



Item #762 051 (KIT)
Model #H4840GHVSG

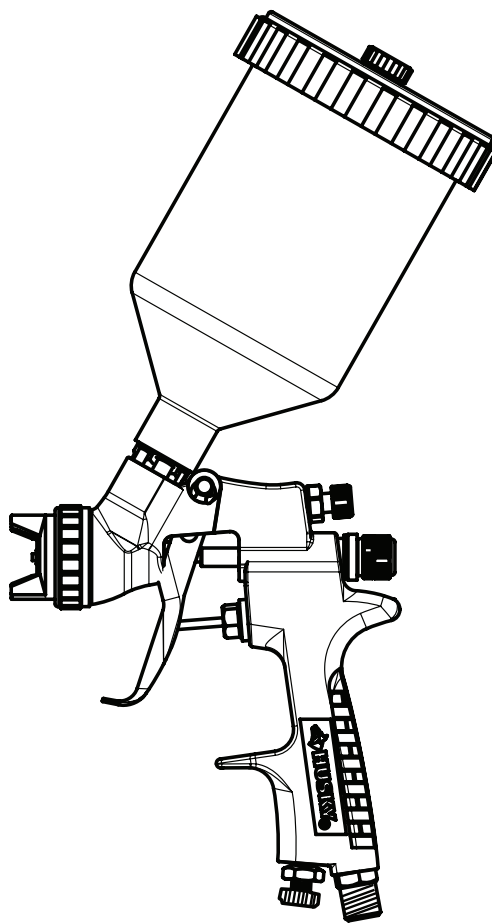
USE AND CARE GUIDE

GRAVITY FEED HVLP SPRAY GUN

Questions, problems, missing parts?
Before returning to the store, call
Husky Customer Service
8 a.m. - 6 p.m., EST, Monday-Friday

1-888-43-HUSKY

HUSKYTOOLS.COM



THANK YOU

We appreciate the trust and confidence you have placed in Husky through the purchase of this spray gun. We strive to continually create quality products designed to enhance your home. Visit us online to see our full line of products available for your home improvement needs. Thank you for choosing Husky!

Table of Contents

Table of Contents	2
Safety Information	2
Work Area Safety	2
Personal Safety	2
Air Compressor and Air Tool Safety	3
Warranty	3
Husky Air Tools Limited Two Year Warranty	3
Additional Limitations	3
Pre-Installation	4
Specifications	4
Package Contents	4

Installation	5
Operation	6
Maintenance	8
Troubleshooting	9
Service Parts	10

Safety Information

WORK AREA SAFETY

1. Keep your work area clean and well lit. Ensure floors are not slippery from wax or dust.
2. Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases, or dust. Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes. Keep bystanders, children, and visitors away while operating tools. Distractions can cause you to lose control.
3. Always disconnect the air supply and power supply before making adjustments, servicing a tool, changing an accessory or when a tool is not in use.
4. For further information on the safe use of air tools, we advise you to obtain a copy of CAGI B186.1-2009 from
Husky Air Tools
851 Jupiter Park Lane
Jupiter, Florida 33458
(877) 260-1630.

PERSONAL SAFETY

1. Use safety equipment. Always wear eye protection with side shields when operating power tools. Dust mask, nonskid safety shoes, hard hat, or hearing protection must be used for appropriate conditions.
2. Stay alert when operating a power tool. Do not use the tool while tired or under the influence of drugs, alcohol, or medication.
3. Do not wear loose clothing or jewelry. Contain long hair. Keep your hair, clothing, and gloves away from moving parts. Loose clothes, jewelry, or long hair can be caught in moving parts.
4. Keep proper footing and balance at all times. Proper footing and balance enables better control of the tool in unexpected situations.
5. Do not use on a ladder or unstable support.



WARNING: Risk of injury to persons. Read and understand operation instructions. Always become familiar with all the instructions and warnings before operating any pneumatic tool.



WARNING: Some dust created by power sanding, sawing, grinding, drilling and other construction activities contains chemicals known to cause cancer, birth defects or other reproductive harm. Some examples of these chemicals are:

Lead from lead based paint, crystalline silica from bricks and cement and other masonry products, arsenic and chromium from chemically-treated lumber.

Your risk from those exposures varies, depending on how often you do this type of work. To reduce your exposure to these chemicals: work in a well-ventilated area, and work with approved safety equipment, such as dust masks that are specifically designed to filter out microscopic particles.



CAUTION: This product contains chemicals known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. Wash hands after handling.

Safety Information (continued)

AIR COMPRESSOR AND AIR TOOL SAFETY

1. Risk of Bursting. Do not adjust the regulator to result in output pressure greater than the marked maximum pressure of this air tool.
2. Ensure the hose is free of obstructions or snags. Entangled or snarled hoses can cause loss of balance or footing and may become damaged.
3. Never leave a tool unattended with the air hose attached.
4. Do not operate this tool if it does not contain a legible warning label.
5. Do not continue to use a tool or hose that leaks air or does not function properly.
6. Never direct a jet of compressed air toward people or animals.
7. Protect your lungs. Wear a face or dust mask if the operation is dusty.



