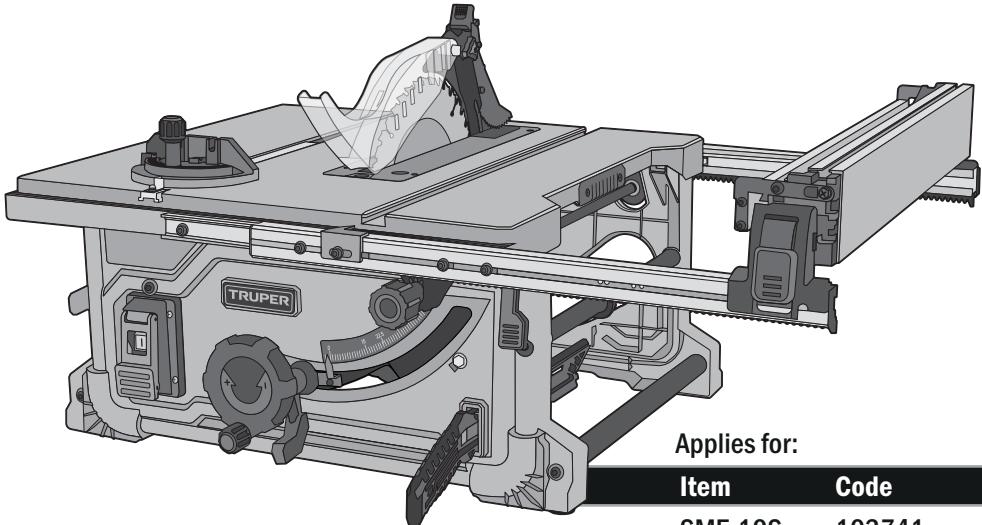


Manual

Table saw

2.5 Hp
1 900 W
Power



Applies for:

Item

Code

SME-10S

103741

SME-10S



CAUTION



Read this manual thoroughly
before using the tool.



Technical data	3
Power requirements	3
 General safety warnings for powered tools	4
 Safety warnings for all table saws	5
Parts	7
Assembly	8
Adjustments	12
Operation	15
Maintenance	17
Troubleshooting	18
Authorized service centers	19
Warranty policy	20

CAUTION

Before using the tool, please read this manual thoroughly to get the most out of it, extend its lifespan, claim the warranty if necessary, and avoid serious risks or injuries

Keep this manual for future references.

The illustrations in this manual are for reference only and may differ from the real appearance of the tool.

Use and care recommendations



RESPECT THE WORK CYCLES

50 min of work per 20 min of rest. Maximum 6 hours daily.



Before using the machine for the first time, be sure to make the necessary **ADJUSTMENTS** (pages 8-10). Periodically check these adjustments.



BLADE replacement and assembly (page 12).



Make sure the ventilation slots are kept clean. Use compressed air or a brush to remove dust and/or sawdust **AFTER EVERY USE**.



Perform regular **MAINTENANCE** on your machine (page 17).

SME-10S

Code	•	103741
Description	•	Table saw
Maximum cutting capacity	•	12 5/8" 10" extendable up to 24 5/8"
Left / right	•	
Maximum 90° cutting capacity	•	3 3/8"
Maximum 45° cutting capacity	•	2 1/2"
Bevel range	•	0°- 45°
Arbor diameter	•	5/8"
Blade	•	10" with 40 tungsten carbide teeth and 5/8" shaft
Voltage	•	127V ~
Current	•	15 A
Frequency	•	60 Hz
Power	•	2.5 Hp
Velocidad	•	4 800 RPM
Work cycle	•	50 min of work per 20 min of rest. Maximum 6 hours daily.
Conductors	•	14 AWG x 2C with 221 °F insulation temperature.
Insulation	•	Class II

Power cord grips used in this product: Type "Y".

Build quality: Reinforced insulation.

Thermal insulation on motor winding: Class B.

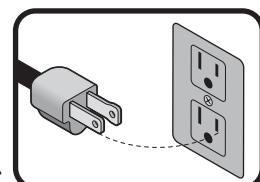
WARNING If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or a TRUPER Authorized Service Center to avoid the risk of electric shock or serious injury. Splashes or spills during operation can compromise this tool's electrical insulation. Do not expose it to rain, liquids, or moisture.



WARNING Ensure all power circuits are disconnected before accessing the terminals.

Power requirements

WARNING Tools with double or reinforced insulation are equipped with a polarized plug (one prong is wider than the other). This plug fits into any polarized outlet and can only be connected in one way. If the plug does not fit into the outlet, turn it over. If it still does not fit, contact a qualified electrician or install a polarized outlet. Do not alter the plug in any way. Both types of insulation eliminate the need for a three-prong power cord with grounding or a grounded electrical system.



WARNING When using an extension cord, ensure it has the appropriate gauge to handle the current required by your tool. Using a cord with an insufficient gauge can cause voltage drops, leading to power loss and motor overheating. Refer to the table below to determine the correct gauge based on the cord length and the tool's amp rating, as shown on its data plate. If in doubt, choose the next thicker gauge:

Amp capacity	Number of conductors	Extension cord gauge from 5.9 ft to 49 ft		higher than 49 ft
de 0 A to 10 A		18 AWG		16 AWG
de 10 A to 13 A		16 AWG		14 AWG
de 13 A to 15 A	3 (one to ground)	14 AWG		12 AWG
de 15 A to 20 A		8 AWG		6 AWG

WARNING Always use a grounded extension cord labeled "Outdoor use," such as VOLTECK, when using power tools outdoors. These cords are specially designed for outdoor applications and reduce the risk of electric shock.





⚠ 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. **Keep all warnings and instructions for future reference.**

Work area**Keep your work area clean, organized, and well-lit.****CAUTION:** Cluttered and dim areas can lead to accidents.**Do not operate the tool in explosive atmospheres, such as those containing flammable liquids, gas, or dust.**

The electric tools produce sparks that can ignite flammable material.

**Keep children and other individuals at a safe distance while using the equipment.**

Distractions can cause loss of control and lead to accidents.

**Electrical safety****The tool plug must match the outlet. Never modify a plug.****Do not use any adapter for grounded tool plugs.**

Modified plugs and different outlets increase the risk of electrical shock.

Avoid body contact with grounded surfaces such as pipes, radiators, electric stoves, and refrigerators.

There is an increased risk of electrical shock if the body is grounded.

Do not expose the tool to rain or humid conditions.

Water entering the tool increases the risk of electrical shock.

Do not force the cable. Never use the cable to transport, lift, or disconnect the tool. Keep the cable away from heat, oil, sharp edges, or moving parts.

Damaged or tangled cables increase the risk of electrical shock.

Always use an extension cord designed for outdoor use when using a tool outdoors.

Using the right outdoor extension cord helps reduce the risk of electric shock.

If using the tool in a wet environment is unavoidable, use a power supply protected by a Ground Fault Circuit Interrupter (GFCI).

A GFCI reduces the risk of electric shock.

Personal Safety**Be alert, watch your actions, and use common sense when handling an electrical tool. Do not use it if you are tired or under the influence of drugs, alcohol, or medication.**

A moment of distraction while using the tool can cause personal injury.

Use safety equipment. Always wear eye protection.

The use of safety equipment, such as safety glasses, dust masks, slip-resistant shoes, helmets, and ear protection, in appropriate conditions significantly reduces the risk of personal injury.

**To avoid accidental starts, ensure the switch is in the "off" position before connecting to the power source and/or the battery or transporting the tool.**

Carrying power tools with your finger on the switch or connecting power tools with the switch in the "on" position can cause accidents.

This tool is in compliance with
the Official Mexican Standard
(NOM - Norma Oficial Mexicana).**Remove any wrenches or adjusting tools before starting the power tool.**

Wrenches or tools left on the rotating parts of the tool can cause personal injury.

Do not exceed your range of motion. Keep both feet firmly planted on the ground and always maintain balance.

This allows better control of the tool in unexpected situations.

Dress appropriately. Do not wear loose clothing or jewelry. Keep your hair, clothing, and gloves away from moving parts.

Loose clothes, jewelry, or long hair may get caught in moving parts.

**If dust extraction and collection devices are available for the tool, check their connections and use them correctly.**

The use of these devices reduces risks associated with dust.

Tool use and care**Do not force the tool. Use the appropriate tool for the task at hand.**

The right tool performs better and is safer when used at the intended pace.

**Do not use the tool if the switch is not functioning.**

Any power tool that cannot be turned on or off is dangerous and must be repaired before operation.

Unplug the tool from the power source and/or remove the battery before adjusting, changing accessories, or storing it.

This helps prevent the tool from being accidentally started.

Store the tools out of the reach of children and keep them from being handled by individuals unfamiliar with the tools or their instructions.

Power tools are dangerous in untrained hands.

**Maintain the tool. Ensure that the moving parts are not misaligned or jammed and that no broken parts or other conditions may affect its operation. Repair any damage before using the tool.**

Many accidents are caused by inadequate tool maintenance.

**Keep cutting accessories sharp and clean.**

Well-maintained cutting accessories are less likely to jam and easier to control.

Use the tool, components, and accessories according to these instructions and as intended for the type of tool in appropriate working conditions.

Using the tool for applications other than those for which it is designed could cause a hazardous situation.

Service**To ensure the tool's safety, have it repaired at a TRUPER Authorized Service Center using only genuine replacement parts.**
This will ensure that the safety of the power tool is maintained.

Safety warnings

for all table saws

TRUPER

Related to safety

- This tool must not be used by individuals (including children) with physical, sensory, or mental impairments; nor by people lacking experience or knowledge unless supervised or instructed by a person responsible for their safety.
- Children must be supervised to ensure they do not use the tool as a toy.
- Keep the guards in place. Guards must be in good condition and properly mounted. If a guard is loose, damaged, or not functioning, it must be repaired or replaced.
- Always use the saw blade guard, riving knife, and anti-kickback device for every through-cut operation. In through-cut operations, where the blade cuts completely through the thickness of the workpiece, the guard and other safety devices help reduce the risk of injury.
- Reinstall the safety system immediately after completing an operation (such as making rabbets, grooves, or resaw cuts) that requires the removal of the guard, riving knife, and/or anti-kickback device. The guard, riving knife, and anti-kickback device help reduce the risk of injury.
- Ensure that the saw blade is not in contact with the guard, riving knife, or workpiece before turning on the switch. Accidental contact between these components and the saw blade could create a hazardous situation.
- Adjust the riving knife as described in this instruction manual. Incorrect spacing, positioning, or alignment may render the riving knife ineffective in reducing the likelihood of kickback.
- For the riving knife and anti-kickback device to function, they must engage with the workpiece. The riving knife and anti-kickback device do not work when cutting pieces that are too short to engage with them. Under these conditions, kickback cannot be prevented by the riving knife and anti-kickback device.
- Use the correct saw blade for the riving knife. For proper operation, the saw blade diameter must match the appropriate riving knife, and the blade body must be thinner than the riving knife. Additionally, the blade's kerf width must be greater than the thickness of the riving knife.

Cutting procedures

DANGER

- Never place your fingers or hands near or in line with the saw blade. A moment of distraction or a slip could cause your hand to be drawn into the blade, resulting in serious injury.

- Feed the workpiece against the direction of rotation of the saw blade or cutter. If you feed it in the same direction that the blade rotates, it could pull the workpiece and your hand toward the blade.
- Never use the miter gauge to feed the workpiece when making a straight cut, and do not use the rip fence as a length stop when cutting with the miter gauge. The simultaneous use of the rip fence and miter gauge increases the risk of the blade binding and causing kickback.
- When making a straight cut, always apply force to the workpiece between the fence and the saw blade. Use a push stick if the distance between the fence and the blade is less than 6" and use a push block if this distance is less than 2". These devices will keep your hand at a safe distance from the saw blade.
- Only use the push stick provided by the manufacturer or constructed according to the instructions. This push stick provides enough distance between your hand and the saw blade.
- Never use a damaged or broken push stick. A damaged push stick could break and cause your hand to slip toward the saw blade.
- Never perform any "freehand" operation. Always use the rip fence or miter gauge to position and guide the workpiece. "Freehand" means using your hands to guide the workpiece without a fence or miter gauge, which can cause misalignment, binding, and kickback.
- Never reach around or over a rotating saw blade. Reaching for the workpiece could result in accidental contact with the moving blade.
- Provide additional support for long or wide pieces at the rear and/or sides of the saw table to keep them level. Without support, long or wide pieces can tip over the edge of the table, causing loss of control, binding, and kickback.
- Feed the workpiece at a steady pace. Do not bend or twist the workpiece. If the blade gets stuck, turn off the tool, unplug it, and clear the obstruction. A stuck blade can cause kickback or stop the motor.
- Do not remove cut material while the saw is running. The material may become trapped between the fence or inside the guard and the blade itself, pulling your fingers toward it. Turn off the saw and wait for the blade to come to a complete stop before removing the material.
- When cutting workpieces less than 0.08" thick, use an auxiliary fence in contact with the surface of the table. Thin pieces can slip under the fence and cause kickback.

Kickback

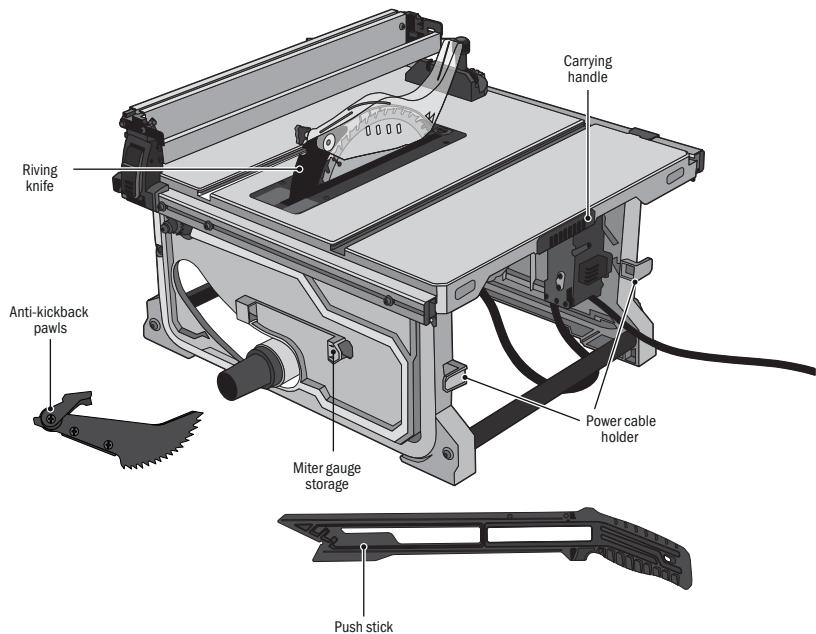
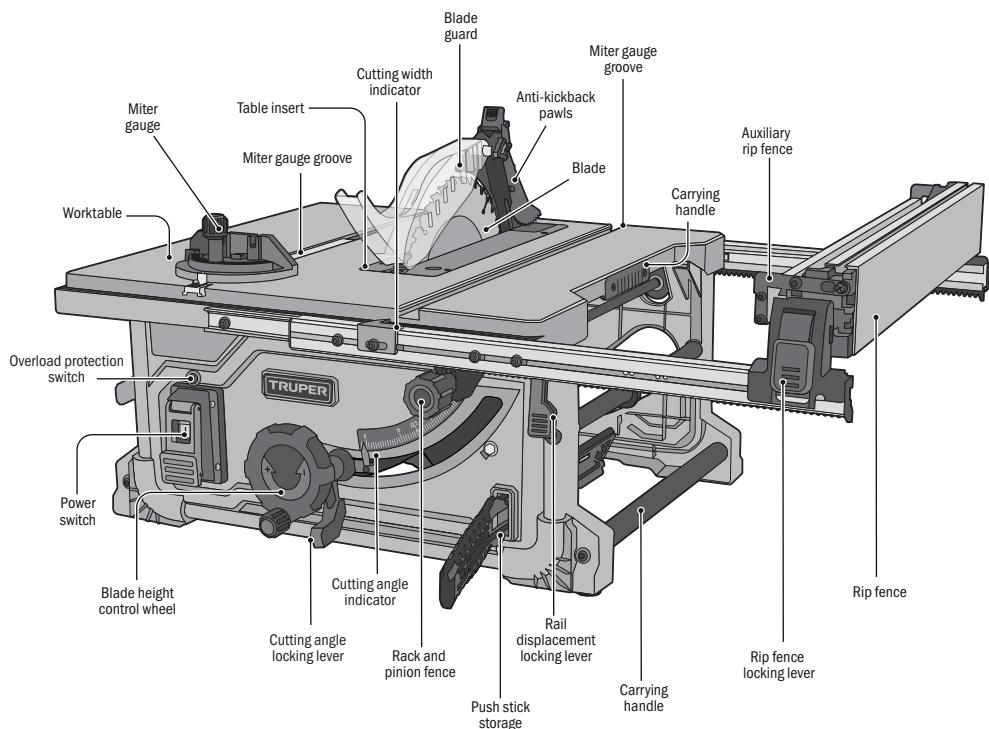
Kickback is a sudden reaction when the workpiece is pinched or caught in the saw blade, or when the workpiece becomes misaligned with the blade. It can also occur when part of the workpiece becomes trapped between the blade and the rip fence or another fixed object. It most commonly happens when the rear of the saw blade lifts the workpiece off the table and propels it toward the operator.

