

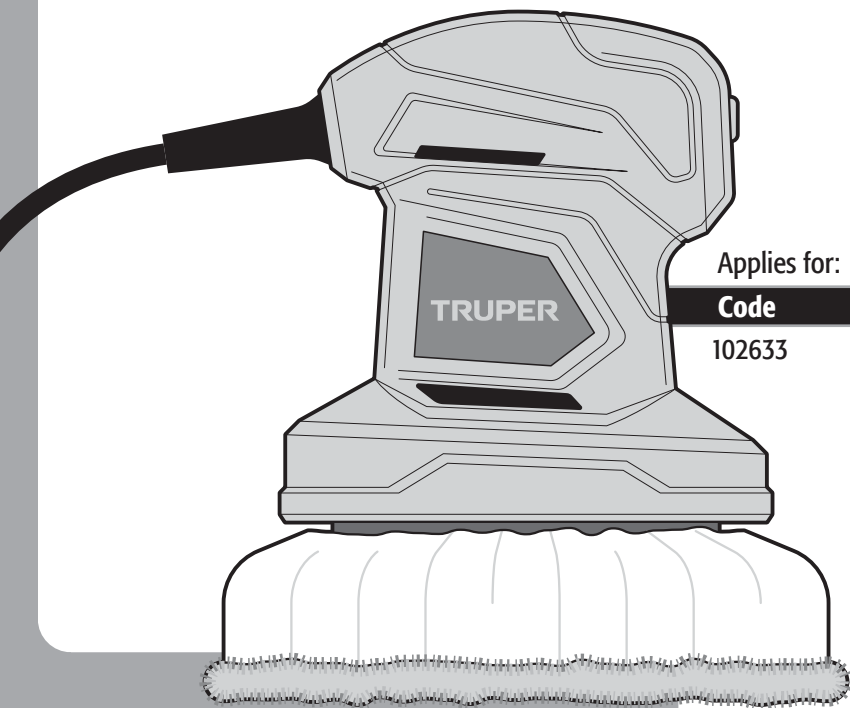


Manual

## Compact Polisher

**45 W**  
Power

150 mm  
**6"**  
Diameter



Applies for:

Code	Model
102633	PULA-6AM

# PULA-6AM

 **CAUTION**



Read this manual thoroughly  
before using the tool.



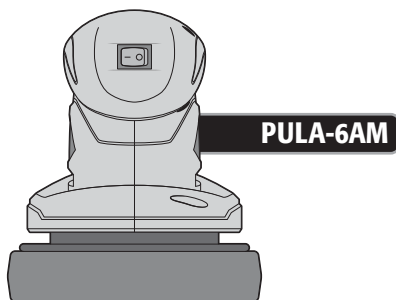
Technical data.....	<b>3</b>
Power requirements.....	<b>3</b>
 General power tool safety warnings.....	<b>4</b>
 Safety warnings for car polishers.....	<b>5</b>
Parts.....	<b>6</b>
Mounting.....	<b>6</b>
Preparation.....	<b>6</b>
Start up.....	<b>7</b>
Maintenance.....	<b>8</b>
Troubleshooting.....	<b>8</b>
Authorized Service Centers.....	<b>9</b>
Warranty policy.....	<b>10</b>

** 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.



## PULA-6AM

Code	•	102633
Description	•	Compact polisher
Discos	•	6"
Voltage	•	127 V~
Frequency	•	60 Hz
Current	•	0.4 A
Power	•	45 W
Speed	•	3 500 RPM
Work cycle	•	30 minutes work per 15 minutes rest. Maximum three hours per day
Conductors	•	18 AWG x 2 C with insulation temperature of 221 °F
Insulation	•	Class II
		IP Grade
		•
		20

The power cable has cable clamps type: Y  
The construction class of the tool is: Reinforced Insulation.

**⚠ 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 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.

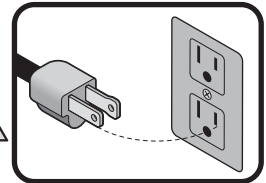
**⚠ WARNING** Before gaining access to the terminals all power sources should be disconnected.



## Power requirements

**⚠ WARNING** Tools with double insulation and reinforced insulation are built with a polarized plug (one prong is wider than the other). This plug fits in any polarized outlet and can only be connected one way. If the plug does not fit completely into the outlet, reverse the plug. If it is not fitting, call a qualified electrician or install a polarized outlet. Do not alter the plug in any way. Double insulation eliminates the need of a three-prong grounded power plug or a grounded electric system.

**⚠ WARNING** When using an extension cable, make it has sufficient gauge to carry the current your tool will draw. A lower gauge cable will cause voltage drop in the line, resulting in power loss and the motor will overheat. The following table shows the right size to use depending on cable's length and the ampere capability shown in the tool's nameplate. When 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

From 10 and up to 13 A

From 13 and up to 15 A

From 15 and up to 20 A

3 (one grounded)

18 AWG

16 AWG

14 AWG

8 AWG

16 AWG

14 AWG

12 AWG

6 AWG

\* It is safe to use only if the extensions have a built-in artifact for over current protection.

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

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





## General power tool safety warnings



**⚠ 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 losing 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-skid 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 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.



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

# Safety warnings for the use of car polishers



This power tool is intended to function as a polisher. Read all safety warnings, instructions, illustrations and specifications provided with this power tool.

Failure to follow the instructions outlined below may result in electric shock, fire and/or serious injury.

- It is not recommended that operations such as grinding, sanding, planing or cutting be performed with this power tool.
- Operations for which this power tool was not designed may result in an accident and cause personal injury.
- Do not use accessories that are not specifically designed and recommended by the power tool manufacturer.
- The fact that the accessory may be installed on the power tool does not ensure safe operation.
- The rated speed of the accessory must be at least equal to the maximum speed marked on the power tool.
- Accessories running faster than their rated speed may break and become detached.
- The outside diameter and thickness of the accessories must be within the rated capacity of the power tool.
- Incorrectly sized accessories cannot be properly guarded or controlled.
- Accessories that do not match the installation devices of the power tool will cause unbalance, excessive vibration and may cause loss of control.
- Do not use a damaged accessory. Before each use, inspect the accessories, for example:

Check polishing bonnet and base for cracks.

Check the backs for cracks, tears or excessive wear.


- If the power tool or an accessory is dropped, inspect for damage or install an undamaged accessory. After inspecting and installing an accessory, stand clear and keep bystanders away from the plane of the rotating accessory, run the power tool at full speed with no load for one minute.
- Damaged accessories will generally break during this time period.
- Use personal protective equipment. Depending on the application, use face shield, safety glasses. As appropriate, use a dust mask, hearing protectors, gloves and shop apron capable of stopping small abrasive fragments or pieces of workpieces.
- Keep people present at a safe distance from the work area. Anyone entering the work area should wear personal protective equipment.
- Place the power cord away from the rotating accessory.
- If control of the power tool is lost, the cord may be cut or entangled and the operator's arm or hand may be pulled into the rotating attachment.
- Never release the power tool until the accessory comes to a complete stop.
- The rotating accessory may catch on a surface and pull the power tool out of your control.
- Do not operate the power tool while carrying it at your side.
- Accidental contact with the rotating accessory can snag on clothing, pulling the accessory toward your body.
- Regularly clean the vents on the power tool.
- The motor fan directs dust into the housing and excessive accumulation of metal dust can cause an electrical hazard.
- Do not use the power tool near flammable materials.
- Sparks can ignite these materials.
- Do not use accessories that require liquid coolants.

