

Please read and save these instructions. Read through this owner's manual carefully before using product. Product operation and safety is dependent on observing all safety information, warnings, and cautions. Failure to comply with instructions could result in personal injury and/or damage to product or property. Please retain instructions for future reference.

WESTWARD

Portable Sandblaster

Description

This Portable sand blaster equipment is designed for cleaning and removing rust, scale, paint, grime and dirt. It is the ideal method for stripping, polishing and etching projects. This equipment can be used with abrasive powders and liquids.

This Model Unpacking

Provide any special unpacking instructions that would ensure safety of the user and prevent damage to the product.

Unpacking:

After unpacking unit, inspect carefully for any damage that may have occurred during transit. Check for loose, missing, or damaged parts. Shipping damage claim must be filed with carrier.

Specifications and Dimensions

Model	Max. Work Pressure (PSI)	Air Inlet (in. NPT)	Storage Capacity (liters)	Min. Hose Size (in.)
102913	120	1/4	45	3/8



General Safety Information

When using tools such as your air compressor, whether powered by electric motor or gasoline engine, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock, and personal injury. You should review the safety instruction for your air compressor before beginning connecting with this machine.

CAUTION

1. Keep the work area clean. Cluttered areas invite injuries.
2. Don't use sandblaster in damp, wet or poorly lit locations. Keep work area well lit. Don't use compressors in the presence of flammable gases or liquids.
3. Keep children away. All children should be kept away from the work area. Don't let them handle tools, hose or extension cords, also no one should be in the area of sandblasting who does

not have the same protective equipment you are using.

4. Dress properly. Wear protective clothing because a dust and abrasive hazard exists. As a minimum, wear the hood/mask/eye dust mask to prevent inhaling the material being removed, and heavy duty gloves.
5. Periodically inspect the sand carrying components. These are being sandblasted on the inside whenever you use the sandblaster, and will wear much more rapidly than other components.
6. Secure the work. Use clamps or a vice to hold the work if it is small or light weight. It's safer than using your hands and it frees your both of your hands to operate the nozzle.
7. Don't overwork. Keep proper footing and balance at all times.



Chorro Portátil de Arena

Lista de Piezas de Reparación

Ref. no.	Descripción	Pieza no.
1	TOLVA, 40 LIBRAS	"
2	CHAVILLO	TT 102913040
3	TAPA DE TOLVA	"
4	RODILLO	"
5	PERNO	"
6	RESORTE	"
7	RODILLO 88"X30	"
8	ARANDELA PLANA (M)	"
9	TUERCA HEXAGONAL (M)	"
10	SEGURIDAD TROFIM (25PZ)	TT 102913010
11	TUBO	"
12	MANÓMETRO	TT 102913000
13	ARE EN EL COLECTOR	TT 102913060
14	LAFÓN PEZÓN, 3/8 PULGADAS	"
15	FILTRO	TT 102913070
16	VÁLVULA DE BOLA DE LIBERACIÓN DE PRESIÓN	"
17	VÁLVULA DE BOLA DE CIERRE	"
18	MANGUERA DE AIRE	"
19	LAFÓN PEZÓN, 1/2 PULGADAS, 3/4 LLAMARADA	"
20	MATERIAL DEL COLECTOR	"
21	CHAVETA ALPUBERAN 7/8 MM	"
22	ARANDELA PLANA (M)	"
23	RUEDAS	TT 102913040
24	EJE DE LA RUEDA	"
25	RODANTE DEL EJE	"
26	RODAS DE GOMA	"
27	PISTOLA DE PRESIÓN	"
28	ABRACADERA DE LA MANGUERA	"
29	MANGUERA, DE 3 PIES	"
30	CIERRE DEL CONJUNTO DE BELLO	"
31	CAPUCHA	TT 102913040

(C) No se muestra.

(*) No se proporciona.



Chorro Portátil de Arena

Para Reparar Piezas, llame 1-800-323-0620

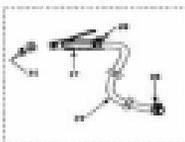
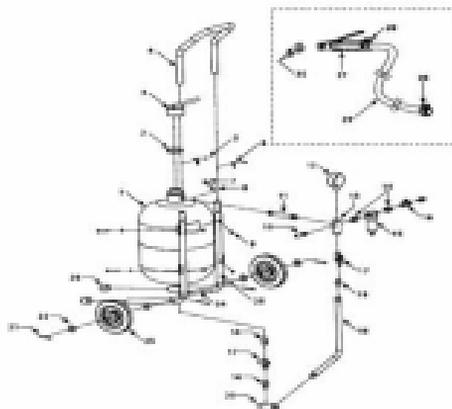
24 horas al día - 365 días al año

Por favor, visite la información siguiente:

Número de Modelo

Número de Serie(S) (s)

Descripción y número de pieza como se muestra en la lista de partes.