Kickback is caused by improper use of the saw or incorrect operating procedures, but it can be prevented by following these precautions:

- Never position yourself directly in line with the saw blade. Always position yourself on the same side of the blade as the fence. Kickback can propel the workpiece at high speed toward anyone standing in front of the blade.
- Never reach over or behind the saw blade to pull or support the workpiece. This could result in accidental contact with the blade, or kickback could pull your fingers toward the saw.
- Never hold or press the workpiece against the rotating saw blade. Doing so can cause a jam and lead to kickback.
- Align the fence parallel to the saw blade. A misaligned fence can pinch the workpiece against the blade, causing kickback.
- Use a spring-loaded push stick to guide the workpiece against the table and the fence when making non-through cuts such as rabbets, grooves, or dado cuts. A push stick helps control the workpiece in the event of kickback.
- Exercise particular care when cutting hidden areas of assembled workpieces. The exposed blade can cut hidden objects, causing kickback.
- Support large panels to reduce the risk of blade pinch and kickback. Large panels tend to bend under their own weight, so place supports under the parts of the panel that extend beyond the table.
- Exercise particular care when cutting pieces that are warped, have knots, are deformed, or do not have a straight edge. These can become misaligned with the blade, causing jams and kickback.
- Never cut more than one workpiece at a time, whether stacked vertically or horizontally. The saw blade could lift one of the pieces and cause kickback.
- When restarting the saw with the blade inside the workpiece, ensure that the blade is centered in the cut and not in contact with the material. If the blade gets stuck, it may lift the workpiece and cause kickback when restarting.

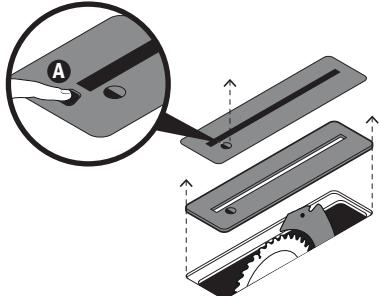
Table saw operation

- Keep the saw blades clean, sharp, and properly adjusted. Never use blades that are warped or have cracked or broken teeth. Sharp and properly adjusted blades minimize the risk of jams, blockages, and kickback.
- Turn off the table saw and unplug it when removing the table insert, changing the saw blade, or adjusting the riving knife, anti-kickback device, or blade guard. Also, unplug it when leaving it unattended. These precautions help prevent accidents.
- Never leave the table saw running unattended. Turn it off and wait for it to come to a complete stop before leaving. An unattended saw is a hazard.
- Place the table saw in a well-lit and level area where you can maintain good balance. Ensure there is enough space to handle the size of your workpiece. Dark, cramped, and slippery floor areas increase the risk of accidents.
- Regularly clean and remove accumulated sawdust from beneath the saw table or dust collection system. Accumulated sawdust is flammable and can ignite on its own.
- The table saw must be securely fastened. A saw that is not properly secured may move or tip over.
- Remove tools, wood scraps, or other objects from the table before turning on the saw. These distractions or potential jams can be dangerous.
- Always use saw blades with the correct size and shape of arbor holes (diamond or round). Saw blades that do not match the saw's mounting hardware will run off-center, causing a loss of control.
- Never use damaged or incorrect parts to mount the saw blade, such as flanges, washers, bolts, or nuts. These parts are specifically designed for your saw to ensure safe operation and optimal performance.
- Do not stand on the table saw or use it as a step. You could suffer serious injuries if the tool tips over or if you accidentally come into contact with the cutting blade.
- Make sure the saw blade is installed to rotate in the correct direction. Do not use abrasive discs, wire brushes, or grinding wheels on a table saw. Incorrect blade installation or the use of unapproved accessories can cause serious injuries.

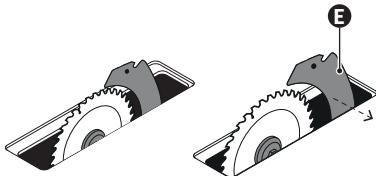


Riving knife adjustment

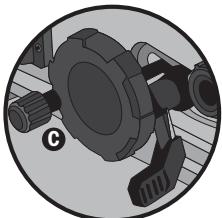
- Remove the table insert: Press the button (A) on the table insert and pull to remove it.



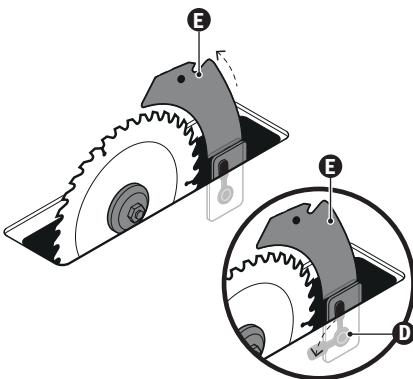
- Adjust the blade position: Hold the riving knife (E) and slide it to the right side of the saw to release it from the clamp.



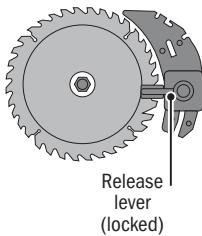
- Raise the saw blade to the maximum height by turning the height and bevel adjustment wheel (C) clockwise.



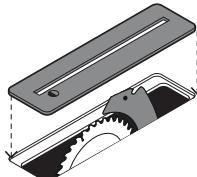
- Next, pull the riving knife (E) upwards until it locks into the top position.
- Lock the release lever (D), pushing the lever down to secure the riving knife.



- Unlock the blade release lever: Pull the lever (D) upwards to unlock.



- Reinstall the table insert.



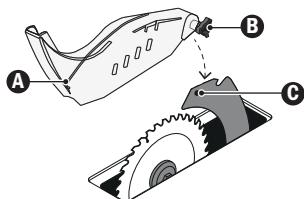
Blade guard assembly

Place the blade guard (A):

- Insert the retractable guard screw (B) into the hole of the riving knife (C).

Tighten the screw to secure the guard in place.

Check the movement, manually raise and lower the guard to ensure it moves freely and without obstruction.

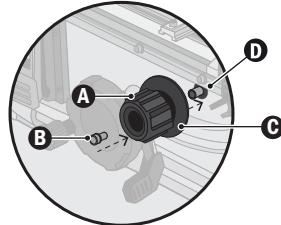


Cutting width adjustment knob assembly

- Insert the cutting width adjustment knob (A) into the mounting hole.

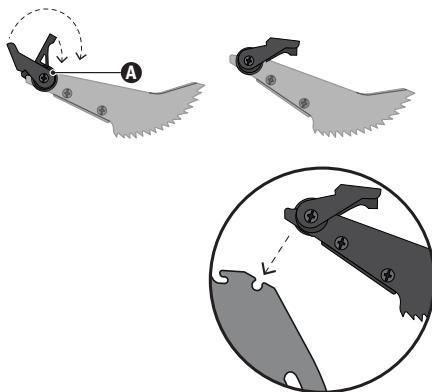
- While holding the knob in place, insert the included hex screw (B) and washer (C) through the knob and the mounting hole (D).

- Use the included hex key to tighten the screw and secure the knob.



Anti-kickback pawls assembly

- Pull both pawl levers (A) toward the body of the piece. Without releasing the lever, align the pawl pin with the rear slot of the spacer.



- Secure the assembly: Keep the pawl in position and release both levers to lock it in place.

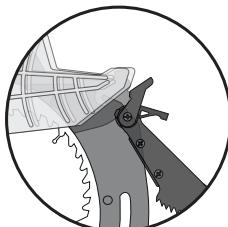
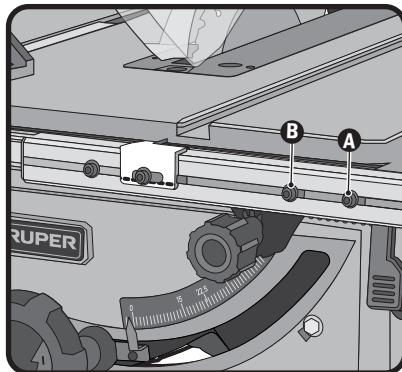
CAUTION • Check that the pawls are firmly installed and do not move when handled.

Rip fence assembly

- Select the parallel guide position:

The saw rack has two position pins:

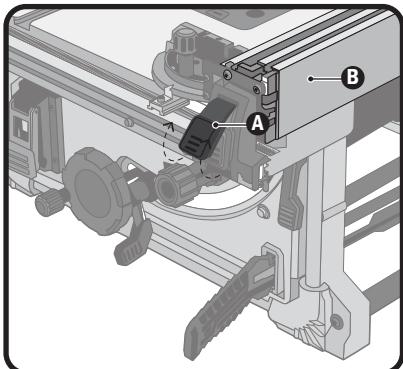
- Pin (A): For rip cuts between 4" and 24 5/8".
- Pin (B): For cuts between 0" and 20 1/2", ideal for thinner cuts.



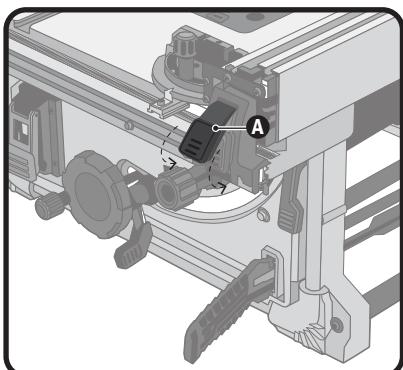
Rip fence assembly

- Position the parallel guide:

With the locking levers (**A**) raised, align the notches of the parallel guide (**B**) with the rack pins according to the selected position.



- Secure the parallel guide: Lower the locking levers (**A**) to attach the parallel guide to the rack.



Cutting width adjustment

NOTE: Do not use the auxiliary guide and the miter gauge at the same time.

- Release the rail: Pull the rail lock lever (**A**) to release it.
- Adjust the cutting width: Turn the cutting width adjustment knob (**B**):

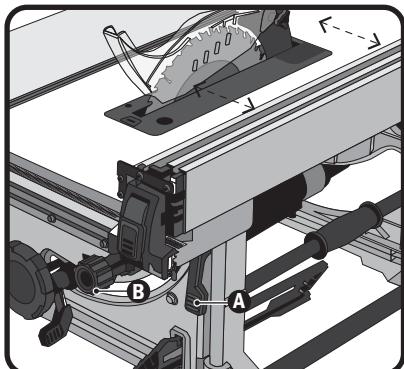
Clockwise: To increase the cutting width.

Counterclockwise: To decrease the cutting width.

- Use the graduated scale located at the front of the table as a reference for the adjustment.

Cutting width adjustment

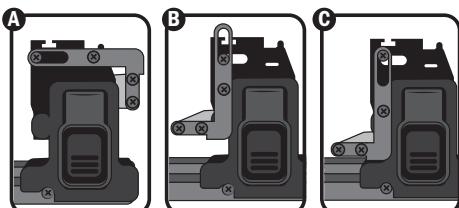
- Lock the rail: Once the desired width is adjusted, push the lock lever to secure the rail in place.



Using the auxiliary guide

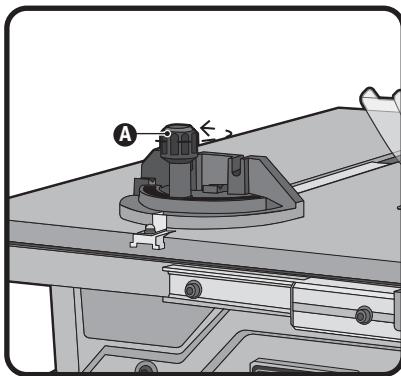
- The parallel guide includes an auxiliary guide that can be set in three positions, depending on the type of cut you want to make:

- Position (**A**): To store the auxiliary guide when not in use, preventing interference with the parallel guide.
- Position (**B**): Ideal for making rip cuts very close to the blade or narrow cuts.
- Position (**C**): Used as a table extension for cuts wider than 11".



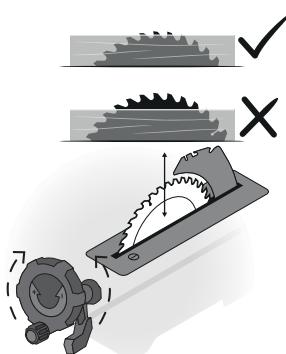
Miter gauge adjustment

- Release the gauge: Turn the locking knob (A) counterclockwise to allow the miter gauge to rotate freely.
- Adjust the angle: Rotate the miter gauge to the desired angle, using the angle indicator as a reference.
- The gauge can be adjusted from 0° to 60° to the left or right.
- The gauge can be used in either of the two slots on the worktable.



Cutting depth adjustment

- The blade depth should be set so that: The outer edges of the blade extend between 1/8" and 1/4" above the workpiece.
- The lowest points (slots) are below the top surface of the piece.
- Increase cutting capacity: Turn the blade height control wheel clockwise to raise the blade.
- Reduce cutting capacity: Turn the blade height control wheel counterclockwise to lower the blade.

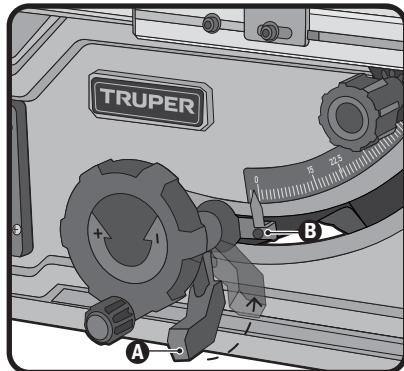


Cutting angle adjustment

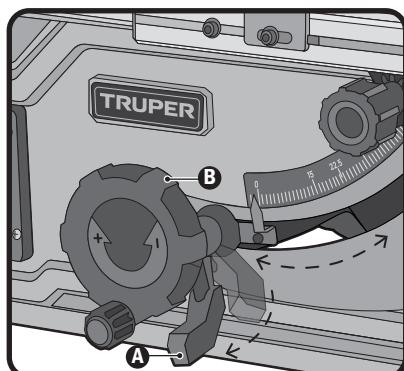
- The bevel angle can be adjusted between 0° and 45°.
- Loosen the locking lever: Turn the locking lever (A) counterclockwise.

