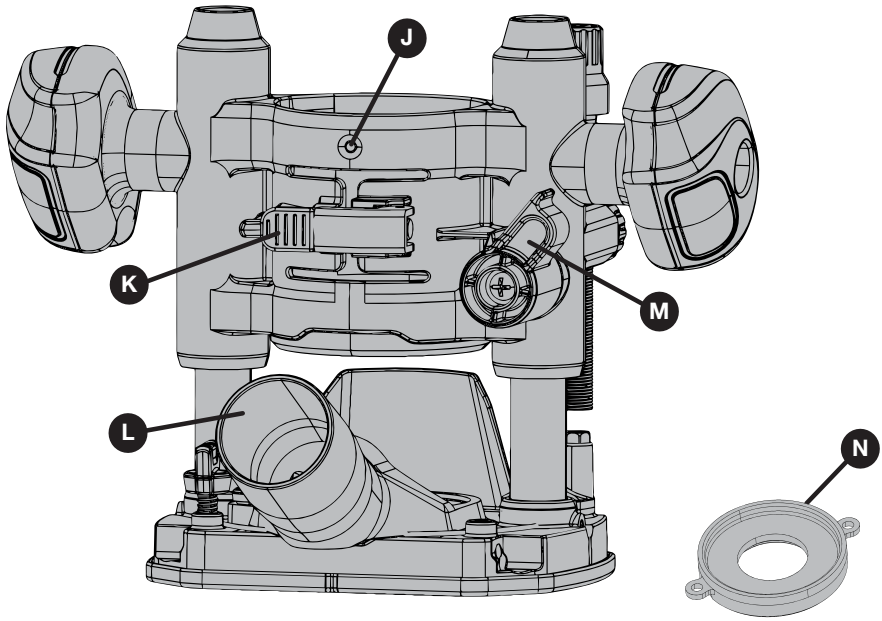


Part	Description
A	Depth Stop Adjusting Knob
B	Depth Pointer
C	Handles
D	Depth Stop Rod
E	Turret Stops

Part	Description
F	Safety Guard
G	Accessory Knobs
H	Depth Stop Fine Adjustment Scale
I	Depth Scale

Pre-Assembly

Product Description - Plunge Base Rear and Additional Items



Part	Description
J	Alignment Pin
K	Locking Lever
L	Dust Extraction Port

Part	Description
M	Plunge Lock Lever
N	Guide Bushing Adaptor

Assembly

WARNING To reduce the risk of serious personal injury, turn the tool off before making any adjustments or removing/installing attachments or accessories. An accidental start-up can cause injury.

WARNING Always ensure the bit is secure before starting the tool. A loose bit may eject from the tool causing possible personal injury.

WARNING Bits are sharp. Handle carefully.

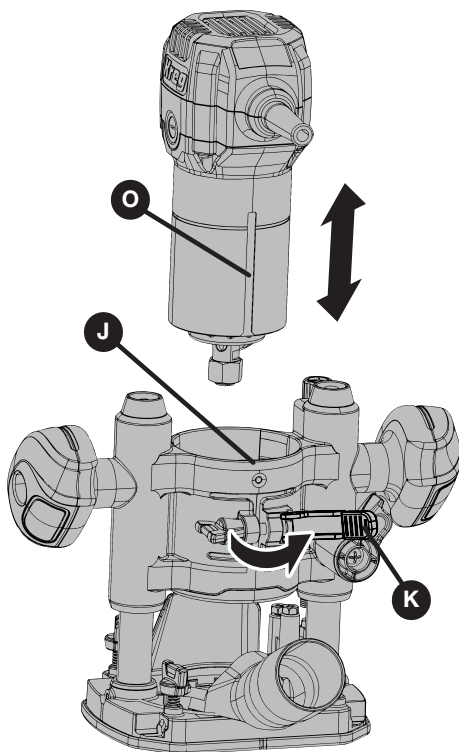
Installing / Removing a Trim Router from the Plunge Base

To install a trim router:

1. Open the Locking Lever (K).
2. Insert your router motor into the Plunge Base by aligning the Alignment Pin (J) on the back side of the Plunge Base with the channel (O) on the back of the router motor.
3. Ensure the router motor is fully seated into the bottom of the Plunge Base.
4. Close the Locking Lever (K).

To remove a trim router:

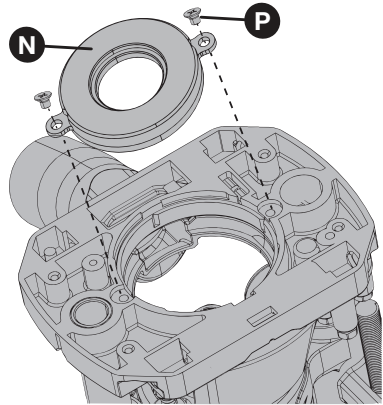
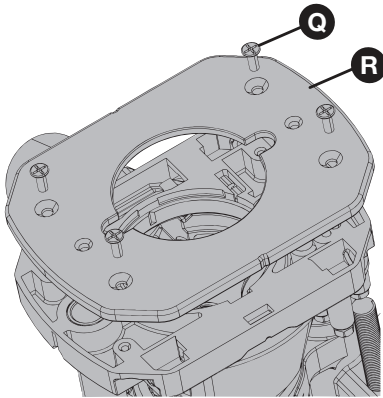
1. Open the Locking Lever (K).
2. Slide the router motor up and out of the Plunge Base.



Attaching the Guide Bushing Adaptor with Screws

The Guide Bushing Adaptor (N) fits template guide kits that use a standard 1-3/16" opening.

1. Remove the countersunk screws (Q) from the bottom of the baseplate (R) and remove the baseplate (R).
2. Attach the Guide Bushing Adaptor (N) to the bottom of the Plunge Base using the screws (P).
3. Reinstall the baseplate (R) and countersunk screws (Q).



Operation

WARNING Read the ENTIRE IMPORTANT SAFETY INFORMATION section at the beginning of this manual including all text under the subheadings therein before set up or use of this product.

WARNING To reduce the risk of serious personal injury, turn the tool off before making any adjustments or removing/installing attachments or accessories. An accidental start-up can cause injury.

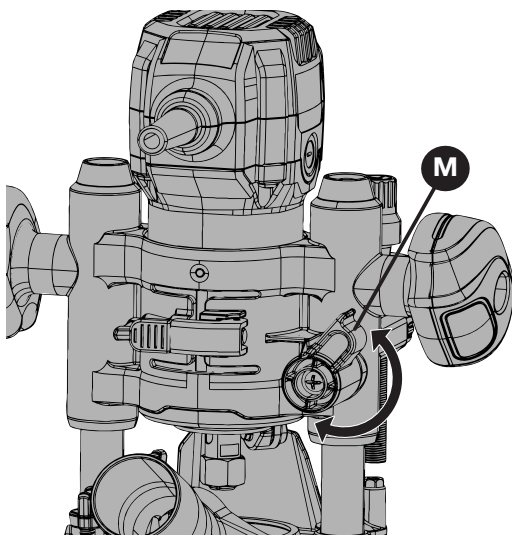
CAUTION Since excessive cutting may cause overload of the motor or difficulty in controlling the tool, the depth of cut should not be more than 15 mm at a pass when cutting grooves with an 8 mm diameter bit.

CAUTION When cutting grooves with a 20 mm diameter bit, the depth of cut should not be more than 5 mm at a pass.

CAUTION For extra-deep grooving operation, make two or three passes with progressively deeper bit settings.

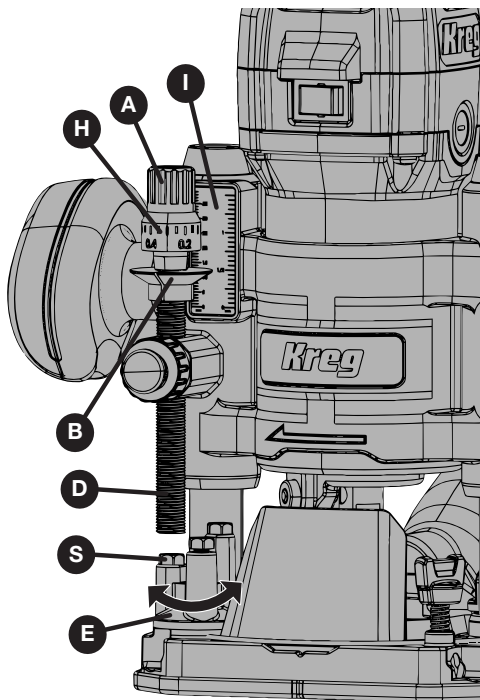
Adjusting the Depth of Cut using Free Plunge Method

1. Place the tool on a flat surface.
2. Release the Plunge Lock Lever (M) by lowering to the down position and pushing the body of the router until the required depth is reached.
3. Raise the Plunge Lock Lever (M) to lock back into place.



Using the Depth and Turret Stops to Set Cutting Depths

- Twist the Depth Stop Adjusting Knob (A) to raise and lower the Depth Stop Rod (D). Use the Depth Scale (I) to determine how much to raise or lower the Depth Stop Rod (D).
- Use the Depth Pointer (B) with Depth Scale (I) to view the current depth of cut setting.
- The Turret Stops (E) consist of three adjustable turret bolts (S) which raise or lower 0.8 mm per turn. You can easily obtain three different depths of cut using the Turret Stops (E) without readjusting the Depth Stop Adjusting Knob (A).
- Turn the Turret Stops (E) to the lowest turret bolt (S) to obtain the deepest depth of cut. Adjust to the two remaining turret bolts (S) to obtain shallower depths of cut. The differences in height of these hex bolts are equal to the differences in depths of cut.
- To adjust the turret bolt (S) height, turn the turret bolts (S) with a wrench.
- The Turret Stop (E) is also convenient for making three passes with progressively deeper bit settings when cutting deep grooves.



Making a Cut

IMPORTANT NEVER operate the router freehand without some form of guide. Guidance can be provided by a bearing guided router bit cutter or a straight edge.

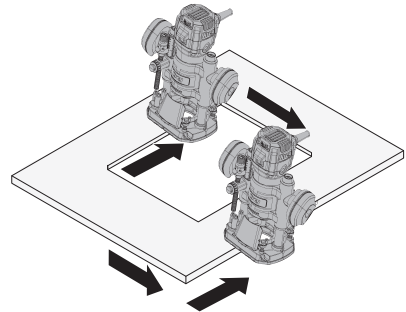
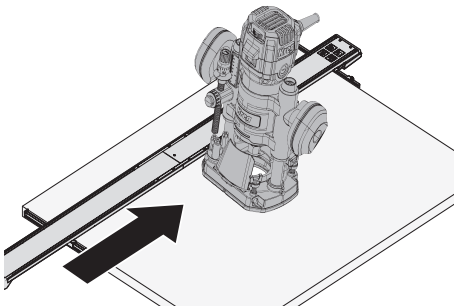
IMPORTANT To avoid 'bit chatter', direct the cut counterclockwise for external cuts, and clockwise for internal cuts.