Portable Sandblaster

1. Maintain each with care. Follow instructions for lubricating and changing components and accessories.
2. Disconnect all compressor power. When not in use, before service and when changing components.
3. Avoid unintentional starting. Be sure the nozzle valve is in the off position when not in use.
4. Stay alert. Watch what you are doing, use common sense. Don't operate any machine or tool when you are tired.
5. Replacement parts, when servicing, use only identical replacement parts.

WARNING Items about hazards that could cause severe personal injury, death, or major property damage if ignored.

DANGER Chemicals, including sand/blasting media, production or by-product dust, which become airborne after handling.

DANGER The dust can be created when you spray, blast, cut, sand, and/or grind materials such as wood, paint, metal, concrete, cement, or other masonry. This dust often contains chemicals known to cause cancer, birth defects, or other reproductive harm. www.cpsc.gov/cpscp/pubs/03-010.pdf.

DANGER Fire or Explosion Hazard. DO NOT USE a sand blaster around combustibles or flammable liquids, gases, oils, rags, or other materials that can explode or burn quickly. Some abrasives create sparks when they hit metal. Alloys such as aluminum alloys may generate static electric sparks which will cause fires or explosions in an unsafe environment.

DANGER Static electric shocks can be painful. Please wear leather or rubber-soled shoes or boots and stand on the ground to avoid static electricity. A grounded wire attached to the sand blaster gun will safely remove the static electricity.



Assembly

1. Refer to the drawing for step 1, for connecting the wheel axle bracket.



2. Refer to the drawing for step 2, for assembling the wheel.



3. Refer to the drawing for step 3, for connecting the handle.



WESTWARD® Portable Sandblaster

4. Refer to the drawing for step 4. for connecting material hose.



Operation

1. Air supply requirements

Sandblasting requires a large volume of air at high pressure. The efficiency of your sandblaster can be adversely affected by the use of too small an air supply hose, insufficient air pressure or an overly large nozzle.

We recommend that air pressure in the range of 80-120psi will provide the best results. DO NOT EXCEED 125PSI.

2. Abrasive selection

The kind of sand you choose will greatly influence the amount of time needed to clean a given surface area.

Sandblasting materials include silicon carbide,

alumina, silica sand, bank sand, beach sand,

However, bank sand and beach sand, even if washed, will still contain shell, coral and organic materials.

They absorb moisture much more rapidly than the other materials. As a result the moisture in bank and beach sands frequently causes plugging of the sand rotating valve.

If you select to reuse sand, remember it does wear out. The sharp edges become rounder, and are less effective. It's at that point you should replace the batch of sand you're using.

3. Loading abrasive into the tank

- Check your abrasive to be sure it's dry, and won't clog the motor valve (1), sand inlet pipe (2), hose (3), or other components.
- Put on the protective clothing.
- Turn the air supply valve (4) to the off/horizontal position.
- Watch the pressure gauge (5) and make sure it reads zero pressure.
- Insert the funnel, and pour the abrasive into the funnel. Be sure to go enough into the tank to do the job at hand. But if this is a big job, fill the tank only 3/4 full, and reload as needed to finish the work. Tip: If the humidity is 80-100%, the water trap (11) won't be able to trap all of the moisture in a 3/4 full tank. Better to reduce the amount of abrasive, load more frequently, and empty the water trap more often. This will reduce the possibility of clogging the bottom of the tank or the line.
- With the correct amount of abrasive in the tank, and close the jacket (22) then open the air supply valve (4).
- Check for air leaks at the filter cap as you begin to pressurize the tank from the compressor.

Maintenance

- You should make every effort to protect your air compressor from any damage it may receive from your sandblasting work. Your best option is to keep the compressor in a room separate from the sandblaster, using a long hose to provide the psi needed to do your work. It's better choice is to keep the compressor up-wind from the sandblasting. And the greater the distance between them the better. Other than that, you should continue standard maintenance procedures for the compressor.

WESTWARD® Chorro Portátil de Arena

Cuando se rellena, la manguera de arena (22) cuenta con 2 pies de cable y los cables son de 1/4" de espesor. A medida que el diámetro interior se de chorro de arena, este acero se hace más delgado. Una forma de mejorarlos el tubo y otras partes afectadas por la vibración es poner en la línea de protección, un resaca presiona el sistema y cierre el pistón. Suelte su mano cerca alrededor de la manguera y como hacia arriba y abajo por la tubería a través de las conexiones y

trayectoria. Usted será capaz de sentir cualquier fuga. También puede conectar los lugares en lugar de la manguera en la pared si está permitido muy delgada. Se manifiesta en forma de ampollas en la manguera, si encuentra una ampolla, córtala en tubo nuevo de inmediato. Si una manguera ampolla, el abrasivo va a salir del lado de la manguera a 85 psi o más.