- Kickback is a sudden reaction to binding or snagging of a rotating wheel, backing, brush or other accessory. Jamming or snagging causes rapid stalling of the rotating attachment which in turn causes the power tool to force itself in an uncontrolled manner in the opposite direction of the attachment's rotation at the point of work.
- Kickback can occur as a result of misuse of power tools and/or improper operating procedures or unsuitable conditions and can be avoided by taking the precautions outlined below:
- Maintain a firm grip on the power tool, keep your body and arm so that you can resist kickback (abrupt recoil) forces. Always use the auxiliary handle; if provided, for maximum control over kickback or motor torque reaction during start-up.
- The operator can control torque and kickback force, if proper precautions are taken.
- Never place your hand near the rotating attachment.
- Attachments can kick back on the hand.
- Do not place your body in the area where the power tool may move if kickback occurs.

This propels the power tool in the opposite direction of the blade movement at the point of snagging or binding.

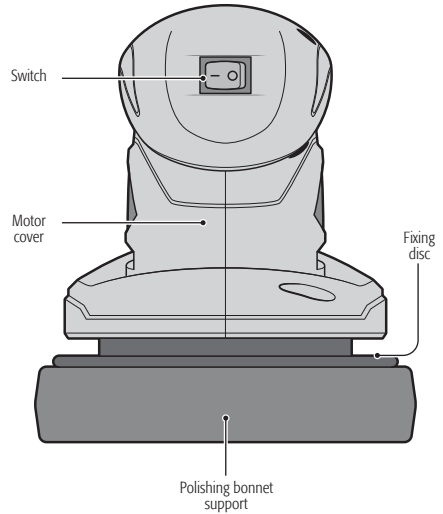
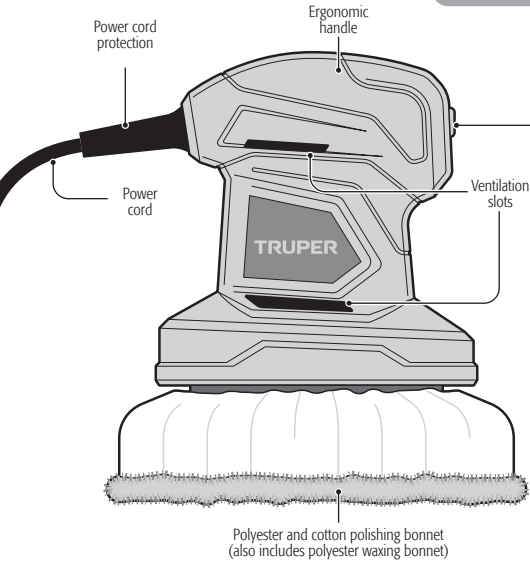
- Take special care when working around corners, sharp edges, and other areas. Avoid bouncing and jamming of the accessory.

## Specific safety instructions

- Do not allow loose parts on the polishing bonnet, such as its fastening cords, to rotate freely. Guard or trim any loose attachment cords.
- Loose or spinning fastening cords can become entangled in fingers or snag on workpieces.
- Never keep your car running when using the polisher in an enclosed area.
- Test your polisher before starting work. In case the tool emits a strange sound or vibrates irregularly, turn it off. Disconnect the tool and take it to a  TRUPER Authorized Service Center.
- When not in service, the tool should be turned off and unplugged.
- To avoid accidental starting, keep fingers away from the on/off switch when connecting the polisher to the electrical contact.
- To avoid electric shock, keep the tool dry and clean, free of any oil and grease residue.
- Always operate and stop the polisher while the buffing wheel is in contact with the surface to be polished. Failure to do so may result in the trowel slipping out of the holder.
- Do not force the tool. Hold it firmly without exerting downward pressure. Failure to do so will slow the movement of the machine, reduce the quality of the work and may cause severe damage to the tool.
- Please note that the tool is not for industrial use, it is designed for home use.
- Do not use abrasive compounds.
- Take care of your tool. Your work will be easier if you keep your tool in good condition.
- Use personal protection equipment. Depending on the application, use a face shield, safety glasses. As appropriate, wear a dust mask, hearing protectors, gloves, and shop apron capable of stopping small abrasive fragments or pieces of workpieces.
- Eye protection must stop the debris that is generated by the various operations. Dust masks or respirators must filter out particulates that are produced by the operation. Prolonged exposure to high intensity noise can cause hearing loss.
- Keep bystanders at a safe distance from the work area.

Anyone entering the work area must wear personal protective equipment.

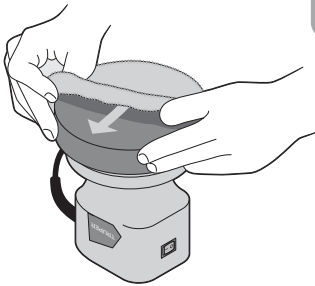
- Do not use accessories that require liquid coolants.
- The use of water or other liquid coolants may result in electric shock or electrocution.



## Mounting

### Placement of the polishing bonnet

- To place the polishing bonnet on the bonnet holder, place the polisher upwards.
- Stretch the elastic and wrap it around the polishing bonnet.
- Release the elastic so that the bonnet is secured in the polisher.
- To remove the bonnet, pull the elastic and remove the bonnet from the pad.



## Preparation

### Polish application

• Most polishes come in paste or liquid form. Before using any polish read all the instructions on the uses of the product and the correct way to use it.

#### • Application of liquid polish.

Apply a small circle of the liquid polish (about 1") in the center of the polishing bonnet followed by two more rings, each a little larger than the previous one. After the first application, the hood does not absorb as much liquid polish. Therefore, apply only two rings, using half the initial amount.



# Preparation

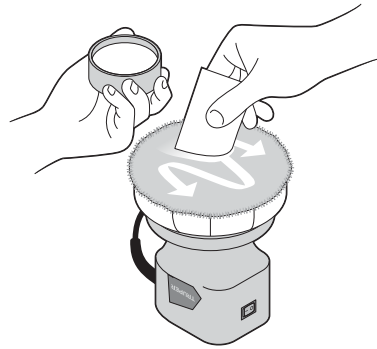
 **TRUPER®**

## Polish application

### • Application of paste polish

With a putty knife, or any flat blunt object, apply approximately one teaspoon of paste to the polishing bonnet. Spread the paste evenly over the entire surface of the bonnet.

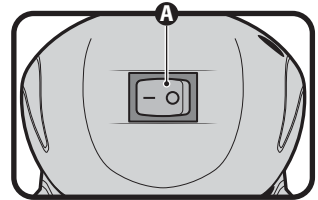
NOTE: Do not apply paste directly to the surface to be polished.



## Start up

### Turning ON / OFF

- To turn the tool on, press the switch **(A)** to the on position **(I)**.
- To turn the tool off, press the switch to the opposite side.

