

ENGLISH
ESPAÑOL

TRUPER®

Manual

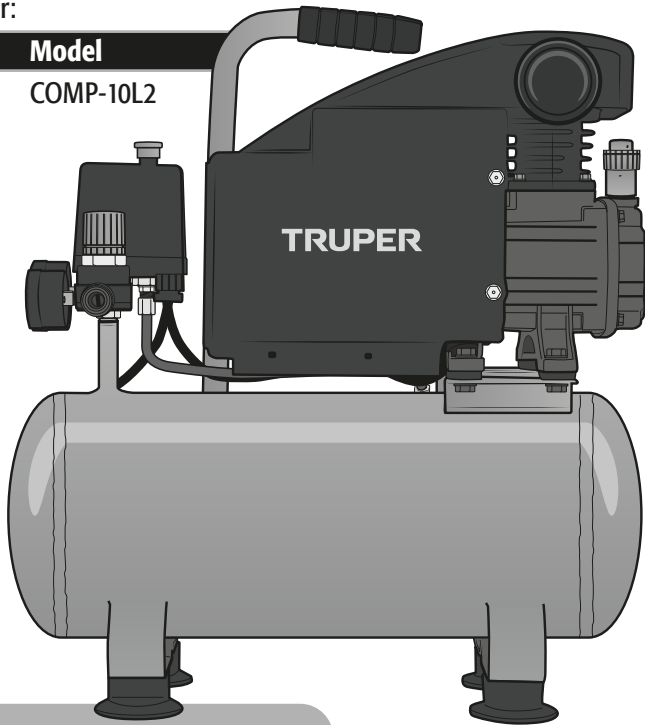
Air compressor

116 PSI

Pressure

Applies for:

Code	Model
103030	COMP-10L2



COMP-10L2

CAUTION



Read this manual thoroughly
before using the tool.



Technical data	3
Electrical requirements	3
 General security warnings for electric tools	4
 Security warnings for the use of pneumatic compressors	5
Parts	6
Preparation	7
Start up	8
Maintenance	9
Troubleshooting	10
Authorized service centers	11
Warranty policy	12


CAUTION


To get the most out of the tool, extend its lifespan, claim the warranty if necessary, and avoid serious risks or injuries, it is essential to read this manual in its entirety before using the tool.


Keep this manual for future references.


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

Recommendations for use and care

 Change the oil (**SAE-30**) after the first 50 hours of operation. Every 150 hours, subsequent oil changes must be carried out.

 After running the compressor for 16 hours, drain the water collected in the tank due to condensation.

 Clean the inside of the air filter with compressed air once a week and replace it after 50 hours of use or sooner if it is found to be damaged.

 Always keep the vents clean and free from obstructions to ensure proper cooling of the engine.

 Perform regular **MAINTENANCE** on your machine (page 9)

COMP-10L2

Code	•	103030
Description	•	Air compressor
Voltage	•	127 V~
Frequency	•	60 Hz
Engine power	•	Nominal: 1 Hp Maximum: 2 Hp
Maximum pressure	•	116 PSI
Continuous air flow	•	3.3 CFM - 40 PSI 2.4 CFM - 90 PSI
Tank capacity	•	2.6 gal
Conductors	•	18 AWG x 3C with insulation temperature of 221 °F
Insulation	•	Class I

The power cable has Y-type cable holders.
The tool's construction class is basic isolation.
The thermal insulation class of the motor windings is class F.

⚠ WARNING If the power cable is damaged, it must be replaced by the manufacturer or an authorized TRUPER service center to prevent any risk of electric shock or significant accidents. The electrical insulation of this tool is altered by splashes or spillage of liquids during its operation.
Do not expose it to rain, liquids, and/or moisture.

⚠ WARNING Before accessing the terminals, all power circuits must be disconnected.

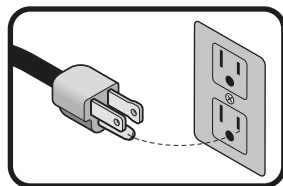


Electrical requirements

⚠ WARNING In the event of faults or breakdowns, the grounding provides a path with minimal resistance for electric current, reducing the risk of electric shock. This tool is equipped with an electrical cable that has a ground conductor and a plug with a ground connection. The plug should be connected to an outlet that is installed and grounded according to all local codes.

⚠ CAUTION The use of electrical extensions is not recommended for compressors. Their use causes voltage drop, power loss in the motor, and overheating. Instead of using an extension, extend the reach of the compressor by connecting a longer hose to the outlet. Connect additional hose sections as needed. Similarly, if you need to use a pneumatic tool outdoors in humid or rainy conditions, you can operate the compressor from a moisture-protected interior and operate the pneumatic tool connected to the compressor through additional hose sections without the risk of electric shock.

• If connecting the compressor to a circuit protected by fuses, use time-delay type 'D' fuses.



⚠ WARNING ⚠

This equipment must be used with a power supply of 115 V~ - 127 V~.
Using a different voltage severely damages the product.



⚠ WARNING! Read all safety warnings and all instructions listed below carefully. Failure to follow any of them may result in electric shock, fire, and/or serious injury. **Keep the warnings and instructions for future reference.**

Work area

Keep the work area clean and well-lit.



Cluttered and dim areas can lead to accidents.

Do not operate the tool in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gas, or dust.



Electrical tools produce sparks that can ignite flammable material.

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



Distractions can lead to loss of control.

Electrical safety

The tool plug must match the outlet. Never modify a plug.



Do not use any type of adapter for grounded tool plugs. Modified plugs and different outlets increase the risk of electric shock.

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

There is an increased risk of electric shock if your body is grounded.

Water entering an electrical tool will increase the risk of electric shock.

The entry of water into an electrical tool will increase the risk of electric shock.

Do not force the cable. Never use the cable for carrying, lifting, or disconnecting the tool. Keep the cable away from heat, oil, sharp edges, or moving parts.

Damaged or tangled cables increase the risk of electric shock.

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

The use of a suitable outdoor-rated cable reduces the risk of electric shock.

If it is unavoidable to operate an electrical tool in a damp location, use a power source protected by a ground fault circuit interrupter (GFCI).

Using a GFCI reduces the risk of electric shock.

Personal safety

Be alert, watch what you are doing, and use common sense when handling a tool. Do not use it if you are tired or under the influence of drugs, alcohol, or medication.

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

Use safety equipment. Always wear eye protection.

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



Avoid accidental starts. Ensure the switch is in the "off" position before connecting to the power source and/or battery or transporting the tool.

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

Remove any keys or adjusting tools before starting the power tool.

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

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

This allows better control of the tool in unexpected situations.

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



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

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

The use of these devices reduces risks related to dust.

Tool use and care

Do not force the tool. Use the right tool for the task at hand.



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

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

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

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

These measures reduce the risk of accidentally starting the tool.

Store the tools out of the reach of children and do not allow them to be handled by individuals unfamiliar with the tools or instructions.



Power tools are dangerous in untrained hands.

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



Many accidents are caused by inadequate tool maintenance.

Keep cutting accessories sharp and clean.

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

Use the tool, its components, and accessories in accordance with these instructions and as intended for the type of tool, in appropriate working conditions.

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

Service

Repair the tool at an authorized TRUPER service center using only identical replacement parts.

This will maintain the safety of the tool.

The machine should not be used by children or individuals with reduced physical, sensory, or mental capabilities, nor by individuals without experience or knowledge in its use, unless supervised by a person responsible for their safety or given prior instructions on the use of the machine.

Children must be supervised to ensure they do not play with the machine. Strict supervision should be maintained if children or disabled individuals use any type of electrical appliance or are in close proximity to it.



Security warnings

TRUPER®

 for the use of pneumatic compressors 

Before using the compressor

⚠ CAUTION • The pressure switch produces sparks while in operation. If these sparks meet with gasoline vapors or other solvents, they can ignite, leading to fire or explosion. Always operate the compressor in a properly ventilated area. Do not operate in enclosed spaces. Do not smoke while spraying. Do not spray in flammable environments. Keep the compressor as far away as possible from the spray area.

⚠ CAUTION • Solvents such as trichloroethylene and methylene chloride can chemically react with the aluminum used in paint spray guns, paint pumps, etc., potentially causing an explosion. If using these solvents, only use stainless steel spraying equipment. This does not affect the air compressor but may impact the equipment being used.

⚠ DANGER • Never perform welding jobs on the compressor air tank, as it can create an extremely hazardous condition. Welding work on the tank will void the warranty.

⚠ DANGER • Never use the compressor outdoors when raining or on wet surfaces, as electrocution may occur.

⚠ CAUTION • Check the maximum pressure specified by the manufacturer for pneumatic tools and accessories. The compressor's output pressure should be regulated so that it never exceeds the specified maximum pressure.