IMPORTANT Moving the router too fast can result in a poor quality finish and motor overload. Moving the router too slowly can result in overheating the workpiece.

IMPORTANT Do not operate the router upside down unless securely mounted in a well-guarded router table.

IMPORTANT ALWAYS hold the router using both hands, on the handles provided. Ensure that the workpiece will not move. Use clamps wherever possible.

1. Allow the motor to reach its full operating speed.
2. Lower the tool body by pressing the Plunge Lock Lever (M) down.
3. Release the Plunge Lock Lever (M) at the lowest position and push it further to lock the tool body securely.
4. If edge cutting, ensure the cutting of the workpiece is on the left side relative to the cutting direction.
5. Keep the pressure constant and allow the cutter to work steadily through the material. Be aware that knots and other variations will slow the rate of progress.



Maintenance

WARNING To reduce the risk of serious personal injury, turn the tool off by unplugging or removing the battery pack before making any adjustments or removing/installing attachments or accessories. An accidental start-up can cause injury.

Your power tool has been designed to operate over a long period of time with a minimum of maintenance. Continuous satisfactory operation depends upon proper tool care and regular cleaning.

WARNING Never use gasoline, benzine, thinner, alcohol, or the like to clean the tool. Discoloration, deformation, or cracks may result.

Care and Cleaning

WARNING Blow dirt and dust out of all air vents with clean, dry air at least once a week. To minimize the risk of eye injury, always wear ANSI Z87.1 approved eye protection when performing this procedure.

WARNING Never use solvents or other harsh chemicals for cleaning the non-metallic parts of the tool. These chemicals may weaken the plastic materials used in these parts. Use a cloth dampened only with water and mild soap. Never let any liquid get inside the tool; never immerse any part of the tool into a liquid.

WARNING Shock hazard. Disconnect the tool from power or remove the battery pack before cleaning.

Troubleshooting

Plunge Base

Problem	Solution
The depth is incorrect.	■ Check the settings and verify that the plunge base is free from dust and debris. ■ If problems persist, contact Kreg Customer Experience.
The router does not fit correctly in the plunge base.	■ Verify that the plunge base is free from dust and debris and ensure the Lock Nut is tight. ■ If problems persist, contact Kreg Customer Experience.

Warranty

Three Year Limited Warranty

For warranty terms, go to <https://learn.kregtool.com/support/product-warranties>. To request a written copy of the warranty terms, contact Customer Experience at Kreg Tool Co., 7500 SE Convenience Blvd, Ankeny, IA 50021 or call 1-800-447-8638.



EXPLORE. BUILD. SHARE.

We're makers just like you.

That's why we love to see what you're working on.

Share with the community and get inspired!

#madewithKreg

Get free plans, project resources, and more.

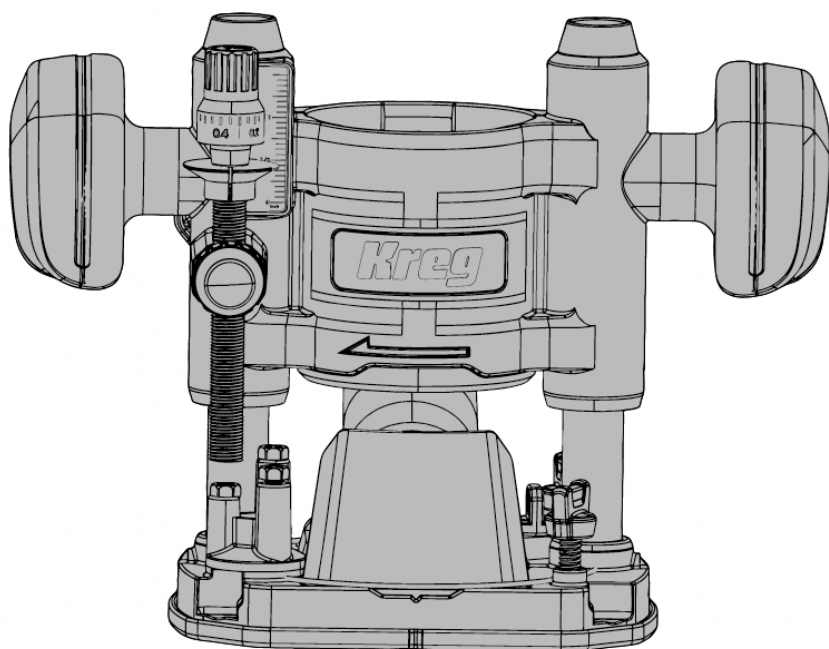
kregtool.com

GUIDED'UTILISATION

Kreg

Base plongeante pour toupie compacte Kreg®

Le guide s'applique à l'article no. PRSTRPB



AVERTISSEMENT Chaque utilisateur doit lire et suivre les instructions et les précautions de sécurité contenues dans le présent guide. Le non-respect de ces consignes peut entraîner des blessures graves. Conservez le guide pour toute référence ultérieure.

Nous sommes là pour vous aider.

Notre objectif est de vous faire vivre une expérience exceptionnelle en matière de projets de construction. Si vous avez des questions ou si vous avez besoin d'aide, n'hésitez pas à nous contacter.

1-800-447-8638 | technicalsupport@kregtool.com

Faites-nous part de votre expérience.

Votre avis compte. Et nous cherchons toujours à nous améliorer. Faites-nous part de vos commentaires afin que nous puissions continuer à nous développer et à innover pour vous.
www.kregtool.com/feedback

Table des matières

Utilisation prévue	2	Réglage de la profondeur de coupe à l'aide de la méthode de plongée libre	12
Mesures de sécurité	2	Utilisation des butées de profondeur et de tourelle pour régler les profondeurs de coupe	12
Consignes générales de sécurité.	2	Réalisation d'une coupe	13
Avertissements de sécurité relatifs à la toupie avec base plongeante.	4		
Termes et définitions	6	Entretien	14
Pré-assemblage	8	Entretien et nettoyage	14
Description du produit	8	Dépannage	14
Assemblage	10	Garantie	14
Installation/retrait d'une toupie compacte de la base plongeante	10		
Fixation de l'adaptateur pour douille de guidage à l'aide de vis	11		
Fonctionnement	11		

Utilisation prévue

Cette base plongeante pour toupie compacte est conçue pour les applications professionnelles de toupillage et de profilage avec les toupies compactes Kreg. NE PAS l'utiliser en présence de liquides ou de gaz inflammables. Les toupies sont des outils professionnels. NE PAS laisser les enfants entrer en contact avec l'outil. Une supervision est requise lorsque des utilisateurs inexpérimentés utilisent cet outil. Toute autre utilisation dépasse la portée prévue de cet outil et peut causer des blessures corporelles, en plus d'annuler toute garantie.

Safety Precautions

Consignes générales de sécurité

AVERTISSEMENT Lire toutes les consignes de sécurité, instructions, illustrations et caractéristiques fournies avec cet outil électrique. Le non-respect de toutes les instructions énumérées ci-dessous peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

AVERTISSEMENT Ce produit peut vous exposer à des produits chimiques, notamment l'acrylonitrile et d'autres produits chimiques, qui sont reconnus par l'État de Californie comme étant cancérigènes et nocifs pour la reproduction. Pour plus d'informations, consultez le site www.P65Warnings.ca.gov.

AVERTISSEMENT Le perçage, le sciage, le ponçage ou l'usinage de produits en bois peuvent vous exposer à la poussière de bois, une substance reconnue par l'État de Californie comme cancérigène. Évitez d'inhaler la poussière de bois ou utilisez un masque antipoussière ou d'autres moyens de protection personnelle. Pour plus d'informations, consultez le site www.P65Warnings.ca.gov/wood.

AVERTISSEMENT Portez toujours de l'équipement de protection individuelle certifié comme tel, y compris des lunettes de sécurité, une protection auditive et une protection respiratoire. Lorsque vous utilisez un outil électrique, suivez toujours les exigences du fabricant relatives à l'équipement de protection individuelle.

CONSERVEZ TOUS LES AVERTISSEMENTS ET TOUTES LES INSTRUCTIONS POUR RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE.

Dans les avertissements, le terme « outil électrique » fait référence à l'outil électrique fonctionnant sur secteur (avec fil) ou sur pile (sans fil).

1. Sécurité de la zone de travail
 - a. Gardez la zone de travail propre et bien éclairée. Les zones encombrées ou sombres favorisent les accidents.
 - b. N'utilisez pas d'outils électriques dans des atmosphères explosives, par exemple en présence de liquides, de gaz ou de poussières inflammables. Les outils électriques créent des étincelles qui peuvent enflammer la poussière ou les fumées.
 - c. Tenez les enfants et les passants à l'écart lorsque vous utilisez un outil électrique. Les distractions risquent de vous faire perdre le contrôle de l'outil.
2. Sécurité électrique
 - a. Les fiches des outils électriques doivent être jumelées à la prise de courant. Ne modifiez jamais la fiche de quelque manière que ce soit. N'utilisez pas de fiches d'adaptation avec des outils électriques mis à la terre. Des fiches non modifiées et des prises de courant jumelées réduisent le risque de choc électrique.
 - b. Évitez tout contact du corps avec des surfaces mises à la terre, telles que les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières et les réfrigérateurs. Le risque de choc électrique est accru si votre corps est relié à la terre.
 - c. N'exposez pas les outils électriques à la pluie ou à des conditions humides. La pénétration d'eau dans un outil électrique augmente le risque de choc électrique.
 - d. N'abusez pas du cordon. N'utilisez jamais le cordon pour porter, tirer ou débrancher l'outil électrique. Gardez le cordon à l'écart de la chaleur, de l'huile, des bords tranchants ou des pièces mobiles. Les cordons endommagés ou enchevêtrés augmentent le risque d'électrocution.
 - e. Lorsque vous utilisez un outil électrique à l'extérieur, utilisez une rallonge adaptée à cet usage. L'utilisation d'un cordon adapté à l'extérieur réduit le risque de choc électrique.
 - f. Si l'utilisation d'un outil électrique dans un endroit humide est inévitable, utilisez une alimentation protégée par un disjoncteur de fuite à la terre (DDFT). L'utilisation d'un disjoncteur de fuite à la terre réduit le risque de choc électrique.
3. Sécurité personnelle
 - a. Restez vigilant, regardez ce que vous faites et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez un outil électrique. N'utilisez pas d'outil électrique si vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments. Un moment d'inattention lors de l'utilisation d'un outil électrique peut entraîner des blessures graves.
 - b. Utilisez un équipement de protection individuelle. Portez toujours des lunettes de protection. Les équipements de protection tels que les masques à poussière, les chaussures de sécurité antidérapantes, les casques de protection ou les protections auditives, utilisés dans des conditions appropriées, réduiront les risques de blessures.
 - c. Prévenez les démarrages intempestifs. Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de brancher la source d'alimentation et/ou le bloc-piles, de lever ou de transporter l'outil. Porter des outils électriques avec le doigt sur l'interrupteur ou mettre sous tension des outils électriques dont l'interrupteur est en position de marche invite à des accidents.
 - d. Retirez toute clé de réglage ou clé à molette avant de mettre l'outil électrique en marche. Une clé ou une clé laissée attachée à une pièce rotative de l'outil électrique peut entraîner des blessures.
 - e. Ne vous étirez pas excessivement. Gardez toujours une bonne assise et un bon équilibre. Cela permet de mieux contrôler l'outil électrique dans des situations inattendues.
 - f. Portez des vêtements adéquats. Ne portez pas de vêtements amples ni de bijoux. Gardez vos cheveux, vos vêtements et vos gants à l'écart des pièces mobiles. Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs peuvent être happés par les pièces en mouvement.
 - g. Si des dispositifs sont prévus pour le raccordement de dispositifs d'extraction et de collecte des poussières, veillez à ce qu'ils soient raccordés et correctement utilisés. L'utilisation d'un système de collecte des poussières peut réduire les risques liés à la poussière.
 - h. Ne laissez pas la familiarité acquise par l'utilisation fréquente d'outils vous permettre de devenir complaisant et d'ignorer les principes de sécurité des outils. Un geste imprudent peut entraîner des blessures graves en une fraction de seconde.
4. Utilisation et entretien des outils électriques
 - a. Ne forcez pas sur l'outil électrique. Utilisez le bon outil électrique pour votre application. L'outil électrique approprié effectuera le travail mieux et de manière plus sûre à la vitesse pour laquelle il a été conçu.