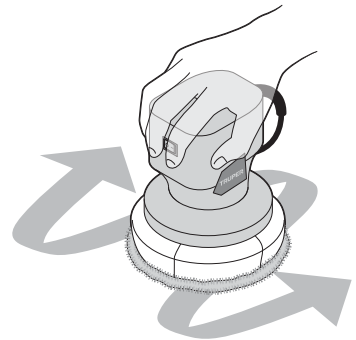


### Applying polish to the surface

- Place the power cord over your shoulder so that it is out of the way while operating the polisher.
- Grasp the tool by the ergonomic handle.
- While holding the polisher firmly against the surface, turn the tool on.

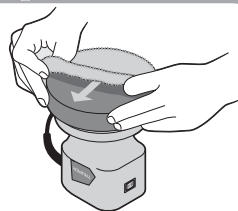
Note: always turn the polisher on and off while holding it against the work surface.

- Begin waxing large flat surfaces (follow a wide crisscross motion).
- Do not apply pressure to the surface with the polisher. Allow the motion of the bonnet to do the work.
- Once flat surfaces are covered, wax curved surfaces such as doors and side panels of cars (follow a circular motion), hold the polisher firmly, allow the cord to hang free.
- After applying polish to the entire surface, turn off the polisher. Wait until it stops rotating before lifting the polisher off the surface.
- Unplug the polisher.
- For hard-to-reach areas, such as the underside of bumpers or mirrors, apply polish by hand.



## Polishing bonnet replacement

- Remove the applying bonnet by pulling the edges, Replace it with the polishing bonnet in the same manner as the applying bonnet.
- Polish the surface in the same order in which you applied the polish, starting with the large flat surfaces and finishing with the hard-to-reach areas. Follow the same motion used to apply the polish, a wide crisscross sweeping motion on the large flat areas, and small circular motions on the other areas. Don't forget to let the tool do the work.



# Maintenance

## Cleaning and care

- Always keep the vents clean and free of obstructions to ensure proper cooling of the motor.
- Although the polishing bonnets can be machine washed with cold water, a little detergent for a few minutes and tumble dried on medium heat, hand washing and drying is recommended for longer bonnet life.
- To prolong the life and shape of the bonnet holder, store the polisher with the holder facing up.
- Remove the bonnet from the holder when the polisher is not in use.
- Use only soap and a dry sponge to clean the polisher, if necessary clean the housing with a damp cloth, do not use solvents and do not immerse any part of the tool in any liquid.

## Storage

- Store the tool neatly in a dry place and protected from dust and water.
- For best results, it is recommended to use 6" (150 mm) diameter tassel and  **TRUPER®** accessories such as BOR1-PULA & BOR2-PULA.



## Bonnet holder replacement

Replacement of the bonnet bracket must be performed by a  **TRUPER®** Authorized Service Center.

## Service

Use only spare parts and accessories recommended by the manufacturer. In the event the tool is not working, repairs should be performed in a  **TRUPER®** Authorized Service Center.

## Carbon brush replacement

- Carbon Brushes should be periodically checked and when worn, replaced always in a  **TRUPER®** Authorized Service Center.
- After replacing the carbon brushes request to inspect if the new carbon brushes can move freely in the carbon housing. Also request to run the tool 5 minutes to make even the contact with the carbon brushes and the commutator.
- Use only original  **TRUPER®** spare carbons specifically designed with the hardness and resistance adequate for each type of motor. Carbons that are out of specification could damage the motor.
- Both carbons should be changed simultaneously.

# Troubleshooting

## Problem

## Possible cause

## Solution

Wax is not evenly distributed.

- There is too much wax in the bonnet.

- Remove part of the wax and try again.

Polishing is difficult.

- The bonnet might be worn.

- Replace bonnet.

Polisher does not turn on.

- Bad connection in the power outlet.

- Check the plug to make sure it is seated properly in the outlet. If you are using an extension cord, check the connection and gauge of the cord's conductors.
- Call an Authorized Service Center.

The pad rotates slower or not at all.

- The motor has problems.
- The motor has problems.


- Call an Authorized Service Center.



In the event of any problem contacting a  **TRUPER** Authorized Service Center, please see our webpage [www.truper.com](http://www.truper.com) to get an updated list, or call our toll-free numbers **800 690-6990** or **800 0187-8737** 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 ANGELES 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. ALVARO 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
- MEXICO CITY** **FIX FERRETERÍAS**  
EL MONSTRUO DE CORREGIDORA, CORREGIDORA # 22, COL. CENTRO, C.P. 06060, CUAUHTÉMOC, CDMX. TEL: 55 5522 5051 / 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. 28259, MANZANILLO, COL. TEL.: 314 332 1986 / 332 8013
- DURANGO** **TORNILLOS ÁGUILA, S.A. DE C.V.**  
MAZURIO #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 MÉX. C.P. 54257 TEL: 761 782 9101 EXT. 5728 Y 5102
- GUANAJUATO** **ÍA. 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 I LT. 1, COL. SANTA FE, C.P. 39010, CHILPANCIÑO, GRO. TEL.: 747 478 5793
- HIDALGO** **FERREPRECIOS S.A. DE C.V.**  
LIBERTAD ORIENTE #504 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, TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, 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, CUAUTLA, MOR. TEL.: 735 352 8951
- NAYARIT** **HERRAMIENTAS DE TEPIC**  
MAZATLAN #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, CUAUTLACINGO, PUE. TEL.: 222 282 8282 / 84 / 85 / 86
- 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
- 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**  
AV. UNIVERSIDAD #1850, COL. EL PASEO, C.P. 78520, 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 HELIO 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. RODRIGUEZ, 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. 93508, POZA RICA, VER. TEL.: 782 823 8100 / 826 8484
- YUCATÁN** **SUCURSAL MÉRIDA**  
CALLE 33 #600 Y 602, LOCALIDAD ITZINCAB Y MULSAV, MPIO. UMAN, C.P. 97390, MÉRIDA, YUC. TEL.: 999 912 2451

Code	Model	Brand
102633	PULA-6AM	 <b>TRUPER®</b>

Warranty. Duration: 2 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 22, 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. Date of purchase:





# 2 AÑOS

Sello del establecimiento comercial. Fecha de entrega:

**Garantía.** Duración: 2 años. Cobertura: piezas, componentes y mano de obra contra defectos de fabricación o funcionamiento, excepto si se usó en condiciones distintas a las normales; cuando no fue operado conforme a las instrucciones; fue alterado o reparado por personal no autorizado por Truper®. Para hacer efectiva la garantía presente el producto, póliza sellada o factura o recibo o comprobante, en el establecimiento donde lo compró o en Corregidora 22, Centro, Cuauhtémoc, CDMX, 06060, donde también podrá adquirir partes, componentes, consumibles y accesorios. Incluye los gastos de transporte del producto que deriven de su cumplimiento de su red de servicio. Tel. **800-018-7873**. Made in/Hecho en China. Importador **Truper, S.A. de C.V.** Parque Industrial 1, Parque Industrial Jilotepec, Jilotepec, Edo. de Méx. C.P. 54257, Tel. 761 782 9100.

Marca

PULA-6AM

Modelo

102633

Código

Póliza de  
Garantía

En caso de tener algún problema para contactar un Centro de Servicio Autorizado TRUPER consulte nuestra página [www.truper.com](http://www.truper.com) donde obtendrá un listado actualizado, o llame al: 800 690-6990 ó 800 018-7873 donde le informarán cuál es el Centro de Servicio más cercano.

