

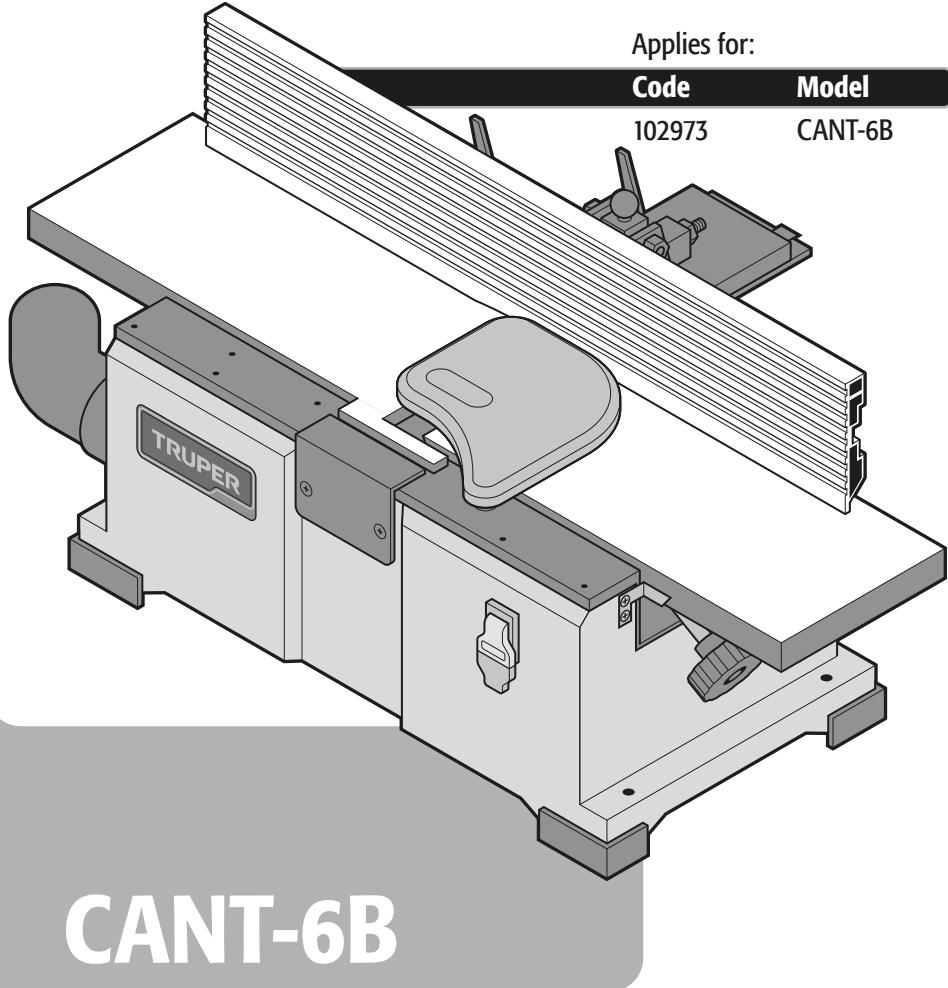
Manual

Benchtop jointer

1500 W
2 Hp

Applies for:

Code	Model
102973	CANT-6B



CANT-6B



CAUTION



Read this manual thoroughly
before using the tool.



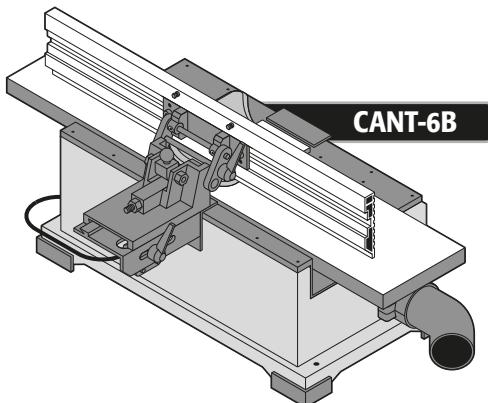
Technical data	3
Electrical requirements	3
 General safety warnings for power tools	4
 Safety warnings for the use of jointers	5
Parts list	6
Assembly	7
Parts	10
Adjustments	11
Start-up	14
Maintenance	15
Notes	16
Authorized Service Centers	17
Warranty Policy	18

CAUTION

To gain the best performance of the tool, prolong the duty life, make the Warranty valid if necessary, and to avoid hazards of fatal injuries please read and understand this Manual before using the tool.

Keep this manual for future references.

The illustrations in this manual are for reference only. They might be different from the real tool.



CANT-6B

Code	•	102973
Description	•	Benchtop jointer
Voltage	•	127 V ~
Current	•	12 A
Frequency	•	60 Hz
No-load speed	•	20 000 RPM
Cutting head speed	•	10 000 RPM
Weight	•	61.7 lb
Dimensions	•	Length: 28 1/2" Width: 6" Height: 8"
Duty cycle	•	120 minutes of work per 30 minutes of rest. Maximum daily 6 hours
Conductors	•	16 AWG x 3C with an insulation temperature of 221 °F
Insulation	•	Class I
		IP Grade • IP20

The power cord has Y-type cable clips.

The construction class of the tool is Basic Insulation.

The thermal insulation class of the motor windings is Class B.

WARNING Avoid the risk of electric shock or severe injury. When the power cable gets damaged it should only be replaced by the manufacturer or at a **TRUPER**® Authorized Service Center. The build quality of the electric insulation is altered if spills or liquid gets into the tool while in use. Do not expose to rain, liquids and/or dampness.

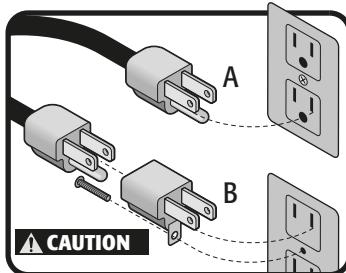
WARNING Before gaining access to the terminals all power sources should be disconnected.



Power requirements

WARNING To prevent electric shock, the tool shall be grounded while in use. • Connect the plug into a correctly grounded outlet as shown in example A. Not all the outlets are properly grounded. If in doubt, verify with a qualified electrician. • If the outlet where you will connect the tool has two poles (2 orifices). UNDER ANY CIRCUMSTANCE, DO NOT REMOVE OR ALTER THE PLUG'S GROUND CONNECTOR. Use a temporary adaptor as shown in example B and always connect the ground conductor lug as shown.

CAUTION When using an extension cord, make sure to use the appropriate gauge to carry the current your tool will consume. A lower gauge cord will cause voltage drops in the line, resulting in power loss and motor overheating. The following table shows the correct size to be used depending on the cable length and amperage capacity indicated on the tool's data plate. If in doubt, use the next higher gauge.



Ampere Capacity	Number of Conductors	Extension Gauge	
		From 6 ft to 49 ft	Higher than 49 ft
From 0 and up to 10 A		18 AWG	16 AWG
From 10 and up to 13 A		16 AWG	14 AWG
From 13 and up to 15 A	3 (one grounded)	14 AWG	12 AWG
From 15 and up to 20 A		8 AWG	6 AWG

* It is allowed to use it if the extensions themselves have an overcurrent protection device.

AWG = American Wire Gauge. Reference: NMX-I-195-ANCE

WARNING When using power tools outdoors use a **VOLTECK**® grounded extension cable labeled "Outdoors Use". These extension cables are specially manufactured for outdoors use and reduce the risk of electric shock.



⚠ WARNING! Read carefully all safety warnings and instructions listed below. Failure to comply with any of these warnings may result in electric shock, fire and / or severe damage. **Save all warnings and instructions for future references.**

Work area

Keep your work area clean, and well lit.

Cluttered and dark areas may cause accidents.



Never use the tool in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.

Sparks generated by power tools may ignite the flammable material.



Keep children and bystanders at a safe distance while operating the tool.

Distractions may cause loss of control.



Electrical Safety

The tool plug must match the power outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with grounded power tools.



Modified plugs and different power outlets increase the risk of electric shock.

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

The risk of electric shock increases if your body is grounded.

Do not expose the tool to rain or wet conditions.

Water entering into the tool increases the risk of electric shock.

Do not force the cord. Never use the cord to carry, lift or unplug the tool. Keep the cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts.

Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.

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

Using an adequate outdoor extension cord reduces the risk of electric shock.

If operating the tool in a damp location cannot be avoided, use a ground fault circuit interrupter (GFCI) protected supply.

Using a GFCI reduces the risk of electric shock.

Personal safety

Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.

A moment of distraction while operating the tool may result in personal injury.

Use personal protective equipment. Always wear eye protection.

Protective equipment such as safety glasses, anti-dust mask, non-slip shoes, hard hats and hearing protection used in the right conditions significantly reduce personal injury.



Prevent unintentional starting up. Ensure the switch is in the "OFF" position before connecting into the power source and / or battery as well as when carrying the tool.

Transporting power tools with the finger on the switch or connecting power tools with the switch in the "ON" position may cause accidents.

Remove any wrench or vice before turning the power tool on.

Wrenches or vices left attached to rotating parts of the tool may result in personal injury.

Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.

This enables a better control on the tool during unexpected situations.

Dress properly. Do not wear loose clothing or jewelry. Keep hair, clothes and gloves away from the moving parts.

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



If you have dust extraction and recollection devices connected onto the tool, inspect their connections and use them correctly.

Using these devices reduce dust-related risks.

Power Tools Use and Care

Do not force the tool. Use the adequate tool for your application.



The correct tool delivers a better and safer job at the rate for which it was designed.

Do not use the tool if the switch is not working properly.

Any power tool that cannot be turned ON or OFF is dangerous and should be repaired before operating.

Disconnect the tool from the power source and / or battery before making any adjustments, changing accessories or storing.

These measures reduce the risk of accidentally starting the tool.

Store tools out of the reach of children. Do not allow persons that are not familiar with the tool or its instructions to operate the tool.



Power tools are dangerous in the hands of untrained users.

Service the tool. Check the mobile parts are not misaligned or stuck. There should not be broken parts or other conditions that may affect its operation. Repair any damage before using the tool.

Most accidents are caused due to poor maintenance to the tools.



Keep the cutting accessories sharp and clean.

Cutting accessories in good working conditions are less likely to bind and are easier to control.

Use the tool, components and accessories in accordance with these instructions and the projected way to use it for the type of tool when in adequate working conditions.

Using the tool for applications different from those it was designed for, could result in a hazardous situation.

Service

Repair the tool in a TRUPER® Authorized Service Center using only identical spare parts.

This will ensure that the safety of the power tool is maintained.



Children or people with reduced physical, sensory or mental capabilities shall not operate the tool, neither inexperienced people or without knowledge in the use of the tool, unless supervised by a person responsible of their safety or if receiving previous instructions about the tool operation.

Children shall be kept under supervision to double-check they will not play with the tool. Tight supervision shall be used with children or disabled persons to prevent from using or being close to any household tool.



This tool is in compliance with
the Official Mexican Standard
(NOM - Norma Oficial Mexicana).

Before operating the jointer

- CAUTION** • Seek for training from a qualified operator familiar with the tool and its functioning.
- CAUTION** • Do not operate the jointer until completely assembled and installed according to the instructions.
- Keep the cutter head well honed, free of oxide and resins. The screws shall be tightened.
- CAUTION** • Before starting the tool, double-check the cutter head guard is not damaged and it operates with no obstructions.
- CAUTION** • Double check the exposed side of the cutter head behind the rip fence is covered, especially when working near the edge.

Additional caution measures

- WARNING** • DO NOT ASSEMBLE the tool until you double-check it is not connected and the power switch is in the "O" position.
- WARNING** • DO NOT CONNECT the tool to the power source until it is completely assembled and you have read and understood the Manual.
- Only people with the experience, knowledge and trained to work with wood in stationary machines shall be allowed to use it.
- Wear anti-dust mask to reduce the risk of inhaling dangerous dust.
- Wear hearing protection.
- When running the machine may send debris toward the eyes causing severe damage. Wear safety glasses that comply the ANSI Z87.1 Standard.
- Use care when manipulating the cutting discs when they are inside or out of the tool. To prevent cuts wear gloves.
- Do not try to remove woodchips while the cutter head is moving and the tool is ON.
- Do not stand on top of the tool.
- In order to service the tool there shall be enough space around it and the cabinets need to function properly.
- The final user shall provide an over-current protection device.