Gráfico de Soluciones de Problemas

Síntoma (s)	Possible Causa(s)	Corrección Acción(s)
Bajo presión de aire	1. Regulador no está bien de forma incorrecta 2. manguera perforado 3. Compresor filtro sucio	1. restablézcase el regulador 2. enduzca la manguera 3. Limpie o reemplaza el filtro
Materia de forma no roturas de piedra	1. Material abrasivo de la manguera de chorro 2. Acumulación de abrasivo en chorro 3. Material húmedo o pesado 4. Agua en el suministro de aire.	1. Disminuya la presión por debajo de 80 psi 2. Quite la boquilla y limpie alrededor de chorro. 3. Reemplaza con abrasivo seco 4. Cierre el tanque de aire y limpie el acumulador de agua.
Bajo ruido	1. Chorro sucio y / o la boquilla 2. La acumulación de abrasivo alrededor de boquilla / chorro	1. Verifique si el chorro y / o boquilla están 2. Quite la boquilla y limpiar y limpie. Reemplaza que las piezas están largas antes de volver a montar
Fugas de aire / abrasivo en el área de la boquilla / chorro.	1. Boquillas o chorro sucios 2. Chorro dañado.	1. Limpie la boquilla o chorro 2. Reemplazar o cambiar
Fugas de vacío	1. Manguera de material sucio 2. Chorro dañado	1. Limpie la manguera de material 2. Reemplaza o cambia
Contaminación por partículas	Chorro de la manguera de conexión está cegado	Desconecte agujeros conectar de la manguera

Garantía

GARANTÍA LIMITADA DE DAYTON POR UN AÑO

Si este producto no funciona satisfactoriamente debido a un defecto o mal uso de otros dentro de UN AÑO a partir de la fecha de compra, devolverá el lugar de compra y será sustituido de forma gratuita. Ciertos incidentes o circunstancias están excluidos de esta garantía.

WESTWARD® Chorro Portátil de Arena



4. Consulte el dibujo para el paso 4, para la conexión de la manguera del motor.



Operación

1. Necesidades de abastecimiento de aire

Chorro de arena requiere un gran volumen de aire a alta presión. La eficiencia de su chorro de arena puede ser afectada negativamente por el uso de una red pequeña/manguera de suministro de aire, presión de aire insuficiente o una boquilla demasiado grande.

Recomendamos que la presión del aire en el rango de 90 a 100 psi (proporcionalmente los mejores resultados, NO EXCEDER 100psi).

2. Selección Abrasivo

El tipo de arena que usted elija tendrá una gran influencia la cantidad de tiempo necesario para limpiar una superficie dada. Materiales con chorro de arena con el tamaño de grano, tipo de estructura, arena de sílice, forma de arena, arena de la playa, fin-entargo, banco de arena y arena de la playa, roble no se lavan, según contenerlos corchos, con y materiales orgánicos. Que abrasivos humedades mucho más rápidamente que los otros materiales. Como resultado de la humedad en el banco de arena de playa y con frecuencia causa la

obstrucción de la válvula reguladora de arena. Si selecciona la regulación de la arena, recuerde que se desgasta. Las bochas afiladas son más lentas, y son menos efectivos. En un ese punto se debe reemplazar el lote de arena que está utilizando.

1. **Etiquete abrasivo en el tiempo**
- A. Mantenga su abrasivo para asegurarse de que está seco, y no va a lavar la válvula de arena (17), la arena el lote de calidad (20), la manguera (23), u otros componentes.
- B. Vigile la masa de protección
- C. Cierre la válvula de suministro de aire (16) para el apagado (auto-cierre)
- D. Observe el indicador de presión (12) y asegure de que la presión está.
- E. Insulte el embudo y verla el abrasivo en el embudo. Asegure de obtener la suficiente en el tiempo para hacer el trabajo a mano. Para el uso de un gran trabajo, levante el depósito de 200 3/4 partes, y asegure cuando sea necesario para terminar el work. Tip: para humedad es de 80 - 100%, la tiempo de agua (19) no será capaz de limpiar toda la humedad con un depósito de 2-4 pulgadas. Mida para verla la cantidad de abrasivo, carga con mayor frecuencia, y verla la tiempo de agua con más frecuencia. Esto reducirá la posibilidad de obstrucción de la parte inferior del tiempo y de la línea.
- F. Con la cantidad conocida de abrasivo en el tiempo, y verla de la junta (20) a continuación, abra la válvula de suministro de aire (16).
- G. Mantenga el flujo lento de aire en la etapa de contribuyendo a medida que empieza a producir el tiempo del compresor.