# Centros de Servicio Autorizados



- AGUASCALIENTES**  
**DE TODO PARA LA CONSTRUCCIÓN**  
 CRL BARBACÁN #1201, COL. CREMIAL, C.P. 20050, AGUASCALIENTES, ACS. TEL.: 449 994 0557
- BAJA CALIFORNIA**  
**SUCURSALES TIJUANA**  
 FLORIDO II, C.P. 22244, TIJUANA, B.C. TEL.: 664 969 5100
- BAJA CALIFORNIA SUR**  
**FIX FERRERÍAS**  
 FELIPE ANGELES ESQ. RUIZ CORTIÑEZ S/N, COL. PUEBLO NUEVO, C.P. 25670, CD. CONSTITUCIÓN, B.C.S. TEL.: 615 152 1115
- CAMPECHE**  
**TORNILLERÍA Y FERRERÍA AAA**  
 AV. ALVARO ORBEGÓN #324, COL. ESPERANZA C.P. 24080 CAMPECHE, CAMP. TEL.: 981 815 2808
- CHIAPAS**  
**FIX FERRERÍAS**  
 AV. CENTRAL SUR #27, COL. CENTRO, C.P. 30700, TAPACHULA, CHIS. TEL.: 962 118 4083
- CHIHUAHUA**  
**SUCURSALES CHIHUAHUA**  
 AV. SILVESTRE TERREZAS #128-11, PARQUE INDUSTRIAL BARR. CARRETERA MEXICO CUAHTEMOC, C.P. 31415, CHIHUAHUA, CHIH. TEL.: 614 454 0052
- CUIDAD DE MEXICO**  
**FIX FERRERÍAS**  
 EL MONSTRUO DE CORREGIDORA, CORREGIDORA # 22, COL. CENTRO, C.P. 06060, CUAHTEMOC, CDMX. TEL.: 55 5522 5051 / 5522 4861
- COAHUILA**  
**SUCURSALES TORREÓN**  
 CALLE METAL MECÁNICA #380, PARQUE INDUSTRIAL ORIENTE, C.P. 27278, TORREÓN, COAH. TEL.: 871 209 68 25
- COLIMA**  
**BOMBAS Y MOTORES BYMATES DE MANZANILLO**  
 BLD. MIGUEL DE LA MADRID #190, COL. 16 DE SEPTIEMBRE, C.P. 28239, MANZANILLO, COL. TEL.: 514 352 1968 / 352 8013
- DURANGO**  
**TORNILLOS AGUILA, S.A. DE C.V.**  
 DGO. TEL.: 618 817 1946 / 618 818 2844
- ESTADO DE MEXICO**  
**SUCURSALES 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**  
**CA. FERRERÍA NUEVO MUNDO S.A. DE C.V.**  
 AV. MEXICO - JAFÓN #225, CD. INDUSTRIAL, C.P. 38010, CELAYA, GTO. TEL.: 461 617 7578 / 79 / 80 / 88
- GUERRERO**  
**CENTRO DE SERVICIO ECLIPSE**  
 CALLE PRINCIPAL MT. IT. 1, COL. SANTA FE, C.P. 39010, CHILPANCIANGO, GRO. TEL.: 747 478 5735
- HIDALGO**  
**FERRERIAS ORIENTE #304 LOCAL 30, INTERIOR DE PASAJE ROBERTO, COL. CENTRO, C.P. 45609, TULANCINGO, HGO. TEL.: 775 755 6615 / 775 755 6616**
- JALISCO**  
**SUCURSALES GUADALAJARA**  
 AV. ADOLEF B. HORN # 6800, COL. SANTA CRUZ DEL VALLE, C.P.: 45655, TULANCINGO DE ZUNIGA, JAL. TEL.: 33 5606 5285 AL 90
- MICHOACÁN**  
**FIX FERRERÍAS**  
 AV. PASO DE LA REPUBLICA #3194A-COL. EXHACIENDA DE LA HUERTA, C.P. 58050, MORELIA, MICH. TEL.: 443 534 6858
- MORELOS**  
**FIX FERRERÍAS**  
 CAPTAN ANZURES #95, ESQ. JOSÉ PERDIZ, COL. CENTRO, C.P. 62740, CUAUTLA, MOR. TEL.: 735 352 8951
- NAVARIT**  
**HERRAMIENTAS DE TEPIC**  
 MAZATLÁN #117, COL. CENTRO, C.P. 63000, TEPIC, NAY. TEL.: 311 258 0540
- NEUVO LEÓN**  
**SUCURSALES MONTERREY**  
 CARRETERA LARDEO #500, 1B MONTERREY PARKS, COLONIA PUERTA DE ANAHUAC, C.P. 66052, ESCOBEDO, NUEVO LEÓN, TEL.: 81 8552 8791 / 81 8552 8790
- OAXACA**  
**FIX FERRERÍAS**  
 AV. 20 DE NOVIEMBRE #910, COL. CENTRO, C.P. 68500, TUXTEPEC, OAX. TEL.: 287 106 5092
- PUEBLA**  
**SUCURSALES PUEBLA**  
 AV. PERIFÉRICO #2-A, SAN LORENZO ALMECILLA, C.P. 72710, CUAUTLACINGO, PUE. TEL.: 222 282 282 8282 / 84 / 85 / 86
- QUERÉTARO**  
**AHU HERRAMIENTAS S.A. DE C.V.**  
 AV. PUERTO DE VERACRUZ #110, COL. RANCHO DE EMEDIO, C.P. 76842, SAN JUAN DEL RÍO, QRO. TEL.: 427 268 4544
- QUINTANA ROO**  
**FIX FERRERÍAS**  
 CARRETERA FEDERAL MZ. 46 UT. 3 LOCAL 2, COL. EIDAL, C.P. 77710 PLANA DEL CARMEN, Q.R. TEL.: 984 267 3140
- SAN LUIS POTOSÍ**  
**FIX FERRERÍAS**  
 SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P. TEL.: 444 822 4341
- SINALOA**  
**SUCURSALES CUICATLÁN**  
 AV. JESÚS URMUTE SUR #4503, COL. HACIENDA DE LA MORA, C.P. 80143, CUICATLÁN, SIN. TEL.: 667 173 9159 / 173 8400
- SONORA**  
**FIX FERRERÍAS**  
 CALLE 5 DE FEBRERO #517, SUR UT. 25 MZ. 10, COL. CENTRO, C.P. 85000, CD. OBREGÓN, SON. TEL.: 644 413 2592
- TABASCO**  
**SUCURSALES VILLAHERMOSA**  
 2A ETAPA, C.P. 86100, VILLAHERMOSA, TAB. TEL.: 993 553 244
- TAMAUPLIPS**  
**VAN ORINOS Y REACCIONES**  
 CALLE ROSITA #522 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, TLAX. TEL.: 222 271 7502
- VERACRUZ**  
**LA CASA DISTRIBUIDORA TRUPER**  
 BVD. PIMAVERA, ESQ. HORTENSIA S/N, COL. PIMAVERA, POZA RICA, VER. TEL.: 782 823 8100 / 826 8484
- YUCATÁN**  
**SUCURSALES MÉRIDA**  
 CALLE 33 #600 Y 602, LOCALIDAD TIZINCAB Y MULSAV, MPIO. UUMÁN, C.P. 93790, MÉRIDA, YUC. TEL.: 999 912 2451

La almohadilla gira más lento o no gira.