While operating the jointer

- WARNING** • Never make edging or planning operations if the cutter head protective guard is not in place.
- Verify the height of the in feed table and out feed table is blocked before turning on the tool.
- Never start the jointer with the workpiece making contact with the cutter head.

CAUTION • Always hold firmly the work piece against the worktables and the rip fence to guide and support the piece correctly. Never make any operation with your bare hands. Support all the time the work piece correctly. Keep control of the job at all times.

CAUTION • Do not return the work piece through the in feed table.

WARNING • Avoid making strange operations and hands positions that suddenly could make you touch the cutter head. DO NOT try to make abnormal or small operations without studying beforehand and using an adequate support block.

- Keep an adequate relationship of the in feed table and the out feed table with the cutter head.
- Always use blocks or push poles (A) to edge materials smaller than 3" in height or plan materials lower than 3" thick.

• DO NOT edge materials smaller than 10" long, 3/4" narrow or 1/2" thick.

• DO NOT make any edging or leveling operation in materials smaller than 10" long, narrower than 3/4"; wider than 6" or thinner than 1/2"

• DO NOT edge or plane cuts deeper than 1/8".

In cuts larger than 1 1/2" width, adjust cutting depth to 1 1/16" or less to prevent overheating the machine and to minimize the possibility of kickback (that the tool reverses against the operator).

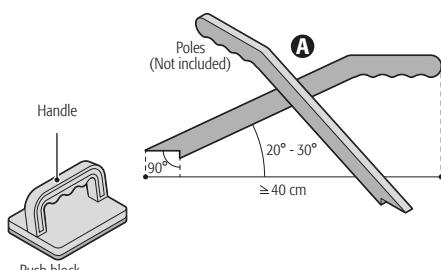
Unpacking

• The Jointer and its cabinet are shipped in two packages. Carefully unpack the Jointer, the cabinet and all the small parts in each of the packages.

CAUTION • The Jointer is extremely heavy. At least two persons are needed to lift or carry it.

• Remove the protective layer from the table surface and all the parts that are not painted. This layer can be removed with a soft cloth wet with kerosene (do not use acetone, gasoline or thinner for this purpose).

• After cleaning it cover the table surface with a good quality wax paste. Extend the wax perfectly on the worktable to prevent friction with the work piece.

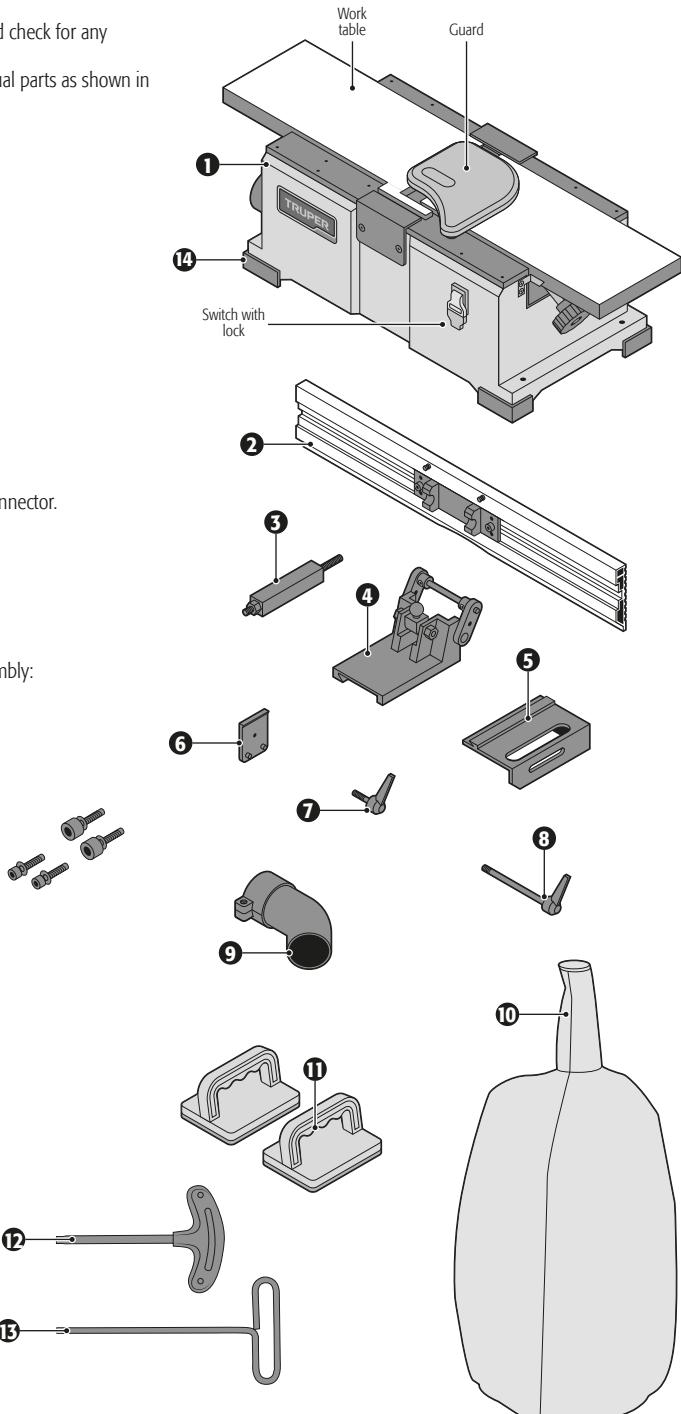


- Unpack the equipment and check for any damage during transport.
- Clearly identify the individual parts as shown in the parts list.

1. Benchtop jointer.
2. Fence guide.
3. Limit block.
4. Fence guide hinge.
5. Fence guide bracket.
6. Locking plate.
7. Depth locking lever.
8. Angle locking lever.
9. Dust extraction system connector.
10. Dust collection bag.
11. Push blocks (2).
12. Torx key.
13. Allen key.
14. Anti-vibration pads.

Screws for component assembly:

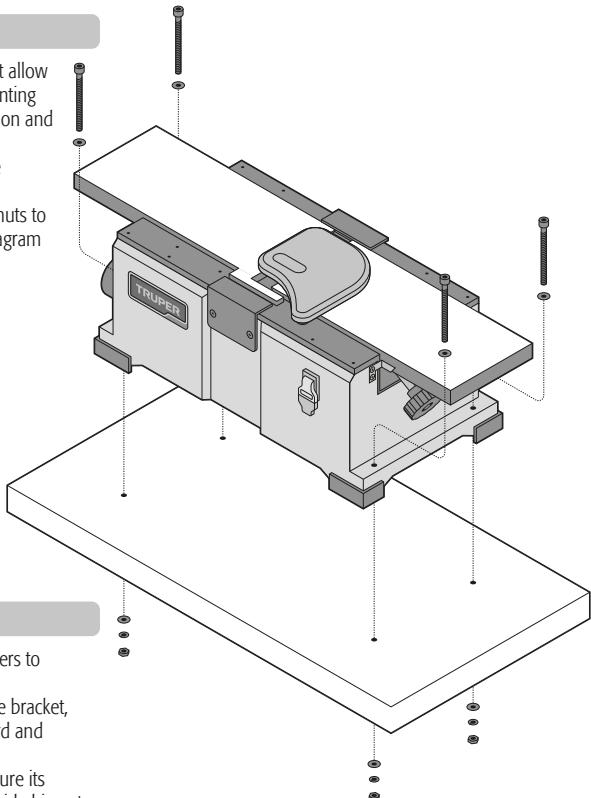
15. M8 screws (2)
16. 8 mm lock washers (2)
17. M6 screws (2)
18. 6 mm lock washers (2)



- Assemble the equipment in the location where it will be operated, on a well-leveled and weight-capable stand or base. The area should have good lighting and ventilation.
- The equipment includes all the necessary screws for assembly, as well as a set of Allen and Torx keys in the required sizes for assembly.

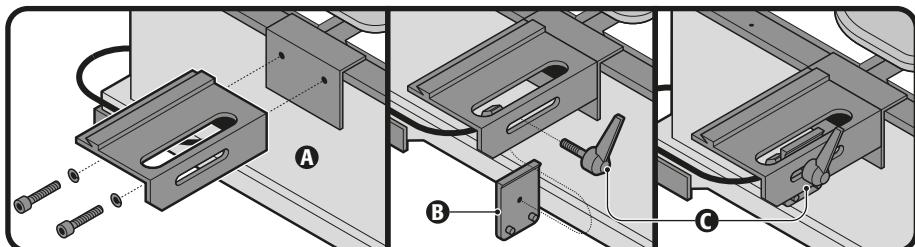
Mounting to the workbench

- The equipment's base has mounting holes that allow you to secure it to a workbench or another mounting surface to prevent it from moving during operation and causing injuries or accidental damage.
- Drill holes in the workbench that align with the equipment's mounting holes.
- Use hexagonal bolts, washers, and hexagonal nuts to secure the machine in place, as shown in the diagram (not included).



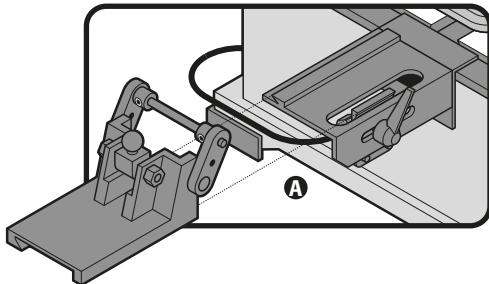
Fence guide bracket

- Use two M8 head screws and 8 mm lock washers to secure the fence guide bracket to the edger (**A**).
- Insert the locking plate (**B**) into the fence guide bracket, positioning it so that both pins are facing outward and below the bracket.
- Place the locking lever (**C**) and tighten it to secure its position, but not too tightly to allow the fence guide hinge to slide easily when mounting it (page 8).

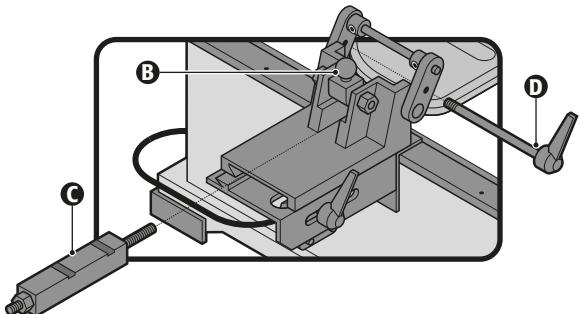


Fence guide hinge

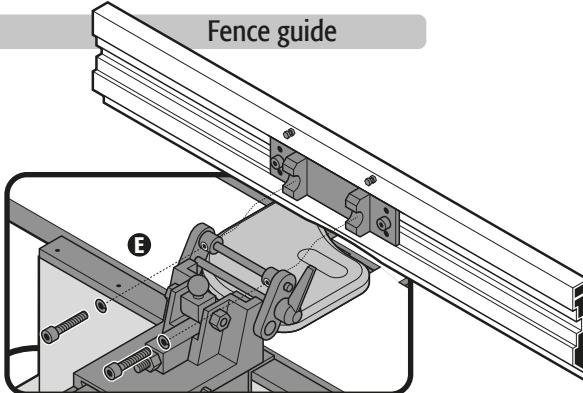
- Slide the hinge assembly into the base of the fence guide (**A**). Ensure that the assembly fits into the dovetail on the base and the locking plate.



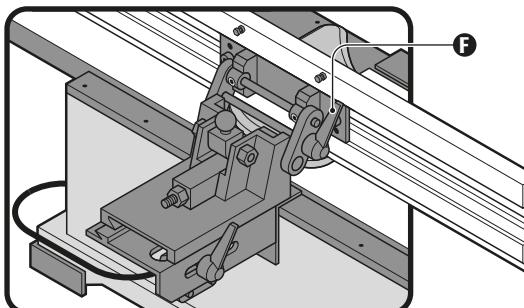
- Push the hinge pin (**B**) to insert the limit block (**C**) with the notched side facing up.
- Place the angle locking lever (**D**) on the hinge without tightening it.



Fence guide



- Use two M6 head screws and two 6 mm lock washers to attach the fence guide to the hinge (**E**).