Mantenimiento

1. **Limite debe hacer todo lo posible para proteger a su compresor de aire de cualquier cosa que pueda entrar de su trabajo con chorro de arena. La mejor opción es mantener el compresor en una habitación separada de la formación de arena, con una larga manguera para proporcionar el aire necesario para hacer su operación, siempre segunda es mantener el compresor fuera al viento de la operación de limpieza. Y cuando haya que sea la distancia entre ellos, mejor.**
- Asegure, usted debe seguir las recomendaciones estándar de mantenimiento del compresor.
2. Algunas partes de la formación de arena se desgastan mucho más rápido que otros. Las piezas que necesitan atención leve la mayoría son: el abrasivo, conteniendo con la manguera de arena (23), y pasando por los conectores de metal, el cierre de pistones.
3. Si el aire se desmorona en cualquiera de estas partes, que debe usar todo trabajo y encontrar la que necesita ser reparado o reemplazado.

WESTWARD® Portable Sandblaster

2. Some parts of the sandblaster will wear much more rapidly than others. The parts needing close attention carry the abrasive mixture, starting with the sand hose (23) and going through the metal fittings, the shut off gun.
3. If air leaks develop in any of these parts, you should stop at work, and find what needs to be repaired or replaced. When it's new, the sand blower (20) has 2 card pins and the walls are 1/4" thick. As the interior diameter is sand blasted, the wall becomes thinner and thinner. One way to inspect the hose and other parts affected by

the blasting is to put on your protective clothing then pressure the system and shut off gun. Then make your handpiece close around the hose and not it up and down the hose across the fittings and nozzles. You'll be able to feel any leaks. You will also spot places in the hose where the wall is getting very thin. They show up as blisters in the hose. If you feel such a blister, get a new hose immediately. If that blister "bursts," the abrasive will come out of the side of the hose at 80 or more psi.

Troubleshooting Chart

Symptom (s)	Possible Cause(s)	Corrective Action(s)
Low air pressure	1. Regulator set incorrectly	1. Reset regulator
	2. Frayed hose	2. Replace hose
	3. Dirty compressor filter	3. Clean or replace filter
Material not blasting from gun	1. Clogged material hose	1. Lower the pressure below 60PSI
	2. Bulging around fit	2. Remove nozzle and clean around fit
	3. Clamp in heavy material	3. Replace with dry abrasive
	4. Water in air supply	4. Drain compressor tank and install water separator.
Low Vacuum	1. Vibration of sand/moisture	1. Replace jet and/nozzle
	2. Abrasive bulging around jet/nozzle	2. Remove nozzle and jet and clean. Make sure the threads are clean before re-assembly.
Abrasive leaks at nozzle/jet area, disconnected tank	1. Loose nozzle or jet	1. Tighten nozzle or jet
	2. Damaged fitting	2. Replace fitting
	3. Loose material hose	3. Tighten material fit
particle clogging	2. Damaged fitting	2. Replace fitting
	Hose connector hole is covered	Uncover hose connector hole

Warranty

LIMITED ONE YEAR WARRANTY

Should this product fail to perform satisfactorily due to a defect or poor workmanship within ONE YEAR from the date of purchase, return it to the place of purchase and it will be replaced, free of charge. Incidental or consequential damages are excluded from this warranty.

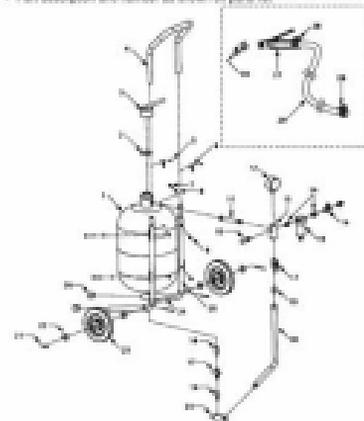
WESTWARD® Portable Sandblaster

For Repair Parts, call 1-800-323-0620

24 hours a day - 365 days a year

Please provide the following:

- Model Number
- Serial Number (if any)
- Part description and number as shown on parts list



Repair Parts List

Ref. no.	Description	Part no.
1	hopper ABS	-
2	o-ring	TF102913003
3	hopper cap	-
4	handle	-
5	pin	-
6	spring	-

WESTWARD® Chorro Portátil de Arena

3. No se está demasiado. Mantenga una postura firme y el equilibrio en todo momento.
4. Mantenga las herramientas con cuidado. Siga las instrucciones de fabricantes y cambie de componentes y accesorios.
5. Desconecte el compresor de la potencia del sitio. Cuando no está en uso, antes del servicio y al cambiar las componentes.
6. Evite el arranque accidental. Asegúrese de que la válvula de la boquilla se encuentre en la posición de apagado cuando no está en uso.
11. Manténgase siempre lejos de que está haciendo, al usar el sentido común. No opere cualquier máquina o herramienta cuando está cansado.
12. Las piezas de recambio, cuando están en el servicio, utilice las piezas de repuesto originales.

4. ADVERTENCIA Advertir sobre los peligros que podrían causar lesiones personales graves, muerte o daños materiales importantes, si se ignoran.

5. PRECAUCIÓN Reducir los químicos, entre ellos el plomo disueltos en este producto o el cable de alimentación. Evite los vapores después de manipular.