No enciende la pulidora.

Se dificulta el pulido.

La cera no queda distribuida uniformemente.

**Problema**

**Posible causa**

**Solución**

- El motor tiene problemas.
- El motor tiene problemas.
- Mala conexión en la toma de corriente.
- La borla puede estar gastada.
- Hay demasiada cera en la borla.
- Revise la clavija para asegurarse de que esté bien sentada en la toma de corriente. Si está usando un conector de extensión, revise la conexión y el calibre de los conductores del mismo.
- Revise la clavija para asegurarse de que esté bien sentada en la toma de corriente. Si está usando un conector de extensión, revise la conexión y el calibre de los conductores del mismo.
- Llame a un centro de servicio autorizado.
- Llame a un centro de servicio autorizado.
- Retire una parte de la cera y vuelva a intentar.

# Solución de problemas

El reemplazo del soporte para borlas debe ser realizado por algún centro de servicio autorizado **TRUPER**.

## Reemplazo de soporte para borlas

- Almacene la herramienta ordenadamente en un lugar seco y protegida de polvo y agua
- Para mejores resultados, se recomienda utilizar borla con un diámetro de 6" (150 mm) y accesorios **TRUPER** como B0R1-PULA & B0R2-PULA.

## Almacenamiento

- de la herramienta en algún líquido.
- humedeo, no utilice solventes y no sumerja ninguna pieza la pulidora, si es necesario limpie la carcasa con un trapo
- Utilice únicamente jabón y una esponja seca para limpiar. Para que el soporte quede seco y conserve su forma original.
- Retire la borla del soporte cuando la pulidora no esté en uso. Guarde la pulidora con el soporte hacia arriba.
- Para prolongar la vida y forma del soporte de borlas, y secar a mano para mayor duración de la borla.

## Cambio de carbonos

- Los carbonos deben revisarse periódicamente, y ser reemplazados siempre por un Centro de Servicio Autorizado **TRUPER** cuando se hayan desgastado.
- Después de que hayan sido reemplazados, pida que se inspeccione si los nuevos carbonos pueden moverse libremente en el porta-carbón y solicite que enciendan la herramienta durante 5 minutos para emparejar el contacto de los carbonos y el conmutador.
- Solo se deben de usar carbonos de repuesto **TRUPER** originales, diseñados específicamente con la dureza y la resistencia eléctrica adecuadas para cada tipo de motor. Los carbonos fuera de especificaciones pueden daar el motor.
- Cuando se haga el cambio de carbonos siempre deben reemplazarse los dos carbonos.

- Aunque las borlas pueden lavarse en lavadora con agua fría, un poco de detergente durante unos minutos y utilizar una secadora con temperatura media, se recomienda lavar y secar a mano para mayor duración de la borla.
- Mantenga las ventillas siempre limpias y libres de obstrucciones para garantizar un enfriamiento adecuado del motor.

## Limpieza y cuidados

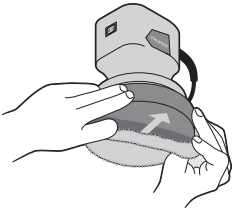
- Retire la borla de aplicado tirando de los bordes, Reemplacelo con la borla pulido, de la misma forma que la borla pulido.
- Pula la superficie el mismo orden en que aplicó el pulimento, comenzando por las superficies planas grandes y terminando con las áreas de difícil acceso. Siga el mismo movimiento empleado para aplicar el pulimento, un movimiento de barrido entrecruzado amplio en las áreas planas grandes, y movimientos circulares pequeños en las demás áreas. No olvide dejar a la herramienta hacer el trabajo.

## Cambio de borla

## Servicio

Utilice únicamente refacciones y accesorios recomendados por el fabricante. En caso de que la herramienta no funcione la reparación deberá ser realizada por algún Centro de Servicio Autorizado **TRUPER**.

## Mantenimiento



## Puesta en marcha



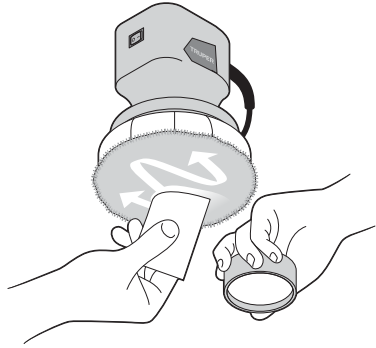
# Preparación

## Aplicación de pulimento

### • Aplicación de pulimento en pasta

Con una espátula para pasta masilla, o cualquier otro objeto plano sin filo, aplique aproximadamente una cucharadita de pasta en la porta. Unte uniformemente la pasta en toda la superficie de la porta.

NOTA: No aplique pasta directamente en la superficie por pulir.



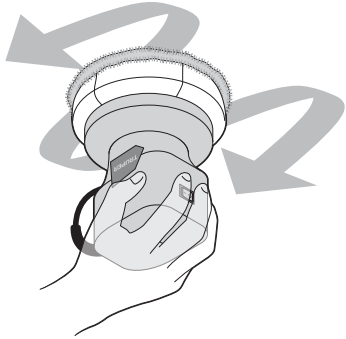
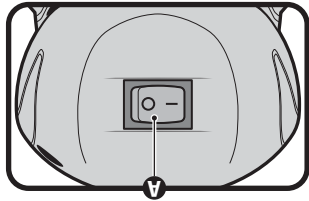
# Puesta en marcha

## Encendido y control de operación

- Para encender la herramienta, presione el interruptor (A) a la posición de encendido (1).
- Para apagar la herramienta, presione el interruptor al lado contrario.

## Aplicación del pulimento a la superficie

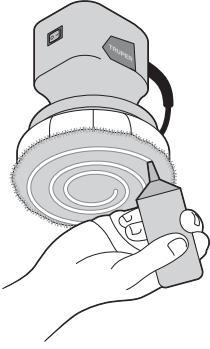
- Coloque el cable de alimentación sobre su hombro para que no estorbe mientras opera la pulidora.
- Tome la herramienta por el mango ergonómico.
- Mientras mantiene la pulidora firmemente contra la superficie, encienda la herramienta.
- Nota: siempre encienda y apague la pulidora teniendo la herramienta contra la superficie de trabajo.
- Comience a encerrar superficies planas grandes (Siga un movimiento entrecruzado amplio).
- No aplique presión en la superficie con la pulidora. Permita que el movimiento de la porta realice el trabajo.
- Una vez cubiertas las superficies planas, encerre las superficies curvas como la puertas y los paneles laterales de los coches (siga movimientos en círculo). Sujete firmemente la pulidora, permita que el cordón cuelgue libre.
- Después de aplicar pulimento a toda la superficie, apague la pulidora. Espere hasta que deje de girar antes de levantar de la superficie la pulidora.
- Desconecte la pulidora.
- Para áreas de difícil acceso, como las parte inferior de los parachoques o de los espejos, aplique el pulimento a mano.



• **Aplicación de pulimento líquido.**  
 Aplique un pequeño círculo del líquido de aproximadamente 25 mm en el centro de la bota, seguido de dos anillos más, cada uno un poco más grande que el anterior. Después de la primera aplicación, el bonete no absorbe tanto líquido de brillo. Por lo tanto aplique tan solo dos anillos, usando la mitad de la cantidad inicial.