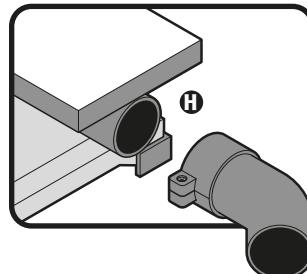
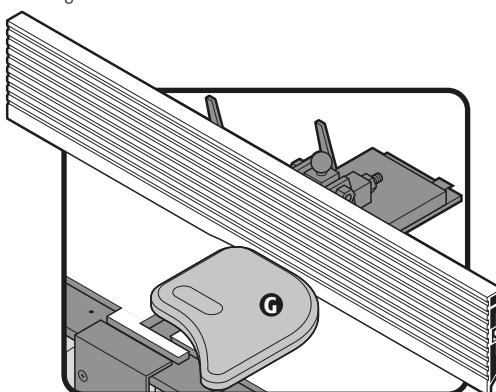


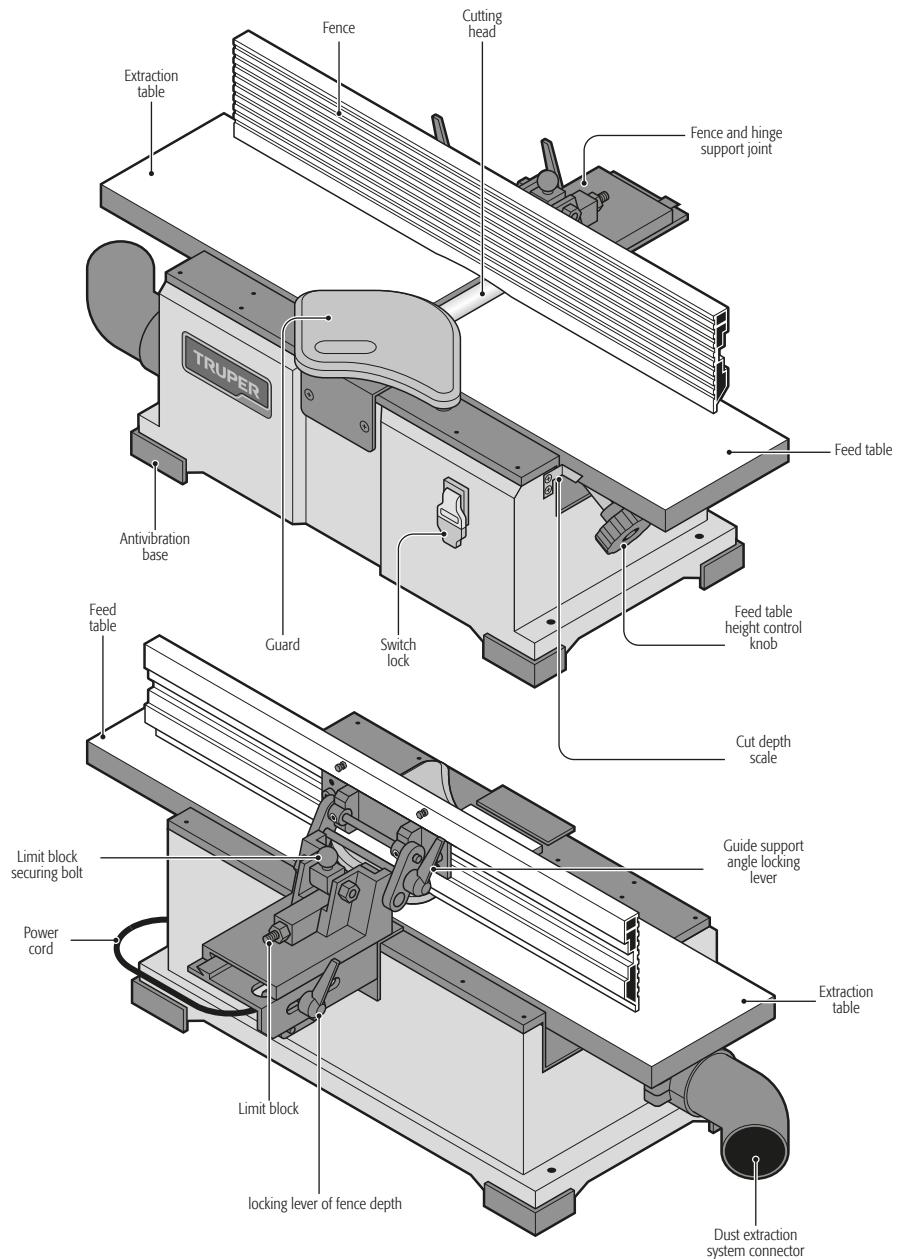
- Adjust the guide to be at 90° and tighten the angle locking lever (**F**).
- Slide the guide forward until it makes contact with the cutting head guard (**G**).

CAUTION The guard should completely cover the cutting head.

Dust extraction system connector

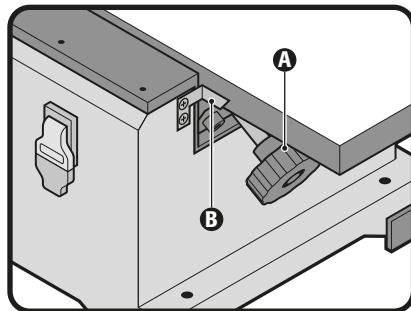
- Place the Dust Extraction System Connector on the dust outlet port (**H**).
- Rotate the duct to direct the extraction in the most convenient direction and tighten the screw to secure the duct's position. The dust collection bag can be attached to the duct outlet.





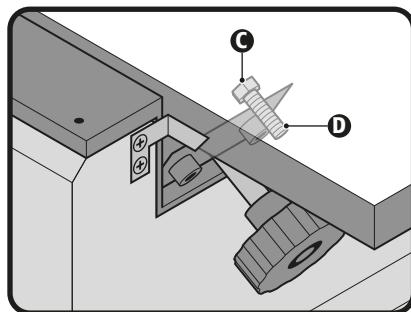
Feed table height

- To adjust the height of the feed table, turn the feed table adjustment knob (**A**) to raise or lower the table.
- To determine the table height, check the depth scale (**B**).



Feed table height stop

- When turning the knob to raise the feed table, it stops when it reaches the height of the extraction table, preventing the cutting head from making a cut (zero depth).
- The stop is factory calibrated, but in case of misalignment:
 - Place a ruler on top of the extraction table to check when both tables contact the ruler along their entire length.
 - Turn the knob to raise or lower the feed table until it is as closely aligned with the extraction table as possible.
 - Loosen the nut (**C**) to adjust the stop screw (**D**).
 - Turn the stop screw until both tables are perfectly aligned.
 - Tighten the nut (**C**) after making the adjustment.

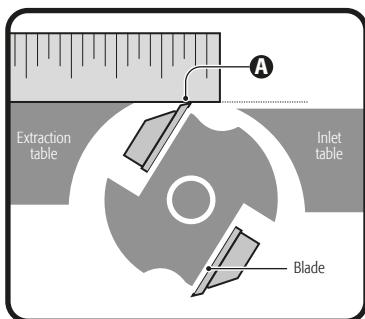


Blade adjustment

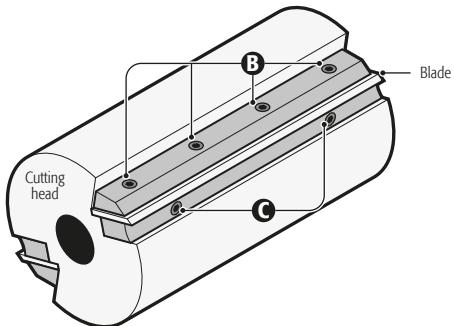
- ATENCIÓN** • To ensure accurate edging and prevent defective work, the blades must be perfectly aligned and leveled with the surface of the extraction table.
- Before adjusting the blades, remove the cutting head guard and lower the feed table as indicated above.
 - Place a steel ruler on the extraction table and the cutting head to check the height of the blades at their highest point in the cutting head's rotation.
 - Turn the cutting head by hand to verify that all blades lightly touch the ruler without lifting it from the extraction table (A).

- WARNING** • Use gloves when handling the cutting head by hand, or you risk serious injuries.

Check the blade height at various points along the blade.

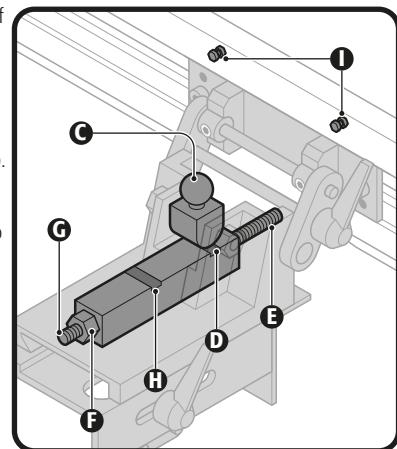


- If the blades push against the ruler or fail to touch it, their height needs to be adjusted.
 - Slightly loosen the four screws (B) using the included wrench in a clockwise direction.
 - Adjust the blade height by turning the elevation screws (C) with one of the included Allen keys. Clockwise rotation raises the blade, and counterclockwise rotation lowers it.
- CAUTION** • If it's necessary to lower the blade, a piece of wood should be used to push it down after turning the screws (C).
- CAUTION** • Immediately tighten the four screws (B) after making the adjustment.
- Follow the same procedure for the rest of the blades, complete the adjustment of each blade before attempting to adjust the others.



Fence guide stops adjustment

- The fence guide tilting system has stops for quickly selecting angles of $\pm 45^\circ$ and 90° . Use a combination square to check them. If the angles are incorrect, you can adjust the stops.
- 90° Stop:** Push the knob (C) forward and pull the limit block to secure it in its first slot (D). Position the fence guide at 90° until it contacts the limit block stop (E).
- If the angle of the fence guide is not 90° , loosen the safety nut (F). Turn the screw (G) until the fence guide is at 90° . Tighten the safety nut (F).
- -45° Stop:** Push the knob (C) forward and push the limit block to secure it in its second slot (H). Position the fence guide at -45° until it contacts the limit block stop (E).
- If the angle of the table is not -45° , loosen the safety nut (F). Turn the screw (G) until the fence guide is at -45° . Tighten the safety nut (F).
- $+45^\circ$ Stop:** Position the fence guide at $+45^\circ$ until the stop screws (I) contact the support of the fence guide.
- If the angle of the table is not $+45^\circ$, loosen the safety nuts of the screws. Turn the stop screws until the fence guide is at 45° . Tighten the safety nuts.

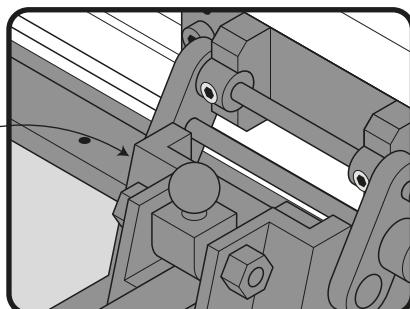
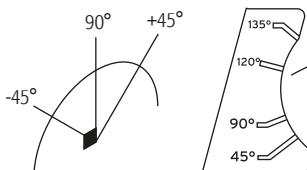
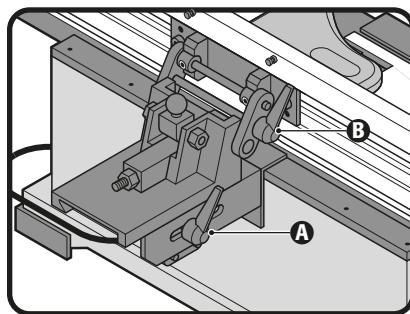


Fence guide verification

- The fence guide can be moved forward or backward along the work tables and/or adjusted to $\pm 45^\circ$, depending on the requirements of the task.
- To move the fence guide forward or backward, loosen the clamp (A), slide it to the desired position, and then tighten the clamp.
- To change the angle of the fence guide, loosen the lever (B) while holding the fence guide at the desired angle. It is recommended to use a combination square to achieve the exact angle. Tighten the lever (B) before starting the task.

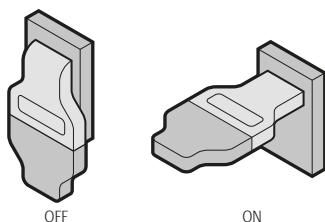
• Be cautious when holding the workpiece

CAUTION Never hold the fence guide at an angle greater than 90° , as it is more challenging to hold it at this angle than at an angle less than 90° . Take this into account to prevent accidents.