6. PRECAUCIÓN El polvo puede ser creado cuando se barre, expulsa, corte, arena, salitre o moler materiales como mármol, piedra, metal, hormigón, cemento o mortaredad. Este polvo o resaca produce enfermedades químicas que causan cáncer, defectos de nacimiento o otros daños reproductivos. Use equipo de protección.

Evite el incendio o el OMBT una pistola de arena alambres empujables o difusores, polvo, gases, vapores, etc. anillo, o otros materiales que pueden causar explosiones o quemaduras rápidamente. Algunas copias abrasivas chiripan al chocar metal. Alambres similar al dardo de aluminio puede generar chispas de electricidad estática que causan incendios o explosiones en un ambiente explosivo.

8. DANGER Descargas eléctricas mortales pueden ser efectuadas. Por favor, rodee de cinta o apague de todo de todo o detas, y de pie en el suelo para evitar la

electricidad estática. De cable a tierra conectado a electricity, la pistola de chorro de arena eliminar va a eliminar de manera segura la electricidad estática.

Asamblea

1. Consulte el dibujo para el paso 1, para conectar el soporte de la tapa de la rueda.



2. Consulte el dibujo para el paso 2, el montaje de la rueda.



3. Consulte el dibujo para el paso 3, para la conexión de la manija.



Por favor lee y guarda estas instrucciones. Las instrucciones están diseñadas para ayudarte antes de usar el producto. Previene y protege a los clientes mediante la observación de toda la información de seguridad, advertencias y precauciones. El cumplimiento de las instrucciones podría resultar en lesiones personales y/o daños al producto o a la propiedad. Por favor, guarda las instrucciones para futuras referencias.

WESTWARD®

Chorro Portátil de Arena

Descripción

Este equipo de chorro portátil de arena está diseñado para la limpieza y la eliminación de óxido, pintura, mugre y la suciedad. Es el método ideal para la restauración, pulido y grabado de los proyectos. Este equipo puede ser utilizado con productos abrasivos y líquidos.

Este modelo Desmontaje

Se proporcionan instrucciones especiales desmontaje que garantizan la seguridad del usuario y evitar que se dañe el producto.

Desmontaje:

Después de desmontar la unidad, inspeccione cuidadosamente para detectar cualquier daño que pueda haber ocurrido durante el tránsito. Compruebe si hay coque, pedregos, o las piezas dañadas. Recibamos de daños de transporte deben ser presentados con la compañía.



Especificaciones y Dimensiones

Modelo	Max. Presión de trabajo (PSI)	Entrada de aire in. NPT	Capacidad de la lata (litros)	Tamaño de la boquilla (in)
102913	125	1/2	45	3/8

Información general de seguridad

Cuando se utilizan herramientas tales como el compresor de aire, y/o esta impulsada por motor eléctrico o de gasolina, las precauciones básicas de seguridad se deben seguir para reducir el riesgo de lesiones, descargas eléctricas y lesiones personales. Usted debe revisar las instrucciones de seguridad para su compresor de aire antes de comenzar con el uso de arena con esta máquina.

PRECAUCIONES

- Mantenga el área de trabajo limpia. Las áreas desordenadas pueden causar lesiones.
- No utilice arena de arena con ligeros químicos, químicos o metal disueltos. Mantenga el área de trabajo bien iluminada. No utilice los compresores en la presencia de gases o vapores inflamables.
- Ajete a los niños. Todos los niños deben mantenerse alejados del área de trabajo. No les deje el manejo de herramientas, cables mangueras de extensión, lámparas. Nunca debe

estar en el área del chorro de arena que no tiene el mismo equipo de protección que está utilizando.

- Verifique el flujo adecuado. Use arena de protección adecuada a un flujo de agua y abrasivo-óxido. Como mínimo, el flujo de agua debe ser suficiente para reducir el riesgo de quemaduras (fricción), una reducción crítica de polvo para evitar la inhalación de material renovado, y gaseoso de trabajo pasado.
- Inspeccione periódicamente la arena durante el funcionamiento. Evite recibir arena de arena en el respirador cada vez que utilice el chorro de arena, y se desorganizará mucho más rápido que otros componentes.
- Asegure el trabajo. Evite abrasiones o un derrame, para acelerar el trabajo al ser asegurado o no para mucho. Es más seguro que usar las manos y se libera a su otro mano para operar la boquilla.