- b. N'utilisez pas l'outil électrique si l'interrupteur ne permet pas de le mettre en marche ou de l'arrêter. Tout outil électrique qui ne peut être contrôlé par l'interrupteur est dangereux et doit être réparé.
 - c. Débranchez la fiche de la source d'alimentation et/ou retirez le bloc-piles, s'il est détachable, de l'outil électrique avant d'effectuer des réglages, de changer d'accessoires ou de ranger les outils électriques. Ces mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil électrique.
 - d. Rangez les outils électriques inutilisés hors de portée des enfants et ne permettez pas à des personnes ne connaissant pas l'outil électrique ou les présentes instructions d'utiliser l'outil électrique. Les outils électriques sont dangereux entre les mains d'utilisateurs non formés.
 - e. Entretenez les outils électriques et les accessoires. Vérifiez que les pièces mobiles ne sont pas mal alignées ou grippées, que les pièces ne sont pas cassées et que rien n'est susceptible d'affecter le fonctionnement de l'outil électrique. Si l'outil est endommagé, faites-le réparer avant de l'utiliser. De nombreux accidents sont causés par des outils électriques mal entretenus.
 - f. Gardez les outils de coupe affûtés et propres. Les outils de coupe correctement entretenus et dotés de tranchants bien affûtés risquent moins de se coincer et sont plus faciles à contrôler.
 - g. Utilisez l'outil électrique, les accessoires et les mèches, etc. conformément aux présentes instructions, en tenant compte des conditions de travail et du travail à effectuer. L'utilisation de l'outil électrique pour des opérations différentes de celles prévues peut entraîner une situation dangereuse.
 - h. Maintenez les poignées et les surfaces de préhension sèches, propres et exemptes d'huile et de graisse. Des poignées et des surfaces de préhension glissantes ne permettent pas de manipuler et de contrôler l'outil en toute sécurité dans des situations inattendues.
5. Entretien
- a. Faites réparer l'outil par un réparateur qualifié qui n'utilisera que des pièces de rechange identiques. Cela permettra de garantir la sécurité de l'outil électrique.

Avertissements de sécurité relatifs à la toupie avec base plongeante

- Avant d'utiliser ce produit, lisez et suivez toutes les instructions et consignes de sécurité du fabricant de l'outil afin de réduire les risques de blessures graves causées par des dangers tels qu'un incendie, une décharge électrique ou une mèche de perçage ou de toupie en rotation.
- Tenez l'outil électrique par les surfaces de prise isolées lorsque vous effectuez une opération au cours de laquelle l'accessoire de coupe ou les fixations pourraient entrer en contact avec des fils cachés. Si l'accessoire de coupe ou les fixations entrent en contact avec un fil « sous tension », les pièces métalliques exposées de l'outil électrique peuvent devenir « sous tension » et provoquer une décharge électrique à l'utilisateur.
- Utilisez de l'équipement de sécurité, notamment des lunettes de sécurité ou un écran facial, une protection auditive, un masque antipoussière et des vêtements de protection, y compris des gants de sécurité.
- Les articles tels que les chiffons, les cordons ou les ficelles ne doivent jamais être laissés autour de l'aire de travail.
- Assurez-vous que la tension de l'alimentation secteur est la même que celle indiquée sur la plaque signalétique de l'outil.
- Assurez-vous que toute rallonge utilisée avec cet outil est en bon état électrique et possède l'intensité nominale appropriée pour l'outil.
- Avant d'utiliser l'outil pour effectuer une coupe, mettez-le en marche et laissez-le fonctionner pendant un moment. Des vibrations pourraient indiquer qu'une mèche est mal installée.
- Tenez compte du sens de rotation de la mèche et du sens d'avance.
- NE JAMAIS mettre la toupie en marche lorsque le couteau touche la pièce à travailler.
- Assurez-vous que le couteau s'est complètement arrêté avant d'abaisser la toupie jusqu'à la position de verrouillage de la pince de serrage.
- La vitesse maximale de la mèche/du couteau de toupie doit être au moins aussi élevée que la vitesse maximale de l'outil électrique.

- NE coupez PAS du métal.
- Maintenez les poignées et les surfaces de préhension sèches, propres et exemptes d'huile et de graisse. Cela permet de mieux contrôler l'outil.
- Gardez une prise ferme des deux mains sur l'outil pour résister au couple de démarrage. Gardez une prise ferme sur l'outil à tout moment pendant l'utilisation.
- Suivez toujours les recommandations du fabricant de la mèche en matière de vitesse, car certains modèles de mèches nécessitent des vitesses spécifiques pour des raisons de sécurité ou de rendement. Si vous n'êtes pas sûr de la vitesse appropriée ou si vous rencontrez un problème quelconque, contactez le fabricant de la mèche.
- Gardez les mains à l'écart de la zone de coupe au-dessus et au-dessous de la base. Ne passez jamais la main sous la pièce pour quelque raison que ce soit. Gardez la base de la toupie fermement en contact avec la pièce pendant la coupe.
- Maintenez une pression de coupe constante. Ne surchargez pas le moteur.
- Inspectez la mèche avant de l'utiliser. N'utilisez pas une mèche si elle est fissurée ou endommagée.
- Utilisez des mèches bien aiguisées. Les mèches émoussées peuvent faire dévier ou caler la toupie sous l'effet de la pression.
- Manipulez les mèches de toupie avec soin. Elles sont extrêmement tranchantes.
- Assurez-vous que le moteur est complètement arrêté avant de déposer la toupie. Si la tête de coupe tourne encore lorsque l'outil est déposé, elle pourrait causer des blessures ou des dommages.
- Assurez-vous que la mèche de la toupie est dégagée de la pièce avant de démarrer le moteur. Si la mèche est en contact avec la pièce lorsque le moteur démarre, cela pourrait faire sauter la toupie et causer des dommages ou des blessures.
- Débranchez TOUJOURS l'outil de la source d'alimentation avant d'effectuer des réglages ou de changer de mèche.
- Gardez les mains à l'écart de la mèche lorsque le moteur est en marche afin d'éviter les blessures.
- Évitez les positions inconfortables des mains où un glissement soudain pourrait entraîner un contact avec la mèche en rotation.
- NE JAMAIS toucher la mèche immédiatement après l'utilisation. Elle peut être extrêmement chaude. Faites toujours preuve de prudence lorsque vous manipulez des mèches de perçage afin d'éviter tout risque de blessure grave.
- Prévoyez un espace sous la pièce pour la mèche de la toupie lors de la coupe à travers.
- Serrez fermement l'écrou de la pince de serrage pour empêcher la mèche de glisser.
- Ne serrez jamais l'écrou sans la mèche.
- N'utilisez pas de mèches de toupie dont le diamètre de coupe dépasse 34,9 mm (1-3/8 po) dans cet outil.
- Utilisez toujours des fraises dont la tige a un diamètre de 6,4 mm (1/4 po), ce qui correspond à la taille de la pince de serrage de votre outil.
- Suivez toujours les recommandations du fabricant de la mèche en matière de vitesse, car certains modèles de mèches nécessitent des vitesses spécifiques pour des raisons de sécurité ou de rendement. Si vous n'êtes pas sûr de la vitesse appropriée ou si vous rencontrez un problème quelconque, contactez le fabricant de la mèche.
- Avant de démarrer le moteur, débarrassez la zone de travail de tout objet étranger.
- Veillez toujours à ce que la surface de travail soit exempte de clous et d'autres corps étrangers. Le fait de couper dans un clou peut faire sauter la mèche et l'outil.
- Conservez les présentes instructions. Consultez-les fréquemment et utilisez-les pour instruire d'autres personnes susceptibles d'utiliser cet outil. Si vous prêtez cet outil à une autre personne, prêtez-lui également ces instructions.
- Ne laissez pas les pièces entrer en contact avec des matériaux combustibles.
- La taille de la queue du couteau/de la mèche de toupie doit correspondre exactement à celle de la pince de serrage installée sur la toupie. Les couteaux/mèches de toupie mal installés tourneront de façon irrégulière et produiront davantage de vibrations, ce qui pourrait entraîner une perte de maîtrise.

- NE PAS appuyer sur le bouton de verrouillage de l'arbre ni tenter de mettre l'outil en mode de changement de mèche lorsque la toupie est en marche.
- Maintenez une pression constante pendant la coupe dans la pièce à travailler, en laissant la mèche/le couteau de toupie déterminer la vitesse de coupe. NE PAS forcer l'outil ni surcharger le moteur.
- Lorsque vous utilisez la toupie, soyez prêt à réagir si la mèche/le couteau de toupie se bloque dans la pièce à travailler et entraîne une perte de maîtrise. Assurez-vous toujours de tenir fermement la toupie et de relâcher immédiatement l'interrupteur marche/arrêt dans de telles circonstances.
- L'utilisation de la toupie avec une mèche de toupie mal installée peut entraîner une perte de maîtrise et des blessures graves.
- TOUJOURS éteindre l'outil et attendre que la mèche soit complètement immobilisée avant de retirer l'outil de la pièce à travailler.
- Débranchez l'outil de la source d'alimentation avant d'effectuer tout réglage, entretien ou service.

Termes et définitions

L'étiquette apposée sur le toupie peut comporter les symboles ci-dessous. Les symboles et leurs définitions sont les suivants :

	Symbole d'alerte de sécurité
V	Volts
Hz	Hertz
A	Ampères
W	Watts
	Courant continu
	Courant alternatif
	Courant alternatif ou continu
	Construction de classe I (mise à la terre)
	Outil de classe II (double isolation)

	Borne de mise à la terre
min	Minutes
/min	Tour ou alternances par minute
BPM	Battements par minute
RPM	Tours par minute
n_0	Vitesse à vide
	Lire les instructions
	Porter des protections pour les yeux et les oreilles

Lignes directrices pour l'utilisation des rallonges électriques

Les rallonges ne doivent être utilisées que temporairement. Elles ne remplacent pas la nécessité d'installer des prises de courant et un câblage adéquat, le cas échéant.