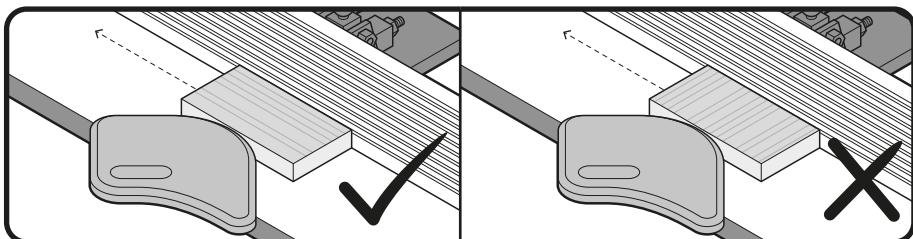
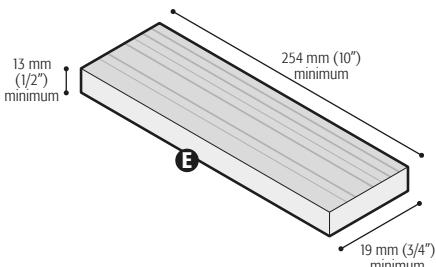


Power On

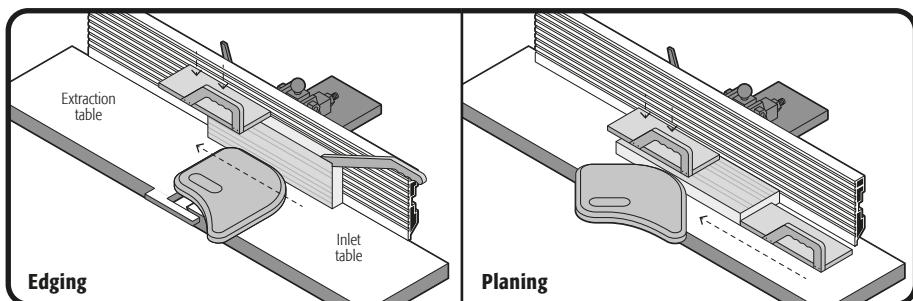
- Plug the jointer to the power outlet.
- Lift the lever to turn on the jointer.
- Lower the lever to turn off the jointer.
- To prevent accidental starts, remove the key to disable the switch.

**Workpiece**

- Do not work with pieces that are smaller than those indicated in diagram (E)
- If working with curved or uneven material, make light cuts until the piece is flat and aligned. Do not force the piece against the table.
- Always feed the material with the wood grain pointing toward the cutting head. Do not feed the material with the wood grain parallel to the cutting head, or the piece will splinter.

**Operation**

- Before working the final piece, use scrap material to get familiar in the use of the jointer.
- A CAUTION** • Remember keeping your hands away from the cutter head. Use the cutter head guard and using push blocks or poles to push the material towards the cutter head.
- Once all the adjustments are performed in the jointer start the edging or planing job.
 - Start the jointer (see page 14) and wait until it reaches its full speed to start working.
 - Set the work piece onto the in feed table and rip fence. Push the work piece towards the cutter head. The piece will make contact with the guard and will push it aside to make contact with the blade. Continue pushing the piece while applying pressure down on the side of the piece resting onto the extraction table. Keep pushing until the work piece is completely set onto the out feed table and the guard returns to its place.



- Any repair or maintenance must be carried out exclusively at a TRUPER Authorized Service Center.
- It is recommended to take the equipment for maintenance once a year for the inspection of components such as brushes, bearings, etc.

Cleaning

- Keep the interior of the cabinet free of sawdust and wood dust. Disconnect the edge planner. Vacuum the inside of the cabinet or blow with an air hose.
- Double-check not to use air pressure not higher than 344.7 kPa (50 PSI) since the air pressure may damage insulating.
- The jointer mechanisms can be cleaned with a strong brush.
- Tar or resin accumulation shall be cleaned with a solvent like turpentine or mineral alcohol, a strong wire brush and steel fiber.

Blade replacement

- Move the rip extraction table until it stops and remove the guard to uncover the cutter head.
- Loosen the screws (**A**) to remove the blade and the counter-blade.
- Turn the lifting screws (**C**) counterclockwise until they stop.
- Follow the same mechanism to remove the remaining two sets of blades and counter-blades.
- Before replacing blades double-check the counter-blades are completely clean and free of gum or resin.
- Set the counter-blades and blades inside the cutter head slots.
- Push the blades down as much as possible using a piece of wood and tighten the screws (**A**).
- Adjust the blades according to the instructions on page 12 "Blade Adjustment".

Honing the blades

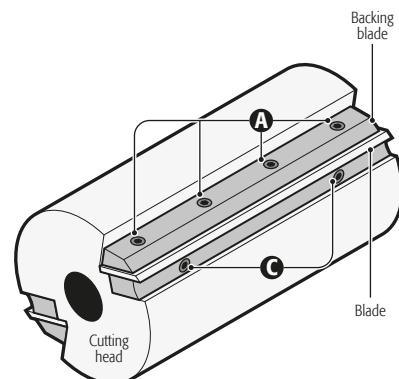
- After a long period of use the blades can get dull.
- Hone the worn blades assembled in the cutter head to prevent the blades loose alignment.
- Cover the in feed table with paper to prevent damages. Lower it.
- Move the cutter head until the bevel in the blade is aligned with the table surface.
- With silica carbide stone hone the blade manually. Use the previously protected with paper in feed table as a guide.

Tables surface

- The table surface is made of unfinished metal. With the passing of time it accumulates oxide when not serviced. When using a brush apply a thin layer of WD-40 to prevent oxidation.
- If oxide has accumulated already on the table surface, use WD-40 and a fine wire flannel to remove it.
- A good preventive measure to prevent the setting of oxide is using quality wax paste onto the table surface.

Lubrication

- The jointer is built with sealed bearings into the motor housing and also into the assembly on the disc center therefore it needs no additional lubrication.



Carbon brush replacement

- The carbon brushes should be periodically checked and replaced by an Authorized Truper Service Center when worn out. After replacement, request an inspection to ensure that the new carbon brushes can move freely in the brush holder and ask them to run the tool for 15 minutes to seat the carbon brush contact and the commutator.
- Only original replacement carbon brushes designed specifically for each motor type, with the appropriate hardness and electrical resistance, should be used. Carbon brushes that do not meet specifications can damage the motor. When changing carbon brushes, both carbon brushes must be replaced.

Authorized Service Centers



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 0557	MORELOS	FIX FERRETERÍAS CAPITAN ANZURES #95, ESQ. JOSÉ PERDIZ, COL. CENTRO, C.P. 62740, CUAUTLA, MOR. TEL.: 735 352 8931
BAJA CALIFORNIA	SUCURSAL TIJUANA AV. LA ENCANTADA, LOTE #5, PARQUE INDUSTRIAL EL MOLINO II, C.P. 22244, TIJUANA, B.C. TEL.: 664 969 5100	NAYARIT	HERRAMIENTAS DE TEPIC MAZATLÁN #117, COL. CENTRO, C.P. 63000, TEPIC, NAY. TEL.: 311 258 0540
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	NUEVO LEÓN	SUCURSAL MONTERREY CARRETERA LAREDO #300, 1B MONTERREY PARKS, COLONIA PUERTA DE ANÁHUAC, C.P. 66052, ESCOBEDO, NUEVO LEÓN, TEL.: 81 8352 8791 / 81 8352 8790
CAMPECHE	TORNILLERÍA Y FERRETERÍA AAA AV. ALVARO OBREGÓN #524, COL. ESPERANZA C.P. 24080 CAMPECHE, CAMP. TEL.: 981 815 2808	OAXACA	FIX FERRETERÍAS AV. 20 DE NOVIEMBRE #910, COL. CENTRO, C.P. 68300, TUXTEPEC, OAX. TEL.: 287 106 3092
CHIAPAS	FIX FERRETERÍAS AV. CENTRAL SUR #27, COL. CENTRO, C.P. 30700, TAPACHULA, CHIS. TEL.: 962 118 4083	PUEBLA	SUCURSAL PUEBLA AV. PERIFÉRICO #2-A, SAN LORENZO ALMECATLA, C.P. 72710, CUATLACINGO, PUE. TEL.: 222 282 8282 / 84 / 85 / 86
CHIHUAHUA	SUCURSAL CHIHUAHUA AV. SILVESTRE TERRAZAS #12-111, PARQUE INDUSTRIAL BAFAR, CARRETERA MÉXICO CUAUHTÉMOC, C.P. 31415, CHIHUAHUA, CHIH. TEL. 614 434 0052	QUERÉTARO	ARU HERRAMIENTAS S.A DE C.V. AV. PUERTO DE VERACRUZ #110, COL. RANCHO DE ENMEDIO, C.P. 76842, SAN JUAN DEL RÍO, QRO. TEL.: 427 268 4544
MEXICO CITY	FIX FERRETERÍAS EL MONSTRUO DE CORREDOR, CORREDOR # 35, COL. CENTRO, C.P. 06060, CUAUHTÉMOC, CDMX. TEL: 55 5522 5031 / 5522 4861	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
COAHUILA	SUCURSAL TORREÓN CALLE METAL MECÁNICA #280, PARQUE INDUSTRIAL ORIENTE, C.P. 27278, TORREÓN, COAH. TEL: 871 209 6823	SAN LUIS POTOSÍ	FIX FERRETERÍAS AV. UNIVERSIDAD #1850, COL. EL PASEO, C.P. 78320, SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P. TEL: 444 822 4341
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	SINALOA	SUCURSAL CULIACÁN AV. JESÚS KUMATE SUR #4301, COL. HACIENDA DE LA MORA, C.P. 80143, CULIACÁN, SIN. TEL.: 667 173 9139 / 173 8400
DURANGO	TORNILLOS ÁGUILA, S.A. DE C.V. MAZURIO #200, COL. LUIS ECHEVERRÍA, DURANGO, DGO.TEL.: 618 817 1946 / 618 818 2844	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
ESTADO DE MÉXICO	SUCURSAL CENTRO JILOTEPEC PARQUE INDUSTRIAL # 1, COL. PARQUE INDUSTRIAL JILOTEPEC, JILOTEPEC, EDO. DE MÉX. C.P. 54257 TEL: 761 782 9101 EXT. 5728 / 5102	TABASCO	SUCURSAL VILLAHERMOSA CALLE HELIO LOTES 1, 2 Y 3 MZ. #1, COL. INDUSTRIAL, 2A ETAPA, C.P. 86010, VILLAHERMOSA, TAB. TEL.: 993 353 7244
GUANAJUATO	CÍA. FERRETERA NUEVO MUNDO S.A. DE C.V. AV. MÉXICO - JAPÓN #225, CD. INDUSTRIAL, C.P. 38010, CELAYA, GTO. TEL.: 461 7578 / 79 / 80 / 88	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
GUERRERO	CENTRO DE SERVICIO ECLIPSE CALLE PRINCIPAL MZ.1 LT. 1, COL. SANTA FE, C.P. 39010, CHILPANCINGO, GRO. TEL: 747 478 5793	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
HIDALGO	FERREPRESOS 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	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
JALISCO	SUCURSAL GUADALAJARA AV. ADOLFO B. HORN # 6800, COL. SANTA CRUZ DEL VALLE, C.P. 45655, TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JAL. TEL.: 33 3606 5285 AL 90	YUCATÁN	SUCURSAL MÉRIDA CALLE 33 #600 Y 602, LOCALIDAD ITZINCAB Y MULSAY, MPIO. UMÁN, C.P. 97390, MÉRIDA, YUC. TEL.: 999 912 2451
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		

Code

102973

Model

CANT-6B

Brand **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:

Garantía
Poliza de

Código	Modelo	Marca	CANT-6B	TRUPER®	102973
--------	--------	-------	---------	---------	--------



Sello del establecimiento comercial. Fecho de entregas:

Industrial 1, Parque Industrial Jilotepec, Jilotepec, Edo. de Méx. C.P. 54257, Tel. 761 782 9100.
Su red de servicio. Tel. 800-018-7873. Made in/Hecho en China. Importador Truper®, S.A. de C.V. Parque
consumibles y accesorios, incluye los gastos de transportación del producto que derive de su cumplimiento de
o en Corregidora 35, Centro, Querétaro, QMZA, 06060, donde también podrá adquirir partes, componentes,
presente el producto, poliza sellada o factura o recibo o comprobante, en el establecimiento donde lo compró
instuctivo; fue allorado o repartido por personal no autorizado por Truper®. Para hacer efectiva la garantía
funcionamiento, excepto si se usó en condiciones distintas a las normales; cuando no fue operado conforme
Garantía. Duración: 1 año. Cobertura: piezas, componentes y mano de obra contra defectos de fabricación o

En caso de tener algún problema para contactar un Centro de Servicio Autorizado Truper®, consulte nuestra página www.truper.com donde obtendrá información del Centro de Servicio más cercano.