• Keep the labels and information plates. They contain important safety information. If they cannot be read or are missing, contact an authorized TRUPER service center for replacements.

⚠ CAUTION • Do not modify the pressure switch or pressure release valve for any reason, as it will void the warranty. They were factory-adjusted to the unit's maximum pressure.

⚠ CAUTION • Ensure you read all labels on paints or toxic materials you are spraying, and follow safety instructions. Use a respirator if there is a possibility of inhaling the material being sprayed. Read the respirator instructions to ensure it provides adequate protection.



⚠ CAUTION • Always use safety glasses when using an air compressor.



⚠ CAUTION • To allow proper cooling ventilation, the compressor must be kept at a minimum distance of 30 cm (12") from the nearest wall, in a well-ventilated area.

⚠ CAUTION • The recommended ambient temperature for the operation of the compressor is 0 °C to 35 °C

While operating the compressor

⚠ CAUTION • Do not aim nozzles, sprinklers, or the air stream towards people or animals.

⚠ WARNING • Never inhale compressed air directly; it is not suitable for breathing.

⚠ WARNING • Do not adjust the regulator above the maximum pressure marked on the accessory; otherwise, the compressor could burst.

• Operate the compressor on a level surface.
• Keep the compressor well-ventilated; do not cover it during use.

⚠ CAUTION • The compressor heats up during operation. Do not touch it or allow children near it during or immediately after use. Do not use it without the motor cover. Work away from flammable objects or liquids.

• Air hose components may heat up during use; allow them to cool before disconnecting.

• Do not use the air hose to move the compressor.

• Do not leave the compressor connected to the power supply when unattended for long periods.

• Disconnect the tool after use.

• The use of accessories not recommended by TRUPER can result in personal injury.

• High temperatures and moving parts are present under the cover; do not operate without the cover in place. Allow compressor parts to cool before handling or servicing.

• Do not release any of the connections when the tank is under pressure.

After using the compressor

• Remember that the unit starts automatically. Always turn off the compressor. Remove the plug from the outlet, purge and release all system pressure before servicing the compressor and when the compressor is not in use.

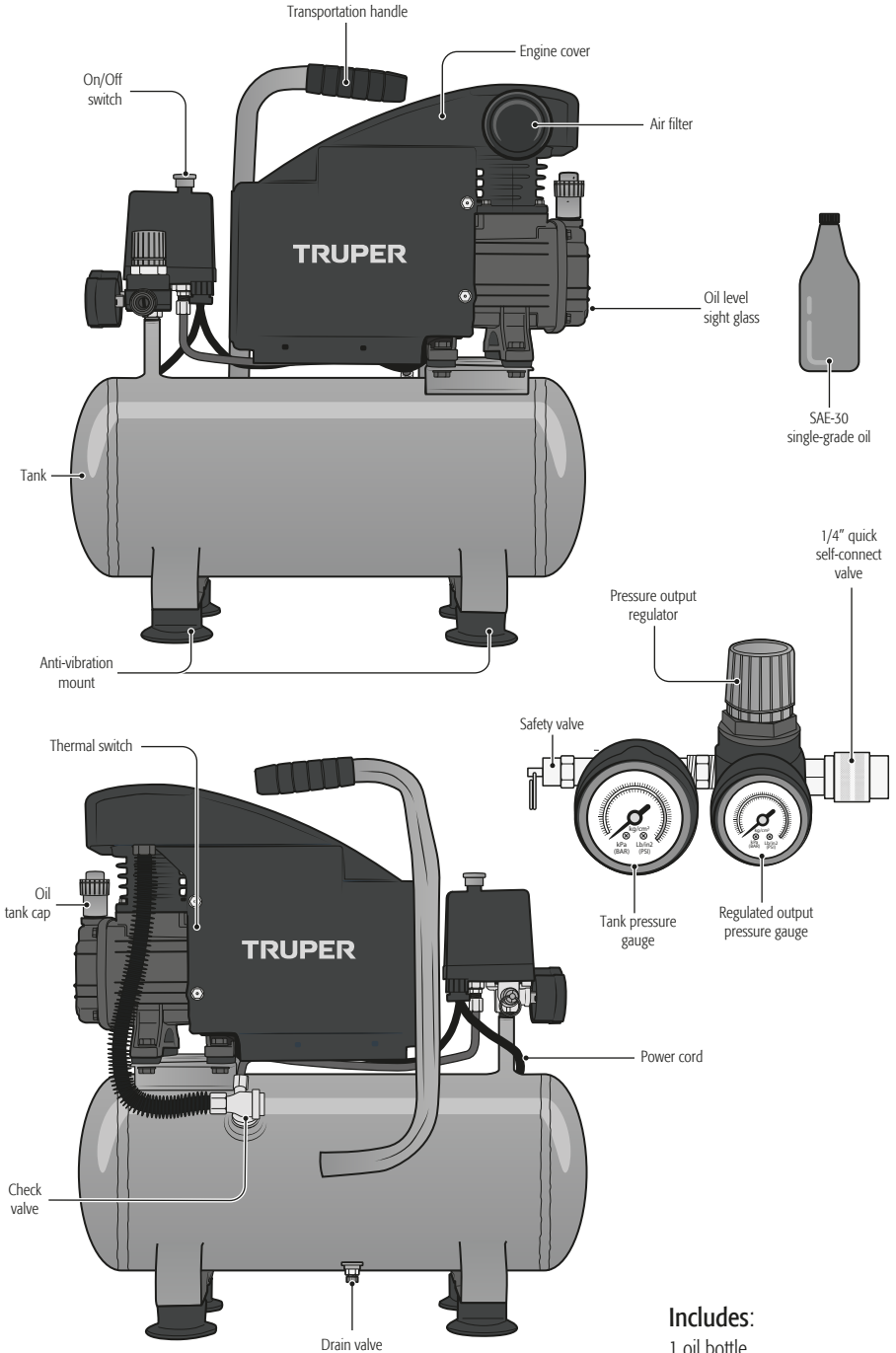
• Periodically drain moisture from the tank. A clean and dry tank will help prevent corrosion.

• Pull the ring of the pressure release valve daily to ensure that the valve is functioning correctly and to remove any obstructions from the valve.

• If it is necessary to transport it, secure the compressor properly. The tank pressure must be released before transporting it.

• Protect the air hose and the power cable from damage and punctures. Inspect weekly for weak or worn spots and replace if necessary.





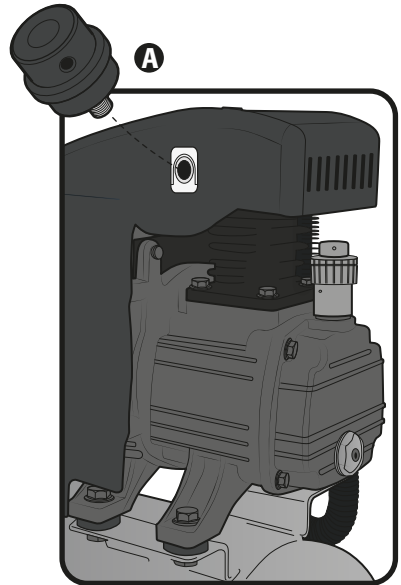
Includes:

- 1 oil bottle
- 1 air filter
- 1 oil filter tank cap

- The air compressor is designed to provide power to pneumatic tools which are as versatile as the electric tools, making it suitable for tasks like drilling, screwing, nailing, riveting, stapling, chiseling, polishing, blowing, cleaning, painting, etc.
- The compressor operates entirely automatically and is controlled by the pressure switch, which stops the motor when the tank pressure reaches the maximum level and restarts it when it drops to a level below 600 kPa (87 PSI).
- The compressor must be plugged into an outlet protected by an appropriate differential switch (thermal-magnetic).

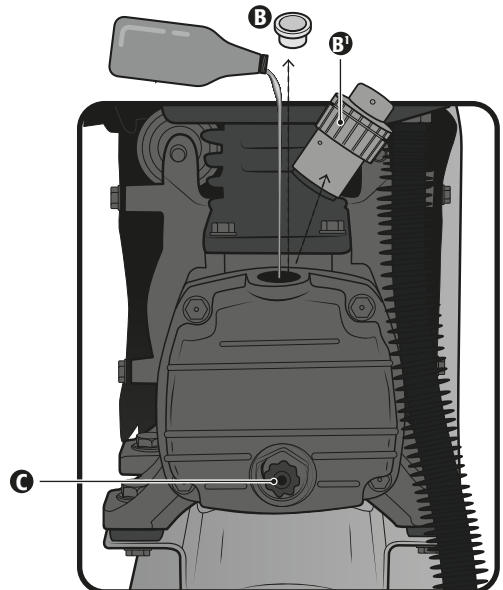
Assembly

- Place the compressor in an upright orientation and attach the air filter (A) to the side of the crankcase, following the indications shown in the image.