WESTWARD® Portable Sandblaster

1	compressor	*
2	air washer (in)	*
3	air nut (in)	*
10	safety 1 1/2 inch 1/2 psi	TT 1029130010
11	tube	*
12	pressure gauge	TT 1029130012
13	air manifold	TT 1029130013
14	brass nipple 3/8 inch	*
15	filter	TT 1029130015
16	pressure release ball valve	*
17	aircraft ball valve	*
18	air hose	*
19	brass nipple 3/8 inch 1/2 flare	*
20	material manifold	*
21	cutler pin 1/4 1/8 inch	*
22	air washer (in)	*
23	air nut	TT 1029130023
24	aircraft pipe	*
25	air nut (in)	*
26	air nut (in)	*
27	pressure blast gun	*
28	hose clamp	*
29	hose 3 feet	*
30	air nut (in) assembly	*
31	hose	TT 1029130031

(*) Not shown
(*) Not provided

lisiez lire et respecter le manuel d'opération. Avant de mettre accidentellement avant d'utiliser ou pendant la réparation de votre appareil, assurez-vous de protéger et de protéger les autres. Lire attentivement pour éviter les blessures et les dommages matériels. Lire attentivement les instructions de sécurité pour éviter les blessures et les dommages matériels. Lire attentivement les instructions de sécurité pour éviter les blessures et les dommages matériels.

WESTWARD® Pistolet portable de sablage

Description

Cet équipement de pistolet portable de sablage est conçu pour nettoyer et enlever la rouille, la saleté, la peinture, la cire et la saleté. C'est une méthode idéale pour les projets de nettoyage, de sablage et de gravure. Cet équipement peut être utilisé avec des poisons et des liquides abrasifs.

Ce modèle D'équipement

Fournit des instructions détaillées de nettoyage qui assurent la sécurité de l'utilisateur et éviter d'endommager le produit.

Déballage

Avant le déballage de l'unité, inspecter attentivement pour tout dommage qui pourrait avoir eu lieu pendant le transport. Vérifier chaque partie de tous les composants. Réalisation de dommages d'exposition doit être déposée avec le transporteur.



Spécifications et Dimensions

Modèle	Max. Pression au branchement (PSI)	Entrée d'air in. (NPT)	Capacité de la bouteille (PSI)	Max. Taille de la buse (in)
102913	125	1/2	45	3/8

Information Générale sur la Sécurité
En utilisant des outils tels que le compresseur d'air, il s'agit de ce qui est le plus dangereux par nature. Il est important de prendre des précautions de base sur la sécurité. Avant toujours lire attentivement les instructions de sécurité et de l'équipement et de l'équipement. Vous devez toujours lire attentivement les instructions de sécurité pour voir comment il se avant le début de la tâche avec cette machine.

LA ATTENTION

1. Éviter la zone de travail. Zones interdites à l'entrée de la machine.
2. Ne pas utiliser l'appareil de sablage dans des endroits humides ou mal ventilés. Garder la zone de travail bien ventilée. Ne pas utiliser des compresseurs à la présence de gaz ou des liquides inflammables.
3. Éviter les enfants. Tous les enfants doivent être tenus à l'écart de la zone de travail. Ne pas les laisser manipuler les outils, les câbles, les lignes ou d'extension, sans. Personne ne devrait être dans la zone de sablage qu'il ne

- possède pas le même équipement de protection que vous utilisez.
4. S'habiller convenablement. Porter des vêtements protecteurs, car un jetter pressurisé et abrasif existe. Au minimum, porter la tête (casque), un masque anti-poussière pour éviter d'inhaler le matériel abrasif, et les gants lourds.
5. Inspecter régulièrement le câble pendant des composants. Ce sont soumis à l'usure lorsque vous utilisez le saboteur, et portez toujours plus rapidement que d'autres composants.
6. Fixer le travail. Utiliser des brides ou un clip pour maintenir le travail à l'état stable au lieu. C'est plus sûr que d'utiliser vos mains et il évite vos deux mains pour faire fonctionner le pistolet.
7. Ne pas pousser trop. Garder toujours proprement à un bon équilibre en tout temps.
8. Éviter les outils avec des dents. Suivre les instructions pour lubrifier et changer les composants et accessoires.

WESTWARD® Sableuse Portable

List des Parties de Réparation

Mat. Numéro	Description	Nombre de partie
1	Verres étirés	1
2	O-rings	TT 102913040
3	Témis bouton	1
4	Poignée	1
5	Broche	1
6	Passant	1
7	vis m/20	1
8	Rondelle plate, ml	1
9	Écrou hexagonal, ml	1
10	écrou 1/2" x 1/2" x 1/2"	TT 102913040
11	tube	1
12	Joint de pression	TT 102913040
13	Collecteur d'air	TT 102913040
14	Joint en laiton, 1/8" pouce	1
15	filet	TT 102913040
16	Verre à bords pour régler la pression	1
17	Verre étiré	1
18	Tuyau d'air	1
19	joint en laiton, 1/8" pouce, 3/16" diamètre	1
20	Collecteur de matériel	1
21	Couple flexible ml-1/2mm	1
22	Rondelle plate (ml)	1
23	écrou	TT 102913040
24	Écrou de roue	1
25	Support d'écrou	1
26	Bulle en caoutchouc	1
27	Pistolet de sablage sous pression	1
28	Collet de serrage	1
29	tuyau, 1/2 pouce	1
30	Assemblée d'insalubrité d'arrêt	1
31	écrou	TT 102913040

(1) Non fourni.