• La mayoría de pulimentos vienen en pasta o en forma líquida. Antes de usar cualquier pulimento lea todas las instrucciones sobre los usos del producto y la forma correcta de empleo.

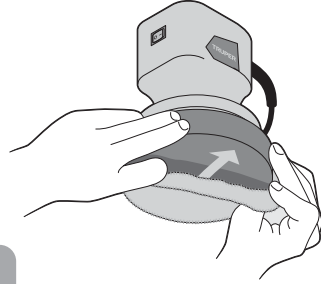
**Aplicación de pulimento**



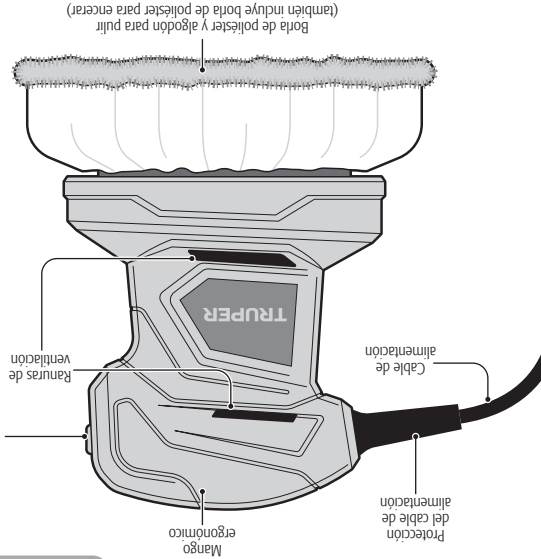
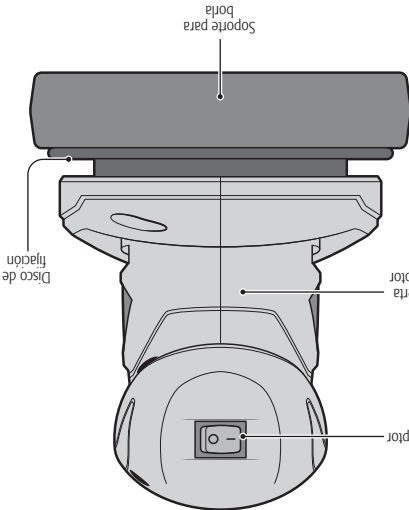
**Preparación**

- Para colocar la bota en el soporte coloque la pulidora hacia arriba.
- Estire elástico y envuelva el soporte para bota.
- Suelte elástico para que la bota quede asegurada en la pulidora.
- Para remover la bota jale elástico y retirela de la almohadilla.

**Colocación de bota de aplicación**



**Montaje**



**Partes**

# Advertencias de Seguridad para uso de pildoras para autos



Leer todas las advertencias de seguridad, instrucciones, ilustraciones y especificaciones que se proporcionan con esta herramienta eléctrica. Si no se siguen las instrucciones señaladas a continuación puede provocar un choque eléctrico, incendios y/o lesiones graves.

No se recomienda realizar las operaciones tales como esmerillado, lijado, cepillado o corte a realizar con esta herramienta eléctrica. Operaciones para las cuales no se diseñó esta herramienta eléctrica pueden provocar un accidente y causar lesiones personales. No utilizar accesorios que no están específicamente diseñados y recomendados por el fabricante de la herramienta eléctrica.

El hecho de que el accesorio puede instalarse en la herramienta eléctrica, asegure un funcionamiento seguro. La velocidad asignada del accesorio debe ser al menos igual que la velocidad máxima marcada en la herramienta eléctrica. Los accesorios que funcionan más rápido que su velocidad asignada pueden romperse y expandirse. El diámetro exterior y el espesor de los accesorios deben estar dentro de la capacidad asignada de la herramienta eléctrica. Los accesorios de tamaño incorrecto no pueden portarse o conectarse adecuadamente. Accesorios que no coinciden con los dispositivos de instalación de la herramienta eléctrica provocan un desbalance, vibración excesiva y pueden causar la pérdida de control. No utilizar un accesorio dañado. Antes de cada uso, inspeccionar los accesorios, por ejemplo:

Revisar los respaldos por grietas, desgastes o un desgaste excesivo. Si se cae la herramienta eléctrica o un accesorio, inspeccionar por posibles daños o instalar un accesorio sin daño. Después de inspeccionar e instalar un accesorio, mantenerse alejado a mantener a las personas presentes alejadas del plano del accesorio giratorio, accionar la herramienta eléctrica a máxima velocidad sin carga durante un minuto. Los accesorios con daño generalmente se rompen durante este periodo de tiempo.

Utilizar equipo de protección personal. Dependiendo de la aplicación, utilizar una máscara anti-polvo, gafas de seguridad, algún tipo de mascarilla anti-polvo, protectores auditivos, guantes y delantal de látex capaz de detener pequeños fragmentos abrasivos o trozos de trabajo. Mantener a las personas presentes a una distancia segura del área de trabajo. Colocar el cable de alimentación alejado del accesorio giratorio. Si se puede el control de la herramienta eléctrica, el cable puede cortarse o enredarse y el brazo o la mano del operador pueden jalarse hacia el accesorio giratorio. Nunca soltar la herramienta eléctrica hasta que el accesorio se detenga completamente. El accesorio giratorio puede engancharse en una superficie y dejar fuera de su control la herramienta eléctrica. No operar la herramienta eléctrica mientras la transporta a su lado. El contacto accidental con el accesorio giratorio puede engancharse en la ropa, tirando del accesorio hacia su cuerpo. Limpiar regularmente las rejillas de ventilación de la herramienta eléctrica. El ventilador del motor giratorio, puede provocar un resaca eléctrica. No utilizar la herramienta eléctrica cerca de materiales inflamables. Las chispas pueden encender materiales inflamables. No utilizar accesorios que requieren refrigerantes líquidos. El contragolpe (retroceso brusco) es una reacción repentina al atascarse o engancharse en una nueva giratoria, respaldos, cepillo o cualquier otro accesorio. El atascarse o engancharse en un rápido estancamiento del accesorio giratorio que a su vez hace que la herramienta eléctrica se force de forma descontrolada en la dirección opuesta a la rotación del accesorio en el punto

de trabajo. Mantener a las personas presentes a una distancia segura del área de trabajo. Cualquiera que entre en la zona de trabajo debe utilizar equipo de protección personal. No utilizar accesorios que requieren refrigerantes líquidos. El uso de agua u otros refrigerantes líquidos puede resultar en un choque eléctrico o electrocución.