MICHOACÁN FIX FERRERIAS SUCURSAL GUADALAJARA JALISCO	AV. PASEO DE LA REPÚBLICA #340-A, COL. ECHAGÜE DELTA DE LA HUERFANA C.P. 58050, MORELIA TEL.: 993 348 6858 MTEL: 993 348 6858 AL 90
HIDALGO FERRERIAS S.A. DE C.V. CHIAPAS Y HERRAMIENTAS INDUSTRIALES TUXCALA	AV. ADOLFO B. HORN # 890, COL. SANTA CRUZ DEL VALLE C.P. 35531, TUXMULCO DE ZUNIGA, JAL. TEL.: 33 3606 2585 AL 90
LÍNEAS DE INTERNET #40 LOCAL 30, INTERDOR DE ASAJE ROBLEDO, COL. ENTRO, C.P. 43060, TUXMULCO, JAL. HGO. TEL.: 775 753 6615 / 775 753 6616	HGO. TEL.: 775 753 6615 / 775 753 6616
CENTRO DE SERVICIO ECCLIPS CELAIA, GTO. AV. MÉDICO - PREDON #253 CD. INDUSTRIAL, P. 38080. CELAIA, GTO. TEL.: 461 671 7578 / 79 / 80 / 88	HGO. TEL.: 775 753 6615 / 775 753 6616
CUARAUATO CIA. FERRERA UNEDO MUNDOD S.A. DE C.V. GUANAJAUTA	TEL.: 761 782 9101 EXT. 51284 5120
ESTADO DE MÉJICO SUCRAL CENTRO SISTOTEC MEXICO	JUITEPEC, JUITEPEC E.D.O. DE MEXICO C.P. 52575 ESTADO DE MÉJICO #1, COL. PARRAUE INDUSTRIAL
DURANGO TORNILLOS GUILTA S.A. DE C.V. DUARNGO	TEL.: 161 817 1946 / 618 818 2844 MZ1201 #200, COL. LUIS ENHEHERA, DURANGO, DGO. TEL.: 161 817 1946 / 618 818 2844
COLUMBIAS BY MOTORES BYMTECA DE MANZANILLO COLUMBIAS COAHUILA	TEL.: 871 209 68 73 BLD. MUEL DE LA MAMBRILLA #190, COL. 16 ORENTE, C.P. 27278, TORREON, COAH.
CUQUÍN DE CORREGIDORA, CORREGIDORA # 35, CUQUÍN DE CORREGIDORA MÉXICO	TEL.: 55 5522 5031 / 5522 4861 COL. MUNICIPIO DE CORREGIDORA, CORREGIDORA # 35,
CHIHUAHUA SUCRAL TORNILLOS CHIHUAHUA	TEL.: 661 332 1986 / 329 7013 SEPELIRAS C.P. 22923 MZA29, MZA29, MZA29, COL. CHIHUAHUA C.P. 22923, TORREON, COAH.
CHIAPAS FIX FERRERIAS OQUÍNTANO ROO	TEL.: 871 209 68 73 SAN LUIS POTOSÍ #1850, COL. PARRAUE INDUSTRIAL AV. UNIVERSIDAD #1850, COL. PARRAUE INDUSTRIAL SAN LUIS POTOSÍ, SLP. TEL.: 444 822 4541 SAN LUIS POTOSÍ, SLP. TEL.: 444 822 4541
CHIAPAS FIX FERRERIAS QUERÉTARO	TEL.: 477 268 4544 ENMIENDA, C.P. 76422, SAN JUAN DEL RÍO, QRO. AV. PREDIOS #10, PREDIOS #10, LOCAL 2, COL. EJIDAL, C.P. 77170 PLATA DEL CARMEN, QRO.
CHIAPAS FIX FERRERIAS OAXACA	TEL.: 222 228 8282 / 84 / 85 / 86 TUXPENDE, OAX. TEL.: 287 106 3092 AV. 20 DE NOVIEMBRE #910, COL. CENTRO, C.P. 68300, TUXPENDE, OAX. TEL.: 287 106 3092
CHIAPAS FIX FERRERIAS PUEBLA	TEL.: 962 118 2083 TAPACHULA, CHIS. TEL.: 962 118 2083 C.P. 24040 CALMPECHE, CAMP. TEL.: 981 815 2808
CHIAPAS FIX FERRERIAS QUINTANA ROO	TEL.: 962 118 2083 TAPACHULA, CHIS. TEL.: 962 118 2083 C.P. 24040 CALMPECHE, CAMP. TEL.: 981 815 2808
CHIAPAS FIX FERRERIAS QUERÉTARO	TEL.: 962 118 2083 TAPACHULA, CHIS. TEL.: 962 118 2083 C.P. 24040 CALMPECHE, CAMP. TEL.: 981 815 2808
CHIAPAS FIX FERRERIAS COLIMA	TEL.: 962 118 2083 TAPACHULA, CHIS. TEL.: 962 118 2083 C.P. 24040 CALMPECHE, CAMP. TEL.: 981 815 2808
CHIAPAS FIX FERRERIAS GUERRERO	TEL.: 962 118 2083 TAPACHULA, CHIS. TEL.: 962 118 2083 C.P. 24040 CALMPECHE, CAMP. TEL.: 981 815 2808
CHIAPAS FIX FERRERIAS GUERRERO	TEL.: 962 118 2083 TAPACHULA, CHIS. TEL.: 962 118 2083 C.P. 24040 CALMPECHE, CAMP. TEL.: 981 815 2808
CHIAPAS FIX FERRERIAS GUERRERO	TEL.: 962 118 2083 TAPACHULA, CHIS. TEL.: 962 118 2083 C.P. 24040 CALMPECHE, CAMP. TEL.: 981 815 2808
CHIAPAS FIX FERRERIAS GUERRERO	TEL.: 962 118 2083 TAPACHULA, CHIS. TEL.: 962 118 2083 C.P. 24040 CALMPECHE, CAMP. TEL.: 981 815 2808
CHIAPAS FIX FERRERIAS GUERRERO	TEL.: 962 118 2083 TAPACHULA, CHIS. TEL.: 962 118 2083 C.P. 24040 CALMPECHE, CAMP. TEL.: 981 815 2808
CHIAPAS FIX FERRERIAS GUERRERO	TEL.: 962 118 2083 TAPACHULA, CHIS. TEL.: 962 118 2083 C.P. 24040 CALMPECHE, CAMP. TEL.: 981 815 2808
CHIAPAS FIX FERRERIAS GUERRERO	TEL.: 962 118 2083 TAPACHULA, CHIS. TEL.: 962 118 2083 C.P. 24040 CALMPECHE, CAMP. TEL.: 981 815 2808

donde le informarán cuál es el Centro de Servicio más cercano.

En caso de tener algún problema para contactar un Centro de Servicio Autorizado Truper®, consulte nuestra página www.truper.com donde obtendrá información del Centro de Servicio más cercano.

En caso de tener algún problema para contactar un Centro de Servicio Autorizado Truper®, consulte nuestra página www.truper.com donde obtendrá información del Centro de Servicio más cercano.

En caso de tener algún problema para contactar un Centro de Servicio Autorizado Truper®, consulte nuestra página www.truper.com donde obtendrá información del Centro de Servicio más cercano.

En caso de tener algún problema para contactar un Centro de Servicio Autorizado Truper®, consulte nuestra página www.truper.com donde obtendrá información del Centro de Servicio más cercano.

En caso de tener algún problema para contactar un Centro de Servicio Autorizado Truper®, consulte nuestra página www.truper.com donde obtendrá información del Centro de Servicio más cercano.

En caso de tener algún problema para contactar un Centro de Servicio Autorizado Truper®, consulte nuestra página www.truper.com donde obtendrá información del Centro de Servicio más cercano.

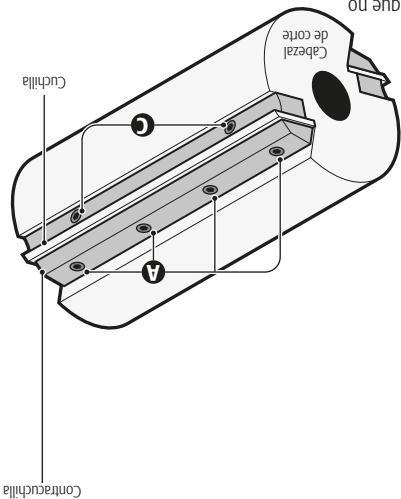
En caso de tener algún problema para contactar un Centro de Servicio Autorizado Truper®, consulte nuestra página www.truper.com donde obtendrá información del Centro de Servicio más cercano.

En caso de tener algún problema para contactar un Centro de Servicio Autorizado Truper®, consulte nuestra página www.truper.com donde obtendrá información del Centro de Servicio más cercano.

- Los carbonos deban revivarse de su periodo de muerte, y ser reemplazados siempre por un Centro de Servicio Autorizado
 - Túper carbono se hayan desgastado. Despues de que hayan sido reemplazados, pida que se inspeccione si los nuevos carbonos se han quemado o no.
 - Solo se deben de usar carbonos de repuesto originales. Túperes diseñados especialmente con la fuerza y la resistencia eléctrica adecuadas para cada tipo de motor. Los carbonos fúnebres de repuesto pueden dañar el motor.
 - Cuando se haga el cambio de carbono siempre deban reemplazarse los dos carbonos.

Cambio de carbones

- Desequilibrios de un solo protón que daña los cuadros y pierde su uso.
 - Afilar las cuchillas desgasificadas montadas en el cabezal de cortar para no perder la acción.
 - Utilizar las cuchillas desgasificadas montadas en el cabezal de cortar para no perder la acción.
 - Utilizar la parte de la mesa de entrada con papel para evitar dañarla y borrarla.
 - Utilizar la parte de la mesa de entrada hasta que el bisel de la cuchilla esté alineado con la superficie de la mesa.
 - Con una piedra de carburo de silicio afilar la cuchilla manualmente y usando la mesa de entrada protegida por el papel como guía.



Atilando de las cuchillas

- Mueve la **guitarra** de apoyo para atrás, hasta que tope y retira la guitarra para deslizarte el cuello del corte.
 - Utiliza los tornillos de **guitarra** (C) para sentirlo invertido en la contrachichilla.
 - Gira los tornillos de guitarra (C) para sentirlo invertido en la contrachichilla.
 - Si gira la misma procedimiento para retirar los otros dos juncos de cuichillas y contrachichillas.
 - Atrás de reemplazar las cuichillas asegúrate de que las cuichillas y contrachichillas estén completamente limpias y libres de goma y resina.
 - Coloque las ranuras de las cuichillas dentro de las ranuras del cuello del corte.
 - Empuje las contrachichillas hacia abajo con un pedazo de madera tanto como sea posible y apriete los tornillos (A).
 - Ajuste las cuichillas de acuerdo con las instrucciones de la página 12 "Ajuste de las cuichillas".

Cambio de cuchillas

- La cantabrida tiene rodamientos sellados en la carcasa del motor y en el ensamblado del centro del disco que no requiere de lubrificación adicional.

Lubricacion

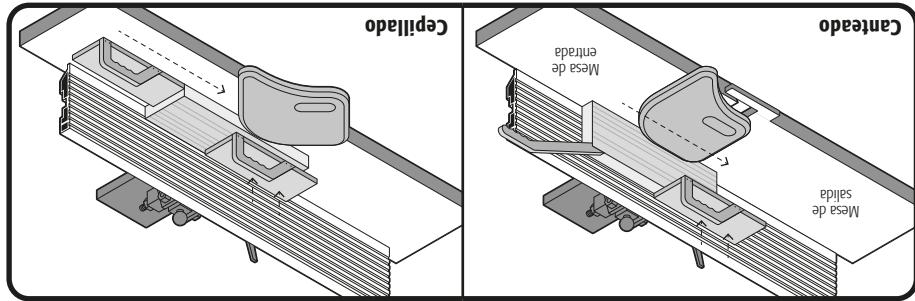
- Los mecanismos de la caries dental se producen limpiar con cepillo duro y agua de aceite.
 - La acumulación de arena o resina se debe limpiar con agua.
 - Algunas soluciones como aguardiente o alcohol mineral, un cepillo duro y agua de aceite.