Oil

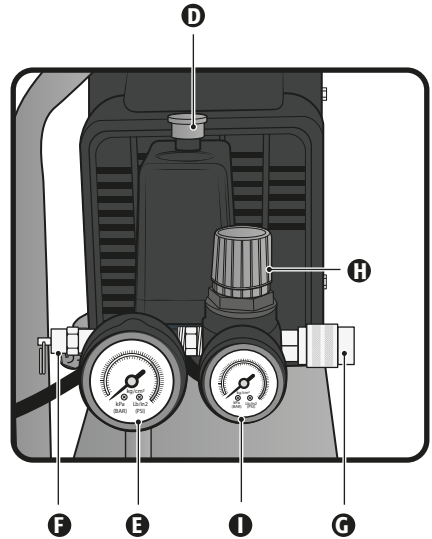
- **CAUTION** • Replace the transport plug (B) with the working plug (B¹) included.
- Check the oil level indicator sight glass (C). If the oil level falls below the midpoint (marked by a red circle), disengage the tank plug (B¹) and fill the tank with SAE-30 compressor lubricating oil until it reaches the recommended level.
- **CAUTION** • Check the oil level before each use.
- Before starting to work, let the compressor operate for a few minutes with the air valve fully opened to ensure an effective distribution of lubricant.



Turn on/off

- Before operating the compressor, position it on a flat, level, and stable surface with good ventilation. Ensure a safe distance from flammable objects such as curtains. Maintain a minimum clearance of at least 30 cm (12") around the compressor to allow proper air circulation.
- Plug the compressor into the outlet. Ensure that the cable does not become an obstacle to avoid tripping over it or causing damage.
- To turn on the compressor, lift the switch (D). The motor will start filling the tank to its maximum pressure, and then automatically turn it off. It will restart when the pressure switch detects a decrease in pressure during compressor use to maintain constant pressure, as indicated on the left gauge (E).
- To turn off the compressor, press the switch, then release the remaining air in the tank by pulling the ring of the safety valve (F).

CAUTION • Never disconnect the compressor from the electrical supply to turn it off. If the power supply is accidentally cut, remember to press the switch to properly turn off the compressor.



Operation

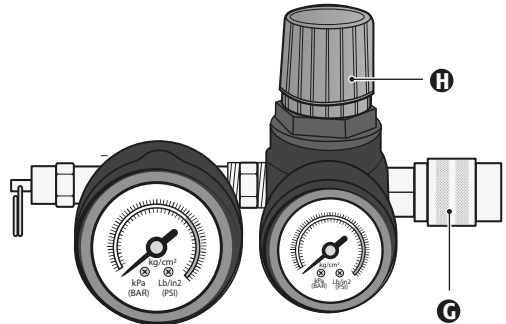
- Connect the end of the air hose to the input of the pneumatic tool (not included). Ensure that the connections are 6.5 mm (1/4")
- Connect the other end of the air hose to the quick-self connect valve (G).
- Adjust the output pressure using the pressure regulator (H), turn the knob to the right to increase the output pressure, turn it to the left to decrease it until you reach the desired pressure indicated on the right gauge (I).

CAUTION • The pressure adjustment should be done with the regulated air outlet valve open.

- After connecting the compressor to the air line, run it with a load at maximum pressure and ensure it operates correctly.
- Check for any leaks in the air line. Turn off the compressor to repair any detected leaks.

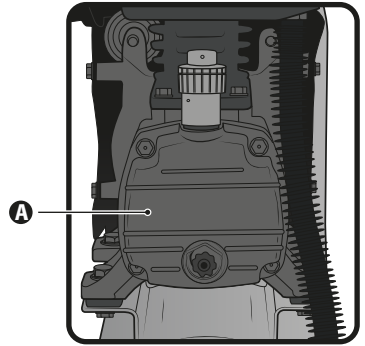
CAUTION • The motor and its cover can reach high temperatures. Be careful and refrain from touching this area while working with the compressor to avoid burns.

CAUTION • The compressor should start without any working pressure.



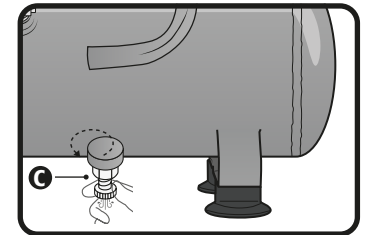
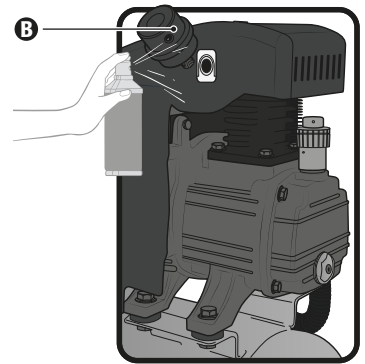
Oil change

- After the first 50 hours of operation, change the oil by taking off the crankcase cover. Remove the four screws (A), clean out the used oil and any other impurities. Then reattach the crankcase cover, refill the tank with oil up to the indicated level, and restart the air compressor.
- Subsequent oil changes should be performed every 150 hours of work.



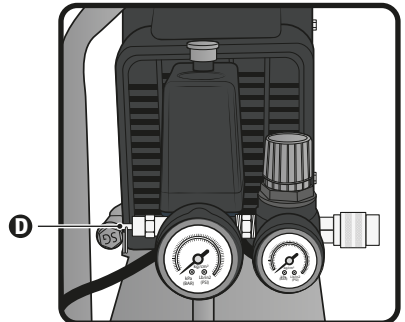
Cleaning and care

- Always keep the vents clean and free from obstructions to ensure proper engine cooling.
- Regularly inspect all mounting screws and ensure they are tightened correctly. If any of the screws are loose, tighten them immediately.
- Use compressed air to clean the interior of the air filter (B) weekly. Replace the filter after 50 hours of operation.
- After operating the compressor for 16 hours, open the drain valve (C) to discharge the water stored in the tank resulting from condensation.
- After each use, disconnect the compressor and release the air pressure from the tank by pulling the ring of the pressure release valve (D).
- Perform regular maintenance on the compressor: disassemble and clean all components using light oil. Thoroughly dry the parts. When reassembling, apply grease to the contact surfaces. If necessary, repair or replace worn parts. Ensure proper assembly and adjustment of all components.
- If the compressor is not used for an extended period, clean and apply grease to the contact surfaces and air valves.



Service

- Any other service or fixture of the compressor must be performed only at an authorized TRUPER service center. Service and maintenance performed by unqualified individuals can be dangerous and may cause personal injury, in addition to voiding the product warranty.



Problem	Cause	Corrective action
The motor does not operate.	<ul style="list-style-type: none"> • No electrical power. • Blown fuse. • Thermal switch activated. • Pressure switch failure. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ensure the power cable is connected. Check the fuse - circuit breaker. • Replace the blown fuse. • Press the thermal switch button to reset it. • Visit an authorized TRUPER service center.
The motor buzzes, but it does not operate or operates slowly.	<ul style="list-style-type: none"> • Voltage drop. • Motor winding short or open. • Check valve failure. • Compressed air in the cylinder. 	<ul style="list-style-type: none"> • Check with a voltmeter. Minimum voltage should be 115 V~. • Visit an authorized TRUPER service center. • Visit an authorized TRUPER service center. • Move the lever to O position for 15 seconds, then lift it to I position.
Circuit breaker repeatedly trips.	<ul style="list-style-type: none"> • Incorrect fuse capacity, overloaded circuit. • Check valve or pressure switch failure. 	<ul style="list-style-type: none"> • Check that the correct fuse is being used. Use a time-delay fuse. Disconnect other devices on the same circuit, or operate the compressor using a separate circuit. • Visit an authorized TRUPER service center.
Thermal overload protection causes repeated interruptions.	<ul style="list-style-type: none"> • Voltage drop. • Clogged air filter. • Lack of adequate ventilation. • Too high ambient temperature. 	<ul style="list-style-type: none"> • Check with a voltmeter. Minimum voltage should be 115 V~. • Clean the air filter. • Move the compressor to a well-ventilated location. • Move the compressor to an area with suitable temperature.
Tank pressure drops when the motor stops.	<ul style="list-style-type: none"> • Loose connections (couplings, pipes, etc.). • Open purge valve. • Leaks in the check valve. 	<ul style="list-style-type: none"> • Check for air leaks. Use sealing tape on all leaking connections. • Tighten the purge valve. • Disassemble the check valve. Clean it or replace it. <p>⚠ DANGER DO NOT DISASSEMBLE THE CHECK VALVE WITH AIR CONTAINED. FIRST, PURGE THE TANK TO RELEASE ALL PRESSURE.</p>
Excessive moisture in the discharge air.	<ul style="list-style-type: none"> • Excessive water in the tank. • High humidity. • Clogged intake filter. 	<ul style="list-style-type: none"> • Drain the tank by opening the drain valve. • Move the compressor to an area with less humidity. Use a filter in the air pipeline. • Clean or replace the filter.
The motor operates continuously without stopping.	<ul style="list-style-type: none"> • Pressure switch failure. • Excessive air usage. 	<ul style="list-style-type: none"> • Visit an authorized TRUPER service center to replace the pressure switch. • The compressor is not large enough to meet the L/min requirements of the pneumatic tool being used.
The compressor vibrates.	<ul style="list-style-type: none"> • Loose mounting bolts. • Tank rubber bases not installed or worn. 	<ul style="list-style-type: none"> • Tighten all bolts and screws. • Install or replace the rubber bases.
Air output is lower than normal.	<ul style="list-style-type: none"> • Purge valve is open. • Dirty intake filter. • Leak in a connection. 	<ul style="list-style-type: none"> • Tighten the purge valve. • Clean or replace the intake filter. • Tighten connections, check for air leaks. Use sealing tape on all leaking connections. Replace damaged or broken hoses.