NOTE: When the lever is completely loosened, gravity may cause the cutting blade to automatically position itself at an angle of approximately 30°.

- Adjusting the angle: Slide the wheel along the rail until the adjustment indicator (B) aligns with the desired cutting angle.

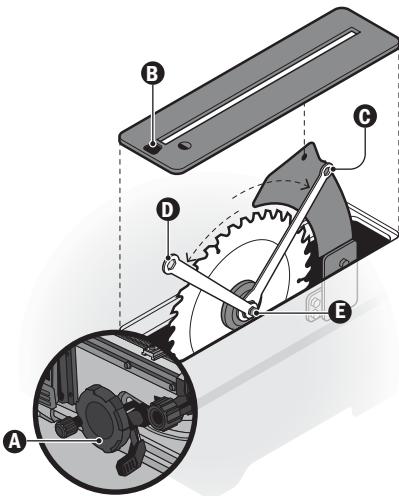


- Locking the adjustment: Hold the wheel (B) in the desired position and turn the locking lever (A) clockwise to lock the adjustment position.



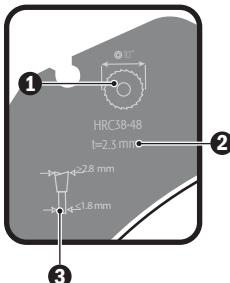
Changing the blade

- WARNING** Disconnect the machine from the power supply before performing any adjustments.
- Preparation: Raise the cutting blade to its maximum height using the wheel (**A**).
 - Adjust the blade angle to 0° .
 - Remove the table insert (**B**) to facilitate access to the blade.
 - Remove the used blade: Insert the larger wrench (**C**) into the blade washer and hold it firmly.
 - Place the other wrench (**D**) on the screw securing the blade and turn it counterclockwise to loosen it.
 - Remove the nut and flange (**E**), then take out the cutting blade.
 - Installing the new blade: Place the new blade, ensuring that the rotation arrows align with the machine's indications.
 - Reassemble the flange and screw (**E**), maintaining the same assembly order.
 - Use wrenches (**C** and **D**) to firmly tighten the blade.



Blade specifications

- The blade diameter must not exceed 10".
- The riving knife thickness is 0.09".
- Important: Ensure that:
 - The cutting width is not less than $1/10"$
 - The base blade thickness does not exceed 0.07"
 - Otherwise, there is a risk that the riving knife may get stuck in the workpiece



Calibration

The saw has been precisely factory calibrated. However, if adjustments are needed due to shipping, handling, or any other reason, carefully follow these steps to maintain the tool's accuracy.

Take your time and follow the instructions carefully to preserve the saw's level of precision.

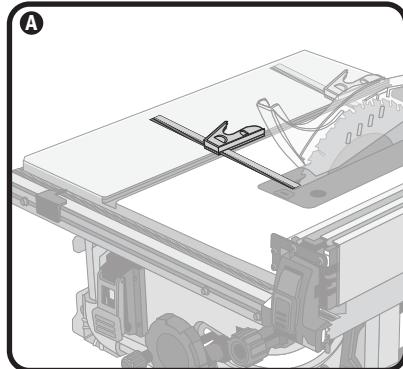
Adjusting cutting blade parallelism

NOTE: Incorrect adjustment of the blade's parallelism will prevent precise cuts.

- Steps for adjustment:
 - Preparation: Set the blade's cutting angle to 0° .
 - Raise the blade to its highest position.
 - Mark a tooth on the blade at the front position of the table to use as a reference.

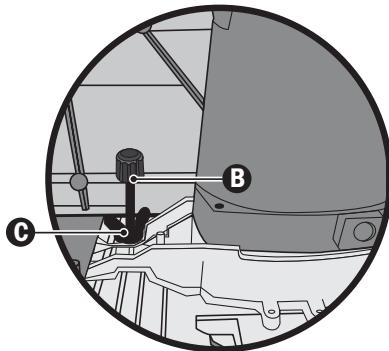
Adjusting cutting blade parallelism

- Initial check with a square:
- Position the base of a square in the left miter gauge slot as shown in image (A).
 - Adjust the ruler of the square so that it touches the marked front tooth.
 - Lock the ruler of the square to maintain its position.
- Front and rear comparison:
 - Rotate the blade so that the marked tooth is at the rear position of the table.
 - Slide the square backward until the ruler touches the marked tooth.
 - Verification:
 - If the ruler touches the tooth in both positions (front and rear), no adjustment is needed.
 - If the ruler does not touch the tooth in both positions, proceed with the adjustment.



Adjusting parallelism

- Identify the adjustment components:
- Locate the parallelism adjustment knob (B) on the motor assembly bracket.
 - Loosen the locking wingnut (C) by turning it counterclockwise.
- Make the Adjustment:
 - If the tooth is tilted to the left at the rear:
 - Turn the adjustment knob counterclockwise until the tooth touches the square's ruler.
 - If the tooth is tilted to the right at the rear:
 - Turn the adjustment knob clockwise until the tooth touches the square's ruler.
 - Secure the adjustment:
 - Firmly tighten the locking wingnut.
 - Validation:
 - Repeat steps 2 - 4 to confirm the adjustment is correct.



IMPORTANT: Perform test cuts to verify that the saw is properly calibrated and that cuts are precise.

Adjusting the 90° and 45° angle cutting stops

- Verification:
For 0°:
 - Raise the saw blade to its highest position.
 - Move the elevation wheel to the left until the 90° stop prevents further movement
 - Using a square, check the perpendicularity between the worktable and the blade body.
 - If the blade is not perpendicular, proceed with the adjustment.

Adjusting the 90° and 45° angle cutting stops

- For 45°:
 1. Move the elevation wheel to the right until the 45° stop prevents further movement.
 2. Using a 45° square, check the angle between the worktable and the blade body.
 3. If the blade does not align with the square, proceed with the adjustment.

Adjustment procedure

- Loosen the stop to be adjusted: (A) 90° stop, (B) 45° stop.
- 90° stop adjustment (E)

1. Use a square to align the blade perpendicularly to the worktable.
 2. Place the base of the square on the table and adjust the blade so that its face touches the square's ruler.
 3. Lock the position: Secure the blade position by tightening the angle lock lever.
 4. Adjust the stop position (C): Slide the 90° stop until it makes internal contact with the adjustment wheel support.

5. Secure the stop: Tighten the 90° stop screw with the hex key to lock it in place.

- 45° stop adjustment (F)

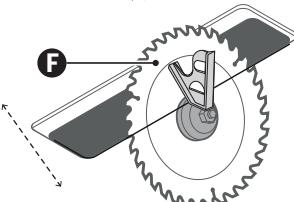
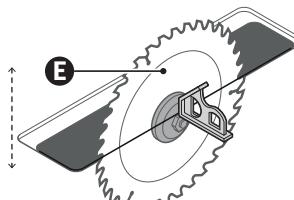
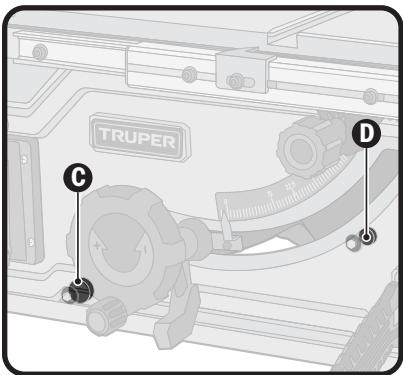
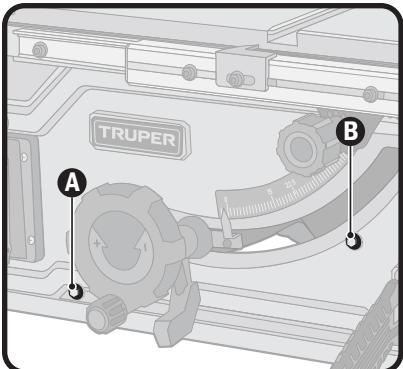
1. Use a square to align the blade, forming a 45° angle with the table.
 2. Place the base of the square on the table and adjust the blade so that it touches the square's ruler at the 45° angle.
 3. Lock the position: Secure the blade position by tightening the angle lock lever.

4. Adjust the stop position (D): Slide the 45° stop until it makes internal contact with the adjustment wheel support.

5. Secure the stop: Tighten the 45° stop screw with the hex key to lock it in place.

- Handling power tools involves some risk for the operator. Before attempting regular work, we recommend familiarizing yourself with the operations using scrap wood to check the settings.
- Read all instructions before starting to cut the workpiece. Always pay attention to safety warnings to avoid personal injury.

⚠ WARNING Make sure the guard and riving knife are installed and function correctly to prevent potential serious injuries.



Switching on and off

- Switching on:

1. Press the green button (**E**) to turn on the saw.
2. Wait for the blade to reach its maximum speed before starting to cut.

- Switching off:

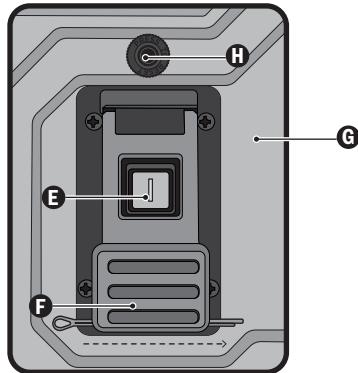
1. Press the paddle (**F**) down to turn off the saw.

NOTE: If you are going to leave the saw unattended for an extended period or if there is a risk of unauthorized use (especially by children), use the switch hole to insert a pin or lock to prevent the saw from being used (**G**).

Overload protection

• The saw is equipped with an overload protection switch (**H**). If an overload occurs, the switch will trip, and the motor will turn off. To reset the motor, follow these steps:

1. Set the switch to the "off" position "O".
2. Allow the saw to cool for at least 5 minutes.
3. Press the overload protection switch (**E**).
4. Press the switch to the "on" position "I" to turn the saw on.



Protection against accidental startup

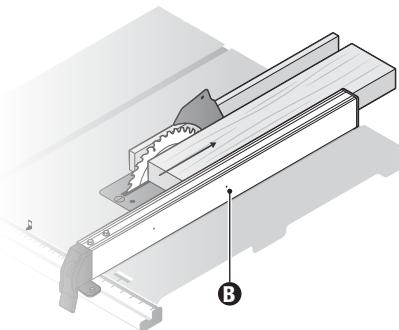
- The protection activates when the saw loses power due to an uncontrolled reason.
- To reset, unplug the saw from the power supply and reconnect it.
- Once the plug is connected to the power supply, turn on the saw using the switch.

NOTE: • It is recommended to perform tests with scrap wood to become familiar with the safest and most efficient procedure before working on the final workpiece.

- Wait for the blade to reach its maximum speed before feeding the workpiece.
- Never use the miter gauge in combination with the rip fence for the same cut.
- Make sure to firmly tighten the locking knob on all accessories and controls before making a cut.

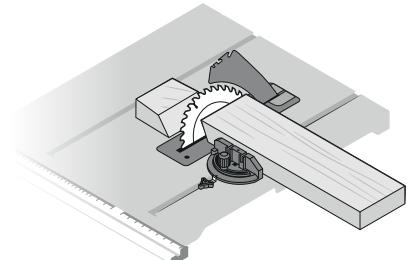
Rip cut

- Place the edge of the workpiece against the rip fence (**B**) and the flat face on the table.
- 1. Important: The edge against the fence must be straight and flat to ensure a safe and precise cut.
- Hold the piece with both hands and push it along the fence toward the saw blade. Once the cut has started, you can hold it with one or both hands.
- Cut completion:
 1. Depending on its size, the piece may remain on the table, slide to the floor, or be caught by the rear guard.
 2. If it remains on the table, lift it from the side opposite the saw blade.
- Precautions:
 1. Never stop, pick up, or touch loose pieces while the blade is in motion.
 2. Ensure that the guard, anti-kickback pawls, and riving knife are properly installed to prevent kickback and blade pinching.



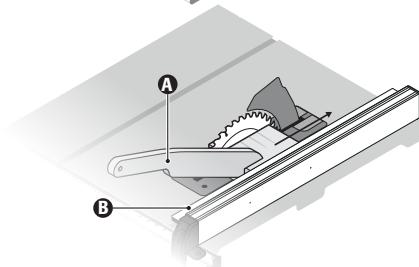
Bevel rip cut

- Set the blade to an angle other than 0°.
- Use the rip fence on the right side of the table to keep your hands away from the blade and prevent jamming.



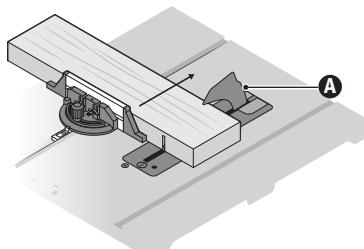
Cutting small pieces

- ⚠ WARNING** Always use the push stick (A) and the auxiliary guide (B) when working with small pieces or narrow strips to avoid exposing your hands to the moving blade.
- If the anti-kickback pawls interfere with the cut due to thickness, they can be temporarily removed.



Cutting grooves

- Adjust the riving knife (A) to its lowest position for groove cuts.

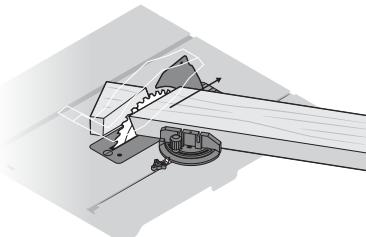
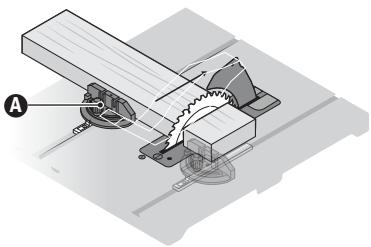


Cuts with a miter gauge

- Use of the Miter Gauge: The miter gauge is versatile and can be mounted in either of the two grooves on the table.
 - Left groove:
1. Firmly hold the workpiece against the head of the gauge with your left hand.
2. Use your right hand to adjust the locking knob (A).
 - Right groove:
1. Firmly hold the workpiece with your right hand.
2. Use your left hand to adjust the locking knob (A).
- NOTE:** Always make sure to hold the workpiece firmly against the miter gauge for a precise and safe cut.

Crosscut with miter gauge

- Place the workpiece against the miter gauge (A) and push it towards the blade with a firm and continuous motion.
- After completing the cut, slightly separate the workpiece from the blade and return the gauge with the workpiece to the starting position.
- Precautions:
 1. Do not touch loose pieces during the cut unless they are at least 12" long.
 2. Never use the rip fence for crosscuts.

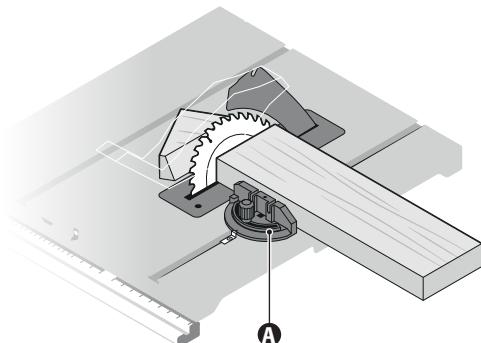


Miter crosscut

- Adjust the miter gauge to an angle other than 0°.
- Hold the workpiece firmly against the gauge and feed it slowly toward the blade.