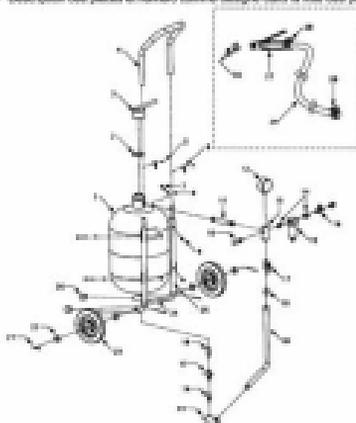
(*) Non fourni.

WESTWARD Sableuse Portable

Pour Les Pièces de Réparation, appelez 1-800-323-0620
 24 heures sur 24 heures – 365 jours une année

Veuillez offrir les informations suivantes:

- Numéro du modèle
- Numéro de série (il y en a 2)
- Description des pièces et numéros inscrits dans le liste des pièces

**WESTWARD** Sableuse Portable

- Débrancher le compresseur d'air d'alimentation, lorsqu'il n'est pas utilisé, avant le service et lors du changement de composants.
- Éviter tout démarrage intempestif (de l'air qui se vance de glisser sur sa position d'arrêt lorsqu'il n'est pas utilisé).
- Être vigilant. Regarder ce que vous faites, utiliser votre bon sens. Ne pas faire fonctionner aucune machine ou outil lorsque vous êtes fatigué.
- Les pièces de rechange, lors de l'entretien, utiliser des pièces de rechange identiques.

À éviter!!! Éviter des décharges qui pourraient causer des blessures graves, la mort ou des dommages matériels importants s'il est ignoré.

⚠ DANGER Produits chimiques, y compris le plomb-inert dans ce produit ou son carbon d'alimentation. Se laver les mains après manipulation.



⚠ DANGER La poussière peut être créée lorsque vous balayez, arrosez, raspez, peignez, percez ou trouez des matériaux tels que bois, peinture, métal, béton, ciment ou d'autres matériaux. Cette poussière contient souvent des produits chimiques comme pour causer des cancers, des malformations congénitales ou d'autres résultats de la reproduction. Porter des vêtements protecteurs.



⚠ DANGER Danger d'incendie ou d'explosion - NE PAS UTILISER une solévole autour des liquides combustibles ou inflammables, poussières, gaz, chiffes huileux ou autres matériaux qui peuvent exploser ou brûler rapidement. Certaines caisses métalliques défectives peuvent être frappées par un métal. Absorbants connectés à l'oxyde d'aluminium peuvent générer des étincelles statiques qui se propagent des incendies ou des explosions dans un environnement dangereux.

⚠ DANGER Décharges d'électrostatiques peuvent être dangereuses. Porter des chaussures ou des bottes à semelle en caoutchouc ou conductrice et

éviter un contact avec les parties électrostatiques. L'EN 61141 se trouve attaché au produit de nettoyage et de nettoyer un route adouci l'électricité statique.

Assemblés

- Rapportez-vous au dessin pour l'étape 1, pour la connexion de l'assemblé de roue.



- Rapportez-vous au dessin pour l'étape 2, l'assemblage de la roue.



- Rapportez-vous au dessin pour l'étape 3, pour la connexion de la poignée.



WESTWARD® Sableuse Portable

4. Rappelez-vous au-dessus pour l'étape 4, l'assemblage du tuyau mâtiné.



Opération

5. Besoins d'approvisionnement d'air

Sablage nécessite un grand volume d'air à haute pression. L'efficacité de votre sableuse peut être affectée par l'utilisation d'un trop petit tuyau d'alimentation en air, la pression d'air insuffisante ou une fuite trop grande.

Nous recommandons que la pression d'air dans l'ordre de 90 - 120 psi donne les meilleurs résultats. NE PAS DÉPASSER 120PSI.

5. Sélection de l'airsec

Le type de sable que vous choisissez sans grandement influencer la quantité de temps nécessaire pour nettoyer une surface donnée. Matériau de sablage (comprimé) secure de silicium, alumina, sable de silice, sable de banque, sable de plage. Cependant, le sable de banque et le sable de plage, même s'ils sont lavés, contiendront encore oxygène, c'est-à-dire des matières organiques. Ils absorbent l'humidité

beaucoup plus rapidement que les autres matériaux. En conséquence, l'humidité dans les sables de banque et de plage provoque fréquemment le bouchage de votre dé-charge de sable. Si vous choisissez de remplir le sable, ne pas utiliser qu'il ne s'agit. Les fonds après deviennent plus mouls, et sont moins efficaces. C'est à ce point, vous

devriez remplacer le lit de sable que vous utilisez.