In the event of any problem contacting an authorized TRUPER 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 0187-873** 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 ENCANITADA, 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 #524, COL. ESPERANZA C.P. 24080 CAMPECHE, CAMP. TEL.: 981 815 2808
- CHIAPAS** **FIX FERRETERÍAS**
AV. CENTRAL SUR #27, COL. CENTRO, C.P. 30700, TAPACHULA, CHIS. TEL.: 962 118 4083
- CHIHUAHUA** **SUCURSAL CHIHUAHUA**
AV. SILVESTRE TERRAZAS #128-11, PARQUE INDUSTRIAL BAFAR, CARRETERA MÉXICO CUAUHTÉMOC, C.P. 31415, CHIHUAHUA, CHIH. TEL. 614 434 0052
- CIUDAD DE MÉXICO** **FIX FERRETERÍAS**
EL MONSTRUO DE CORREGIDORA, CORREGIDORA # 35, COL. CENTRO, C.P. 06060, CUAUHTÉMOC, CDMX. TEL: 55 5522 5031 / 5522 4861
- COAHUILA** **SUCURSAL TORREÓN**
CALLE METAL MECÁNICA #280, PARQUE INDUSTRIAL ORIENTE, C.P. 27278, TORREÓN, COAH. TEL.: 871 209 68 23
- COLIMA** **BOMBAS Y MOTORES BYMTESA DE MANZANILLO**
BLVD. MIGUEL DE LA MADRID #190, COL. 16 DE SEPTIEMBRE, C.P. 28239, MANZANILLO, COL. TEL.: 514 332 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** **CÍA. FERRETERA NUEVO MUNDO S.A. DE C.V.**
AV. MÉXICO - JAPÓN #225, CD. INDUSTRIAL, C.P. 38010, CELAYA, GTO. TEL.: 461 617 7578 / 79 / 80 / 88
- GUERRERO** **CENTRO DE SERVICIO ECLIPSE**
CALLE PRINCIPAL MZ 1 LT. 1, COL. SANTA FE, C.P. 39010, CHILPANCINGO, GRO. TEL.: 747 478 5793
- HIDALGO** **FERREPRECIOS S.A. DE C.V.**
LIBERTAD ORIENTE #304 LOCAL 30, INTERIOR DE PASAJE ROBLEDO, COL. CENTRO, C.P. 43600, TULANCINGO, HGO. TEL.: 775 753 6615 / 775 753 6616
- JALISCO** **SUCURSAL GUADALAJARA**
AV. ADOLFO B. HORN # 6800, COL. SANTA CRUZ DEL VALLE, C.P.: 45655, TLAJOMULCO DE ZUNIGA, JAL. TEL.: 33 3606 5285 AL 90
- MICHOACÁN** **FIX FERRETERÍAS**
AV. PASEO DE LA REPÚBLICA #5140-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 8931
- NAVARRIT** **HERRAMIENTAS DE TEPIC**
MAZATLAN #117, COL. CENTRO, C.P. 63000, TEPIC, NAY. TEL.: 311 258 0540
- NUEVO LEÓN** **SUCURSAL MONTERREY**
CARRETERA LAREDO #500, 1B MONTERREY PARKS, COLONIA PUERTA DE ANÁHUAC, 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, CUAUHTLACINGO, 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. 78320, SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P. TEL.: 444 822 4341
- SINALOA** **SUCURSAL CULIACÁN**
AV. JESÚS KUMATE SUR #4301, COL. HACIENDA DE LA MORA, C.P. 80143, CULIACÁN, SIN. TEL.: 667 173 9139 / 173 8400
- SONORA** **FIX FERRETERÍAS**
CALLE 5 DE FEBRERO #517, SUR LT. 25 MZ. 10, COL. CENTRO, C.P. 85000, CD. OBREGÓN, SON. TEL.: 644 415 2392
- TABASCO** **SUCURSAL VILLAHERMOSA**
CALLE HELIO LÓTES 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. 93308, POZA RICA, VER. TEL.: 782 823 8100 / 826 8484
- YUCATÁN** **SUCURSAL MÉRIDA**
CALLE 33 #600 Y 602, LOCALIDAD ITZINCAB Y MULSAY, MPIO. UMAN, C.P. 97390, MÉRIDA, YUC. TEL.: 999 912 2451

Code	Model	Brand
103030	COMP-10L2	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:





Sello del establecimiento comercial. Fecha de entrega:

Garantía. Duración: 1 año. 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 instructivo; 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 55, Centro, Cuauhtémoc, CDMX, 06060, donde también podrá adquirir partes, componentes, consumibles y accesorios. Incluye los gastos de transportación 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 Jiltepec, Jiltepec, Edo. de Méx. C.P. 54257, Tel. 761 782 9100.

Código
103030

Modelo
COMP-10L2

Marca
TRUPER®

**Póliza de
garantía**

TRUPER®

En caso de tener algún problema para contactar un Centro de Servicio Autorizado TRUPER, consulte nuestra página WWW.TRUPER.COM donde obtendrá un listado actualizado, o llame al: 800 690-6990 o 800 0187-873 donde le informarán cuál es el centro de servicio más cercano.