Composite cutting

- Combine the bevel adjustment and the miter gauge for compound angle cuts, useful for frames, moldings, tilted boxes, or frames.
- Perform test cuts on scrap material before working on the final piece.



Maintenance

Cleaning and lubrication

- It is recommended to clean the inside of the saw every 5 hours of use or when the height and angle control mechanisms of the blade do not operate freely.
- Turn off and disconnect the saw.
- Flip the table saw over to access the height and angle mechanisms.
- Use a stiff bristle brush and a vacuum to remove all dust, paying special attention to the mechanisms and the motor's air intake.
- Apply dry graphite or silicone lubricant to the mechanisms.
- **CAUTION** • Do not use oil or grease, as they accumulate sawdust and hinder the operation of the mechanisms.
- The motor bearings are sealed and factory-lubricated, requiring no additional lubrication.

Service

- Service should only be performed by personnel from an Authorized TRUPER Service Center.
- Services and maintenance performed by unqualified individuals can be dangerous and may cause personal injury, in addition to voiding the product warranty.

Carbon brushes replacement

- The carbon brushes should be checked periodically and replaced by an Authorized TRUPER Service Center when worn out.
- After replacement, request that the technician check if the new carbon brushes move freely in the brush holder and run the tool for 5 minutes to allow the carbon brushes to properly seat and make contact with the commutator.
- Only use original TRUPER replacement carbon brushes, specifically designed with the correct hardness and electrical resistance for each type of motor. Brushes outside of specifications can damage the motor.
- When replacing the carbon brushes, both should always be replaced.

Blade maintenance

- Once the cutting blades are worn, they must be replaced immediately.
- The cutting blades specified for this tool are 10". Never use any other type or size of cutting blade. Otherwise, it may cause serious personal injury or damage to the tool, voiding the warranty.
- When replacing the cutting blade, never use damaged washers or incorrect bolts. The included bolts and washers are specially designed for this tool model, ensuring excellent performance and safety during operation.
- Use cutting blades with holes of the correct size and shape for the arbor. Otherwise, they may rotate eccentrically, leading to loss of control.

Problem	Cause	Solution
The saw doesn't start.	<ul style="list-style-type: none"> Cable disconnected from the power supply. Overload protection switch activated. Damaged cable. Protection against accidental startup. 	<ul style="list-style-type: none"> Connect the power supply cable. Reset the overload protection switch (see page 15). Replace the cable. Remove the plug from the power supply and reconnect it.
The overload protection switch is frequently activated.	<ul style="list-style-type: none"> The extension cord or wiring has incorrect gauges. The feeding speed is too fast. The blade needs cleaning or replacement. The blade is getting stuck with the workpiece against the rip fence. The blade is getting stuck with warped wood. Local power supply drop. 	<ul style="list-style-type: none"> Replace the extension cord or wiring with the correct gauge. Reduce the feeding speed. Clean or replace the blade. Check and adjust the alignment of the rip fence. Work with a piece of wood that is not warped. Call your electricity provider.
The cutting angle is not accurate.	<ul style="list-style-type: none"> The miter gauge or rip fence is misaligned. 	<ul style="list-style-type: none"> Properly adjust the miter gauge or rip fence and tighten the knobs securely.
The material is getting stuck in the blade.	<ul style="list-style-type: none"> The rip fence is misaligned. The blade is getting stuck with warped wood. 	<ul style="list-style-type: none"> Check and adjust the alignment of the rip fence. Work with another piece of wood that is not warped.
The material gets stuck in the riving knife.	<ul style="list-style-type: none"> The riving knife is misaligned. 	<ul style="list-style-type: none"> Check and adjust the alignment of the riving knife.
The cuts are not satisfactory.	<ul style="list-style-type: none"> The blade is dull or damaged. The blade is mounted incorrectly. The blade has pitch or resin. The blade is not suitable for the job. The table has pitch or resin that hinders feeding. 	<ul style="list-style-type: none"> Replace the blade. Change the position of the blade. Remove the blade and clean it with turpentine and steel wool. Replace the blade. Clean the table with turpentine and steel wool.
The blade does not reach its maximum speed.	<ul style="list-style-type: none"> The extension cord or wiring has incorrect gauges. Local power supply drop. 	<ul style="list-style-type: none"> Replace the extension cord or wiring with the correct gauge. Call your electricity provider.
The tool vibrates excessively.	<ul style="list-style-type: none"> The tool is on uneven flooring. The blade is damaged. 	<ul style="list-style-type: none"> Place the tool on a flat and level surface. Replace the blade.
The blade does not elevate or tilt freely.	<ul style="list-style-type: none"> The control mechanisms are dirty. 	<ul style="list-style-type: none"> Brush or blow off all accumulated debris from the control mechanisms.
The material is returned by the movement of the blade.	<ul style="list-style-type: none"> The rip fence is misaligned. The riving knife is misaligned. Material feed without the rip fence. The riving knife is not installed. The cutting blade is dull or worn. The material comes loose before passing through the blade. The miter gauge knob is loose. 	<ul style="list-style-type: none"> Adjust the angle of the rip fence. Adjust the angle of the riving knife. Rest the material on the rip fence. Install the riving knife. Replace the blade with another one in good condition. Hold and push the material with the help of push sticks and the push block until it has passed through the blade. Tighten the miter gauge knob.

If the problems persist despite taking the recommended corrective actions, contact a TRUPER Authorized Service Center.

In the event of any problem contacting a TRUPER Authorized Service Center, please see our webpage WWW.TRUPER.COM to get an updated list, or call our toll-free numbers **800 690-6990** or **800 018-7873** to get information about the nearest Service Center.

AGUASCALIENTES	DE TODO PARA LA CONSTRUCCIÓN
	GRAL. BARRAGÁN #1201, COL. GREMIAL, C.P. 20030, AGUASCALIENTES, AGS. TEL.: 449 994 0537
BAJA CALIFORNIA	SUCURSAL TIJUANA
	AV. LA ENCANTADA, LOTE #5, PARQUE INDUSTRIAL EL FLORIDO II, C.P. 22244, TIJUANA, B.C. TEL.: 664 969 5100
BAJA CALIFORNIA SUR	FIX FERRETERÍAS
	FELIPE ÁNGELES ESQ. RUIZ CORTÍNEZ S/N, COL. PUEBLO NUEVO, C.P. 23670, CD. CONSTITUCIÓN, B.C.S. TEL.: 613 132 1115
CAMPECHE	TORNILLERÍA Y FERRETERÍA AAA
	AV. ÁLVARO OBREGÓN #324, COL. ESPERANZA C.P. 24080 CAMPECHE, CAMP. TEL.: 981 815 2808
CHIAPAS	FIX FERRETERÍAS
	AV. CENTRAL SUR #27, COL. CENTRO, C.P. 30700, TAPACHULA, CHIS. TEL.: 962 118 4083
CHIHUAHUA	SUCURSAL CHIHUAHUA
	AV. SILVESTRE TERRAZAS #128-11, PARQUE INDUSTRIAL BAFAR, CARRETERA MÉXICO CUAUHTÉMOC, C.P. 31415, CHIHUAHUA, CHIH. TEL. 614 434 0052
CIUDAD DE MÉXICO	FIX FERRETERÍAS
	EL MONSTRUO DE CORREGIDORA, CORREGIDORA # 35, COL. CENTRO, C.P. 06060, CUAUHTÉMOC, CDMX. TEL: 55 5522 5031 / 5522 4861
COAHUILA	SUCURSAL TORREÓN
	CALLE METAL MECÁNICA #280, PARQUE INDUSTRIAL ORIENTE, C.P. 27278, TORREÓN, COAH. TEL: 871 209 68 23
COLIMA	BOMBAS Y MOTORES BYMTESA DE MANZANILLO
	BLVD. MIGUEL DE LA MADRID #190, COL. 16 DE SEPTIEMBRE, C.P. 28239, MANZANILLO, COL. TEL: 314 332 1986 / 332 2013
DURANGO	TORNILLOS ÁGUILA, S.A. DE C.V.
	MAZURIÓ #200, COL. LUIS ECHEVERRÍA, DURANGO, DGO.TEL: 618 817 1946 / 618 818 2844
ESTADO DE MÉXICO	SUCURSAL CENTRO JILOTEPEC
	PARQUE INDUSTRIAL # 1, COL. PARQUE INDUSTRIAL JILOTEPEC, JILOTEPEC, EDO. DE MEX. C.P. 54257 TEL: 761 782 9101 EXT. 5728 Y 5102
GUANAJUATO	CÍA. FERRETERA NUEVO MUNDO S.A. DE C.V.
	AV. MÉXICO - JAPÓN #225, CD. INDUSTRIAL, C.P. 38010, CELAYA, GTO. TEL: 461 617 7578 / 79 / 80 / 88
GUERRERO	CENTRO DE SERVICIO ECLIPSE
	CALLE PRINCIPAL MZ.1 LT. 1, COL. SANTA FE, C.P. 39010, CHILPANCINGO, GRO. TEL.: 747 478 5793
HIDALGO	FERREPRECIOS S.A. DE C.V.
	LIBERTAD ORIENTE #304 LOCAL 30, INTERIOR DE PASAJE ROBLEDO, COL. CENTRO, C.P. 43600, TULANCINGO, HGO. TEL: 775 753 6615 / 775 753 6616
JALISCO	SUCURSAL GUADALAJARA
	AV. ADOLFO B. HORN # 6800, COL. SANTA CRUZ DEL VALLE, C.P.: 45655, TLALOMULCO DE ZÚÑIGA, JAL. TEL.: 33 3606 5285 AL 90
MICHOACÁN	FIX FERRETERÍAS
	AV. PASEO DE LA REPÚBLICA #3140-A, COL. EX-HACIENDA DE LA HUERTA, C.P. 58050, MORELIA, MICH. TEL.: 443 334 6858

MORELOS	FIX FERRETERÍAS
	CAPITÁN ANZURES #95, ESQ. JOSÉ PERDIZ, COL. CENTRO, C.P. 62740, CUATLA, MOR. TEL.: 735 352 8931
NAYARIT	HERRAMIENTAS DE TEPIC
	MAZATLÁN #117, COL. CENTRO, C.P. 63000, TEPIC, NAY. TEL.: 311 258 0540
NUEVO LEÓN	SUCURSAL MONTERREY
	CARRETERA LAREDO #300, 1B MONTERREY PARKS, COLONIA PUERTA DE ANAHUAC, C.P. 66052, ESCOBEDO, NUEVO LEÓN, TEL.: 81 8352 8791 / 81 8352 8790
OAXACA	FIX FERRETERÍAS
	AV. 20 DE NOVIEMBRE #910, COL. CENTRO, C.P. 68300, TUXTEPEC, OAX. TEL.: 287 106 3092
PUEBLA	SUCURSAL PUEBLA
	AV. PERIFÉRICO #2-A, SAN LORENZO ALMECATLA, C.P. 72710, CUATLACINGO, PUE. TEL.: 222 282 8282 / 84 / 85 / 86
QUERÉTARO	ARU HERRAMIENTAS S.A.D.E.C.V.
	AV. PUERTO DE VERACRUZ #110, COL. RANCHO DE ENMEDIO, C.P. 76842, SAN JUAN DEL RÍO, QRO. TEL.: 427 268 4544
QUINTANA ROO	FIX FERRETERÍAS
	CARRETERA FEDERAL MZ. 46 LT. 3 LOCAL 2, COL EJIDAL, C.P. 77710 PLAYA DEL CARMEN, Q.R. TEL.: 984 267 3140
SAN LUIS POTOSÍ	FIX FERRETERÍAS
	POTOSÍ AV. UNIVERSIDAD #1850, COL. EL PASEO, C.P. 78320, SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P. TEL.: 444 822 4341
SINALOA	SUCURSAL CULIACÁN
	AV. JESÚS KUMATE SUR #4301, COL. HACIENDA DE LA MORA, C.P. 80143, CULIACÁN, SIN. TEL.: 667 173 9139 / 173 8400
SONORA	FIX FERRETERÍAS
	CALLE 5 DE FEBRERO #517, SUR LT. 25 MZ. 10, COL. CENTRO, C.P. 85000, CD. OBREGÓN, SON. TEL.: 644 413 2392
TABASCO	SUCURSAL VILLAHERMOSA
	CALLE HELIOS LOTES 1, 2 Y 3 MZ. #1, COL. INDUSTRIAL, 2A ETAPA, C.P. 86010, VILLAHERMOSA, TAB. TEL.: 993 353 7244
TAMAULIPAS	VM ORINGS Y REFACCIONES
	CALLE ROSITA #527 ENTRE 20 DE NOVIEMBRE Y GRAL. RODRÍGUEZ, FRACC. REYNOSA, C.P. 88780, REYNOSA, TAMS. TEL.: 899 926 7552
TLAXCALA	SERVICIOS Y HERRAMIENTAS INDUSTRIALES
	PABLO SIDAR #132, COL. BARRIO DE SAN BARTOLOMÉ, C.P. 90970, SAN PABLO DEL MONTE, TLAX. TEL.: 222 271 7502
VERACRUZ	LA CASA DISTRIBUIDORA TRUPER
	BLVD. PRIMAVERA, ESQ. HORTENSIA S/N, COL. PRIMAVERA C.P. 93308, POZA RICA, VER. TEL.: 782 823 8100 / 826 8484
YUCATÁN	SUCURSAL MÉRIDA
	CALLE 33 #600 Y 602, LOCALIDAD ITZINCAB Y MULSAY, MPIO. UMAN, C.P. 97390, MERIDA, YUC. TEL.: 999 912 2451

Code	Item	Brand
103741	SME-10S	TRUPER

Warranty. Duration: 1 year. Coverage: parts, components and workmanship against manufacturing or operating defects, except if used under conditions other than normal; when it was not operated in accordance with the instructive; was altered or repaired by personnel not authorized by TRUPER®. To make the warranty valid, present the product, stamped policy or invoice or receipt or voucher, in the establishment where you bought it or in Corregidora 35, Centro, Cuauhtémoc, CDMX, 06060, where you can also purchase parts, components, consumables and accessories. It includes the costs of transportation of the product that derive from its fulfillment of its service network. Phone number 800-018-7873. Made in China. Imported by TRUPER, S.A. de C.V. Parque Industrial 1, Parque Industrial Jilotepec, Jilotepec, Edo. de Méx. C.P. 54257, Phone number 761 782 9100.



Stamp of the business. Delivery date:

Póliza de
garantía

TRUPER

Sello del establecimiento comercial. Fecho de entrega:



Garantria. Duración: 1 año. Cobertura: plazas, componentes y mano de obra contra defectos de fabricación ofuncionamiento, excepto si se usó en condiciones distintas a las normales; cuando no fue operado conforme instrucciones; fue alterado o reparado por personal no autorizado por TRUPER®. Para hacer efectiva la garantía presentar el producto, póliza sellada o factura o recibo o comprobante, en el establecimiento donde lo compró o en Corregidora 35, Centro, Cuautitlán, CDMX, 06060, donde también podrá adquirir partes, componentes, consumibles y accesorios. Incluye los gastos de transportación del producto que deviene de su cumplimiento de su red de servicios. Tel. 800-018-7873. Made in/Hecho en China. Importador TRUPER, S.A. de C.V. Parque Industrial 1, Parque Industrial Jiutepec, Jiutepec, Ed. de Mex. C.P. 54257,

Tel. 761 782 9100.