Precauciones que en esencia se indican a continuación: Mantener su agarre firme sobre la herramienta eléctrica, mantener su cuerpo y su brazo de modo que pueda resistir las fuerzas de contragolpe (retroceso brusco). Utilizar siempre el mango auxiliar, si se proporciona, para un máximo control sobre el contragolpe (retroceso brusco) o la reacción del momento torsional del motor durante el arranque. El operador puede controlar el momento torsional y la fuerza de contragolpe (retroceso brusco), si se toman las precauciones adecuadas. Nunca colocar la mano cerca del accesorio giratorio. Los accesorios pueden contragolpear en la mano. No colocar su cuerpo en la zona donde la herramienta eléctrica puede moverse si ocurre un contragolpe (retroceso brusco). Este impulsa la herramienta eléctrica en dirección opuesta al movimiento del disco en el punto de enganche o atascamiento. Tener un cuidado especial cuando se trabaja en esquinas, bordes afilados, entre otros. Evitar el resbald y el atascamiento del accesorio. Las instrucciones de seguridad y el atascamiento del accesorio. No permitir que partes sueltas en la boca de pulir, como sus cordones de fijación giren libremente. Resguardar o recortar cualquier cordón de fijación suelto. Los cordones de sujeción sueltos o giratorios pueden enredarse en los dedos o engancharse en las partes de trabajo. Nunca mantenga encendido su auto cuando esté utilizando la pulidora en un lugar cerrado. Haga una prueba con su pulidora antes de iniciar el trabajo. En caso de que la herramienta emita un sonido extraño o vibre de manera irregular, apáguela. Desconecte la herramienta y llévela a un Centro de Servicio Autorizado **TRUPER**. Cuando no se encuentre en servicio, la herramienta deberá estar apagada y desconectada. Para evitar incendios accidentales, mantenga los dedos lejos del interruptor de encendido y apagado cuando conecte la pulidora al contacto eléctrico.

Para trabajos caseros. No utilice compuestos abrasivos. Cuidar su herramienta. Su trabajo será más fácil si mantiene su herramienta en buen estado. Utilizar equipo de protección personal. Dependiendo de la aplicación, utilizar careta, gafas de seguridad, según corresponda, utilizar una máscara anti polvo, protectores auditivos, guantes y delantal de látex capaz de detener pequeños fragmentos abrasivos o trozos de piezas de trabajo. La protección de los ojos debe detener los desechos que se generan por las diversas operaciones. Las partículas de polvo o respaldos deben filtrar las partículas que se producen por la operación. La exposición prolongada al ruido de alta intensidad puede causar pérdida de la audición. Mantener a las personas presentes a una distancia segura del área de trabajo. Tomar en cuenta que la herramienta no es de uso industrial, está diseñada para trabajos caseros. No utilice compuestos abrasivos. Reducir la calidad del trabajo y podrá ocasionar daños severos a la herramienta. Tome en cuenta que la herramienta no es de uso industrial, está diseñada para trabajos caseros.

Para trabajos caseros. No utilice compuestos abrasivos. Reducir la calidad del trabajo y podrá ocasionar daños severos a la herramienta. Tome en cuenta que la herramienta no es de uso industrial, está diseñada para trabajos caseros. No utilice compuestos abrasivos. Reducir la calidad del trabajo y podrá ocasionar daños severos a la herramienta. Tome en cuenta que la herramienta no es de uso industrial, está diseñada para trabajos caseros.

Para trabajos caseros. No utilice compuestos abrasivos. Reducir la calidad del trabajo y podrá ocasionar daños severos a la herramienta. Tome en cuenta que la herramienta no es de uso industrial, está diseñada para trabajos caseros.

Para trabajos caseros. No utilice compuestos abrasivos. Reducir la calidad del trabajo y podrá ocasionar daños severos a la herramienta. Tome en cuenta que la herramienta no es de uso industrial, está diseñada para trabajos caseros.



# Advertencias generales de seguridad para herramientas eléctricas

**¡ADVERTENCIA! Lea detenidamente todas las advertencias de seguridad y todas las instrucciones que se enlistan a continuación.** La omisión de alguna de ellas puede dar como resultado un choque eléctrico, incendio y/o daño serio. **Conserve las advertencias y las instrucciones para futuras referencias.**

Retire cualquier llave o herramienta de ajuste antes de arrancar la herramienta eléctrica. Las llaves o herramientas que quedan en las partes rotativas de la herramienta pueden causar un daño personal.

No sobrepase su campo de acción. Mantenga ambos pies bien asentados sobre el suelo y conserve el equilibrio en todo momento.

Esto permite un mejor control de la herramienta en situaciones inesperadas.

Vista adecuadamente. No vista ropa suelta o joyas. Mantenga su pelo, su ropa y guantes alejados de las piezas en movimiento. La ropa o el pelo sueltos o las joyas pueden quedar atrapados en las piezas en movimiento.

En caso de contar con dispositivos de extracción y recolección de polvo correctamente. Use los dispositivos de extracción y recolección de polvo correctamente. El uso de estos dispositivos reduce los riesgos relacionados con el polvo.

## Uso y cuidados de la herramienta

No fuerce la herramienta. Use la herramienta adecuada para el trabajo a realizar. La herramienta adecuada hace un trabajo mejor y más seguro cuando se usa al ritmo para el que fue diseñada.

No use la herramienta si el interruptor no funciona.

Cualquier herramienta eléctrica que no pueda encenderse o apagarse es peligrosa y debe repararse antes de ser operada.

Desconecte la herramienta de la fuente de alimentación y/o de la batería antes de efectuar cualquier ajuste, cambiar accesorios o almacenarla.

Estas medidas reducen el riesgo de arranque accidentalmente.

Almacene las herramientas fuera del alcance de los niños y no permita su manejo por personas no familiarizadas con las herramientas o con las instrucciones.

Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos no entrenadas.

Dele mantenimiento a la herramienta. Compruebe que las partes móviles no estén desalineadas o trabadas, que no haya piezas rotas u otras condiciones que puedan afectar su operación. Repare cualquier daño antes de usar la herramienta.

Muchos accidentes son causados por el escaso mantenimiento de las herramientas. Use la herramienta, sus componentes y accesorios de acuerdo con estas instrucciones y de la manera prevista para el tipo de herramienta, en condiciones de trabajo adecuadas.

El uso de la herramienta para aplicaciones diferentes para las que está diseñada podría causar una situación de peligro.

Repare la herramienta en un Centro de Servicio Autorizado **TRUPER** usando sólo piezas de repuesto idénticas. Para mantener la seguridad de la herramienta.

**Área de trabajo**  
Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada. Las áreas desordenadas y oscuras son propensas a accidentes.

No maneeje la herramienta en ambientes explosivos, como en presencia de líquido, gas o polvo inflamables. Las herramientas eléctricas producen chispas que pueden encender material inflamable.

Mantenga alejados a los niños y curiosos cuando opere la herramienta. Las distracciones pueden hacer que pierda el control.

**Seguridad eléctrica**  
La clavija de la herramienta debe coincidir con el tomacorriente. Nunca modifique una clavija. No use ningún tipo de adaptador para clavijas de herramientas puestas a tierra. Clavijas modificadas y enchufes diferentes aumentan el riesgo de choque eléctrico.

Evite el contacto del cuerpo con superficies puestas a tierra como tuberías, radiadores, cocinas eléctricas y refrigeradores. Hay un mayor riesgo de choque eléctrico si el cuerpo está puesto a tierra.

No exponga la herramienta a la lluvia o condiciones de humedad. El agua que ingresa en la herramienta aumenta el riesgo de choque eléctrico.

No fuerce el cable. Nunca use el cable para transportar, levantar o desconectar la herramienta. Mantenga el cable lejos del calor, aceite, orillas afiladas o piezas en movimiento.