- AGUASCALIENTES**
DE TODO PARA LA CONSTRUCCIÓN
 GRAL. BARRAGÁN #1201, COL. GREGORIAL, C.P. 20030, AGUASCALIENTES, AGS. TEL.: 449 994 0557
- BAYA**
SUCURSAL TIJUANA
 AV. LA ENCANTADA, LOTE #5, PARQUE INDUSTRIAL EL FLORIDO II, C.P. 22244, TIJUANA, B.C.
 TEL.: 664 969 5100
- BAYA**
SUCURSAL CALIFORNIA SUR
 FELIPE ÁNGELÉS ESQ. RUIZ CORTÍNEZ S/N, COL. PUEBLO NUEVO, C.P. 25670, CD. CONSTITUCIÓN, B.C.S.
 TEL.: 613 152 1115
- CAMPICHE**
TORNILLERÍA Y FERRISTERÍA AAA
 AV. ALVARO OBREGÓN #324, COL. ESPERANZA C.P. 24080 CAMPICHE, CAMP. TEL.: 981 815 2808
- CHIAPAS**
FIX FERRISTERÍAS
 AV. CENTRAL SUR #27, COL. CENTRO, C.P. 50700, TAPACHULA, CHIS. TEL.: 962 118 4085
- CHIHUAHUA**
SUCURSAL CHIHUAHUA
 AV. SILVESTRE TERRAZAS #128-11, PARQUE INDUSTRIAL BARR. CARRETERA MEXICO CUAUHTEMOC, C.P. 31415, CHIHUAHUA, CHIH. TEL. 614 454 0052
- CUIDAD DE MEXICO**
FIX FERRISTERÍAS
 EL MONSTRINO DE COBRECIDDORA, COBRECIDDORA # 35, COL. CENTRO, C.P. 06060, CUAUHTEMOC, CDMX.
 TEL.: 55 5222 5031 / 5522 4861
- COAHUILA**
SUCURSAL TORREÓN
 CALLE METAL MECÁNICA #280, PARQUE INDUSTRIAL ORIENTE, C.P. 27278, TORREÓN, COAH.
 TEL.: 871 209 66 25
- COLIMA**
BOMBAS Y MOTORES BYMATES DE MANZANILLO
 BLVD. MIGUEL DE LA MADRID #190, COL. 16 DE SEPTIEMBRE, C.P. 28259, MANZANILLO, COL.
 TEL.: 514 332 1986 / 332 8013
- DURANGO**
TORNILLOS ÁGUILA, S.A. DE C.V.
 DGO.1, TEL.: 618 818 171946 / 618 818 2844
- ESTADO DE MEXICO**
SUCURSAL CENTRO JILOTPEC
 PARQUE INDUSTRIAL #1, COL. PARQUE INDUSTRIAL JILOTPEC, JILOTPEC, EDO. DE MEX. C.P. 54257
 TEL.: 761 782 9101 EXT. 5728 Y 5102
- GUANAJUATO**
CLA FERRISTERIA NUEVO MUNDO S.A. DE C.V.
 AV. MEXICO - JAPON #225, CD. INDUSTRIAL, C.P. 38010, Celaya, GTO. TEL.: 461 617 7578 / 79 / 80 / 88
- GUERRERO**
CENTRO DE SERVICIO ECLIPSES
 CALLE PRINCIPAL M21 IT. 1, COL. SANTA FE, C.P. 39010, CHILPANCIANGO, GRD. TEL.: 747 478 5793
- HIDALGO**
FERRERPECIOS S.A. DE C.V.
 LIBERTAD ORIENTE #504 LOCAL 30, INTERIOR DE PASAJE ROBELO, C.P. 43600, TULANGINGO, HGO. TEL.: 775 753 6615 / 775 753 6616
- JALISCO**
SUCURSAL GUANAJALARA
 AV. ADOLFO B. HORN #6800, COL. SANTA CRUZ DEL VALLE, C.P. 45655, TLAJAMUNICO DE ZUNIGA, JAL.
 TEL.: 33 3606 5282 AL 90
- MICHOACÁN**
FIX FERRISTERÍAS
 AV. PASEO DE LA REPUBLICA #3140-A, COL. ECHACIENDA DE LA HUERTA, C.P. 58050, MORELIA, MICH. TEL.: 443 334 8858
- MORELOS**
FIX FERRISTERÍAS
 CAPITÁN ANZURES #95, ESQ. JOSÉ FERRIZ, COL. CENTRO, C.P. 62740, CUAUTLA, MOR.
 TEL.: 755 352 8931
- NAVARIT**
HERRAMIENTAS DE TEPIC
 MÁZATLÁN #117, COL. CENTRO, C.P. 65000, TEPIC, NAY.
 TEL.: 311 258 0540
- NUOVO LEÓN**
SUCURSAL MONTERREY
 CARRETERA LAREDO #300, 18 MONTERREY PARKS, COLONIA PUERTA DE ANHUAC, C.P. 66052, ESCOBEDO, NUEVO LEÓN, TEL.: 81 8352 8791 / 81 8352 8790
- OAXACA**
FIX FERRISTERÍAS
 AV. 20 DE NOVIEMBRE #910, COL. CENTRO, C.P. 68300, TUXTEPEC, OAX. TEL.: 287 106 5092
- PUEBLA**
SUCURSAL PUEBLA
 AV. PERRIERICO #2-A, SAN LORENZO ALMECILLA, PUE.
 TEL.: 222 282 882 / 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.: 477 268 4544
- QUINTANA ROO**
FIX FERRISTERÍAS
 CARRETERA FEDERAL MZ. 46 IT. 3 LOCAL 2, COL. EIDAL, C.P. 77710 PLAYA DEL CARMEN, Q.R.
 TEL.: 984 267 3140
- SAN LUIS POTOSÍ**
FIX FERRISTERÍAS
 AV. UNIVERSIDAD #1850, COL. EL PASEO, C.P. 78320, SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P. TEL.: 444 822 4541
- SINALOA**
SUCURSAL CULIACÁN
 AV. JESÚS KUMIAT SUR #4301, COL. HACIENDA DE LA MORAY, C.P. 80843, CULIACÁN, SIN.
 TEL.: 667 175 9139 / 175 8400
- SONORA**
FIX FERRISTERÍAS
 CALLE 5 DE FEBRERO #517, SUR IT. 25 MZ. 10, COL. CENTRO, C.P. 80000, CD. OBRERÓN, SON.
 TEL.: 644 415 2392
- TABASCO**
SUCURSAL VILLAHERMOSA
 CALLE HEIDI LOTES 1, 2 Y 3 MZ. #1, COL. INDUSTRIAL, ZA ETAPA, C.P. 86010, VILLAHERMOSA, TAB.
 TEL.: 993 353 7244
- TAMAUPLIAS**
VM ORINOS Y REFACCIONES
 CALLE ROSITA #527 ENTRE 20 DE NOVIEMBRE Y GRAL. RODRÍGUEZ, FRACC. REYNOSA, C.P. 88780, REYNOSA, TAM.S. TEL.: 899 926 7525
- TLAXCALA**
SERVICIOS Y HERRAMIENTAS INDUSTRIALES
 PABLO SIDA #132, COL. BARRIO DE SAN BARTOLOMÉ, C.P. 90970, SAN PABLO DEL MONTE, TLAX.
 TEL.: 222 271 7502
- VERACRUZ**
LA CASA DISTRIBUIDORA TRUPER
 PRIMAVERA ESQ. HORTENSIA S/N, COL. C.P. 93038, POZA RICA, VER.
 TEL.: 782 823 8100 / 826 8484
- YUCATÁN**
SUCURSAL MÉRIDA
 CALLE 33 #600 Y 602, LOCALIDAD TIZICAB Y MULSA, MPIO. UMMÁN, C.P. 97390, MÉRIDA, YUC.
 TEL.: 999 912 2451

Solución de problemas

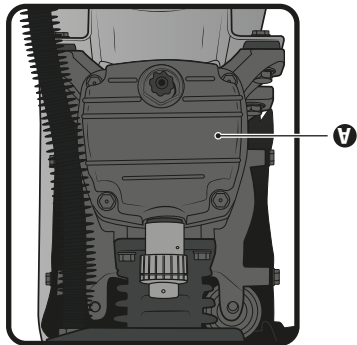
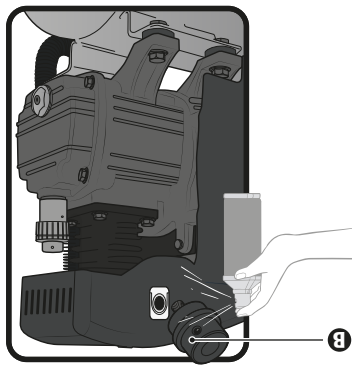
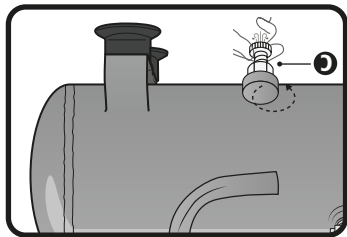
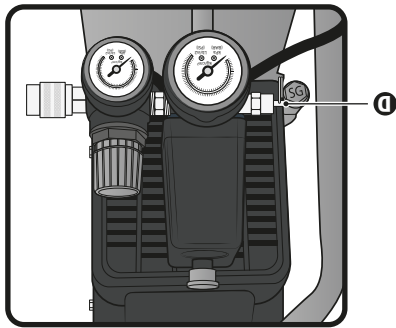
TRUPER®