Código	Modelo	Marcas	SME-10S	103741
--------	--------	--------	---------	--------

En caso de tener algún problema para contactar un Centro de Servicio Autorizado TRUPER consulte nuestra página WWW.TRUPER.COM donde obtendrá una lista de autorizadas, o llame al: 800 690-6990 u 800 018-7873 donde le informarán cuál es el Centro de Servicio más cercano.

Centros de servicio autorizados

TRUPER

MICHOACÁN SUCURSAL GUADALAJARA AV. ADOLFO B. HORN # 6800, COL. SANTA CRUZ DEL VALLE, C.P. 45655, TLAJOMULCO DE ZUNIGA, JAL. TEL.: 33 3606 5285 AL 90	MICHOACÁN SUCURSAL MÉRIDA CALLE 33 6600 Y 602 LOCALIDAD TINICABA Y MULSAY, MPIO. UMANA, C.P. 97390, MÉRIDA, YUC. TEL.: 99 912 2451
HIDALGO ERREPRESIS S.A. DE C.V. LLEGADA ORIENTE #304 LOCAL 30, INTERIOR DE PASAJE HIDALGO, TEL.: 775 753 6615 / 775 753 6616	JALISCO SUCURSAL TLAZULITA AV. HACIENDA DEL RÍO REPUBLICA #3140-A, COL. EX HACIENDA DEL RÍO REPUBLICA #3140-A, COL. MICH. TEL.: 443 334 6858
GUERRERO CENTRO DE SERVICIO CIENFUEGOS 39010, CHIAPAQUINGO, GRO. TEL.: 747 478 7593	JALISCO SUCURSAL TLAZULITA AV. HACIENDA DEL RÍO REPUBLICA #304 LOCAL 30, INTERIOR DE PASAJE HIDALGO, TEL.: 775 753 6615 / 775 753 6616
GUANAJAUTA CIA. DE LA INDUSTRIA MUNDIAL S.A. DE C.V. AV. MEXICO - PNUD #225, CDMX, INDUSTRIAL, C.P. 38010.	JALISCO SUCURSAL TLAZULITA AV. MEXICO - PNUD #225, CDMX, INDUSTRIAL, C.P. 38010.
MÉXICO ESTADO DE MÉXICO TEL.: 761 782 9101 EXT. 5728 Y 5102	JALISCO SUCURSAL TLAZULITA JUJULEPEC, JUJULEPEC, ED. PARQUE INDUSTRIAL C.P. 54257 TEL.: 761 782 9101 EXT. 5728 Y 5102
DURANGO TORNIILLOS AGUILA S.A. DE C.V. CELAYA, GTO. TEL.: 461 617 7578 / 79 / 80 / 88	JALISCO SUCURSAL TLAZULITA 39010, CHIAPAQUINGO, GRO. TEL.: 747 478 7593
COLIMA BOMBAS MOTORES BYMESA DE MANZANILLO TEL.: 314 32 986 / 3300 / 13800 / 13800	JALISCO SUCURSAL TLAZULITA 39010, CHIAPAQUINGO, GRO. TEL.: 747 478 7593
COAHUILA COL. CENTRO TEL.: 871 209 68 23	JALISCO SUCURSAL TLAZULITA 39010, CHIAPAQUINGO, GRO. TEL.: 747 478 7593
CHIHUAHUA COL. CENTRO TEL.: 66 5522 0031 / 5522 4486	JALISCO SUCURSAL TLAZULITA 39010, CHIAPAQUINGO, GRO. TEL.: 747 478 7593
CHIHUAHUA COL. CENTRO TEL.: 66 5522 0031 / 5522 4486	JALISCO SUCURSAL TLAZULITA 39010, CHIAPAQUINGO, GRO. TEL.: 747 478 7593
CHIHUAHUA COL. CENTRO TEL.: 66 5522 0031 / 5522 4486	JALISCO SUCURSAL TLAZULITA 39010, CHIAPAQUINGO, GRO. TEL.: 747 478 7593
CHIHUAHUA COL. CENTRO TEL.: 66 5522 0031 / 5522 4486	JALISCO SUCURSAL TLAZULITA 39010, CHIAPAQUINGO, GRO. TEL.: 747 478 7593
CHIHUAHUA COL. CENTRO TEL.: 66 5522 0031 / 5522 4486	JALISCO SUCURSAL TLAZULITA 39010, CHIAPAQUINGO, GRO. TEL.: 747 478 7593
CAMPACHE TORNIILERA ERREPETRA A.A. C.P. 24020, ALVARO OBREGÓN #324, COL. ESPERANZA	JALISCO SUCURSAL TLAZULITA 39010, CHIAPAQUINGO, GRO. TEL.: 747 478 7593
CALIFORNIA SUR FILIAL BARRAGÁN E.S.Q. RUIZ CONTRÍNEZ/S. NEUVO LENO	JALISCO SUCURSAL TLAZULITA 39010, CHIAPAQUINGO, GRO. TEL.: 747 478 7593
BALIA FIX ERREPETRA TEL.: 664 969 5100	JALISCO SUCURSAL TLAZULITA 39010, CHIAPAQUINGO, GRO. TEL.: 747 478 7593
AGUASCALIENTES DETODD PARRALA CONSTRUCIÓN GRAL. BARRAGÁN #1201, COL. GERMELA, C.P. 20030.	JALISCO SUCURSAL TLAZULITA 39010, CHIAPAQUINGO, GRO. TEL.: 747 478 7593
AGUASCALIENTES DETODD PARRALA CONSTRUCIÓN GRAL. BARRAGÁN #1201, COL. GERMELA, C.P. 20030.	JALISCO SUCURSAL TLAZULITA 39010, CHIAPAQUINGO, GRO. TEL.: 747 478 7593
AGUASCALIENTES DETODD PARRALA CONSTRUCIÓN GRAL. BARRAGÁN #1201, COL. GERMELA, C.P. 20030.	JALISCO SUCURSAL TLAZULITA 39010, CHIAPAQUINGO, GRO. TEL.: 747 478 7593

Si los problemas persisten a pesar de realizar las acciones correctivas recomendadas, contacte a un Centro de Servicio Autorizado TRUPER.

Problema	Causa	Solución
El disco no se elève.	• Los mecanismos de control están sucios. • Cepille o sopile todos los residuos acumulados en los mecanismos de control.	• Limpie o trabeje los mecanismos de control con una lima fina.
El disco vibra en exceso.	• El equipo vibra en exceso. • El disco está sobre el piso desnivelado.	• Ajuste el angulo del separador.
Los cortes no son satisfactorios.	• Disco sin filo o dañado. • Reemplazé el disco.	• Reemplace el disco por uno de alta calidad.
El material se atasca.	• El separador está mal alineado. • Revise y ajuste la alineación del separador.	• El separador está mal alineado.
El angulo de los cortes no son precisos.	• La guía de aserrado está mal alineada. • Revise y ajuste la alineación de la guía de aserrado.	• La guía de aserrado está mal alineada.
El interruptor de protección de velocidad.	• El cable de extensión o el alambre de tieneron protección de velocidad incorrecta. • Reemplazé el cable de extensión o el alambre de velocidad incorrecto.	• Reemplace el cable de extensión o el alambre de velocidad incorrecto.
La sierra no arranca.	• Cable desconectado del suministro eléctrico.	• Conecte el cable del suministro eléctrico.
El material es demasiado pesado.	• La guía de aserrado está desalineada. • Ajuste el angulo de la guía de aserrado.	• Ajuste el angulo de la guía de aserrado.
El disco no se corta.	• El equipo vibra en exceso. • El disco está sobre el piso desnivelado.	• Ajuste el angulo del separador.
Los cortes no son uniformes.	• El disco es demasiado grueso. • Cambie de velocidad.	• Cambie de velocidad.
El disco no alcanza velocidad.	• El cable de extensión o el alambre de tieneron velocidad incorrecta. • Reemplazé el cable de extensión o el alambre de velocidad incorrecto.	• Reemplazé el cable de extensión o el alambre de velocidad incorrecto.
El disco se atasca.	• La guía de aserrado está mal alineada. • Revise y ajuste la alineación de la guía de aserrado.	• La guía de aserrado está mal alineada.

TRUPER

Solución de problemas

TRUPER

- Utilice discos de cortar con ofertas de la medida y operación.
- Con un movimiento excesivo provocando perdería de forma correcta para el eje. De lo contrario perdería girar operación.

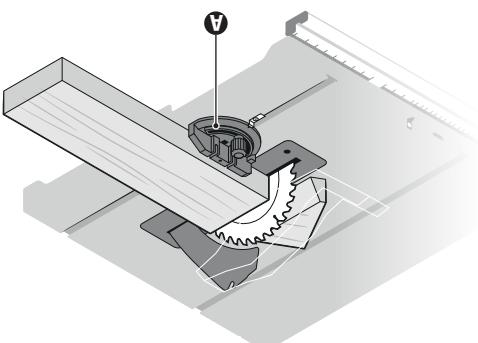
un funcionamiento excesivo y perdería seguridad en su especialmente para este modelo de herramienta, para promoción incluidos estos sistemas. Los y promoción de los sistemas de control de la velocidad. • Al reemplazar el disco de cortar nunca utilice arandelas para la herramienta inválidando su garantía.

- Los discos de cortar específicos para esta remplacezarse de inmediato.
- Una vez que los discos de cortar se desgasten deban ser reemplazados de inmediato.

Mantenimiento del disco

- Cuando se haga el cambio de carbonos siempre deben reemplazarse los dos carbonos.
- TURPER originales, discos de especificamente con la herramienta son de resistencia eléctrica adecuadas para cada tipo de motor. Los carbonos tienen de especificaciones pueden dañar el motor.
- Solo se deben usar carbonos de repuesto comunidades.
- Siempre se debe encender la herramienta 5 minutos para emparejar el contacto de los carbonos y el porta-carbono que encienden la herramienta.
- Despus de su rempiego, pida que se revise si los numeros de carbonos se mueven libremente.
- Los carbonos deben revisarse periódicamente, y ser reemplazados siempre por un Centro de Servicio Autorizado TRUPER cuando se hayan desgastado.

Cambio de carbonos



Mantenimiento

- Combiné el ajuste de biel y la guía de inglete para horas de uso o cuando los mecanismos de control de alambre ya agotó el disco no operar libremente.
- Jogue la escuadra de la sierra.
- Con un cepillo de cerda dura y una aspiradora retirar todo el polvo, polga escoria en los mecanismos y en la entrada de aire del motor.
- Aplique lubricante seco de grafito o silicon en los mecanismos de altura antiguo.
- Quite la escuadra de mesa para acceder a los mecanismos de altura antiguo.
- Con un cepillo de cerda dura y una aspiradora retirar todo el polvo, polga escoria en los mecanismos y en la entrada de aire del motor.
- Utilice aceite de motor o aceite de lubrificación de la herramienta para la lubricación de la escuadra.
- Los rodamientos del motor están sellados y lubricados por aceites y mantienen las personas que lloran la calidad de los rodamientos.
- Servicios y mantenimientos realizados por personas no calificadas puede resultar lesiones graves.
- El servicio debe ser realizado únicamente por personal autorizado TRUPER.
- En el Centro de Servicio Autorizado TRUPER.
- Se recomienda limpiar el interior de la sierra cada 5 horas de uso o cuando los mecanismos de control de alambre ya agotó el disco no operar libremente.

Corte compuesto

- Ajuste la escuadra de inglete a un ángulo distinto de 0°.
- Sujete la pieza firmemente contra la escuadra y cortes en ángulos compuestos, útiles para marcos, molduras, cañas inclinadas o bastidores.
- Realice cortes de prueba en material de desecho antes de trabajar en la pieza final.

Corte transversal en inglete

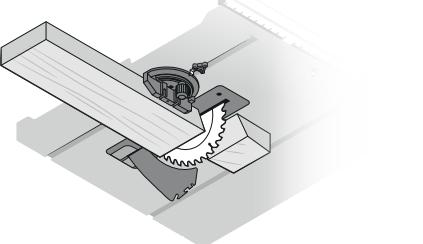
TRUPER

Operación

OPERACIÓN

TRUPER

Corte longitudinal en bisel



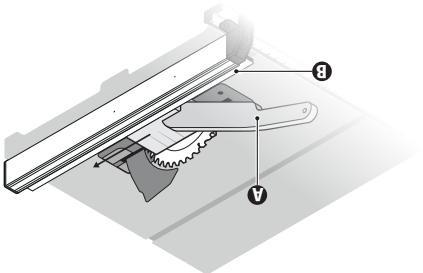
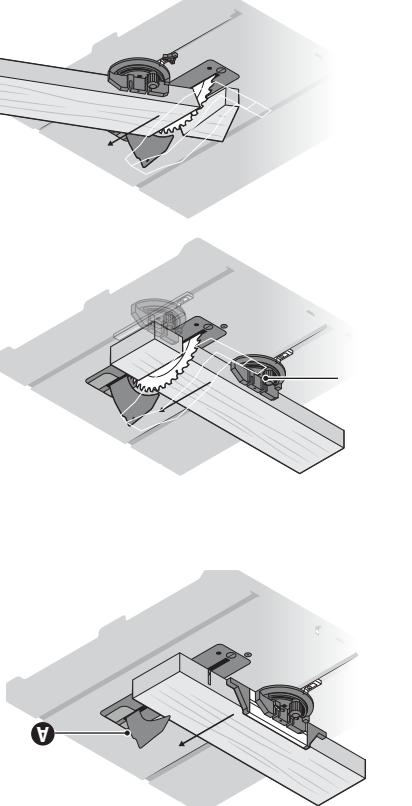
- Coloque la guía de disco con un ángulo distinto de 0°.
- Utilice la guía de aserrado en el lado derecho de la mesa para evitar que sus manos estén cerca del disco y para prevenir trastocos.

Corte de piezas peduleñas.

- Asegúrese de que la base del bastón (A) y la guía auxiliar (B) al trabajar con piezas peduleñas o tiras movimientos.
- Si los tiradores contra golpe interieren con el corte debido al grosor, pueden moverse temporalmente.

Corte de ranuras

- Ajuste la cuchilla separadora (A) a su posición más baja para realizar cortes ranurados.

**A****B****C****A**

- Use la mano izquierda para manipular la perilla de derecha.
- Ranura Derecha:

 1. Sujete la pieza de trabajo firmemente con la mano derecha.
 2. Use la mano izquierda para manipular la perilla de bloqueo (A).

- Ranura Izquierda:

 1. Sujete la pieza de trabajo firmemente contra la abertura de la guía con la mano izquierda.
 2. Use la mano derecha para manipular la perilla de bloqueo (A).

- Use la Guía de Inglete: La guía de Inglete es versátil y puede montarse en cualquiera de las dos ranuras de mesas.

Cortes con guía de Inglete

- Coloque la pieza contra la guía Junto con la pieza a la vez.
- 1. No toque piezas sueltas durante el corte a menos que del disco y regrese la guía Junto con la pieza a la velocidad.
- 2. Nunca use la guía de aserrado para cortes a través de tengan al menos 30 cm de largo.
- Precauciones:

 - Tras completar el corte, separe ligeramente la pieza continua.
 - Coloque la pieza contra la guía de Inglete (A) y empuje la guía hacia el disco con un movimiento firme y continuo.
 - Coloque la pieza completa de cortar, separe ligeramente la pieza del disco y regrese la guía Junto con la pieza a la velocidad.

Corte transversal con guía de Inglete

- NOTA: Siempre asegúrese de sujetar la pieza de trabajo firmemente contra la guía de Inglete para obtener una pieza precisa y segura.
- 1. Firmemente contra la guía de Inglete para obtener una pieza precisa y segura.

- 2. Use la mano izquierda para manipular la perilla de derecha.
- 1. Sujete la pieza de trabajo firmemente con la mano derecha.