Dans votre zone de travail :

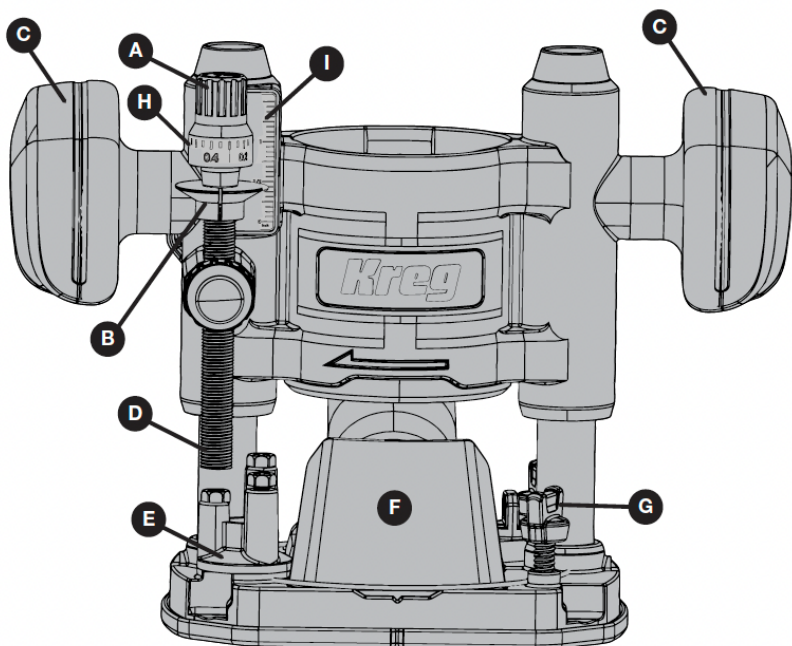
1. Des rallonges dotées d'un conducteur de mise à la terre doivent être utilisées en permanence.
2. Les rallonges doivent être protégées contre les dommages et ne doivent pas passer par des portes ou des fenêtres qui risqueraient de se fermer et d'endommager la rallonge.
3. Les rallonges doivent avoir un calibre minimum de 16 AWG et être adaptées à l'équipement utilisé.
4. Les rallonges doivent être inspectées périodiquement pour s'assurer que l'isolation et la conductivité des fils ne sont pas compromises.
5. Les rallonges ne doivent pas passer dans l'eau ou avoir des connexions susceptibles d'être exposées à l'accumulation d'eau.

Volts		Longueur de la rallonge			
120 V		25 pi	50 pi	100 pi	150 pi
240 V		50 pi	100 pi	200 pi	300 pi
Ampérage		Calibre de fil recommandé			
Plus que	Pas plus que				
0	6	18	16	16	14
6	10	18	16	14	12
10	12	16	16	14	12
12	16	14	12	Non recommandé	

Pré-assemblage

Consultez cette section avant de commencer. Assurez-vous d'avoir tous les outils/matériels à portée de main et comparez l'emballage avec les éléments énumérés dans la section Description du produit. Si un élément semble manquant ou perdu, n'utilisez pas le produit. Contactez le service clientèle de Kreg ou retournez le produit au lieu d'achat.

Description du produit - Avant de la base plongeante

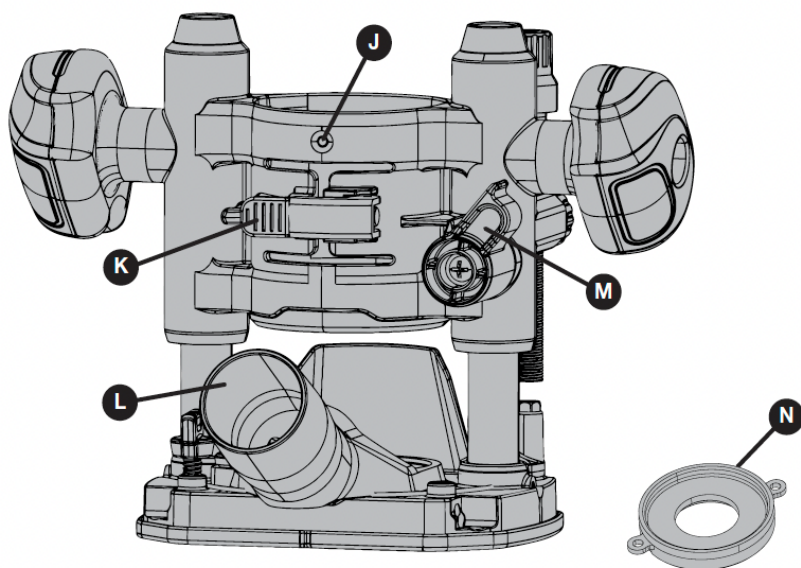


Pièce	Description
A	Bouton de réglage de la butée de profondeur
B	Indicateur de profondeur
C	Poignées
D	Tige de butée de profondeur
E	Butées de tourelle

Pièce	Description
F	Protecteur de sécurité
G	Boutons d'accessoires
H	Échelle de réglage fin de la butée de profondeur
I	Échelle de profondeur

Pré-assemblage

Description du produit - Arrière de la base plongeante et articles supplémentaires



Pièce	Description
J	Goupille d'alignement
K	Levier de verrouillage
L	Orifice d'extraction de la poussière

Pièce	Description
M	Levier de verrouillage de plongée
N	Adaptateur pour douille de guidage

Assemblage

AVERTISSEMENT Pour réduire les risques de blessures graves, éteignez l'outil avant d'effectuer tout réglage ou de retirer/installer des pièces ou des accessoires. Un démarrage accidentel peut causer des blessures.

AVERTISSEMENT Assurez-vous toujours que la mèche est bien fixée avant de mettre l'outil en marche. Une mèche mal fixée risque d'être éjectée de l'outil et de provoquer des blessures.

AVERTISSEMENT Les mèches sont tranchantes. Manipuler avec précaution.

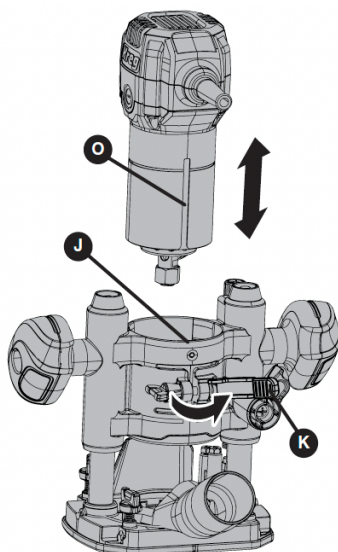
Installation/retrait d'une toupie compacte de la base plongeante

Pour installer une toupie compacte :

1. Ouvrez le levier de verrouillage (K).
2. Insérez le moteur de la toupie dans la base plongeante en alignant la goupille d'alignement (J), située à l'arrière de la base plongeante, avec la rainure (O) à l'arrière du moteur de la toupie.
3. Assurez-vous que le moteur de la toupie est bien inséré jusqu'au fond de la base plongeante.
4. Fermez le levier de verrouillage (K).

Pour retirer une toupie compacte :

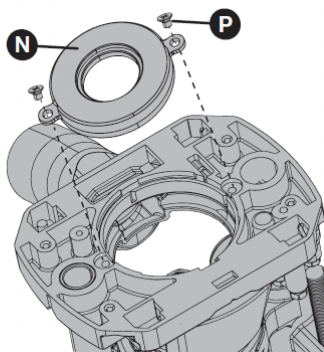
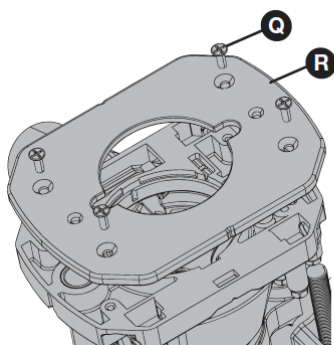
1. Ouvrez le levier de verrouillage (K).
2. Faites glisser le moteur de la toupie vers le haut pour le sortir de la base plongeante.



Fixation de l'adaptateur pour douille de guidage à l'aide de vis

L'adaptateur pour douille de guidage (N) convient aux ensembles de guides de gabarit qui utilisent une ouverture standard de 1-3/16 po.

1. Retirez les vis à tête fraisée (Q) du dessous de la plaque de base (R), puis retirez la plaque de base (R).
2. Fixez l'adaptateur pour douille de guidage (N) au dessous de la base plongeante à l'aide des vis (P).
3. Réinstallez la plaque de base (R) et les vis à tête fraisée (Q).



Utilisation

AVERTISSEMENT Lisez toute la section RENSEIGNEMENTS IMPORTANTS SUR LA SÉCURITÉ au début de ce manuel, y compris tout le texte sous les sous-titres qui s'y trouvent, avant d'installer ou d'utiliser ce produit.

AVERTISSEMENT Pour réduire les risques de blessures graves, éteignez l'outil avant d'effectuer tout réglage ou de retirer/installer des pièces ou des accessoires. Un démarrage accidentel peut causer des blessures.

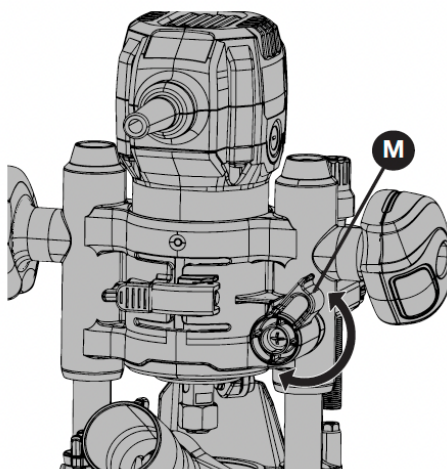
MISE EN GARDE Puisqu'une coupe excessive peut entraîner une surcharge du moteur ou rendre l'outil difficile à maîtriser, la profondeur de coupe ne doit pas dépasser 15 mm par passe lors du rainurage avec une mèche de 8 mm de diamètre.

MISE EN GARDE Lors du rainurage avec une mèche de 20 mm de diamètre, la profondeur de coupe ne doit pas dépasser 5 mm par passe.

MISE EN GARDE Pour les opérations de rainurage très profond, effectuez deux ou trois passes en réglant la mèche progressivement plus profondément.