Problema Causa Solución

El motor no funciona.	<ul style="list-style-type: none"> No hay energía eléctrica. Fusible fundido. Interruptor térmico activado. Falla del presostato. 	<ul style="list-style-type: none"> Aségurese de conectar el cable de alimentación. Revise el fusible - interruptor de circuito. Reemplace el fusible fundido. Oprima el botón del interruptor térmico para volver a restablecerlo. Acuda a un Centro de Servicio Autorizado TRUPER.
El motor zumba, pero no opera o funciona lentamente.	<ul style="list-style-type: none"> Caída de tensión. Devanado del motor en corto o abierto. Falla de la válvula de no retorno. 	<ul style="list-style-type: none"> Revise con un voltímetro. La tensión mínima debe ser de 115 V~ Limpe el filtro de aire. Mueva el compresor a un área con ventilación adecuada. Mueva el compresor a un área con temperatura adecuada.
Los fusibles se funden. El interruptor de del fusible, circuito sobrecargado.	<ul style="list-style-type: none"> Capacidad incorrecta del fusible, circuito sobrecargado. Falla de la válvula de check o presostato. 	<ul style="list-style-type: none"> Revise que se esté usando el fusible correcto. Use un fusible con demora de tiempo. Desconecte otros aparatos que estén en el mismo circuito, u opere el compresor usando un circuito independiente. Acuda a un Centro de Servicio Autorizado TRUPER.
La protección de sobrecarga térmica ocasiona interrupciones repetidamente.	<ul style="list-style-type: none"> Caída de tensión. Filtro de aire tapado. Falla de ventilación adecuada. La temperatura ambiente demasiado alta. 	<ul style="list-style-type: none"> Revise con un voltímetro. La tensión mínima debe ser de 115 V~ Limpe el filtro de aire. Mueva el compresor a un área con ventilación adecuada. Mueva el compresor a un área con temperatura adecuada.
La presión del tanque cae cuando se detiene el motor.	<ul style="list-style-type: none"> Conexiones sueltas (coples, tubería, etc.). Conexiones sueltas abiertas. Fugas en la válvula antirretorno. 	<ul style="list-style-type: none"> Revise para detectar fugas de aire. Use cinta selladora en todas las conexiones con fugas. Apriete la válvula de purga. Desensamble la válvula antirretorno. Limpie o reemplácela.
Humedad excesiva en el aire de descarga.	<ul style="list-style-type: none"> Agua excesiva en el tanque. Alta humedad. 	<ul style="list-style-type: none"> Drene el tanque abriendo la válvula de drenado. Mueva el compresor a un área con menos humedad. Use un filtro en la tubería de aire. Limpe o reemplace el filtro.
El motor opera continuamente sin detenerse.	<ul style="list-style-type: none"> Falla del presostato. Uso de aire excesivo. 	<ul style="list-style-type: none"> Acuda a un Centro de Servicio Autorizado TRUPER. Para reemplazar el presostato. El compresor no es suficientemente grande para satisfacer los requerimientos de l/min de la herramienta neumática que se está usando.
El compresor vibra.	<ul style="list-style-type: none"> Hay pernos de montaje sueltos. Las bases de hule del tanque no están instaladas o están desgastadas. 	<ul style="list-style-type: none"> Apriete todos los pernos y tornillos. Instale o reemplace las bases de hule.
Salida de aire menor a la normal.	<ul style="list-style-type: none"> La válvula de purga está abierta. Filtro de admisión sucio. Fuga en una conexión. 	<ul style="list-style-type: none"> Apriete la válvula de purga. Limpe o cambie el filtro de admisión. Apriete las conexiones, revise para detectar fugas de aire. Use cinta selladora en todas las conexiones con fugas. Reemplace las mangueras dañadas o rotas.

⚠ PELIGRO

NO DESENSAMBLE LA VÁLVULA ANTIRRETORNO CON AIRE EN EL TANQUE. PRIMERO PURGUE EL TANQUE PARA LIBERAR TODA LA PRESIÓN.



Cambio de aceite

- Después de las primeras 50 horas de operación, cambie el aceite retirando la tapa del cárter, removiendo los cuatro tornillos (A); limpie el aceite sucio y otros compuestos. Ahora vuelva a colocar la tapa del cárter, llene de aceite el depósito hasta llegar al nivel indicado y regenerar el compresor de aire.
- Los subsiguientes cambios de aceite deberán realizarse cada 150 horas de trabajo.

Limpieza y cuidados

- Siempre mantenga las ventillas limpias y libres de obstrucciones para garantizar un enfriamiento adecuado del motor.
- Inspeccione regularmente todos los tornillos de montaje y asegúrese de que estén apretados correctamente. En caso de que alguno de los tornillos esté suelto, apriételo inmediatamente.

- Limpie con aire comprimido el interior del filtro de aire (B) una vez por semana. Cambie el filtro después de 50 horas de funcionamiento.
- Después de operar el compresor durante 16 horas, abra la válvula de drenaje (C) para eliminar el agua almacenada en el tanque por la condensación.
- Después de cada uso, desconecte el compresor y libere la presión de aire del tanque jalando el anillo de la válvula de liberación de presión (D).

- Dé el mantenimiento normal al compresor. Desensámblalo y limpie todas las partes usando un aceite ligero. Seque las partes. Durante el ensamble, aplique grasa en las superficies de contacto. Si es necesario, repare o reemplace las partes desgastadas. Ensamble y ajuste las partes correctamente.
- Si el compresor no se usa por un período prolongado, limpie y aplique grasa en las superficies de contacto y en las válvulas de aire.

Servicio

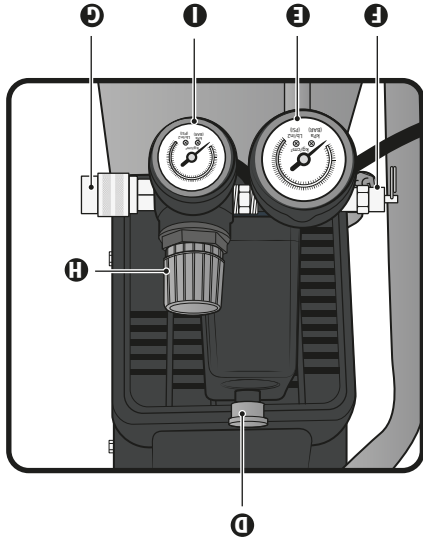
- Cualquier otro servicio o reparación del compresor debe ser realizado únicamente en un Centro de Servicio Autorizado TRUPER. El servicio y mantenimiento realizado por personas no calificadas puede resultar peligroso y llegar a ocasionar daños personales además de invalidar la garantía del producto.

Puesta en marcha

TRUPER®

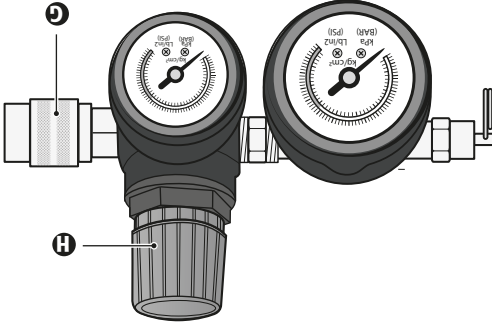
Encendido y apagado

- Antes de operar el compresor, colóquelo sobre una superficie plana, nivelada y sólida, con buena ventilación y alejado de objetos inflamables como cortinas, etc. Deje un espacio de al menos 30 cm (12") alrededor del compresor para que circule el aire.
- Conecte la clavija al tomacorriente. Asegúrese de que el cable no se convierta en un obstáculo para evitar tropezarse con él o dañarlo.
- Para encender el compresor, levante el interruptor (D). El motor arrancará y llenará el tanque a su máxima presión, luego se apagará automáticamente. Arrancará de nuevo cuando el presostato detecte la disminución de presión durante el uso del compresor para mantener la presión constante, indicada en el manómetro izquierdo (E).
- Para apagar el compresor, presione el interruptor, después libere el aire que quede en el tanque jalando el anillo de la válvula de seguridad (F).
- **¡ATENCIÓN!** Nunca desconecte el compresor de la corriente eléctrica para apagarlo. Si el suministro eléctrico se corta accidentalmente, no olvide presionar el interruptor para apagar debidamente el compresor.

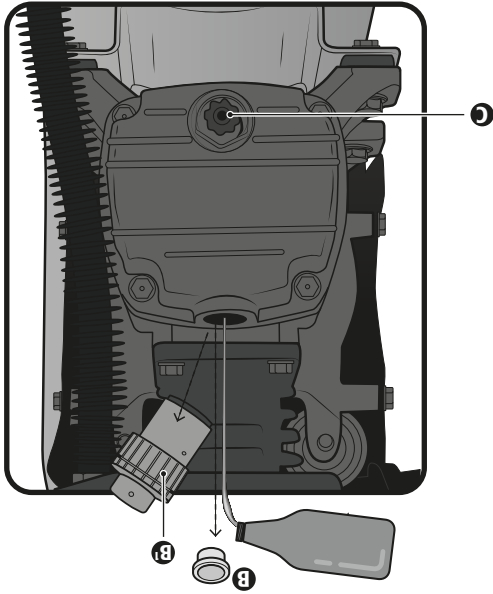


Operación

- Conecte el extremo de la manguera de aire a la entrada de la herramienta neumática (no incluida). Asegúrese de que las conexiones sean de 6,5 mm (1/4").
- Conecte el otro extremo de la manguera de aire a la válvula de conexión rápida (G).
- Ajuste la presión de la salida mediante el regulador de presión (H), gire la perilla hacia la derecha para incrementar la presión de salida, gírela hacia la izquierda para disminuirla hasta conseguir la presión deseada indicada en el manómetro derecho (I).