Suspensión de las medidas

- Cladíque la preparación o mantenimiento de ser realizada únicamente en un Centro de Servicio Autorizado RUPER.
 - Se recomienda llevar el equipo a mantenimiento una vez al año para inspección de componentes como carbonos, baleros, etc.

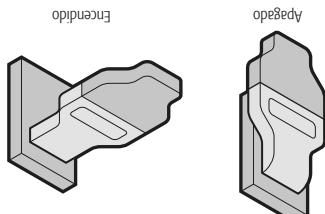
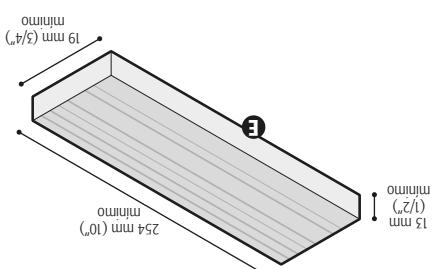
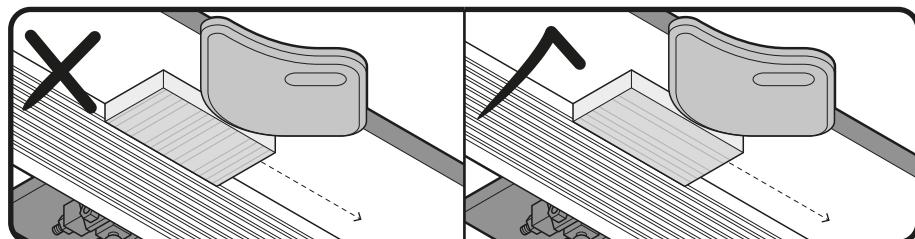
Mantenimiento

TRUPEER.



- La pieza de trabajo tiene que ser completa sobre la mesa de salida y la guía de regreso a su lugar.
- Apoye la pieza de trabajo en la mesa de entrada y la guía de regreso. Empuje la pieza hacia el canteador con la mano para hacer contacto con los cuchillas. Continúe empujando hasta que la pieza haga contacto con la mesa de salida y la guía de regreso.
 - Encienda la canteadora (consulte la página 14) y espere a que alcance su máxima velocidad para comenzar a trabajar.
 - Una vez realizados todos los ajustes en la canteadora puede iniciar el trabajo, ya sea de cepillado o canteados.
 - Utilizar brocas de empalar o bastones para empalar el material hace el corte y utilizar brocas de empalar las manos alargadas del cabezal de corfe, usar la guarda del cabezal de corfe y utilizar brocas de empalar las manos alargadas del cabezal de corfe.
- A ATENCIÓN** • Recuerde mantener las manos alejadas del cabezal de corfe, usar la guarda del cabezal de corfe y utilice la pieza de trabajo para familiarizarse con el uso de la canteadora antes de trabajar la pieza final.

Operación

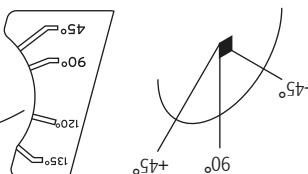
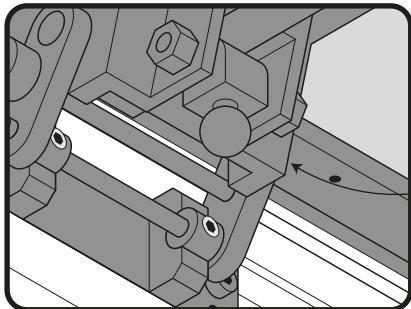


- Si trabaja piezas que no tienen un agujero de apriete en la parte frontal, no force la pieza contra la pieza de apriete.
- No trabaje piezas que tengan medidas más pequeñas que 13 mm (1/2") de ancho.
- Levante la palanca para encender la canteadora.
- Coloque la canteadora a la toma de corriente.
- Baje la palanca para apagar la canteadora.
- Para evitar encendidos accidentales retire la llave para inhabilitar el interruptor.

Pieza de trabajo

Puesta en marcha

TRUPER®



para evitar accidentes.

sostenerla que en uno menor a 90°. Tome esto en cuenta

trabajar en un ángulo superior a 90°, pues es más difícil

mantener la pieza de apoyo al mismo tiempo.

A) ATENCIÓN

• Tenga cuidado al sostener la pieza de

apoyo para bajar el ángulo exagerado. Aprende la

completa de uso de una silla deseada.

• Pelaña (B) mientras sostiene la guía de apoyo al ángulo deseado.

• Para caminar el ángulo de la guía de apoyo al ángulo deseado.

según (A), recorra hasta la posición deseada y apriete el

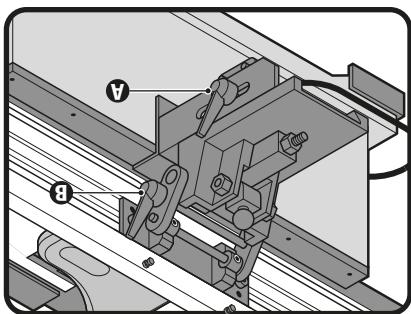
• Para avanzar o retroceder la guía de apoyo al ángulo deseado dependiendo de los requerimientos del trabajo a realizar.

• La guía de apoyo ya/o caminar su ángulo a 45°,

mesas de apoyo las

• La guía de apoyo puede avanzar o retroceder sobre las

Verificación de la guía de apoyo



apoyo queude a 45°. Aprende las tuerca de seguridad.

seguridad de los tornillos. Gire los tornillo topo hasta que la guía de

• Si el ángulo de la mesa no es de -45° before las tuerca de tornillo tipo (I) hagan contacto con el soporte de la guía de apoyo.

• Topo de +45°: Coloque la guía de apoyo a +45° hasta que los tornillos top (I) toquen el soporte de la guía de apoyo.

Aprende la tuerca de seguridad (F).

Gire el tornillo (F) hasta que la guía de apoyo queude a -45°.

• Si el ángulo de la mesa no es de -45° before la tuerca de seguridad

Coloque la guía de apoyo a -45° hasta que haga contacto con el bloque de limite (E).

• Topo de -45°: Empuje el pomos (G) hacia adelante y jale el bloque de limite (E).

Coloque la guía de apoyo a -45° hasta que se asegure en su ranura (H).

• Topo de 90°: Empuje el tornillo (G) hasta que la guía de apoyo quede a 90°. Aprende la tuerca de seguridad (F).

• Si el ángulo de la guía de apoyo no es de 90° before la tuerca de seguridad

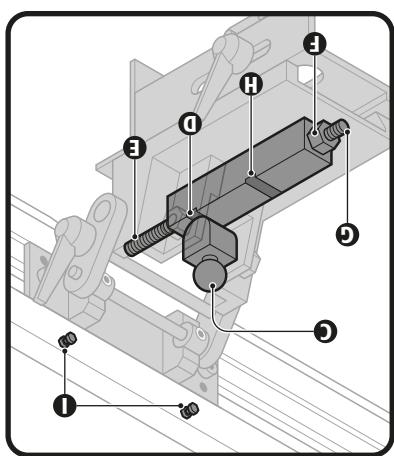
de limite para que se asegure en su ranura (D). Coloque la de limite para que se asegure en su ranura (D). Coloque la

de la pieza de apoyo a 90° hasta que haga contacto con el topo de

• Topo de 90°: Empuje el pomos (G) hacia adelante y jale el bloque de limite (E).

Coloque la guía de apoyo a 90° hasta que se asegure en su ranura (D). Coloque la

• Si sistema de inclinación de la guía de apoyo cuadra con los tops.



Ajuste de los topes de la guía de apoyo

C TRUPER®

Ajustes

Ajustes

TRUPER®

Ajuste de las cuchillas

- Si las cuchillas empujan la regla o no la alcanzan a tocar ajustar las demás.
- Si las cuchillas empujan la regla el ajuste completo de cada cuchilla antes de intentar hacer el mismo procedimiento para el resto de las cuchillas.
- Si las cuchillas empujan la regla después de realizar el ajuste.

A TENCION • Apriete los tornillos (B)

después de girar los tornillos (C).

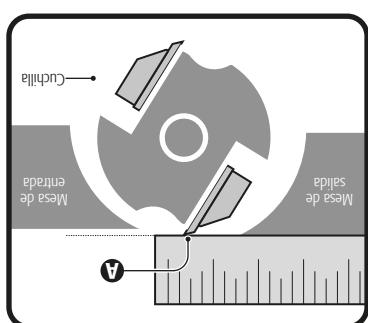
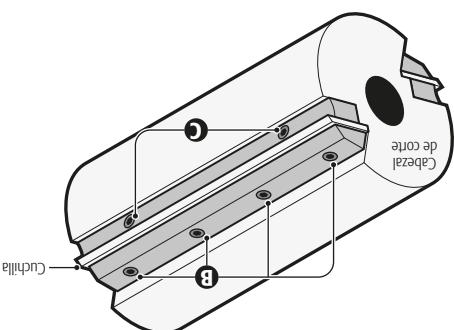
A TENCION • Si es necesario bajar la cuchilla, se debe utilizar un pedazo de madera para empujarla hacia abajo después de girar los tornillos (C).

Girar en sentido contrario a las manecillas del reloj eleva la cuchilla y el elevación (C) con una de las llaves Allen incluidas. El giro en sentido contrario a las manecillas del reloj.

• Ajuste la altura de la cuchilla girando los tornillos de elevación en sentido contrario a las manecillas del reloj.

• Afloje un poco los tornillos (B) utilizados la llave que viene adjunta al ajustar su altura.

• Si las cuchillas empujan la regla o no la alcanzan a tocar



Ventilique la altura de las cuchillas en varios puntos a lo largo de la cuchilla.

Verifique la altura de las cuchillas en varios puntos a lo

señas.

Cabeza con la mano, de lo contrario se expone a lesiones graves.

A DVERTENCIA • Utilice guantes para manipular el

cabezal con la mesa de salida (A).

Todos los cuchillas tocan ligeramente la regla sin

gritar con la mano el cabezal de corre para evitar daño

su punto más alto de la revolución del cabezal de corte.

• Coloque una regla de acero sobre la mesa de salida y el

cabezal de corte para verificiar la altura de las cuchillas en

ambas.

de este modo se entraña como se indica linea

superficie de la mesa de salida.

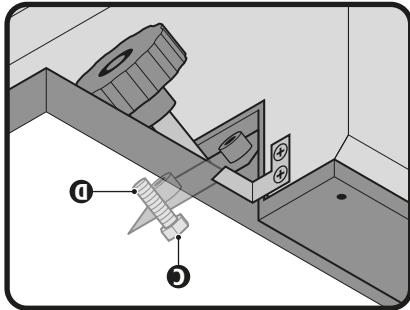
• Ajuste de las cuchillas recte la guadria del cabezal

de ester perpendicularmente alrededor a la mesa de salida.

exacto y evitar un tabajo defectuoso, las cuchillas deben

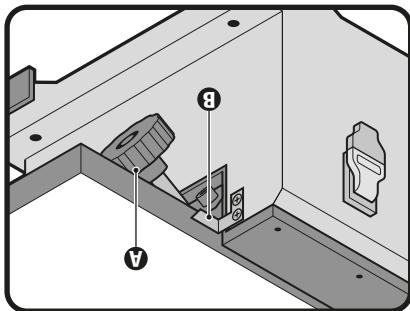
de estar perfectamente alineadas y niveladas a la