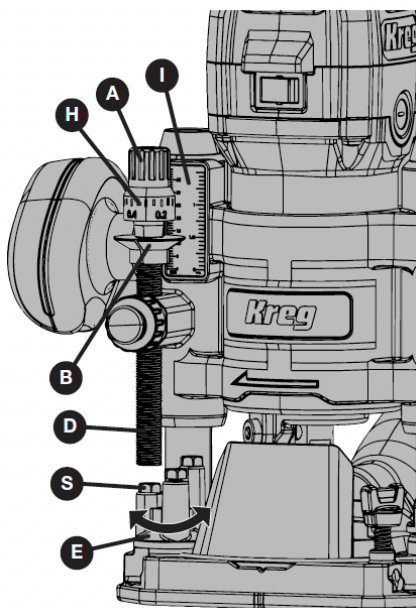
Réglage de la profondeur de coupe à l'aide de la méthode de plongée libre

1. Placez l'outil sur une surface plane.
2. Déverrouillez le levier de verrouillage de plongée (M) en l'abaissant en position basse, puis poussez le corps de la toupee jusqu'à ce que la profondeur requise soit atteinte.
3. Relevez le levier de verrouillage de plongée (M) pour le verrouiller de nouveau en place.



Utilisation des butées de profondeur et de tourelle pour régler les profondeurs de coupe

- Tournez le bouton de réglage de la butée de profondeur (A) pour monter et descendre la tige de butée de profondeur (D). Utilisez l'échelle de profondeur (I) pour déterminer de combien monter ou descendre la tige de butée de profondeur (D).
- Utilisez l'indicateur de profondeur (B) avec l'échelle de profondeur (I) pour voir le réglage actuel de la profondeur de coupe.
- Les butées de tourelle (E) sont composées de trois boulons de tourelle réglables (S), qui montent ou descendent de 0,8 mm par tour. Vous pouvez facilement obtenir trois profondeurs de coupe différentes à l'aide des butées de tourelle (E), sans réajuster le bouton de réglage de la butée de profondeur (A).
- Tournez les butées de tourelle (E) jusqu'au boulon de tourelle le plus bas (S) pour obtenir la profondeur de coupe la plus grande. Réglez les deux autres boulons de tourelle (S) pour obtenir des profondeurs de coupe moins grandes. Les différences de hauteur de ces boulons hexagonaux correspondent aux différences de profondeur de coupe.
- Pour régler la hauteur du boulon de tourelle (S), tournez les boulons de tourelle (S) à l'aide d'une clé.
- La butée de tourelle (E) est également pratique pour effectuer trois passes avec des réglages de mèche progressivement plus profonds lors de la coupe de rainures profondes.



Réalisation d'une coupe

IMPORTANT NE JAMAIS utiliser la toupie à main levée sans une forme de guide. Le guidage peut être assuré par un couteau/une mèche de toupie à roulement de guidage ou par une règle droite.

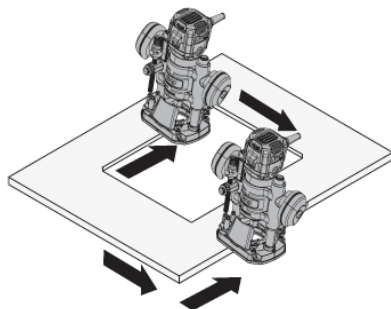
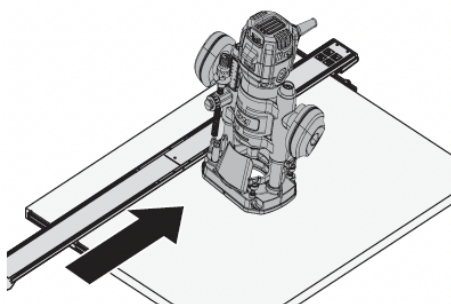
IMPORTANT Pour éviter le « broutage de la mèche », effectuez la coupe dans le sens antihoraire pour les coupes extérieures et dans le sens horaire pour les coupes intérieures.

IMPORTANT Déplacer la toupie trop rapidement peut entraîner une finition de mauvaise qualité et une surcharge du moteur. Déplacer la toupie trop lentement peut entraîner une surchauffe de la pièce à travailler.

IMPORTANT N'utilisez pas la toupie à l'envers, sauf si elle est solidement montée sur une table de toupie bien protégée.

IMPORTANT Tenez TOUJOURS la toupie à deux mains, par les poignées fournies. Assurez-vous que la pièce à travailler ne bougera pas. Utilisez des serre-joints dans la mesure du possible.

1. Laissez le moteur atteindre sa pleine vitesse de fonctionnement.
2. Abaissez le corps de l'outil en appuyant sur le levier de verrouillage de plongée (M).
3. Relâchez le levier de verrouillage de plongée (M) à la position la plus basse, puis poussez-le davantage pour verrouiller solidement le corps de l'outil.
4. Si vous effectuez une coupe de chant, assurez-vous que la coupe de la pièce à travailler se trouve du côté gauche par rapport au sens de coupe.
5. Maintenez une pression constante et laissez le couteau/la mèche travailler régulièrement dans le matériau. Sachez que les nœuds et autres variations ralentiront la progression.



Entretien

AVERTISSEMENT Pour réduire les risques de blessures graves, éteignez l'outil en le débranchant ou en retirant le bloc-piles avant d'effectuer tout réglage ou de retirer/installer des pièces ou des accessoires. Un démarrage accidentel peut causer des blessures.

Votre outil électrique a été conçu pour fonctionner pendant une longue période avec un minimum d'entretien. Un fonctionnement satisfaisant et continu dépend d'un entretien correct de l'outil et d'un nettoyage régulier.

AVERTISSEMENT N'utilisez jamais d'essence, de benzène, de diluant, d'alcool ou de produits similaires pour nettoyer l'outil. Cela pourrait entraîner une décoloration, une déformation ou des fissures.

Entretien et nettoyage

AVERTISSEMENT Soufflez la saleté et la poussière par tous les orifices d'aération avec de l'air propre et sec au moins une fois par semaine. Pour minimiser le risque de blessure aux yeux, portez toujours une protection oculaire homologuée ANSI Z87.1 lors de l'exécution de cette procédure.

AVERTISSEMENT N'utilisez jamais de solvants ou d'autres produits chimiques puissants pour nettoyer les pièces non métalliques de l'outil. Ces produits chimiques risquent d'affaiblir les matériaux plastiques utilisés dans ces pièces. Utilisez un chiffon humidifié uniquement avec de l'eau et du savon doux. Ne laissez jamais un liquide pénétrer à l'intérieur de l'outil; n'immergez jamais une partie de l'outil dans un liquide.

AVERTISSEMENT Risque de décharge électrique. Débranchez l'outil de la source d'alimentation ou retirez le bloc-piles avant le nettoyage.

Dépannage

Base plongeante

Problème	Solution
La profondeur est incorrecte.	■ Vérifiez les réglages et assurez-vous que la base plongeante est exempte de poussière et de débris. ■ Si les problèmes persistent, communiquez avec le Service à la clientèle de Kreg.
La toupie ne s'insère pas correctement dans la base plongeante.	■ Assurez-vous que la base plongeante est exempte de poussière et de débris, et vérifiez que l'écrou de blocage est bien serré. ■ Si les problèmes persistent, communiquez avec le Service à la clientèle de Kreg.

Garantie

Garantie limitée de trois ans

Pour consulter les modalités de la garantie, visitez <https://learn.kregtool.com/support/product-warranties>. Pour demander une copie écrite des modalités de la garantie, communiquez avec le Service à la clientèle de Kreg Tool Co., 7500 SE Convenience Blvd, Ankeny, IA 50021, ou composez le 1-800-447-8638.



EXPLORER. BÂTIR. PARTAGER.

Nous sommes des créateurs comme vous.
C'est pourquoi nous aimons voir ce sur quoi vous travaillez.
Partagez avec la communauté et laissez-vous inspirer!

#madewithKreg

Obtenez des plans gratuits, des ressources de projet et plus encore.

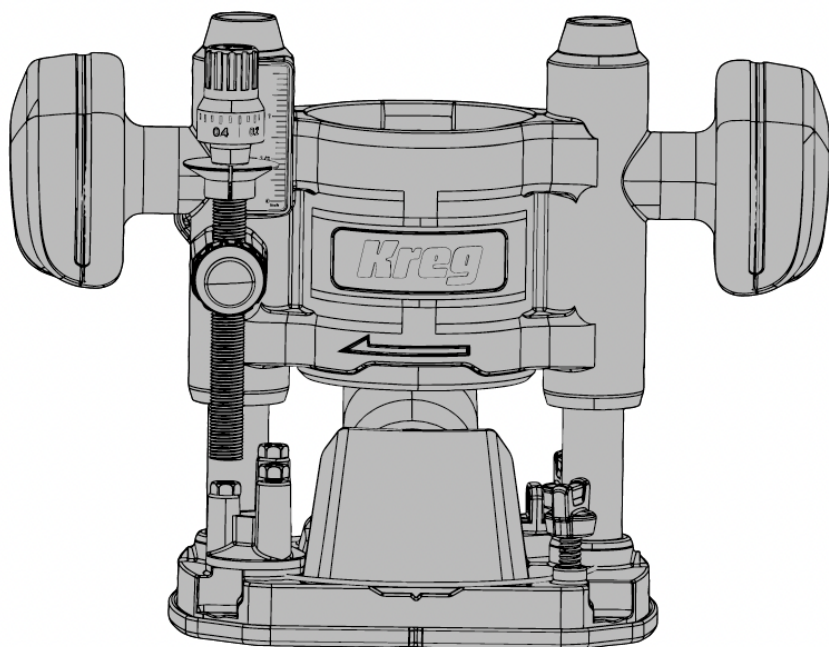
kregtool.com

MANUAL DEL USUARIO



Base de inmersión para fresadora compacta Kreg®

Este manual se aplica al Artículo N.º PRSTRPB



ADVERTENCIA Todos los usuarios deben leer y seguir las instrucciones y precauciones de seguridad de este manual. De lo contrario, podrían producirse lesiones graves. Guarde el manual para referencia futura.

Estamos aquí para ayudar.

Queremos que tenga una experiencia excepcional en los proyectos de construcción.

Póngase en contacto con nosotros si tiene preguntas o necesita ayuda.

1-800-447-8638 | technicalsupport@kregtool.com

Cuéntenos su experiencia.

Su opinión es importante. Y siempre buscamos formas de mejorar.

Comparta sus comentarios para que podamos seguir creciendo e innovando para usted.

www.kregtool.com/feedback

Índice

Uso previsto	2	Ajuste de la profundidad de corte mediante el método de inmersión libre.....	12
Precauciones de seguridad	2	Uso de los topes de profundidad y de torreta para establecer las profundidades de corte	12
Pautas generales de seguridad	2	Realización de un corte	13
Advertencias de seguridad para la fresadora con base de inmersión	4		
Términos y definiciones	6		
Preensamblaje	8	Mantenimiento	14
Descripción del producto	8	Cuidado y limpieza.....	14
Ensamblaje	10	Resolución de problemas	14
Instalación/extracción de una fresadora compacta de la base de inmersión	10	Garantía	14
Fijación del adaptador para buje guía con tornillos	11		
Funcionamiento	11		

Uso previsto

Esta base de inmersión para fresadora compacta está diseñada para aplicaciones profesionales de fresado y perfilado con fresadoras compactas Kreg. NO la use en presencia de líquidos o gases inflamables. Las fresadoras son herramientas profesionales. NO permita que los niños entren en contacto con la herramienta. Se requiere supervisión cuando operadores sin experiencia utilicen esta herramienta. Cualquier otro uso queda fuera del alcance previsto de esta herramienta y puede causar lesiones corporales, además de anular todas y cada una de las garantías.