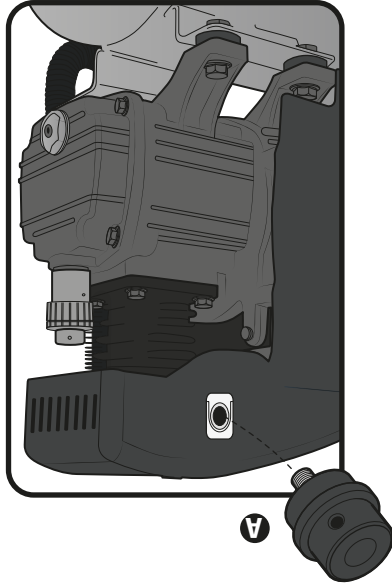


- **¡ATENCIÓN!** El ajuste de presión debe hacerse con la válvula de salida regulada de aire abierta.
- Después de conectar el compresor a la línea de aire, hágalo funcionar con carga a la máxima presión y asegúrese de que funcione correctamente.
- Revise que no haya fugas en la línea de aire. Apague el compresor para reparar cualquier fuga detectada.
- **¡ATENCIÓN!** El motor y su cubierta pueden alcanzar temperaturas altas. Cuando trabaje con el compresor evite tocar esa zona para evitar quemaduras.
- **¡ATENCIÓN!** El compresor debe arrancarse sin ninguna presión de trabajo.



- Reemplace el tapón de transporte (B) con el tapón de trabajo (B') incluido.
- Verifique la mirilla indicadora del nivel de aceite (C). Si el nivel de aceite no abarca el punto medio (círculo rojo), retire el tapón del tanque (B') y llene el depósito con aceite lubricante para compresores SAE-30 hasta llegar al nivel indicado.
- ¡ATENCIÓN!** • Revise el nivel de aceite antes de cada uso.
- Antes de empezar a trabajar, deje el compresor encendido por varios minutos con la válvula de aire completamente abierta para permitir que el lubricante se distribuya correctamente.

Aceite

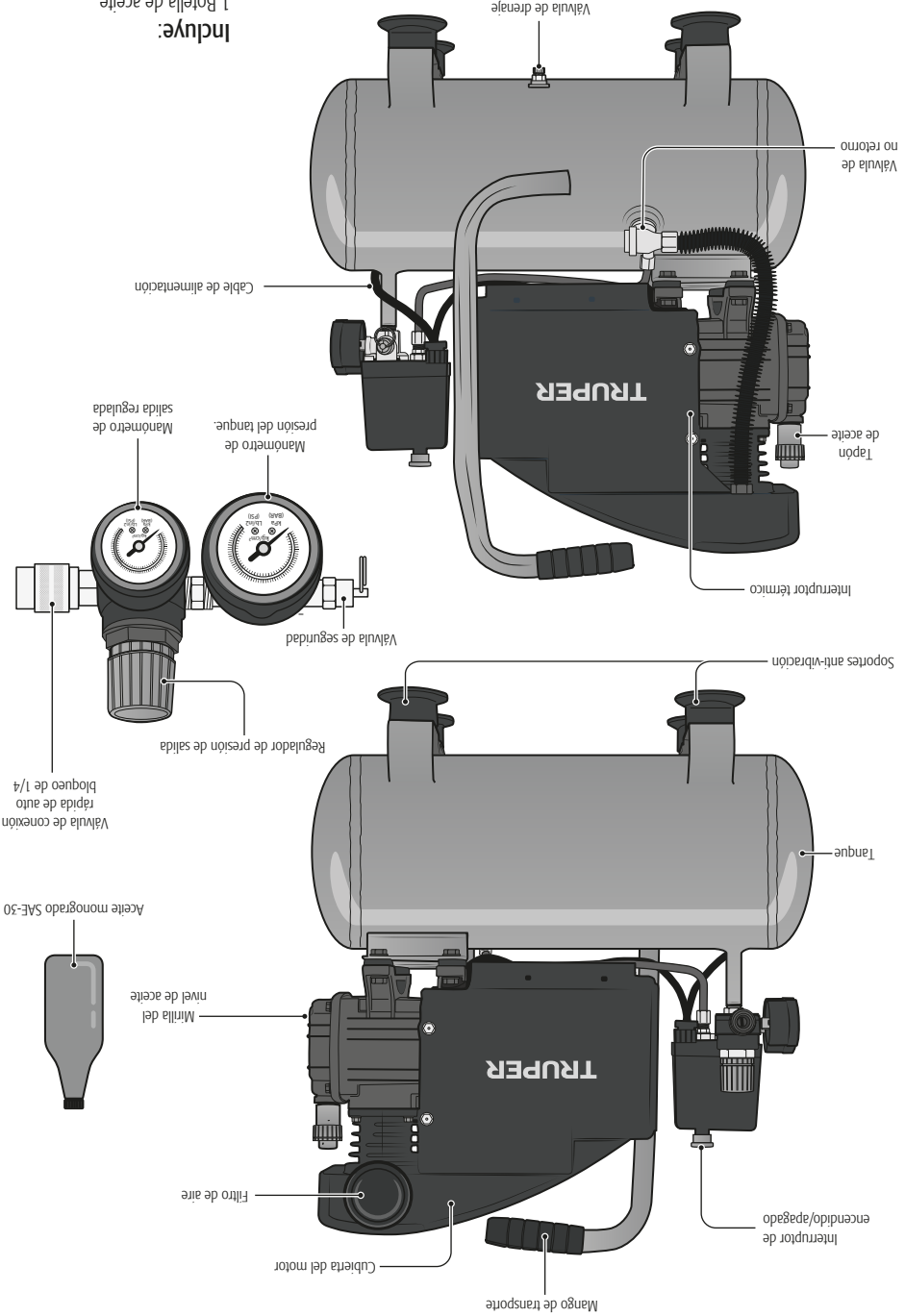


- Ponga el compresor de pie y atornille el filtro de aire (A) a un costado del cárter como se indica en la imagen.

Ensamble

- El compresor de aire sirve para proveer de energía a herramientas neumáticas tan versátiles como las herramientas eléctricas, por lo que se puede utilizar para taladrar, atornillar, clavar, remachar, engrapar, cincelar, pulir, soplear, limpiar, pintar, etc.
- El funcionamiento del compresor es completamente automático y es controlado por el presostato, que detiene el motor cuando la presión en el tanque alcanza el nivel máximo y vuelve a arrancar cuando baja a un nivel menor de 600 kPa (87 PSI).
- El compresor debe conectarse a un tomacorriente protegido por un interruptor diferencial adecuado (termomagnético).

Preparación



Antes de usar el compresor

- El presostato produce chispas mientras opera. Si las chispas entran en contacto con vapores de gasolina u otros solventes, pueden encenderse, ocasionando fuego o explosión. Siempre opere el compresor en un área adecuadamente ventilada. No opere en espacios cerrados. No fume mientras toca. No rocíe en ambientes inflamables. Mantenga el compresor tan lejos como sea posible del área de aspersión.
- ⚠ ATENCIÓN** • Los solventes como el tricloretano y el cloruro de metileno pueden reaccionar químicamente con el aluminio utilizado en las pistolas de aspersión de pintura, bombas para pintura, etc. y pueden ocasionar una explosión. Si está usando estos solventes, use solamente equipo de aspersión de acero inoxidable. Esto no afecta al compresor de aire, pero puede afectar el equipo que se está usando.
- ⚠ PELIGRO** • Por ningún motivo realice trabajos de soldadura en el tanque de aire del compresor, ya que se puede crear una condición extremadamente peligrosa. Si se realiza un trabajo de soldadura en el tanque, se anulará la garantía.
- ⚠ PELIGRO** • Nunca use el compresor en extensiones cuando esté llorando o en superficies mojadas, ya que puede ocurrir una electrocución.
- ⚠ ATENCIÓN** • Revise la presión máxima especificada por el fabricante para las herramientas y accesorios neumáticos. La presión de salida del compresor debe ser regulada, de manera que nunca se exceda la presión máxima especificada.
- Mantenga las etiquetas e información. Contienen información importante de seguridad. En caso que no se puedan leer o faltar, contacte a un Centro de Servicio Autorizado TRUPER para conseguir repuestos.
- ⚠ ATENCIÓN** • No modifique el presostato o la válvula de liberación de presión por ninguna razón. Hacerlo anulará la garantía. Fueron ajustados de fábrica a la presión máxima de esta unidad.
- ⚠ ATENCIÓN** • Asegúrese de leer todas las etiquetas de las pinturas o materiales tóxicos que esta respirador para asegurarse que le proporcionará la protección adecuada.
- ⚠ ATENCIÓN** • Siempre use anteojos de seguridad cuando use un compresor de aire.



operación del compresor es de 0 °C a 35 °C. • La temperatura ambiente recomendada para la cerca, en un área adecuadamente ventilada. • Para permitir una ventilación adecuada de enfriamiento, el compresor debe mantenerse a una distancia mínima de 30 cm (12") de la pared más cercana, en un área adecuadamente ventilada.