A TENCION • Para asegurar un tabajo de calidad



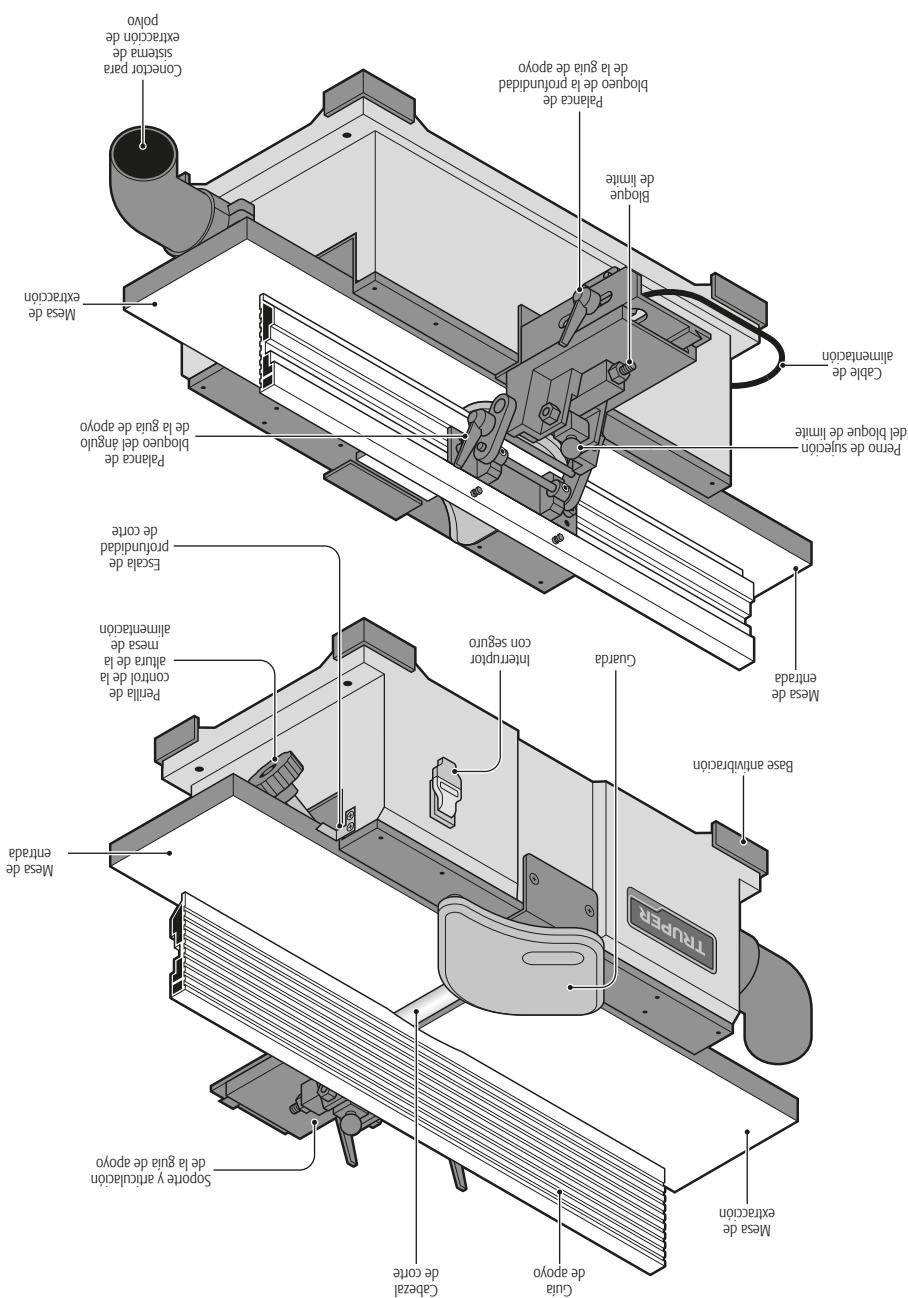
• Apriete la tuerca (C) después de hacer el ajuste.

- A girar la perilla para subir la mesa de entrada, se detiene al llegar a la altura de la mesa de salida, se mantiene que el cabezal de corto no pude regular el corte (profundidad cero).
 - El topo es la calibrado de fabrica, pero en caso de haber un desajuste:
 - Coloque una regla en la parte superior de la mesa de salida para verificar cuando ambas mesas hagan contacto con la regla a todo lo largo.
 - Gire la perilla para subir o bajar la mesa de entrada
 - Algo de la tuerca (**C**) para poder ajustar el tornillo tipo (**D**). - Gire el tornillo topo hasta que ambas mesas estén alineadas.



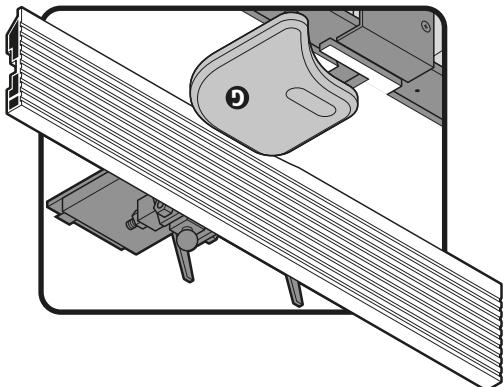
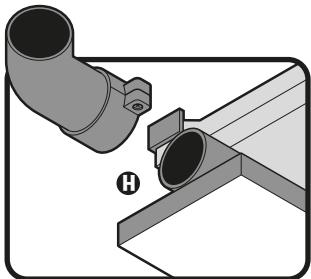
Topo de altura de la mesa de entrada

- Para ajustar la altura de la mesa de entrada, gire la perilla situada al costado de la mesa de entrada.
 - Para condensar la altura de la mesa de trabajo, levante la perilla situada al costado de la mesa de trabajo.



Partes

TRUPER®



polvo a la salida del conductor.

- Coloque el conductor para dirigir la extracción en la dirección de polvo a la salida del conductor. Se puede colocar la bolsa recogelatora de del conductor. Se conviene tener más conveniente y practico el tornillo para fijar la posición más conveniente y practica.

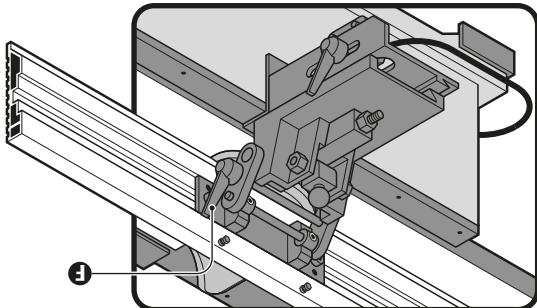
- Coloque el conductor para dirigir la extracción en la dirección de polvo (H).

Conector para el sistema de extracción de polvo

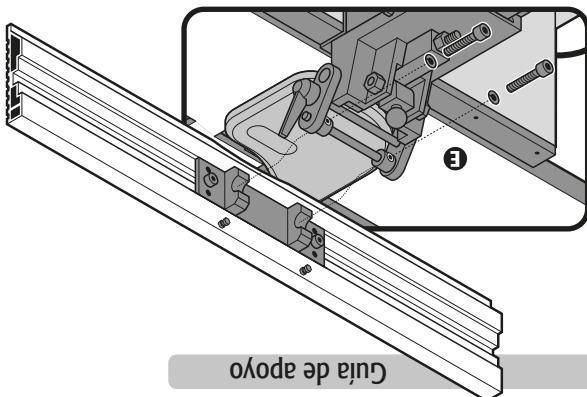
A) ATENCIÓN La guarda debe cubrir completamente el cabezal de corte.

• Deslice la guarda hasta detenerse contra el cabezal de corte (G).

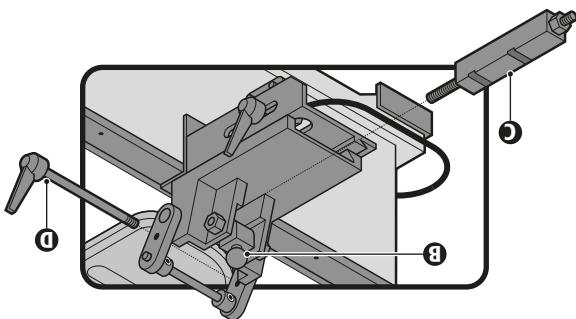
• Ajuste la guarda para que quede a 90° y apriete la palanca de bloqueo delángulo (F).



- Use dos tornillos de cabeza M6 y dos arandelas de seguidad de 6 mm para unir la guía de apoyo a la articulación (E).

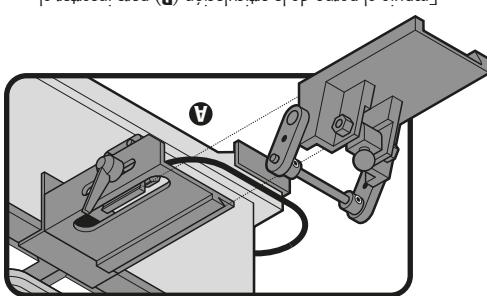


Guía de apoyo



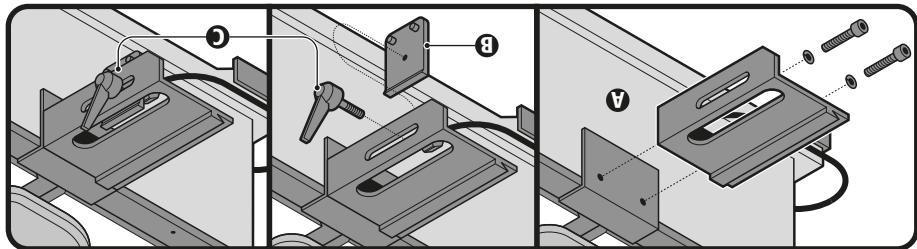
- Coloque la palanca de bloqueo de ángulo (D) en la articulación sin apretarla.

bloqueo del perno de la articulación (B) para insertar el



- Deslice el conector de la articulación en la base de la guía de apoyo (A). Asegúrese de que el conector encase en la cola de milano de la base y la placa de bloqueo.

Articulación de la guía de apoyo



(página 8).

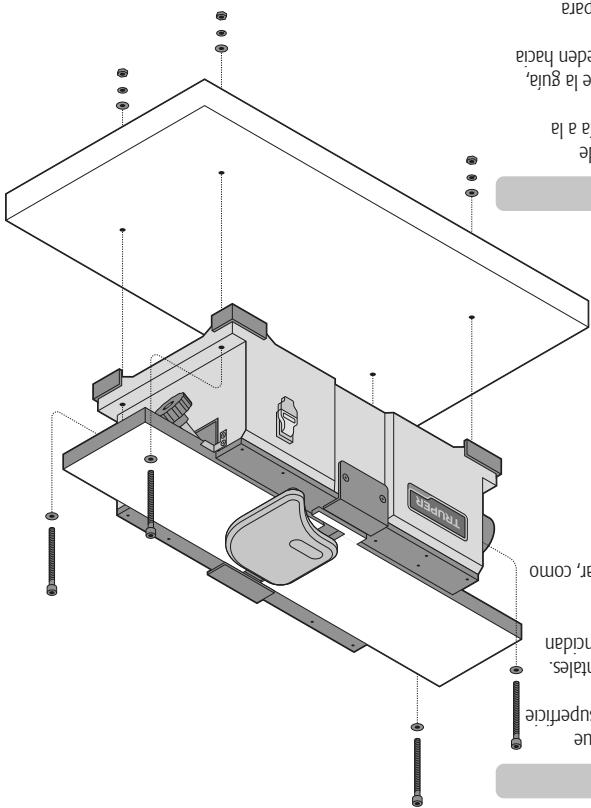
- Asegúrate de que la guía se deslice fácilmente al montarla.

- Coloque la placa de bloqueo (C) y apriétela para asegurar la placa de bloqueo (B) en el soporte de la guía.

- Inserte la placa de bloqueo (B) en el soporte de la guía, colocándolo de modo que ambos pasadores queden hacia abajo y por debajo del soporte.

- Utilice dos tornillos de cabeza My arandelitas de segundad de 8 mm para fijar el soporte de la guía a la guía de apoyo (A).

Sujete la guía de apoyo



- La base del equipo tiene orificios de montaje que se miden en grados (no incluidas).

- Utilice pernos hexagonales, arandelitas y tuercas hexagonales para asegurar la medida en su lugar, como los orificios en el banco de trabajo que combinan con los orificios de montaje del equipo.