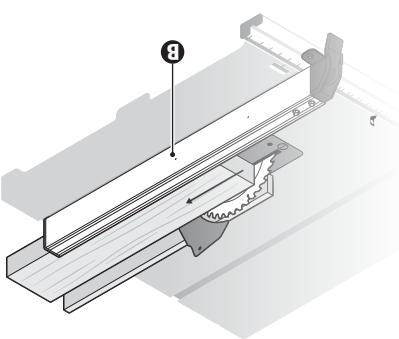
- 2. Use la mano derecha para manipular la perilla de bloqueo (A).
- 1. Sujete la pieza de trabajo firmemente contra la abertura de la guía con la mano izquierda.

- Ranura Izquierda:

 1. Sujete la pieza de trabajo firmemente contra la abertura de la guía con la mano izquierda.
 2. Use la mano derecha para manipular la perilla de bloqueo (A).

- Use la Guía de Inglete: La guía de Inglete es versátil y puede montarse en cualquiera de las dos ranuras de mesas.

Cortes con guía de Inglete

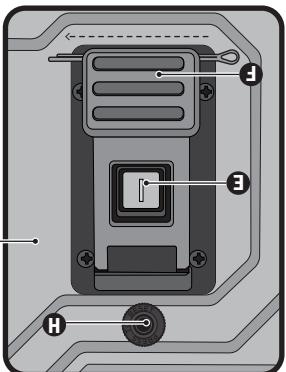


- Apagado: Encienda el interruptor para apagar la sierra.
- Encendido: Presione el botón verde (E) para encender la sierra.
- Bloqueo de comando: Presione el botón verde (E) para encender la sierra.
- Protección contra accidentes: La sierra se detiene con un interruptor para protección contra sobrecargas (H). Si ocurre una vez que la sierra rueda no se detiene automáticamente de los siguientes modos:

1. Importante: El centro de la pieza de trabajo contra la guía eficiente antes de comenzar a trabajar en la pieza de trabajo.
2. Una vez que la sierra de velocidad máxima alcanza su velocidad máxima con la guía de seguridad para realizar un corte.
3. Presione el interruptor en posición encendido "I" para elevar la sierra a conectar.
4. Presione el interruptor en posición encendido "I" para elevar la sierra al suministro, encienda la sierra con el interruptor.
- Protección contra accidentes: La sierra se detiene por alguna razón no contemplada.
- La protección incluye una vez que la sierra permanece con el suministro de electricidad por al menos 5 minutos.
- Para restablecer retire la clavija del suministro de electricidad y vuélvala a conectar.
- Una vez conectada la clavija al suministro, encienda la sierra con el interruptor.
- Asigúrese de apretar firmemente la perilla de bloqueo de todos los accesorios y controles antes de realizar un corte.
- Nunca use la guía de velocidad en combinación con la guía de seguridad para realizar un corte.
- Espere a que el disco alcance su máxima velocidad antes de alimentar la pieza de trabajo.
- Sostenga la pieza con ambas manos y empuje la guía de seguridad plana para garantizar un corte seguro y preciso.
- Sostenga la pieza contra la guía hacia el lado opuesto al corte, puede sostenerla con una o ambas manos.
- Dependiendo de su tamaño, la pieza puede quedar sobre la guía para posicionarla.
2. Si queda sobre la mesa, levántela del lado opuesto al disco de corte.
- Precauciones: Nunca deje la sierra sola en momento alguno.
1. Nunca deje enganchar la pieza de trabajo entre la guía y la mesa.
2. Si engancha la pieza de trabajo entre la guía y la mesa, levántela del lado opuesto al disco de corte.
- Familiarización del corte:
1. Dependiendo de su tamaño, la pieza puede quedarse en la mesa.
2. Si la pieza queda sobre la mesa, levántela del lado opuesto al corte.
- Familiarización del corte:
1. Dependiendo de su tamaño, la pieza queda entre la guía y la mesa.
2. Si la pieza queda sobre la mesa, levántela del lado opuesto al corte.

Corte longitudinal

- NOTA:** Se recomienda hacer ensayos con madera de desecho para familiarizarse con el procedimiento más seguro y eficiente antes de comenzar a trabajar en la pieza de trabajo.
- Coloque el centro de la pieza de trabajo contra la guía de serrado (B) y la cara plana sobre la mesa.
 - Asigúrese de que el disco alcance su máxima velocidad de bloqueo de todos los accesorios y controles antes de realizar un corte.
 - Nunca use la guía de velocidad en combinación con la guía de seguridad para realizar un corte.
 - Espere a que el disco alcance su máxima velocidad antes de alimentar la pieza de trabajo.
 - Sostenga la pieza con ambas manos y empuje la guía de seguridad plana para garantizar un corte seguro y preciso.
 - Sostenga la pieza contra la guía hacia el lado opuesto al corte, puede sostenerla con una o ambas manos.
 - Dependiendo de su tamaño, la pieza queda entre la guía y la mesa.
 - 2. Si la pieza queda sobre la mesa, levántela del lado opuesto al corte.
 - Precauciones: Nunca deje la sierra sola en momento alguno.
 - 1. Nunca deje enganchar la pieza de trabajo entre la guía y la mesa.
 - 2. Si la pieza queda sobre la mesa, levántela del lado opuesto al corte.
 - Familiarización del corte:
 - 1. Dependiendo de su tamaño, la pieza queda entre la guía y la mesa.
 - 2. Si la pieza queda sobre la mesa, levántela del lado opuesto al corte.



- NOTA:** Si va a dejar la sierra sin supervisión durante un periodo prolongado o si existe riesgo de uso no autorizado (especialmente por niños), use el orificio del interruptor para insertar un pasador o candado y bloquear el uso de la sierra (G).
- NOTA:** Si va a dejar la sierra sin supervisión durante un periodo prolongado o si existe riesgo de uso no autorizado (especialmente por niños), use el orificio del interruptor para insertar un pasador o candado y bloquear el uso de la sierra (G).

- La sierra cuenta con un interruptor para protección contra sobrecargas (H). Si ocurre una vez que la sierra rueda no se detiene automáticamente de los siguientes modos:
- 1. Coloque el interruptor de velocidad en posición apagado "0".
- 2. Deje enfilar la sierra al menos 5 minutos.
- 3. Presione el interruptor en posición encendido "I" para encender la sierra.
- 4. Presione el interruptor en posición encendido "I" para encender la sierra.

Protección de sobrecarga eléctrica

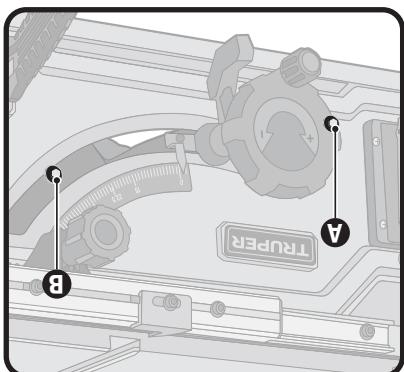
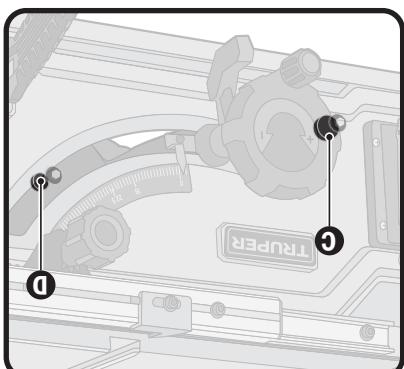
- 1. Encienda el botón verde (E) para encender la sierra.
- 2. Espere a que el disco alcance su velocidad máxima antes de comenzar a cortar.
- Encendido: Presione el botón verde (E) para apagar la sierra.
- Encendido y apagado: Encienda el interruptor para apagar la sierra.

Operación

Ajustes

TRUPER

Ajuste de los cortes de ángulo de 90° y 45°



- Para 45°.
- 1. Desplace hacia la derecha el volante de elevación hasta que el tope de 45° detenga el desplazamiento.
- 2. Utilizando una escuadra a 45° valide el ángulo entre mesa de trabajo y el círculo del disco.
- 3. Si el disco no se alinea con la escuadra, proceda con el ajuste.

- 1. Utilice una escuadra para alinear el disco en la escuadra.
- 2. Coloque la base una escuadra sobre la mesa y ajuste el disco de 45° con la mesa.

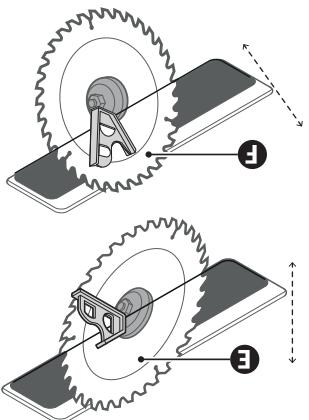
- 1. Utilice una escuadra para alinear el disco formando un ángulo de 45° con la mesa.
- 2. Coloque la base de la escuadra sobre la mesa y ajuste el disco de 45° con la mesa.

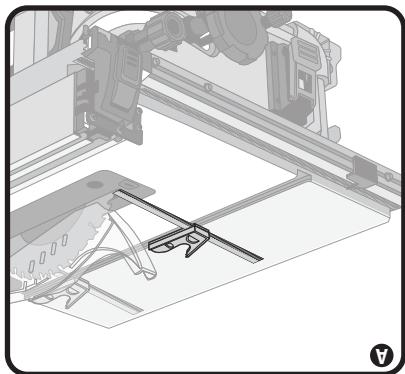
- 3. Utilice la posición Asegure la posición del disco esquadrado en su ángulo de 45°.
- 4. Coloque la base de la escuadra sobre la mesa y ajuste el disco de 45° con la mesa.

- 4. Ajuste la posición del topo (D): Deslice el topo de 45° que toque la parte inferior del disco.
- 5. Asegure el topo: Apriete el tornillo del topo de 45°.

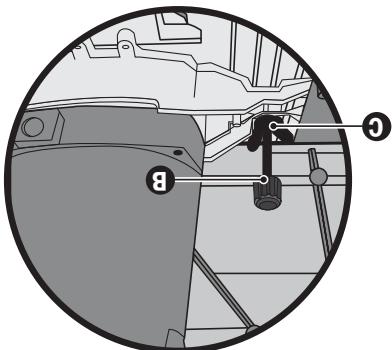
- El manejo de herramientas eléctricas correcto con la llave hexagonal para fijarlo en su posición.
- El manejo de herramientas eléctricas correcto con la llave hexagonal para fijarlo en su posición.

- 5. Asegure el topo: Apriete el tornillo del topo de 45° que toque la parte inferior del soporte del volante de ajuste regulaje, recomendamos familiarizarse con las operaciones utilizadas para desenroscar la guardia y siempre trae consigo una llave hexagonal para desenroscar la guardia y evitar posibles lesiones graves.
- 6. Asegure de que la guardia esté bien instalada y funcione correctamente para proteger a las personas que manejan la sierra.



Ajustes**Ajuste de paralelismo del disco de corte**

- Compración inicial con escuadra:
- 1. Posicione la base de una escuadra en la ranura para la delantera marcado.
- 2. Ajuste la regla de la escuadra para que toque el dientre (A).
- 3. Bloquee la regla de la escuadra para mantener su posición.
- Verificación:
- 1. Si la regla toca el dientre en ambas posiciones el dientre marcado.
- 2. Deslice la escuadra hasta que la regla toque la posición trasera de la mesa.
- 1. Giire el disco para el dientre marcado que en la delantera marcado.
- 2. Afloje la perilla de ajuste en sentido antihorario.
- Levantifique las piezas de ajuste:

Ajuste del paralelismo

- Realice el ajuste:
- 1. Si el dientre está inclinado hacia la derecha en la parte trasera:
- 2. Giire la perilla de ajuste en sentido antihorario hasta que el dientre toque la regla de la escuadra.
- 3. Si el dientre está inclinado hacia la derecha en la parte trasera:
- 4. Giire la perilla de ajuste en sentido horario hasta que el dientre toque la regla de la escuadra.
- Verificación:
- 1. Realice el ajuste:
- 2. Afloje la perilla de ajuste en sentido antihorario hasta que el dientre toque la regla de la escuadra.
- 3. Si el dientre está inclinado hacia la izquierda en la parte trasera:
- 4. Giire la perilla de ajuste en sentido horario hasta que el dientre toque la regla de la escuadra.
- Realice los pasos 2 - 4 para confirmar que el ajuste es correcto.

- Verificación:
- 1. Eleve el disco de corte a su posición más alta.
- 2. Desplace hacia la izquierda el volante de elevación hasta que el topo de 90° determine la escuadra valide la perpendicularidad entre la mesa de trabajo y el operario del disco.
- 3. Utilizando una escuadra valide la perpendicularidad entre la mesa de trabajo y el operario del disco.
- 4. Si el disco no es perpendicular proceda con el ajuste.

Ajuste de los topes de corte de ángulo de 90° y 45°

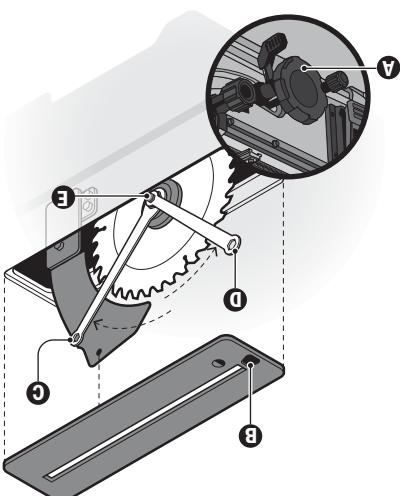
- Para 0°:
- 1. Eleve el disco de corte a su posición más alta.
- 2. Desplace hacia la izquierda el volante de elevación hasta que el topo de 90° determine la escuadra valide la perpendicularidad entre la mesa de trabajo y el operario del disco.
- 3. Utilizando una escuadra valide la perpendicularidad entre la mesa de trabajo y el operario del disco.
- 4. Si la escuadra es perpendicular proceda con el ajuste.

IMPORANTE: Realice pruebas de corte para verificar que la sierra esté calibrada correctamente y que los cortes son precisos.

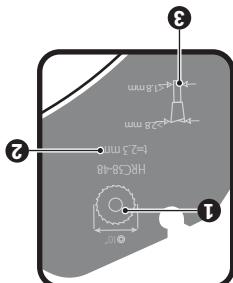
Ajustes

TRUPER

Cambio de disco



- Utilice las llaves (**C y D**) para apretar firmemente el disco.
- Manteniendo el mismo orden de montaje.
- Ensamble nuevamente la brida y el tornillo (**E**).
- Instalación del disco nuevo: coloque el disco nuevo asegurándose de que las flechas de giro coincidan con las indicaciones de la máquina.
- Instalación del disco nuevo: coloque el disco nuevo y retire la tuerca la brida (**E**), luego retire el disco de la máquina.
- Coloque la otra llave (**D**) en el tornillo que sujetó el disco firmemente.
- Remueva el inserto (**B**) de la mesa para facilitar el acceso al disco.
- Retire del disco sado: inserte la llave de mayor diámetro (**C**) en la arandela del disco y sostenga la llave de mayor diámetro (**C**) en la arandela del disco para facilitar el acceso al disco.
- Utilizando el volante (**A**).
- Ajuste el ángulo del disco a 0°.
- Preparación: eleve el disco de corte a su altura máxima manipulando el volante (**A**).
- Utilizará electrodomésticos para cortar la madera.