Precauciones de seguridad

Pautas generales de seguridad

ADVERTENCIA Lea todas las advertencias de seguridad, instrucciones, ilustraciones y especificaciones proporcionadas junto con esta herramienta eléctrica. El uso incorrecto de esta herramienta podría provocar una descarga eléctrica, un incendio o lesiones graves.

ADVERTENCIA Este producto podría exponerlo a productos químicos, como el acrilonitrilo y otros compuestos químicos, que el estado de California reconoce como causantes de cáncer y daños reproductivos. Para obtener más información, visite www.P65Warnings.ca.gov.

ADVERTENCIA Taladrar, serrar, lijar y trabajar a máquina con productos de madera puede exponerlo al aserrín, una sustancia que el estado de California reconoce como causante de cáncer. Evite inhalar aserrín o use una máscara antipolvo u otras medidas de protección personal. Para obtener más información, visite www.P65Warnings.ca.gov/wood.

ADVERTENCIA Use siempre equipo de protección personal certificado como tal, incluidos lentes de seguridad, protección auditiva y protección respiratoria. Al usar una herramienta eléctrica, siga siempre los requisitos del fabricante en cuanto al equipo de protección personal.

GUARDE TODAS LAS ADVERTENCIAS E INSTRUCCIONES PARA REFERENCIA FUTURA.

El término "herramienta eléctrica" en las advertencias se refiere a una herramienta eléctrica que se conecta a la red eléctrica (con cable) o a una herramienta que funciona a batería (inalámbrica).

1. Seguridad en el área de trabajo
 - a. Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada. Las áreas oscuras o desordenadas propician accidentes.
 - b. No use herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, como ambientes donde haya polvo, gases o líquidos inflamables. Las herramientas eléctricas generan chispas que pueden encender el polvo o los gases.
 - c. Mantenga a los niños y transeúntes alejados mientras manipula una herramienta eléctrica. Las distracciones pueden hacer que pierda el control del equipo.
2. Seguridad eléctrica
 - a. Los enchufes de las herramientas eléctricas deben coincidir con el tomacorriente. Nunca modifique el enchufe de ninguna manera. No utilice enchufes adaptadores con herramientas eléctricas con conexión a tierra. Los enchufes sin modificar y los enchufes que coinciden reducirán el riesgo de descarga eléctrica.
 - b. Evite el contacto corporal con superficies conectadas a tierra, como tuberías, radiadores, estufas y refrigeradores. Hay un mayor riesgo de descarga eléctrica si su cuerpo está conectado a tierra.
 - c. No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia ni a la humedad. Si entra agua en una herramienta eléctrica, aumentará el riesgo de descarga eléctrica.
 - d. No maltrate el cable. Nunca utilice el cable para transportar, jalar o desenchufar la herramienta eléctrica. Mantenga el cable alejado del calor, aceite, bordes afilados o piezas móviles. Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.
 - e. Cuando utilice la herramienta al aire libre, use un cable prolongador adecuado para exteriores para reducir el riesgo de descarga eléctrica.
 - f. Si es inevitable usar una herramienta eléctrica en un lugar húmedo, use un suministro protegido con interruptor de circuito de falla a tierra (GFCI). El uso de un GFCI reduce el riesgo de descarga eléctrica.
3. Seguridad personal
 - a. Permanezca alerta, controle lo que está haciendo y use el sentido común cuando manipule una herramienta eléctrica. No utilice una herramienta eléctrica si está cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos. Un momento de distracción mientras usa herramientas eléctricas puede derivar en lesiones corporales graves.
 - b. Utilice equipo de protección personal. Siempre use protección ocular. El uso de equipo de protección, como una máscara antipolvo, zapatos de seguridad antideslizantes, un casco o protección auditiva, en las condiciones apropiadas, reduce el riesgo de sufrir lesiones corporales.
 - c. Evite el arranque involuntario. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de conectar la herramienta a la fuente de alimentación y/o a las baterías, levantarla o transportarla. Transportar herramientas eléctricas con el dedo en el interruptor o activar herramientas eléctricas con el interruptor encendido propicia accidentes.
 - d. Retire la llave de ajuste o de acople antes de encender la herramienta eléctrica. Una llave de ajuste o de acople conectada a una pieza giratoria de la herramienta eléctrica puede provocar lesiones corporales.
 - e. No se estire para alcanzar la herramienta. Conserve el equilibrio y párese adecuadamente en todo momento. Esto permite un mejor control de la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.
 - f. Use la vestimenta adecuada. No use ropa holgada ni joyas. Mantenga el cabello, la ropa y los guantes alejados de las piezas en movimiento. Las ropas holgadas, las alhajas y el cabello largo pueden quedar atrapados en las piezas en movimiento.
 - g. Si se suministran dispositivos para la conexión de accesorios con fines de recolección y extracción de polvo, asegúrese de que estén conectados y se utilicen correctamente. El uso de dispositivos de recolección de polvo puede reducir los peligros relacionados con el polvo.
 - h. No permita que la familiaridad obtenida por el uso frecuente de la herramienta reemplace las prácticas de trabajo seguro. Un descuido es suficiente para causar lesiones graves.
4. Uso y mantenimiento de la herramienta eléctrica
 - a. No fuerce la herramienta. Utilice la herramienta eléctrica que corresponda a su aplicación. La herramienta eléctrica correcta funcionará mejor y de forma más segura según las especificaciones con las que fue diseñada.

- b. No use la herramienta si no puede encenderla y apagarla con el interruptor. Un equipo que no se puede controlar con el interruptor es peligroso y debe ser reparado.
- c. Desconecte el enchufe de la fuente de energía y/o retire la batería, si es desmontable, de la herramienta eléctrica antes de realizar ajustes, cambiar accesorios o guardar la herramienta. Estas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de un arranque accidental.
- d. Guarde las herramientas eléctricas que no estén en uso fuera del alcance de los niños y no permita que personas que no saben utilizar la herramienta o no conocen sus instrucciones la manipulen. Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de usuarios inexpertos.
- e. Realice el mantenimiento de las herramientas eléctricas y accesorios. Revise que no haya piezas móviles mal alineadas o atascadas, piezas rotas o cualquier otra situación que pueda afectar el funcionamiento de la herramienta eléctrica. Si detecta algún daño, haga reparar la herramienta eléctrica antes de usarla. Muchos accidentes se producen por herramientas eléctricas con un mantenimiento deficiente.
- f. Mantenga las herramientas de corte afiladas y limpias. Las herramientas de corte con mantenimiento adecuado y con los bordes de corte afilados son menos propensas a trabarse y son más fáciles de controlar.
- g. Utilice la herramienta eléctrica, sus accesorios, brocas y demás elementos de acuerdo con estas instrucciones y teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo a realizar. El uso de la herramienta eléctrica para operaciones diferentes a las previstas podría resultar en una situación peligrosa.
- h. Mantenga las manijas y las superficies de sujeción limpias, secas y libres de aceite o grasa. Las manijas y superficies de sujeción resbaladizas no permiten el manejo y control seguros de la herramienta en situaciones inesperadas.

5. Reparación

- a. Su herramienta eléctrica debe ser reparada por una persona capacitada. Indíquelo al reparador capacitado que utilice exclusivamente piezas de repuesto originales para garantizar la seguridad de la herramienta.

Advertencias de seguridad para la fresadora con base de inmersión

- Antes de usar este producto, lea y siga todas las instrucciones y precauciones de seguridad del fabricante de la herramienta para reducir el riesgo de lesiones graves causadas por peligros como incendio, descarga eléctrica o una broca o fresa giratoria.
- Sujete la herramienta eléctrica por las superficies de agarre aisladas cuando realice una operación en la que el accesorio de corte o los sujetadores puedan entrar en contacto con cableado oculto. Si el accesorio de corte o los sujetadores entran en contacto con un cable "energizado", las piezas metálicas expuestas de la herramienta eléctrica pueden quedar "energizadas" y provocar una descarga eléctrica al operador.
- Use equipo de seguridad, incluidos gafas de seguridad o una careta, protección auditiva, mascarilla antipolvo y ropa de protección, incluidos guantes de seguridad.
- Nunca deben dejarse artículos como paños, cables o cordeles alrededor del área de trabajo.
- Asegúrese de que el voltaje de la alimentación principal sea el mismo que el voltaje indicado en la placa de especificaciones de la herramienta.
- Asegúrese de que cualquier extensión eléctrica que se use con esta herramienta esté en condiciones eléctricas seguras y tenga la capacidad nominal correcta en amperios para la herramienta.
- Antes de usar la herramienta para realizar un corte, enciéndala y déjela funcionar durante un momento. La vibración podría indicar que la fresa está instalada incorrectamente.
- Preste atención al sentido de rotación de la fresa y a la dirección de avance.
- NUNCA encienda la fresadora mientras la cuchilla esté tocando la pieza de trabajo.
- Asegúrese de que la cuchilla se haya detenido por completo antes de descender hasta la posición de bloqueo de la pinza portaherramientas.
- La velocidad máxima de la broca/fresa para fresadora debe ser al menos igual a la velocidad máxima de la herramienta eléctrica.