Mientras opera el compresor

- ⚠ ATENCIÓN** • No dirija las boquillas, aspersores o el chorro de aire hacia personas o animales.
- ⚠ ADVERTENCIA** • Nunca inhale directamente el aire comprimido producido por el compresor de aire. No es adecuado como aire respirable.
- ⚠ ADVERTENCIA** • No ajuste el regulador más arriba que la presión máxima de presión marcada en el accesorio, de lo contrario el compresor podría reventar. • Opere el compresor en una superficie nivelada. • Mantenga el compresor bien ventilado. No lo cubra durante su uso.
- ⚠ ATENCIÓN** • El compresor se calienta durante la operación. No lo toque ni permita que los niños se acerquen durante o inmediatamente después de utilizarlo. No lo utilice sin la cubierta del motor. Trabaje lejos de objetos o líquidos inflamables.
- Los componentes de la manguera de aire pueden calentarse durante el uso. Permita que se enfríen antes de desconectarlas.
- No utilice la manguera de aire para mover el compresor. No deje el compresor conectado al suministro eléctrico cuando esté desatendido por largos periodos de tiempo. • Desconecte la herramienta después de trabajar con ella. • El uso de accesorios no recomendados por TRUPER puede tener como resultado lesiones personales. • Se producen altas temperaturas y hay partes en movimiento abajo de la cubierta. Para evitar quemaduras u otro tipo de lesiones, no opere sin la cubierta en su lugar. Permita que se enfríen las partes del compresor antes de manejarlo o de darle servicio.
- No libere ninguna de las conexiones cuando el tanque se encuentre bajo presión.

Después de usar el compresor

- Recuerde que la unidad arranca automáticamente. Siempre apague el compresor. Retire la clavija del tomacorriente, purgue y libere toda la presión del sistema antes de dar servicio al compresor y cuando el compresor no esté en uso.
- Drene la humedad del tanque periódicamente. Un tanque limpio y seco ayudará a evitar corrosión.
- Jale el anillo de la válvula de liberación de presión diariamente para asegurar que la válvula está funcionando correctamente. Y para retirar cualquier obstrucción de la válvula.
- Si es necesario transportarlo, sujete el compresor adecuadamente. La presión del tanque debe liberarse antes de transportarlo.
- Proteja la manguera de aire y el cable eléctrico de daños y perforaciones. Inspeccione semanalmente para detectar puntos débiles o desgastados y reemplácelos en caso de ser necesario.





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**

Área de trabajo

Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada.

Las áreas desordenadas y oscuras son propensas a accidentes.

No maneje 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 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 aqueje la herramienta a la lluvia o condiciones de humedad.

No toque 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.

Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de choque eléctrico.

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 antideslizantes, 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.

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.

Uso y cuidados de la herramienta

No force 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 diseñado.

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,

reparar 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

hay 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.

Mantenga los accesorios de corte afilados y limpios.

Los accesorios de corte en buenas condiciones son menos probables de

trabarse y más fáciles de controlar.

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.

Servicio

Repare la herramienta en un Centro de Servicio Autorizado

TRUPER, usando solo piezas de repuesto idénticas.

Para mantener la seguridad de la herramienta.

La máquina no debe de ser utilizada por niños ni por personas

con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas,

tampoco por personas sin experiencia o conocimientos en su

uso, a menos que estén supervisadas por una persona

responsable de su seguridad o de la máquina.

Los niños deben de estar bajo supervisión para asegurarse de que no juegan

con la máquina. Se debe de mantener una estricta supervisión si niños o

personas discapacitadas llegan a utilizar cualquier tipo de aparato

electrodoméstico o estén cerca de él.

COMP-10L2

103030

Compresor de aire

127 V~

60 Hz

Nominal: 750 W Máxima: 1 500 W

800 kPa (116 PSI)

Flujo continuo de aire • 93 L/min (3.3 CFM) - 276 kPa (40 PSI) 68 L/min (2.4 CFM) - 620 kPa (90 PSI)

10 L

Conductores • 18 AWG x 3C con temperatura de aislamiento de 105 °C

Clase I

El cable de alimentación tiene sujeta-cables tipo: Y

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

La clase de aislamiento térmico de los devanados del motor: Clase F

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 salpicaduras o

derramamiento de líquidos durante su operación. No la exponga a la lluvia, líquidos y/o humedad.

ADVERTENCIA Antes de obtener acceso a las terminales, todos los circuitos de alimentación deben ser desconectados.



Requerimientos eléctricos

ADVERTENCIA

En el caso de fallas o averías, la conexión a tierra provee una trayectoria con resistencia mínima para la

corriente eléctrica, lo que reduce el riesgo de sufrir una descarga eléctrica. Esta herramienta está equipada con un cable eléctrico

que tiene un conductor a tierra y una clavija con conexión a tierra.

La clavija debe estar conectada a una entrada que se encuentre instalada y aterrizada de acuerdo con todos los códigos locales.

ADVERTENCIA

No se recomienda el uso de extensiones eléctricas para compresores. Su uso provoca caída de tensión,

pérdida de potencia en el motor y sobrecalentamiento. En lugar de utilizar una extensión, aumente el alcance de acción del

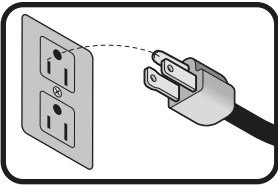
compresor conectándole una manguera de mayor longitud a la salida. Conecte tramos adicionales de manguera conforme lo

requiera. De la misma forma, en caso que requiera utilizar una herramienta neumática en exteriores con ambientes húmedos o

incluso lluvia, puede operar el compresor desde el interior resguardado de la humedad y operar la herramienta neumática

conectada al compresor por los tramos de manguera adicionales sin riesgo de choque eléctrico.

• En caso de conectar el compresor a un circuito protegido con fusibles, use fusibles de acción retardada Tipo "D".



ADVERTENCIA

Este equipo DEBE SER UTILIZADO

con una alimentación de






115 V - 127 V - Utilizar una

TENSIÓN DIFERENTE DAÑA

SEVERAMENTE el producto.



Recomendaciones de uso y cuidados

-  Después de las primeras 50 horas de operación, cambie el aceite (SAE-30). Los cambios de aceite posteriores deben ser cada 150 horas.
-  Después de operar el compresor durante 16 horas, para drenar el agua almacenada en el tanque por la condensación.
-  Limpie con aire comprimido el interior del filtro de aire, una vez por la semana y reemplácelo después de 50 horas de uso o antes si se encuentra roto.
-  Siempre mantenga las ventillas limpias y libres de obstrucciones para garantizar un enfriamiento adecuado del motor.
-  Realice **MANTENIMIENTO** periódico a su máquina (página 9).

12	.....	Póliza de garantía
11	.....	Centros de servicio autorizados
10	.....	Solución de problemas
9	.....	Mantenimiento
8	.....	Puesta en marcha
7	.....	Preparación
6	.....	Partes
5	.....	Advertencias de seguridad para uso de compresores neumáticos 
4	.....	Advertencias generales de seguridad para herramientas eléctricas 
3	.....	Requerimientos eléctricos
3	.....	Especificaciones técnicas

Para poder sacar el máximo provecho de la herramienta, 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.

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

ATENCIÓN

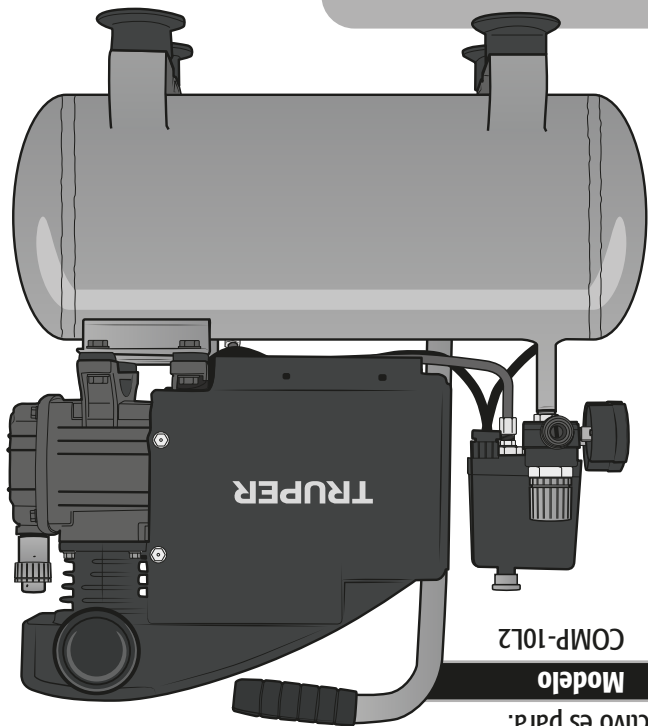


Lea este instructivo por completo antes de usar la herramienta.



ATENCIÓN

COMP-10L2



Código 103030
Modelo COMP-10L2

Este instructivo es para:

Compresor de aire

Instructivo de

800 kPa
(116 PSI)
Presión

TRUPER®

ESPAÑOL
ENGLISH