Especificaciones del disco:

- De lo contrario, existe el riesgo de que la cuchilla separeadora quede atrapada en la pieza de trabajo.
- El grosor del disco ajustes debido al envío, manipulación o caída puede requerir ajustes de precisión de la herramienta.
- La sierra ha sido calibrada con precisión en fábrica. Sin embargo,

Calibración

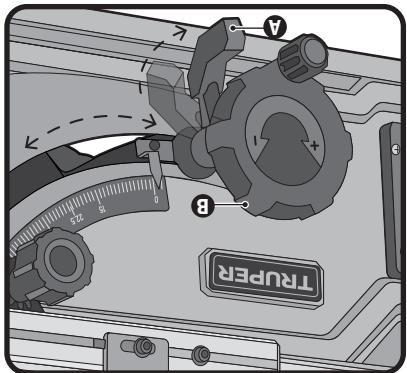
Tomese el tiempo necesario y siga las instrucciones siguientes para mantener el nivel de precisión de la sierra.

- Paseos para el ajuste:
- Realizar cortes precisos.
- Paseos para el ajuste:
- Eleve el disco de corte a su posición frontal de la mesa para 2. Eleve el disco de corte del disco a 0°.
- Prepare el disco de corte del disco para la mesa para 3. Marque un delineante del disco en la posición frontal de la mesa para usarlo como referencia.

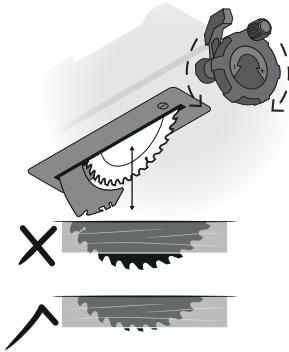
Ajuste de paralelismo del disco de corte

NOTA: Un ajuste incorrecto del paralelismo del disco impedirá

ADVERTENCIA Descocete la máquina del suministro eléctrico antes de realizar cualquier manipulación.

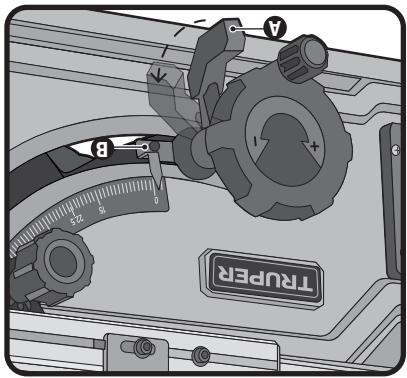


- Fijar el ajuste: Mantenga el volante (B) en la posición deseada y gire la placa de fondo (A) en sentido contrario para bloquear la posición de ajuste.

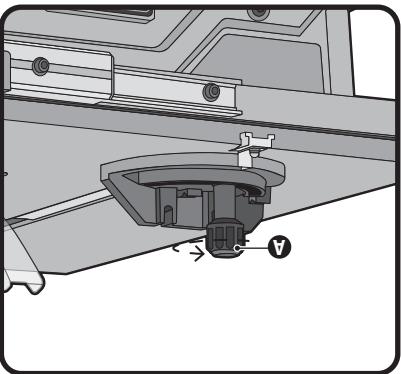


- Los puntos más bajos (ranuras) quedan por debajo de la profundidad de la pieza.
- La profundidad superior (ranuras) queda por debajo de la profundidad de la pieza.
- Incrementar la capacidad de corte: Gire el volante de elevación en sentido contrario para elevar el disco.
- Reducir la capacidad de corte: Gire el volante de elevación en sentido contrario para bajar el disco.

Ajuste de profundidad de corte.

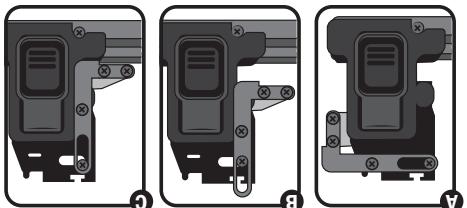


- NOTA:** Al ajustar completamente la plancha, la gravedad automática hace que el disco de corte se posicione sobre la mesa de trabajo.
- Ajustar el ángulo: deslice el volante a lo largo de la correa hasta que el indicador de ajuste (B) coincida con el ángulo deseado.
 - Al ajustar el ángulo: deslice el volante a lo largo de la correa hasta que el indicador de ajuste (B) coincida con el ángulo deseado.
 - Al ajustar el biselado: gire la plancha entre 0° y 45°.
 - Al ajustar el biselado: gire la plancha entre 0° y 45°.
 - Al ajustar el biselado: gire la plancha entre 0° y 45°.



- Liberal la guía: gire la perilla de sujeción (A) en sentido contrario para permitir que la guía de madera libremente.
- Ajustar el ángulo: gire la guía de madera hasta alcanzar el ángulo deseado, usando el indicador de ángulo como referencia.
- La guía puede ajustarse desde 0° a 60° hacia la izquierda o derecha.
- La guía puede usarse en cualquier parte de las dos ranuras de la mesa de trabajo.

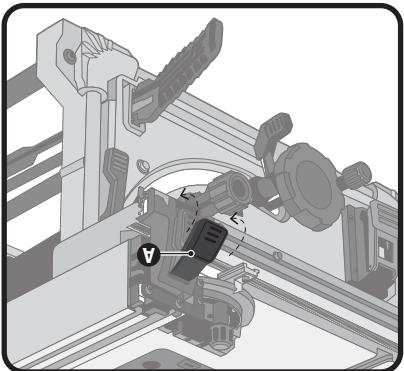
Ajuste de la Guía de madera



- Use la escala graduada situada en la parte frontal de la mesa como referencia para el ajuste.
- Añadir altura: Para aumentar el ancho de corte.
- Ajuste el ancho de corte: Giire la perilla de desplazamiento del riel (B).
- Libere el riel: Tire de la palanca de bloqueo del riel (A) para liberarlo.
- Libere el riel: Tire de la palanca de bloqueo del riel (A) para liberarlo.
- Utilice la guía paralela y la guía de inglete al mismo tiempo.

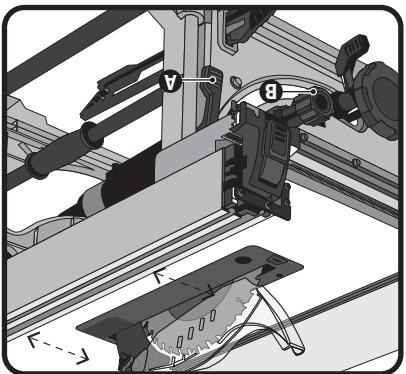
NOTA: No utilice la guía paralela y la guía de inglete al mismo tiempo.

Ajuste del ancho de corte.



- Posición (G): Se utiliza como extensión de la mesa para cortes con un ancho mayor a 28,5 cm.
- Posición (F): Para realizar cortes longitudinales muy cercanos al disco o cortes angostos.
- Posición (B): Ideal para realizar cortes longitudinales paralelos.
- Posición (A): Para resguardar la guía auxiliar cuando no se usa, evitando interferencias con la guía.
- La guía paralela incluye una guía auxiliar que puede configurarse en tres posiciones, dependiendo del tipo de corte que deseé realizar:

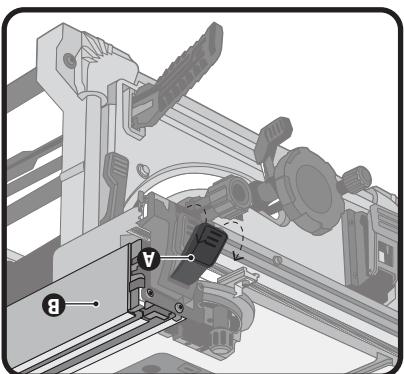
Uso de guía paralela auxiliar.



- Bloquee el riel: Una vez ajustado el ancho deseado, empuje la palanca de bloqueo para fijar el riel en su lugar.

Ajuste del ancho de corte.

- Asegure la guía paralela: Baje las palancas de bloqueo (A) para fijar la guía paralela a la cremallera de forma segura.

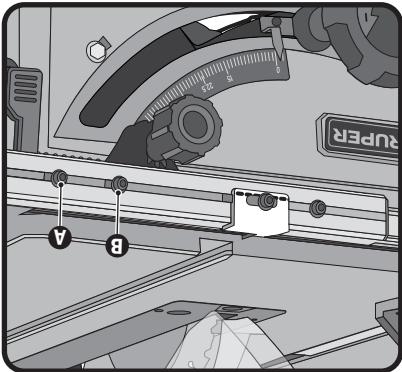


- Posición de la guía paralela: Alinee las palancas de bloqueo (A) levantadas, alinee las muñecas de la guía paralela (B) con los pernos de la cremallera segun la posición seleccionada.

Montaje de la guía de corte.

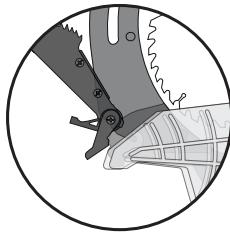
Ensamble

T-RUPEER

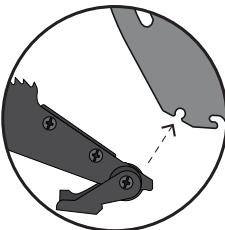


- Seleccione la posición de la guía de corte que permite la cromilla en la misma dirección que los cortes.
- Jale ambas palancas del trinquelete (A) hacia el cuerpo de la pieza, sin soltar la plancha haga coincidir el pin de los trinqueletes con la ranura de la rueda de separador.
- Perno (B): Para cortes longitudinales entre 100 mm y 625 mm.
- Perno (C): Para cortes longitudinales entre 0 mm y 520 mm, ideales para cortes más delicados.

Montaje de la guía de corte

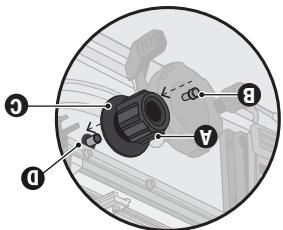


- ATENCIÓN** • Verifique que los trinqueletes queden firmemente instalados y no se desplace en su posición y libere ambas palancas para fijarlo.
- Asegure el ensamble: Mantenga el trinquelete en su posición y libere ambas palancas para fijarlo.



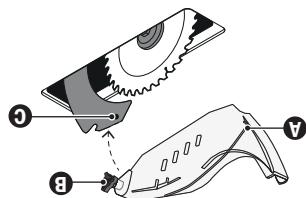
- Jale ambas palancas del trinquelete (A) hacia el cuerpo de la pieza, sin soltar la plancha haga coincidir el pin de los trinqueletes con la ranura de la rueda de separador.

Ensamblar trinqueletes anti-contragolpe



- Use la llave hexagonal incluida para apretar el tornillo y asegurar la perilla.
- Manteniendo la perilla en su lugar, inserte el tornillo hexagonal (B) y la arandela (C) incluidos a través de la perilla y el agujero de montaje (D).

Montaje de la perilla de acciónamiento



- Apriete el tornillo para asegurar la guarda en su posición.
- Inserте el tornillo de la guarda retractil (B) en el orificio de la cuchilla separadora (C).
- Cierre la guarda retractil (A):
- Verifique el movimiento, levante y baje manualmente la guarda para asegurarse de que se mueve libremente y sin obstrucciones.

Ensamblar de la guarda retractil

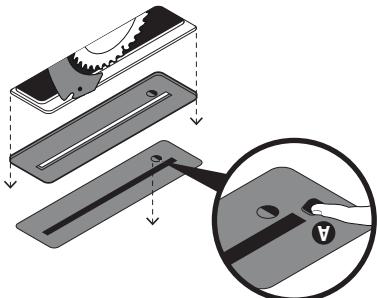
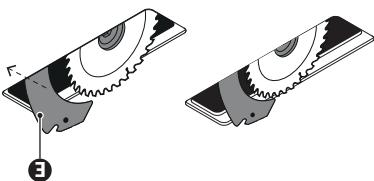
Ensamble

TRUPER

Ajuste de cuchilla separadora

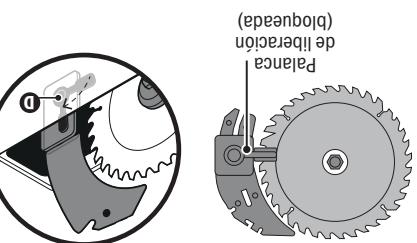
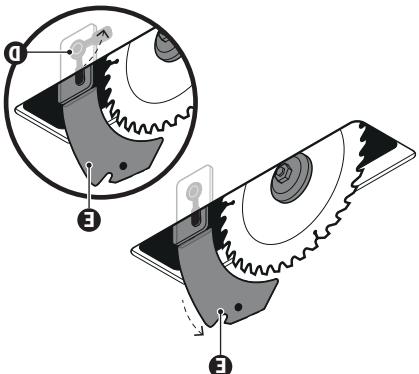
- Retire el inserto de la mesa: presione el botón (A) del inserto de la mesa y jale para retirarlo.

• Ajuste la posición de la cuchilla: sujetela hacia el lado derecho de la mesa para liberarla de la abrazadera. Sujete la cuchilla (E) y deslicela hacia el lado derecho de la mesa para liberarla de la abrazadera.



- Posteriormenete, tire hacia arriba la cuchilla (E) hasta que se enganche en la posición superior.
- Bloquee la palanca (D) para asegurar la cuchilla separadora en su lugar.

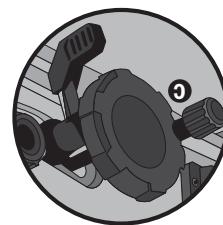
- Vuelva a instalar el inserto de mesa.

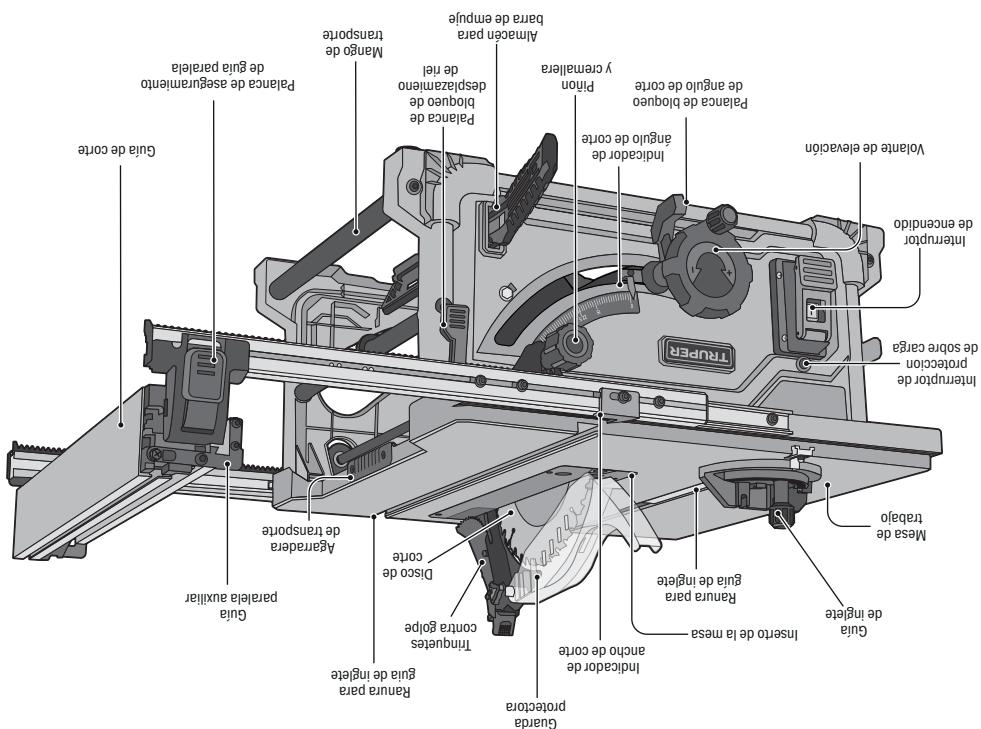
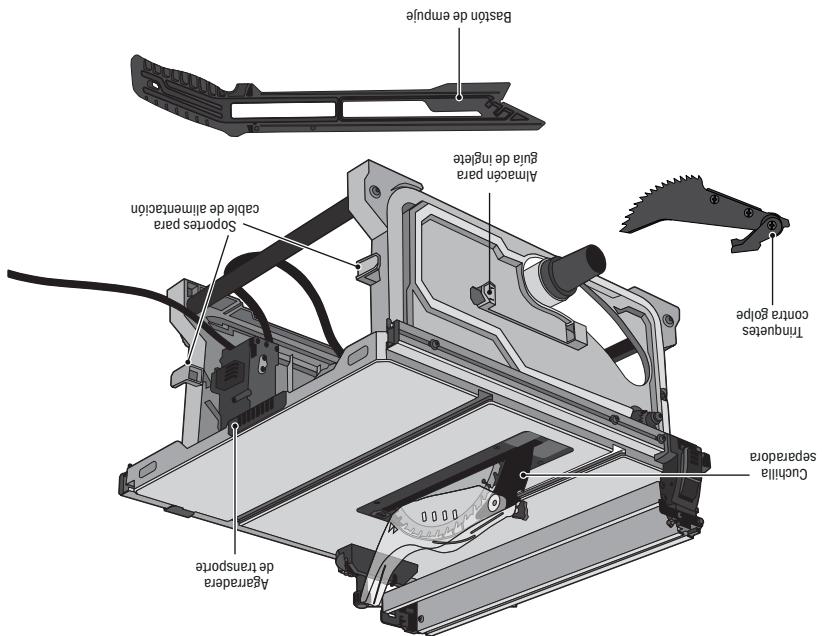


- Desbloquee la palanca de liberación de la cuchilla: tire de la palanca (D) hacia arriba para desbloquear.