- NO corte metales.
- Mantenga las empuñaduras secas, limpias, libres de aceite y grasa. Esto permitirá un mejor control de la herramienta.
- Sujete firmemente el mango con ambas manos sobre la herramienta para resistir el torque de arranque. Sostenga de manera firme la herramienta en todo momento mientras esté en funcionamiento.
- Siga siempre las recomendaciones de velocidad del fabricante de la broca, ya que algunos diseños de broca requieren velocidades específicas para fines de seguridad o rendimiento. Si no está seguro de la velocidad adecuada o experimenta algún tipo de problema, comuníquese con el fabricante de la broca.
- Mantenga las manos alejadas del área de corte y por encima y por debajo de la base. Nunca coloque las manos debajo de la pieza de trabajo por ningún motivo. Mantenga la base de la fresadora firmemente en contacto con la pieza de trabajo al realizar el corte.
- Mantenga la presión de corte constante. No sobrecargue el motor.
- Inspeccione la fresa antes de usarla. No use una fresa si está agrietada o dañada.
- Use brocas afiladas. Las brocas gastadas pueden hacer que la fresadora se desvíe o atasque bajo presión.
- Manipule las fresas para fresadora con cuidado. Son extremadamente afiladas.
- Asegúrese de que el motor se haya detenido por completo antes de apoyar la fresadora. Si el cabezal de corte sigue girando cuando se apoya la herramienta, podría causar lesiones o daños.
- Asegúrese de que la broca de la fresadora esté lejos de la pieza de trabajo antes de arrancar el motor. Si la broca está en contacto con la pieza de trabajo cuando el motor arranca, la fresadora podría saltar, provocando daños o lesiones.
- SIEMPRE desconecte la herramienta de la fuente de energía antes de realizar ajustes o de cambiar las brocas.
- Mantenga las manos alejadas de la broca cuando el motor esté encendido para evitar lesiones corporales.
- Evite posiciones incómodas de las manos en las que un deslizamiento repentino pueda causar contacto con la fresa giratoria.
- NUNCA toque la fresa inmediatamente después de usarla. Puede estar extremadamente caliente. Siempre tenga cuidado al manipular brocas para evitar la posibilidad de lesiones graves.
- Proporcione espacio debajo de la pieza de trabajo para la broca cuando corte a través.
- Ajuste la tuerca del collarín de manera segura para evitar que la broca se deslice.
- Nunca ajuste la tuerca del collarín sin una broca.
- No use las brocas para fresadora con un diámetro de corte que supere 1-3/8" (34.9 mm) en esta herramienta.
- Use siempre cortadores con un diámetro de vástago de 1/4" (6.4 mm) que coincidan con el tamaño del collarín en su herramienta.
- Siga siempre las recomendaciones de velocidad del fabricante de la broca, ya que algunos diseños de broca requieren velocidades específicas para fines de seguridad o rendimiento. Si no está seguro de la velocidad adecuada o experimenta algún tipo de problema, comuníquese con el fabricante de la broca.
- Antes de arrancar el motor, despeje el área de trabajo y elimine todos los objetos extraños.
- Siempre asegúrese de que la superficie de trabajo esté libre de clavos y otros objetos extraños. Si corta un clavo podría hacer que la broca y la herramienta salten.
- Guarde estas instrucciones. Consúltelas con frecuencia y úselas para enseñarle a otros a usar esta herramienta. Si presta esta herramienta a otra persona, préstele también estas instrucciones.
- No permita que las piezas entren en contacto con materiales combustibles.
- El tamaño del vástago de la cuchilla/fresa para fresadora debe coincidir exactamente con el tamaño de la pinza portaherramientas instalada en la fresadora. Las cuchillas/fresas para fresadora instaladas incorrectamente girarán de manera irregular y tendrán mayor vibración, lo que podría provocar la pérdida de control.

- NO presione el botón de bloqueo del husillo ni intente cambiar la herramienta al modo de cambio de fresa mientras la fresadora esté en funcionamiento.
- Mantenga una presión constante mientras corta la pieza de trabajo, permitiendo que la cuchilla/fresa de la fresadora determine la velocidad del corte. NO fuerce la herramienta ni sobrecargue el motor.
- Al operar la fresadora, esté preparado en caso de que la cuchilla/fresa de la fresadora se atasque en la pieza de trabajo y cause pérdida de control. Asegúrese siempre de sujetar firmemente la fresadora y de soltar inmediatamente el interruptor de encendido/apagado en tales circunstancias.
- Operar la fresadora con una fresa instalada incorrectamente puede provocar pérdida de control y lesiones graves.
- SIEMPRE apague la herramienta y espere hasta que la fresa se haya detenido por completo antes de retirar la herramienta de la pieza de trabajo.
- Desconecte la herramienta de la fuente de alimentación antes de realizar cualquier ajuste, servicio o mantenimiento.

Términos y definiciones

La etiqueta de su herramienta puede incluir los siguientes símbolos. A continuación se indican los símbolos y sus definiciones:

	Símbolo de alerta de seguridad
V	Voltaje
Hz	Hertz
A	Amperes
W	Vatios
— — —	Corriente continua
	Corriente alterna o continua
	Corriente alterna o continua
	Construcción de clase I (puesta a tierra)
	Herramienta clase II (doble aislamiento)

	Terminal de tierra
min	Minutos
/min	Revoluciones o ciclos por minuto
BPM	Golpes por minuto
RPM	Revoluciones por minuto
n_0	Velocidad sin carga
	Lea las instrucciones
	Use protección ocular y auditiva

Pautas para el uso de cables prolongadores

Los cables prolongadores son solo para uso provisorio. No reemplazan la necesidad de instalación de tomacorrientes y cableado adecuado donde sea necesario.

En su área de trabajo:

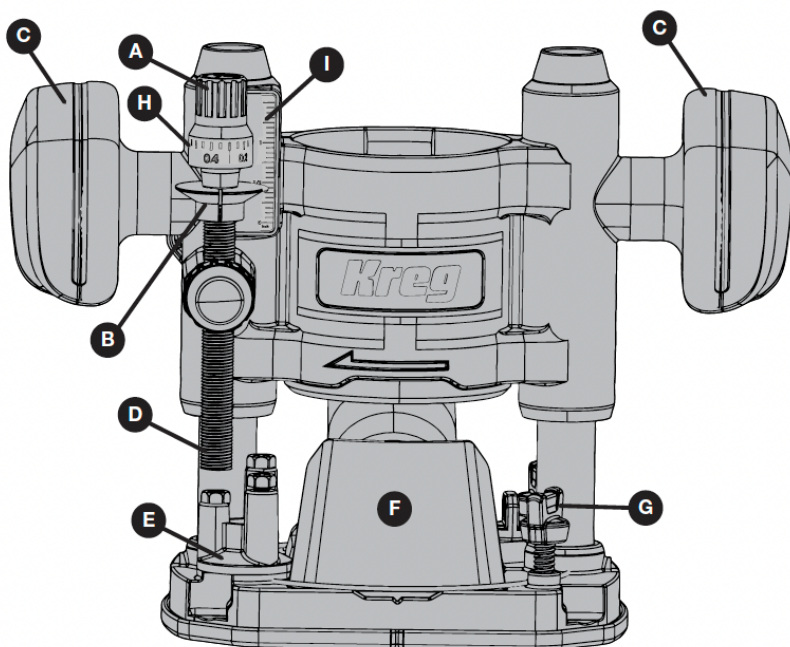
- 1. Se deben utilizar cables prolongadores con un conductor de puesta a tierra en el equipo en todo momento.
- 2. Los cables prolongadores deben estar protegidos contra daños y no deben pasar por puertas o ventanas, ya que al cerrarse se podrían dañar los cables.
- 3. Los cables prolongadores deben tener un mínimo de 16 AWG y ser compatibles con las especificaciones del equipo en uso.
- 4. Los cables prolongadores deben inspeccionarse periódicamente para garantizar que el aislamiento y la conductividad de los cables no se vean comprometidos.
- 5. Los cables prolongadores no deben pasar por lugares con agua ni permitir que tengan conexiones que puedan estar expuestas a acumulaciones de agua.

Voltaje		Longitud del cable prolongador			
120 V		25'	50'	100'	150'
240 V		50'	100'	200'	300'
Cap. Amperes		Calibre del cable recomendado			
Más de	No más de				
0	6	18	16	16	14
6	10	18	16	14	12
10	12	16	16	14	12
12	16	14	12	No recomendado	

Preensamblaje

Revise esta sección antes de comenzar. Asegúrese de tener a mano todas las herramientas y materiales y compare el paquete con los artículos enumerados en la sección Descripción del producto. Si falta algún artículo o está extraviado, no use este producto. Póngase en contacto con el equipo de Experiencia del Cliente o devuelva el producto al lugar de compra.

Descripción del producto - parte frontal de la base de inmersión

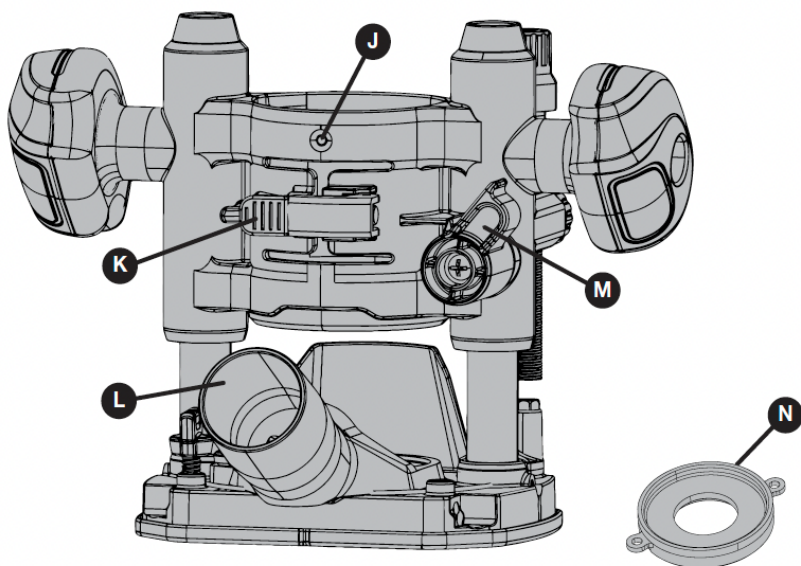


Pieza	Descripción
A	Perilla de ajuste del tope de profundidad
B	Indicador de profundidad
C	Manijas
D	Varilla del tope de profundidad
E	Topes de torreta

Pieza	Descripción
F	Protector de seguridad
G	Perillas para accesorios
H	Escala de ajuste fino del tope de profundidad
I	Escala de profundidad

Preensamblaje

Descripción del producto - parte posterior de la base de inmersión y elementos adicionales



Pieza	Descripción
J	Pasador de alineación
K	Palanca de bloqueo
L	Puerto de extracción de polvo

Pieza	Descripción
M	Palanca de bloqueo de inmersión
N	Adaptador para buje guía

Ensamblaje

ADVERTENCIA Para reducir el riesgo de lesiones personales graves, apague la herramienta antes de realizar cualquier ajuste o de retirar/installar aditamentos o accesorios. Un arranque accidental puede causar lesiones.

ADVERTENCIA Asegúrese siempre que la broca esté sujeta antes de encender la herramienta. Una broca suelta podría salir despedida de la herramienta y causar lesiones corporales.

ADVERTENCIA Las brocas tienen filo. Deben manipularse con cuidado.

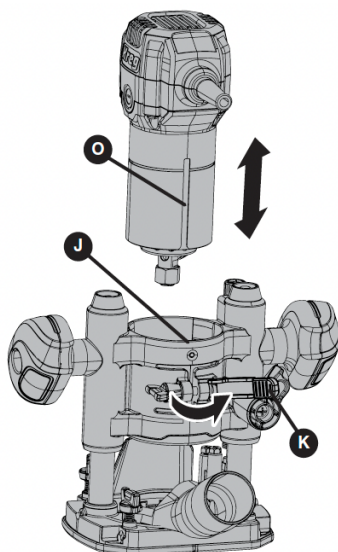
Instalación/extracción de una fresadora compacta de la base de inmersión

Para instalar una fresadora compacta:

1. Abra la palanca de bloqueo (K).
2. Inserte el motor de la fresadora en la base de inmersión alineando el pasador de alineación (J), ubicado en la parte posterior de la base de inmersión, con el canal (O) en la parte posterior del motor de la fresadora.
3. Asegúrese de que el motor de la fresadora esté completamente asentado en la parte inferior de la base de inmersión.
4. Cierre la palanca de bloqueo (K).