1. Chargement d'airsec dans le réservoir

- Vérifier votre obtuse pour être sûr qu'il est sec, et/ou obtuse par la vanne de charge (7), le sable-tyau de sortie (28), un tuyau (29), ou d'autres composants.
- Mettre les vêtements de protection.
- Tourner la vanne d'alimentation d'air (16) à la position "OFF" (horizontale).
- Regarder le page de pression (32) et assurez-vous qu'il est la pression adéq.
- Insérer l'entonnoir, et verser l'airsec dans l'entonnoir. Soyez sûr d'obtenir suffisamment dans le réservoir pour faire le travail à la main. Mais si c'est un gros travail, rempli le réservoir de seulement 2/3 plein, et rechargez au besoin pour terminer le travail. Attention: si l'humidité est de 90 - 100%, le piége à eau (15) ne sera pas capable de piéger toute l'humidité dans une vanne de 2/3 plein. Même vous réduire la quantité d'airsec, charger plus fréquemment, et voter le piége de l'eau plus souvent. Cela permettra de réduire la possibilité de bouchage du fond de réservoir ou de la ligne.

Avec la bonne quantité d'airsec dans le réservoir, et fermer le joint (30) puis ouvrir le robinet d'alimentation en air (16).

- Vérifier les fuites d'air au chaque filer comme vous commencez à faire pression sur le réservoir du compresseur.

Maintenance

- Vous devriez faire-tout les efforts pour protéger votre compresseur d'air de tout dommage qu'il pourrait recevoir de vos travaux de sablage. Votre meilleur option est de maintenir le compresseur dans une pièce séparée de la station, à l'aide d'un long tuyau pour fournir le psi nécessaire pour faire votre trois second est

WESTWARD® Sableuse Portable

- de garder le vent du compresseur du sablage. Et plus la distance entre eux sera le mieux. Notez que cela, vous devriez continuer les procédures de maintenance standard pour le compresseur.
- Certaines parties de la sableuse peuvent beaucoup plus rapidement que d'autres. Les pièces portent le mélange abrasif nécessitent une attention particulière, commencer à vérifier avec le tuyau de sable (29), et en passant par les seconds métalliques, puis le grain de sablage.
- Si les fuites d'air se développent dans une de ces pièces, vous devez arrêter tous les travaux, et trouver ce qui doit être réparé ou remplacé. Quand il est nouveau, le tuyau de sable (29) à 2 piéces de corde et les murs sont 1/4" d'épaisseur.

Comme la chambre intérieure est saturé, se sur devient de plus en plus mouls. Une façon d'inspecter le tuyau et d'autres parties affectées par la sableuse est de mettre une vêtements de protection, alors traiter le système à pression et arrêter le produit. Faire votre main sera sentir les pièces autour du tuyau et monter et descendre le tuyau dans les raccords et les buses. Vous serez capable de sentir toute fuite. Vous pouvez également vérifier les endroits sur le tuyau où le mur devient très mouls. Il apparaît que les ampoules dans le tuyau, si vous trouvez une telle ampoule, obtenir un nouveau tuyau immédiatement. Si l'ampoule brise, l'airsec se sentir du côté du tuyau à 45° pour au plus.

Graphique de Dépannage

Symptôme (1)	Problème Cause Possible (2)	Action Corrigative (3)
Basse pression d'air	1. Régulez votre pression (1)	1. Réajuster le régulateur
	2. Tuyau pinché	2. Redresser le tuyau
	3. Filtre sale du compresseur	3. Nettoyer ou remplacer le filtre
	1. Tuyau bouché les matériaux	1. Réajuster la pression en-dessous de 90 PSI
Matériel n'est pas de démarrage qui forme du produit	1. Assumation autour jet	2. Enlever le tuyau et nettoyer autour de jet
	2. Humidité humide ou lourde	3. Remplacer avec abrasif sec
	4. L'eau dans l'alimentation d'air	4. Vider le réservoir de compresseur et installer un séparateur d'eau
	1. Jet d'air toute vide	1. Remplacer jet obstrué
Volume faible	2. Accumulation abrasive autour du régulateur	2. Retirer les buses et le jet et les nettoyer. Assurez-vous que les fils sont propres avant de réinstaller
	1. Buse ou jet tûche	1. Nettoyer la buse ou le jet
Lent fuites d'alimentation à la busejet d'éjection	2. Quatre-vois endommagé	2. Remplacer O anneau
	2. Quatre-vois endommagé	2. Remplacer O anneau
Fuite de vacuum	1. Tuyau de maintien Sale	1. Nettoyer le tuyau du maintien
	2. Quatre-vois endommagé	2. Remplacer O-anneau
Collage des particules	1. Fou de record de tuyau est ouvert	1. Fermer le trou de record de tuyau

Garantie

LES ANNEES DE DURÉE DE GARANTIE

Si ce produit ne parvient pas à performer satisfaisamment un raison d'un défaut ou une malfonc dans l'année suivant la date d'achat, le retourner à l'endroit de l'achat et il sera remplacé gratuitement. Démarrages directs ou indirects sont exclus de cette garantie.