• Eleve la cuchilla de sierra hasta la otra máxima medida de las manecillas del reloj.
grande la medida de ajuste de altura y biseel (G) en el sentido de las manecillas del reloj.

• Eleve la cuchilla de sierra hasta la otra máxima medida de las manecillas del reloj.





- Asegúrese de que la hoja de sierra esté instalada para girar en la dirección correcta. No use discos abrasivos, cepillos de alambre o muelas en una sierra de mesa.

- No se suba a la sierra de mesa ni la use como un escenario, ni tomémoslo en serio.
 - Se vuelveca si entra en contacto accidentalmente con la herramienta de corte.

- Reute la **hesperamietras**, restos de madera u otros objetos de la mesa sencillas de encender la Sierra. Estas distinciones o posibles astros quedan ser peligrosas.
- Siempre utilice cuchillas de sierra con el tamayo ya seco para cortarlos de los agujeros del eje (diamante o redondo). Las hojas de sierra que no coinciden con el hardware de montaje de la Sierra functionan descentradas, lo que causara perdida de control.
- Nunca utilice partes dañadas o incorrectas para monstrar la cuchilla de sierra, como brocas, arandelas, pernos o tuerces. Estas partes estan específicamente diseñadas y han sido fabricadas para su uso.

- Nunca deje la mesa sin superfi ciones en peligro.
 - Coloque la sierra de mesa en un área bien iluminada y nivelela donde pueda mantener un buen equilibrio.
 - Asegúrese de que haya suficiente espacio para manejar el tablero. Áreas oscuras.
 - De acuerdo a los riesgos resbaladizos aumentan el riesgo de accidentes.
 - Limpie y retire con regularidad el aserrín acumulado debajo de la mesa de la sierra o del sistema de recolección de polvo. El aserrín acumulado es combustible y puede incendiarse por si solo.
 - La sierra de mesa debe estar bien sujeta. Una sierra que no esté debidamente asegurada puede moverse o caer.

- Aparece la sierra de mesa y desconectala cuando retira el inserto de la mesa, cambia la tapa de Sierra o ajustes el cuchillo divisor, el dispositivo anti-retroceso o el protector de la hoja. También desconectela cuando la desmonte.

- Al reincidentar la sierra con la cuchilla dentro de la pizza de rebabos, asegúrese de que la cuchilla esté centrada en el centro y no este en contacto con el material. Si la cuchilla se atasca, puede romper la pizza de rebabos.
 - Mantiene la sierra limpia, las cuchillas deformadas o con dientes agrietados o rotos. Las cuchillas afiladas y bien sujetadas. Nunca use cuchillas deformadas o con dientes agrietados o rotos.
 - Mantenga los cuadros de mesa limpios, afilados y bien sujetados. Nunca use cuadros deformados o con dientes agrietados o rotos.

Operación de la sierra de mesa

adicionales para Sierra de mesa

Advertencias de seguridad

Contragolpe

TRUPEER

adicionales para sierra de mesa

- Muchas cortes mas de una pieza de tablero a la vez, ya sea apilada vertical u horizontalmente. La hoja de sierra podria levantar una de las piezas y causar contragolpe.

- Tenga especial cuidado al cortar piezas que solo se usan para la mesa.
 - Tenga especial cuidado al cortar en áreas ocultas de la mesa.
 - Tenga especial cuidado al cortar en áreas ocultas de la mesa de retroescena.
 - Apoye paneles gruesos para reducir el riesgo de pelizco de la cuchilla y controles de los paneles.
 - Apague paneles gruesos oculitos, causando controles de ojos.
 - Pueden ocurrir accidentes de la cuchilla expuesta si se trabaja en ensamblajes.
 - Pueden ocurrir accidentes de la cuchilla expuesta si se trabaja en ensamblajes.
 - Tenga especial cuidado al cortar en las partes del panel que solo se usan para la mesa.
 - Tenga especial cuidado al cortar piezas que solo se usan para la mesa.

- Use un bastón de empuje con muletas para扶ir la pieza de rebaje contra la mesa y la guía al realzar cortes no penetrantes como rebajes, ranuras o cortes de aserrado. Un bastón de empuje ayuda a controlar la pieza de rebaje con muletas para扶ir la pieza de rebaje contra la mesa y la guía al realzar cortes no penetrantes como rebajes, ranuras o cortes de aserrado.

- Una vez se esté por el río de la Laguna de Sierra Morena se apoyará la pieza de rebabos. Esto podrá provocar contacto accidental con la hoja, o el contragolpe podrá reastar sus dedos hacia la sierra.
 - Nunca sostenga ni presione las piezas que se está cortando contra la hoja de sierra en rotación. Hacer esto puede causar un atasco y generar retorcidos.
 - Alinee la guía de la sierra a la hoja de sierra.

- Núncia se coloque direcitamente en linea con la hosa
de siresa. Siempre positiñuense en el mismo lado de la
hosa que la gñula. E retocoso pude lancear la plaza de
trabala a gran velocidat hacial cuadrigueria que este freno

Ej contagiose es una reacción repetitiva cuando la placa de rebasado se pisa o cuando se踏a en la cuchilla de sierra, o cuando la placa se atasca en la cuchilla de cuchillo. También puede desencadenarse con respecto a la placa o sobre todo al objeto filo. Ocurre con mayor frecuencia cuando la parte trasera de la cuchilla de sierra levanta la placa de rebasado o cuando se踏a sobre la cuchilla de sierra con mayor frecuencia.

Ej contagiose es causado por el mal uso de la sierra o procedimientos de operación incorrectos, pero se puede prevenir.



especiales para el uso en exteriores y reducen el riesgo de sufrir una descarga eléctrica.

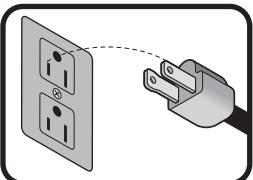
Capacidad en	Número de	Calibre de extensión	Amperes
de 0 hasta 10 A	16 AWG	16 AWG	mayor de 15 m
de 10 A hasta 13 A	18 AWG	18 AWG	de 18 m a 15 m
de 13 A hasta 15 A	16 AWG	16 AWG	de 10 A hasta 13 A
de 15 A hasta 20 A	14 AWG	14 AWG	de 10 AWG
	12 AWG	12 AWG	de 13 AWG
	8 AWG	8 AWG	de 16 AWG

Al operar herramientas eléctricas en exteriores, utilice una extensión adecuada como "Uso exterior" marca **VOLTECK**. Estas extensiones son trenzadas para el uso en exteriores y reducen el riesgo de sufrir una descarga eléctrica.

corriente que consume su herramienta. Un cable inferior ocasionalmente pierda el aislamiento de tensión en la línea, lo que resulta en una descarga eléctrica. Si tiene dudas sobre el uso de un cable de extensión, consulte con un electricista.

corriente que consume su herramienta. Un cable inferior ocasionalmente pierda el aislamiento de tensión en la línea, lo que resulta en una descarga eléctrica. Si tiene dudas sobre el uso de un cable de extensión, consulte con un electricista.

Al usar un cable de extensión, asegúrese de usar un calibre suficiente para transportar la corriente que consume su herramienta. Un cable inferior ocasionalmente pierda el aislamiento de tensión en la línea, lo que resulta en una descarga eléctrica. Si tiene dudas sobre el uso de un cable de extensión, consulte con un electricista.



Algunas aplicaciones requieren una conexión a tierra para la protección contra descargas eléctricas. Si el sistema de alimentación no tiene conexión a tierra, debe ser instalado por un electricista.

Algunas aplicaciones requieren una conexión a tierra para la protección contra descargas eléctricas. Si el sistema de alimentación no tiene conexión a tierra, debe ser instalado por un electricista.

Requerimientos eléctricos

Las herramientas de doble aislamiento y aislamiento reforzado están equipadas con una clavija polarizada (una pata es más ancha que la otra). Esta clavija se adapta en el enchufe, volteando. Si aún así no cabe, póngase en contacto con el fabricante o el distribuidor para solicitar una forma alternativa.

Las herramientas de doble aislamiento y aislamiento reforzado están equipadas con una clavija polarizada (una pata es más ancha que la otra). Esta clavija se adapta en el enchufe, volteando. Si aún así no cabe, póngase en contacto con el fabricante o el distribuidor para solicitar una forma alternativa.



Algunas aplicaciones requieren una conexión a tierra para la protección contra descargas eléctricas. Si el sistema de alimentación no tiene conexión a tierra, debe ser instalado por un electricista.

Si el cable de alimentación se daña, este debe ser reemplazado por el fabricante o centro de servicio autorizado TRUPER, con el fin de evitar algún riesgo de descarga o accidente considerable.

Si el cable de alimentación se daña, este debe ser reemplazado por el fabricante o centro de servicio autorizado TRUPER, con el fin de evitar algún riesgo de descarga o accidente considerable.

El cable de alimentación tiene sujetacables tipo: Y

La clase de construcción de la herramienta es: Aislamiento reforzado.

La clase de construcción térmico de los devanados del motor: Clase B

El cable de alimentación tiene sujetacables tipo: Y

La clase de construcción de la herramienta es: Aislamiento reforzado.

La clase de construcción térmico de los devanados del motor: Clase B

El cable de alimentación tiene sujetacables tipo: Y

La clase de construcción de la herramienta es: Aislamiento reforzado.

El cable de alimentación tiene sujetacables tipo: Y

La clase de construcción de la herramienta es: Aislamiento reforzado.

El cable de alimentación tiene sujetacables tipo: Y

La clase de construcción de la herramienta es: Aislamiento reforzado.

El cable de alimentación tiene sujetacables tipo: Y

La clase de construcción de la herramienta es: Aislamiento reforzado.

El cable de alimentación tiene sujetacables tipo: Y

La clase de construcción de la herramienta es: Aislamiento reforzado.

SME-10S

TRUPER

Especificaciones técnicas

RECOMENDACIONES DE USO Y CUIDADOS

- ATENCIÓN**
- 3 Especificaciones técnicas
 - 3 Requerimientos eléctricos
 - 4 Advertencias generales de seguridad para herramientas eléctricas
 - 5 Para uso de series de mesa
 - 7 Partes
 - 8 Ensamble
 - 12 Ajustes
 - 15 Operación
 - 17 Mantenimiento
 - 18 Solución de problemas
 - 19 Centros de servicio autorizados
 - 20 Poliza de garantía
- Los gráficos de este instructivo son para referencia, pueden variar del aspecto real de la herramienta.
- Guardé este instructivo para futuras referencias.
- Leer este instructivo por completo antes de usar la herramienta.
- Para poder sacar el máximo provecho de la herramienta, alargar su vida útil, hacer valida la garantía en caso de ser necesario y evitar riesgos o lesiones graves, es fundamental leer este instructivo por completo antes de usar la herramienta.
- Para obtener más información sobre las garantías, es fundamental leer este instructivo por completo antes de usar la herramienta.
- Los gráficos de este instructivo son para referencia, pueden variar del aspecto real de la herramienta.
- 50 min de trabajo por 20 min de descanso. Máximo diario 6 horas.
- Antes de usar la máquina por primera vez, realice los **AJUSTES** necesarios (Páginas 8-10). Revise periódicamente estos ajustes.
- Reemplazo y montaje del **DISCO** (Página 12).
- Mantenega las ranuras de ventilación **LIMPIAS**. Remueva el polvo y/o aserrín (Página 17).
- Después de cada uso con aire comprimido o con un cepillo.
- Realice **MANTENIMIENTO** periódico a su máquina (Página 17).



Lea este instructivo por completo
antes de usar la herramienta.



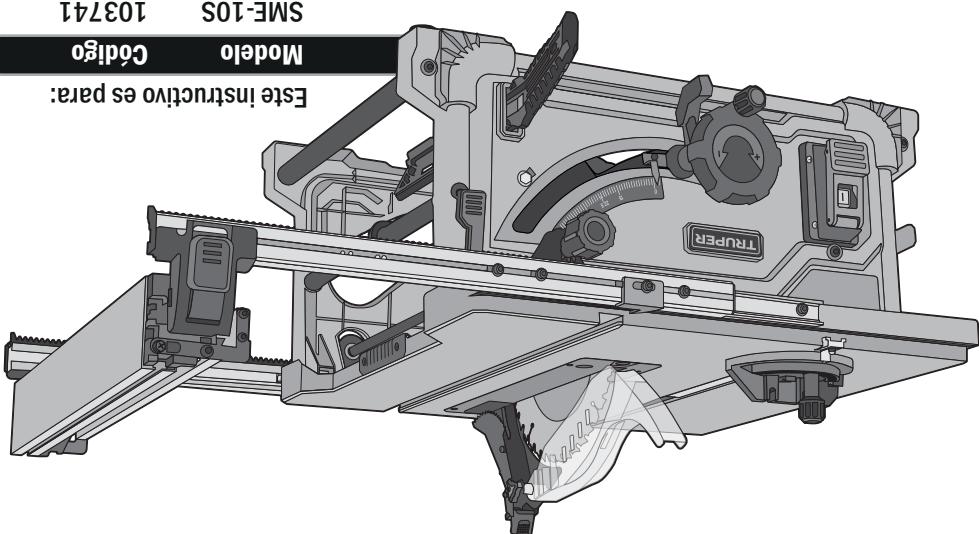
AEGO ATENCIÓN

SME-10S

SME-10S 103741

Modelo Código

Este instructivo es para:



Potencia

1900 W
2.5 Hp

Sierra de mesa

Instructivo de

TRUPER®

ESPAÑOL
ENGLISH