Para retirar una fresadora compacta:

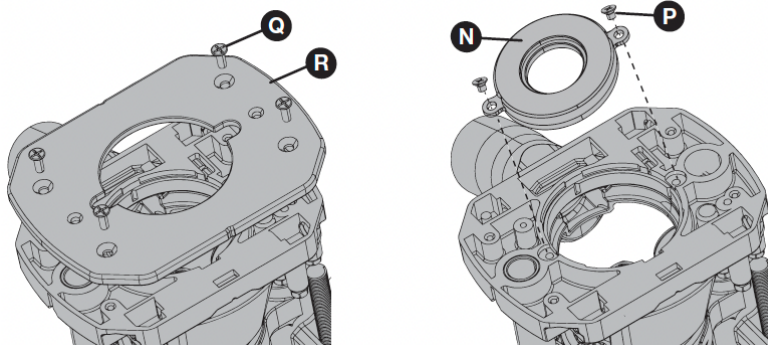
1. Abra la palanca de bloqueo (K).
2. Deslice el motor de la fresadora hacia arriba y sáquelo de la base de inmersión.



Fijación del adaptador para buje guía con tornillos

El adaptador para buje guía (N) se adapta a kits de guías para plantillas que utilizan una abertura estándar de 1-3/16".

1. Retire los tornillos avellanados (Q) de la parte inferior de la placa base (R) y retire la placa base (R).
2. Fije el adaptador para buje guía (N) a la parte inferior de la base de inmersión usando los tornillos (P).
3. Vuelva a instalar la placa base (R) y los tornillos avellanados (Q).



Funcionamiento

ADVERTENCIA Lea la sección INFORMACIÓN IMPORTANTE DE SEGURIDAD completa al comienzo de este manual, incluido todo el texto bajo los subtítulos correspondientes, antes de configurar o usar este producto.

ADVERTENCIA Para reducir el riesgo de lesiones personales graves, apague la herramienta antes de realizar cualquier ajuste o de retirar/instalar aditamentos o accesorios. Un arranque accidental puede causar lesiones.

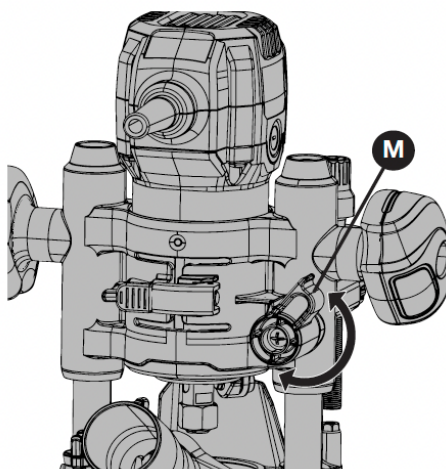
PRECAUCIÓN Debido a que un corte excesivo puede causar una sobrecarga del motor o dificultad para controlar la herramienta, la profundidad de corte no debe ser superior a 15 mm por pasada al cortar ranuras con una fresa de 8 mm de diámetro.

PRECAUCIÓN Al cortar ranuras con una fresa de 20 mm de diámetro, la profundidad de corte no debe ser superior a 5 mm por pasada.

PRECAUCIÓN Para operaciones de ranurado extra profundo, realice dos o tres pasadas con ajustes de fresa progresivamente más profundos.

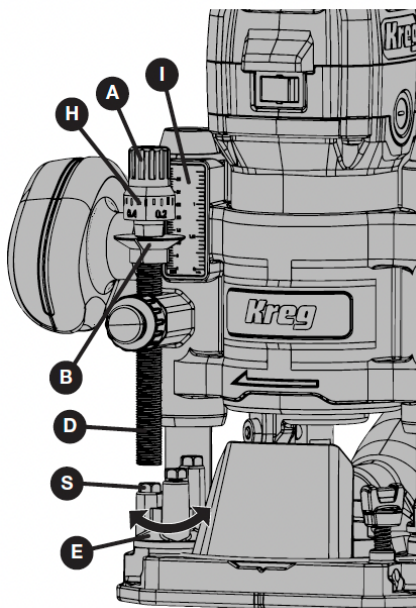
Ajuste de la profundidad de corte mediante el método de inmersión libre

1. Coloque la herramienta sobre una superficie plana.
2. Libere la palanca de bloqueo de inmersión (M) bajándola a la posición inferior y empujando el cuerpo de la fresadora hasta alcanzar la profundidad requerida.
3. Levante la palanca de bloqueo de inmersión (M) para volver a bloquearla en su lugar.



Uso de los topes de profundidad y de torreta para establecer las profundidades de corte

- Gire la perilla de ajuste del tope de profundidad (A) para subir y bajar la varilla del tope de profundidad (D). Use la escala de profundidad (I) para determinar cuánto subir o bajar la varilla del tope de profundidad (D).
- Use el indicador de profundidad (B) con la escala de profundidad (I) para ver el ajuste actual de la profundidad de corte.
- Los topes de torreta (E) constan de tres pernos de torreta ajustables (S), que suben o bajan 0.8 mm por vuelta. Puede obtener fácilmente tres profundidades de corte diferentes usando los topes de torreta (E), sin reajustar la perilla de ajuste del tope de profundidad (A).
- Gire los topes de torreta (E) hasta el perno de torreta más bajo (S) para obtener la mayor profundidad de corte. Ajuste los dos pernos de torreta restantes (S) para obtener profundidades de corte menores. Las diferencias de altura de estos pernos hexagonales son iguales a las diferencias en las profundidades de corte.
- Para ajustar la altura del perno de torreta (S), gire los pernos de torreta (S) con una llave.
- El tope de torreta (E) también es conveniente para realizar tres pasadas con ajustes de fresa progresivamente más profundos al cortar ranuras profundas.



Realización de un corte

IMPORTANTE NUNCA opere la fresadora a mano alzada sin algún tipo de guía. La guía puede proporcionarse mediante una cuchilla/fresa para fresadora con rodamiento guía o un borde recto.

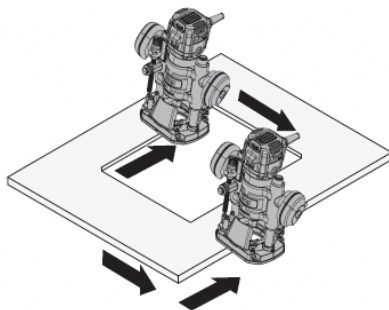
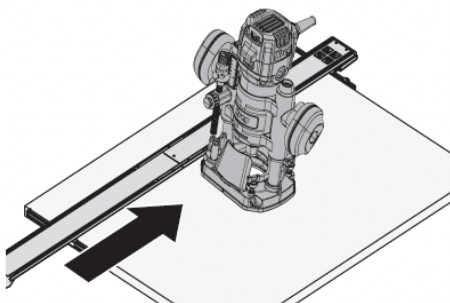
IMPORTANTE Para evitar la “vibración de la fresa”, dirija el corte en sentido antihorario para cortes exteriores y en sentido horario para cortes interiores.

IMPORTANTE Mover la fresadora demasiado rápido puede producir un acabado de mala calidad y sobrecargar el motor. Mover la fresadora demasiado lentamente puede provocar el sobrecalentamiento de la pieza de trabajo.

IMPORTANTE No opere la fresadora boca abajo a menos que esté firmemente montada en una mesa para fresadora debidamente protegida.

IMPORTANTE SIEMPRE sostenga la fresadora con ambas manos, usando las manijas provistas. Asegúrese de que la pieza de trabajo no se mueva. Use abrazaderas siempre que sea posible.

1. Permita que el motor alcance su velocidad máxima de funcionamiento.
2. Baje el cuerpo de la herramienta presionando hacia abajo la palanca de bloqueo de inmersión (M).
3. Suelte la palanca de bloqueo de inmersión (M) en la posición más baja y empújela más para bloquear firmemente el cuerpo de la herramienta.
4. Si realiza un corte de borde, asegúrese de que el corte de la pieza de trabajo quede del lado izquierdo con respecto a la dirección de corte.
5. Mantenga una presión constante y permita que la cuchilla/fresa trabaje de manera uniforme a través del material. Tenga en cuenta que los nudos y otras variaciones reducirán la velocidad de avance.



Mantenimiento

ADVERTENCIA Para reducir el riesgo de lesiones personales graves, apague la herramienta desenchufándola o retirando el paquete de baterías antes de realizar cualquier ajuste o de retirar/instalar aditamentos o accesorios. Un arranque accidental puede causar lesiones.

Su herramienta eléctrica ha sido diseñada para operar por un largo periodo de tiempo con un mantenimiento mínimo. Para garantizar un funcionamiento continuo y satisfactorio, cuide la herramienta adecuadamente y límpiela en forma regular.

ADVERTENCIA Nunca utilice gasolina, bencina, disolvente, alcohol ni productos similares para limpiar la herramienta. Esto puede causar decoloración, deformación o grietas.

Cuidado y limpieza

ADVERTENCIA Sople con aire seco y limpio todas las ranuras de ventilación para eliminar la suciedad y el polvo al menos una vez por semana. Para reducir el riesgo de lesiones oculares, utilice siempre protección ocular que cumpla con la norma ANSI Z87.1 cuando realice este procedimiento.

ADVERTENCIA Nunca use solventes u otros productos químicos fuertes para limpiar las piezas no metálicas de la herramienta. Estos productos químicos pueden debilitar los materiales plásticos utilizados en estas piezas. Use un paño humedecido solo con agua y jabón neutro. Nunca permita el ingreso de líquido en la herramienta; nunca sumerja ninguna parte de la herramienta en líquido.

ADVERTENCIA Peligro de descarga eléctrica. Desconecte la herramienta de la fuente de alimentación o retire el paquete de baterías antes de limpiarla.

Resolución de problemas

Base de inmersión

Problema	Solución
La profundidad es incorrecta.	■ Revise los ajustes y verifique que la base de inmersión esté libre de polvo y residuos. ■ Si los problemas persisten, comuníquese con el equipo de Atención al Cliente de Kreg.
La fresadora no encaja correctamente en la base de inmersión.	■ Verifique que la base de inmersión esté libre de polvo y residuos y asegúrese de que la tuerca de bloqueo esté apretada. ■ Si los problemas persisten, comuníquese con el equipo de Atención al Cliente de Kreg.

Garantía

Garantía limitada de tres años

Para consultar los términos de la garantía, visite <https://learn.kregtool.com/support/product-warranties>. Para solicitar una copia por escrito de los términos de la garantía, comuníquese con Atención al Cliente de Kreg Tool Co., 7500 SE Convenience Blvd, Ankeny, IA 50021, o llame al 1-800-447-8638.



EXPLORAR. CONSTRUIR. COMPARTIR.

Somos creadores al igual que usted.
Por eso nos encanta ver en lo que está trabajando.
¡Comparta con la comunidad e inspírese!

#madewithKreg

Obtenga planos gratuitos, recursos para proyectos y más.

kregtool.com