Cuando maneje una herramienta en exteriores, use una extensión especial para uso en exteriores. El uso de una extensión adecuada para exteriores reduce el riesgo de choque eléctrico.

Si el uso de la herramienta en un lugar húmedo es inevitable, use una alimentación protegida por un interruptor de circuito de falla a tierra (GFCI). El uso de un GFCI reduce el riesgo de choque eléctrico.

**Seguridad personal**  
Esté alerta, vigile lo que está haciendo y use el sentido común cuando maneje una herramienta. No la use si está cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos. Un momento de distracción mientras maneja la herramienta puede causar un daño personal.

Use equipo de seguridad. Use siempre protección para los ojos. El uso de equipo de seguridad como lentes de seguridad, mascarilla antipolvo, zapatos antiestaticos, casco y protección para los oídos en condiciones apropiadas, reduce de manera significativa los daños personales.

Evite arranques accidentales. Asegúrese de que el interruptor está en posición "apagado" antes de conectar a la fuente de alimentación y/o a la batería o transportar la herramienta. Transportar herramientas eléctricas con el dedo sobre el interruptor o conectar herramientas eléctricas que tienen el interruptor en posición de "encendido" puede causar accidentes.


Esta herramienta cumple con la Norma Oficial Mexicana (NOM).

## PULA-6AM

• Código	102633
• Descripción	Pulidora compacta
• Discos	6" (150 mm)
• Tensión	127 V~
• Frecuencia	60 Hz
• Corriente	0.4 A
• Potencia	45 W
• Velocidad	3 500 r/min
• Ciclo de trabajo	30 minutos de trabajo por 15 minutos de descanso. Máximo 3 horas diarias.
• Conductores	18 AWG x 2C con temperatura de aislamiento de 105 °C
• Aislamiento	Clase II
• Grado IP	20

El cable de alimentación tiene sujeta-cables tipo: Y  
La clase de construcción de la herramienta es: Aislamiento reforzado.

### ADVERTENCIA

Si el cable de alimentación se daña, éste debe ser reemplazado por el fabricante o Centro de Servicio. Autorizado **TRUPER**, con el fin de evitar algún riesgo de descarga o accidente considerable. La construcción del aislamiento eléctrico de esta herramienta es alterado por sapicaduras o derramamiento de líquidos durante su operación. No la exponga a la lluvia, líquidos y/o humedad. Antes de obtener acceso a las terminales, todos los circuitos de alimentación deben ser desconectados.



# Requerimientos eléctricos

### ADVERTENCIA

Las herramientas de doble aislamiento y aislamiento reforzado están equipadas con una clavija polarizada (una pata es más ancha que la otra). Esta clavija cabe en cualquier enchufe polarizado y sólo puede conectarse de una forma. Si la clavija no cabe en el enchufe, voltéelo. Si aún así no cabe, póngase en contacto con un electricista calificado o instale un enchufe polarizado. No altere la clavija en forma alguna. Ambos tipos de aislamiento eliminan la necesidad de un cable de corriente de tres partes con conexión a tierra o de un sistema de corriente eléctrica con conexión a tierra.

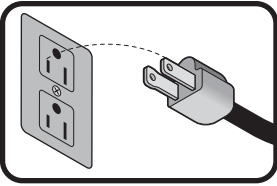
### ADVERTENCIA

Al usar un cable de extensión, asegúrese de usar el calibre suficiente para transportar la corriente que consumirá su herramienta. Un cable de un calibre inferior ocasionará caídas de tensión en la línea, teniendo como resultado pérdida de potencia y sobrecalentamiento del motor. La siguiente tabla muestra el tamaño correcto que debe usarse dependiendo de la longitud del cable y de la capacidad de amperes indicada en la placa de datos de la herramienta. Si tiene dudas use el siguiente calibre más alto.

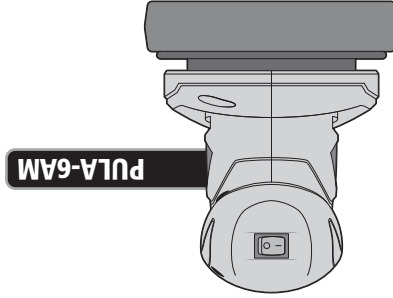
Capacidad en Amperes	Número de conductores	Calibre de extensión
de 0 A hasta 10 A	3 (uno a tierra)	16 AWG
de 10 A hasta 13 A		14 AWG
de 13 A hasta 15 A		12 AWG
de 15 A hasta 20 A		10 AWG
* Se permite utilizar siempre y cuando las extensiones mismas cuenten con un artefacto de protección contra sobrecorriente. AWG = Calibre de alambre estadounidense (American Wire Gauge). Referencia: NMX-F-195-AWNC.		

### Calibre de extensión

de 1.8 m a 15 m | mayor de 15 m



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



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

Para poder sacar el máximo provecho de la herramienta, alargarse 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 usar la herramienta.

**ATENCIÓN**

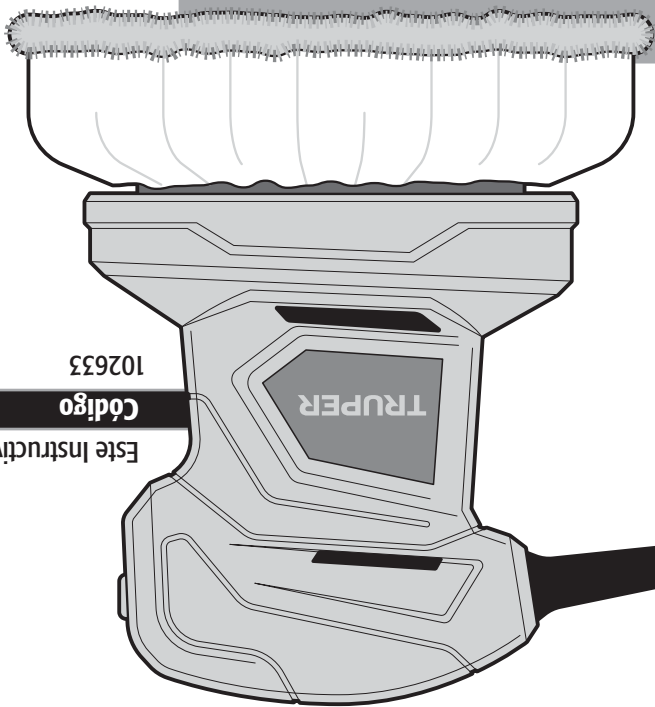
- 3 Especificaciones técnicas
- 3 Requerimientos eléctricos
- 4 Advertencias generales de seguridad para herramientas eléctricas
- 5 Advertencias de Seguridad para uso de pulidoras para autos
- 6 Partes
- 6 Montaje
- 6 Preparación
- 7 Puesta en marcha
- 8 Mantenimiento
- 8 Solución de problemas
- 9 Centros de Servicio Autorizados
- 10 Póliza de Garantía



Lea este instructivo por completo antes de usar la herramienta.

**ATENCIÓN**

# PULA-6AM



PULA-6AM

102633

**Modelo**

**Código**

Este Instructivo es para:

Díámetro

6"  
150 mm

Potencia

45 W

Instructivo de  
**Pulidora compacta**

**TRUPER**

ESPAÑOL  
ENGLISH