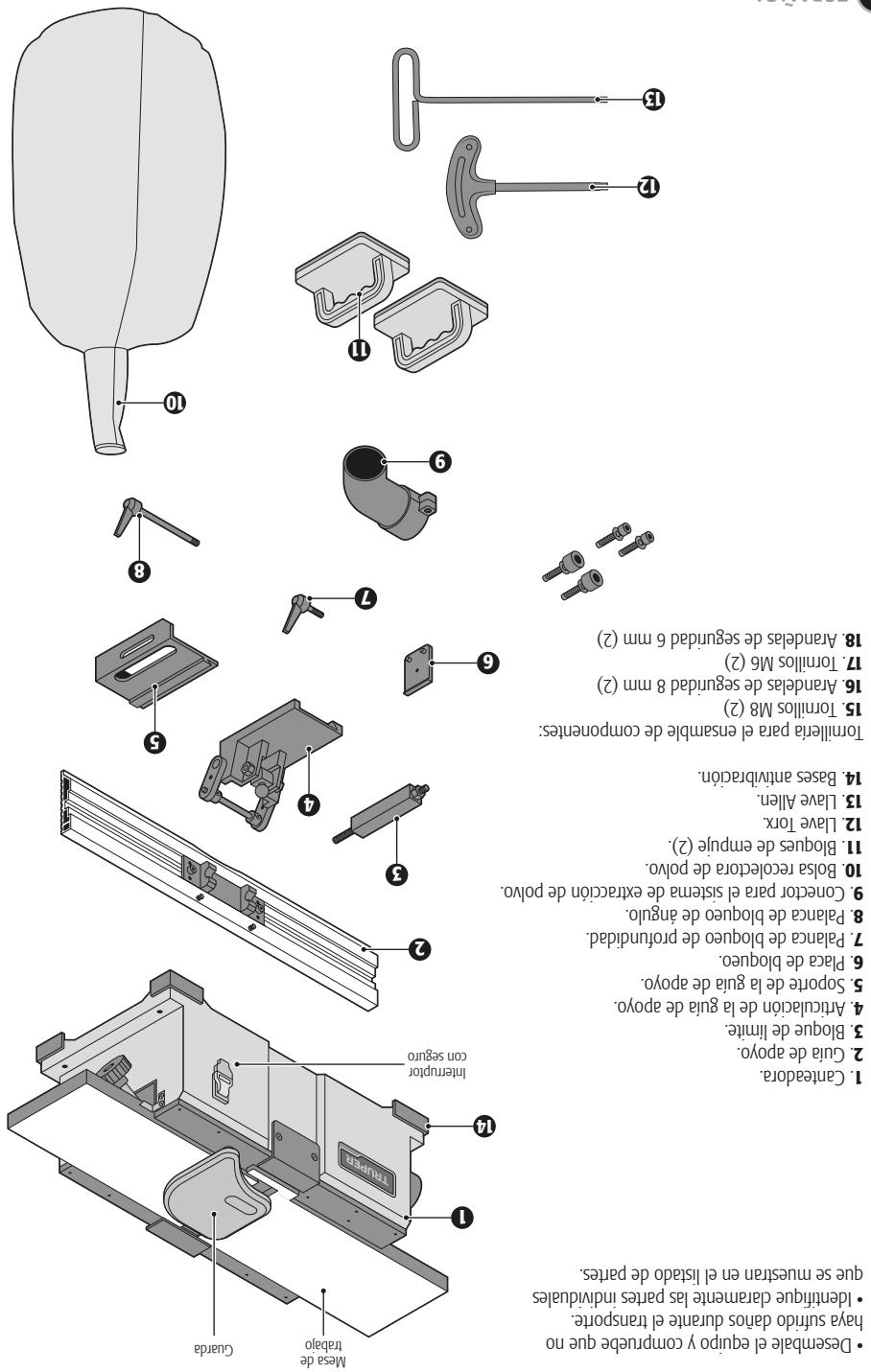
- Perfore orificios en el banco de trabajo que funcionamiento y cause lesiones o daños accidentales.

- Permite sujetarlo a un banco de trabajo u otra superficie de montaje para evitar que se mueva durante el funcionamiento.

- La base del equipo tiene orificios de montaje que permiten sujetarlo a un banco de trabajo o otra superficie de montaje para evitar que se mueva durante el funcionamiento.

Montaje al banco de trabajo

- El equipo incluye toda la herramienta necesaria para su ensamblaje, así como un juego de llaves Allen y Torn de las especies deberá contar con buena iluminación y ventilación.
- Ensamble el equipo en el lugar donde será operado, en un mueble bien nivelado y capaz de sostener su peso. El medidor necesario para el ensamblaje.



Listado de partes

TRUPER®

- Desmontable el equipo y comprender que no hayá sufrido daños durante el transporte.
- Identifique claramente las partes individuales que se muestran en el listado de partes.

extremos y reducen el riesgo de sufrir una descarga eléctrica.

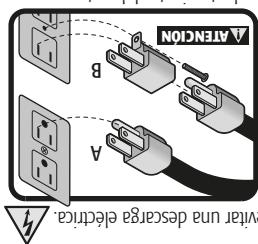


A ADVERTENCIA Al operar herramientas eléctricas en exteriores, utilice una extensión blindada marcada como "USO EXTENSIÓN" marca **VOLTEC**. Estas extensiones son especiales para el uso en AWG = Calibre de alambre establecido por la Asociación Americana de Cables. Referencia: NM-B 195-ANCE.

* Se permite utilizarlas siempre y cuando las extensiones misiones utilizadas sean las necesarias para el uso de exteriores.

de 0 A hasta 10 A	18 AWG(*)	16 AWG	14 AWG	12 AWG	10 AWG	8 AWG	6 AWG
de 10 A hasta 15 A	16 AWG	14 AWG	12 AWG	10 AWG	8 AWG	6 AWG	5 (máx a tierra)
de 15 A hasta 20 A	14 AWG	12 AWG	10 AWG	8 AWG	6 AWG	5 (máx a tierra)	3 (máx a tierra)
de 18 A hasta 20 A	12 AWG	10 AWG	8 AWG	6 AWG	5 (máx a tierra)	3 (máx a tierra)	3 (máx a tierra)

Amperes Capacidad en Número de Conductores Calibre de extensión de 18 a 15 m | mayor de 15 m



A ADVERTENCIA Al usar un cable de extensión, asegúrese de usar el calibre suficiente para transportar la corriente que tensione en la línea, teniendo en cuenta el efecto sobrecalentamiento del motor.

ocasionaría daños permanentes en la línea, si bien es cierto que el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe tenerse para evitar el efecto sobrecalentamiento del motor.

CANT-6B

Especificaciones técnicas

• TRUPER®

Codigos • 102973

Descripción • Canteraadora de banco

Tensión • 127 V~

Corriente • 12 A

Frecuencia • 60 Hz

Velocidad del cabezal de corte • 10 000 r/min

Velocidad del motor sin carga • 20 000 r/min

Peso • 28 kg

Medidas de la mesa • largo: 72 cm (28 1/2") | ancho: 15 cm (6") | alto: 20 cm (8")

Círculo de trabajo • 120 min de trabajo por 30 min de descanso. Máximo diámetro 6 horas.

Conductores • 16 AWG x 3C con temperatura de aislamiento de 105 °C

Alimentación • La clase de aislamiento térmico de la herramienta es: Aislamiento básico.

Alimentación • La clase de construcción eléctrica para su herramienta es: Aislamiento básico.

Alimentación • La clase de aislamiento térmico de la herramienta es: Aislamiento básico.

Alimentación • La clase de aislamiento térmico de la herramienta es: Aislamiento básico.

Alimentación • La clase de aislamiento térmico de la herramienta es: Aislamiento básico.

Alimentación • La clase de aislamiento térmico de la herramienta es: Aislamiento básico.

Alimentación • La clase de aislamiento térmico de la herramienta es: Aislamiento básico.

Alimentación • La clase de aislamiento térmico de la herramienta es: Aislamiento básico.

Alimentación • La clase de aislamiento térmico de la herramienta es: Aislamiento básico.

Alimentación • La clase de aislamiento térmico de la herramienta es: Aislamiento básico.

Alimentación • La clase de aislamiento térmico de la herramienta es: Aislamiento básico.

Alimentación • La clase de aislamiento térmico de la herramienta es: Aislamiento básico.

Alimentación • La clase de aislamiento térmico de la herramienta es: Aislamiento básico.

Alimentación • La clase de aislamiento térmico de la herramienta es: Aislamiento básico.

Alimentación • La clase de aislamiento térmico de la herramienta es: Aislamiento básico.

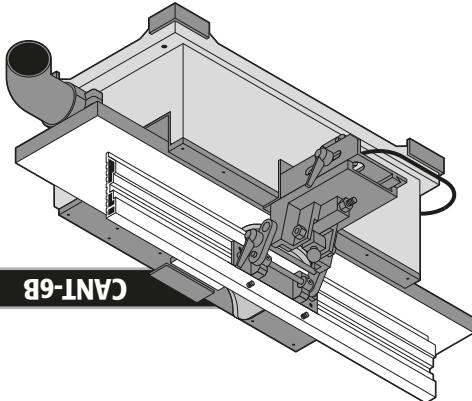
Alimentación • La clase de aislamiento térmico de la herramienta es: Aislamiento básico.

Alimentación • La clase de aislamiento térmico de la herramienta es: Aislamiento básico.

Alimentación • La clase de aislamiento térmico de la herramienta es: Aislamiento básico.

Alimentación • La clase de aislamiento térmico de la herramienta es: Aislamiento básico.

Alimentación • La clase de aislamiento térmico de la herramienta es: Aislamiento básico.



CANT-6B

Para poder sacar el máximo provecho de la herramienta, alargar su vida útil, hacer válida la garantía en caso de ser necesario y evitar riesgos o lesiones graves, es fundamental leer este instructivo por completo antes de usarla.

Guarde este instructivo para futuras referencias.

Los gráficos de este instructivo son para referencia, pueden variar del aspecto real de la herramienta.

Para más información para la herramienta.

A ATENÇÃO

Indice

- | | |
|----|-------------------------------------|
| 18 | Póliza de Garantía |
| 17 | Centros de Servicio Autorizados |
| 16 | Notas |
| 15 | Mantenimiento |
| 14 | Plesta en marcha |
| 11 | Alisetas |
| 10 | Partes |
| 7 | Ensamble |
| 6 | Lista de partes |
| 5 | Advertencias de seguridad |
| 4 | Advertencias generales de seguridad |
| 3 | Requerimientos eléctricos |
| 3 | Especificaciones técnicas |

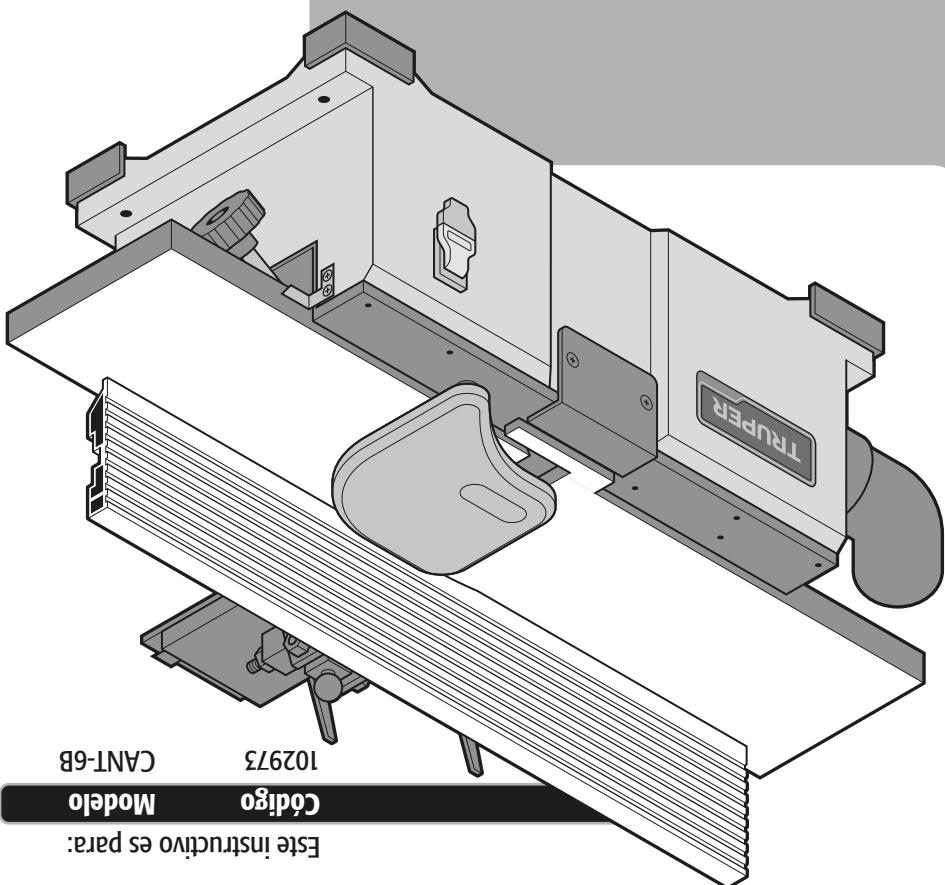


Lea este instructivo por completo.
antes de usar la herramienta.

¡ATENCIÓN!



CANT-6B



2 Hp
1500 W

Canteadora de banco

Instructivo para

TRUPER®

ESPAÑOL
ENGLISH