WARNING: Hearing Protection is Recommended
Hearing protection should be used when the noise level exposure equals or exceeds an 8 hour time-weighted average sound level of 85dBA.



WARNING: Do not use at a pressure greater than the rated maximum pressure of this air tool.



WARNING: Do not attempt to modify this tool or create accessories not recommended for use with this tool. Any such alteration or modification is misuse and could result in a hazardous condition leading to possible serious personal injury.



WARNING: Operating any power tool can result in foreign objects being thrown into your eyes, which can result in severe eye damage. Before beginning operation, always wear safety goggles, safety glasses with side shields, or a full face shield when needed. Always use eye protection marked to comply with ANSI Z87.1.



WARNING: Avoid Prolonged Exposure to Vibration
Pneumatic tools can vibrate during use. Prolonged exposure to vibration or very repetitive hand and arm movements, can cause injury. Stop using any tool if discomfort, tingling feeling or pain occurs. You should consult your physician before resuming use of the tool.

Warranty

HUSKY AIR TOOLS LIMITED TWO YEAR WARRANTY

If within two years from the date of purchase, this Husky air tool product fails due to a defect in materials or workmanship, please immediately contact the Customer Service Team at 1-888-43-HUSKY 8 a.m. - 6 p.m., EST, Monday-Friday, except normal holidays. Do not return the air tool to the store. Please be prepared to send the product, postage prepaid, to the address provided by the Customer Service Team. The package must also include a copy of the dated first owner purchase receipt with the air tool model included and circled. The serial number and month/year of manufacture of the air tool must also be included to determine warranty. A defective product will be promptly replaced with a new one of equal or greater value. This warranty excludes incidental/consequential damages and failures due to misuse, abuse or normal wear and tear. This warranty gives you specific rights, and you may also have other rights, which vary, from state to state.

Please contact the Customer Service Team at 1-888-43-HUSKY or visit www.HUSKYTOOLS.com.

ADDITIONAL LIMITATIONS

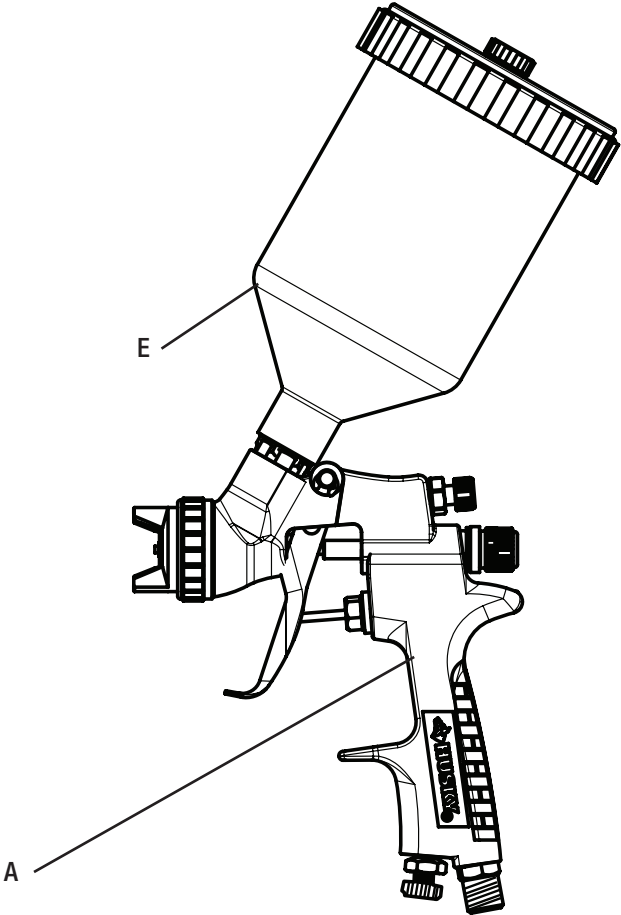
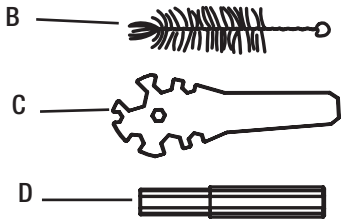
To the extent permitted by applicable law, all implied warranties, including warranties of merchantability or fitness for a particular purpose, are disclaimed. Any implied warranties, including warranties of merchantability or fitness for a particular purpose, that cannot be disclaimed under state law are limited to two years from the date of purchase. Husky is not responsible for direct, indirect, incidental, special or consequential damages. If this air compressor is used for commercial purposes, the warranty will apply for ninety (90) days from the date of purchase. Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts and/or do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitations may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights, which vary from state to state.

Pre-Installation

SPECIFICATIONS

Cup Size (CC)	Spray Pattern (in)	Tip Size (mm)	Weight (lbs)	Length (in)	Maximum Operating Pressure (PSI)	Air Cons. (SCFM)
600	1.2 - 9.2	1.4	1.35	6.25	40	4

PACKAGE CONTENTS



Part	Description	Quantity
A	Spray Gun	1
B	Cleaning Brush	1
C	Wrench	1
D	Socket Spanner	1
E	Paint Cup	1

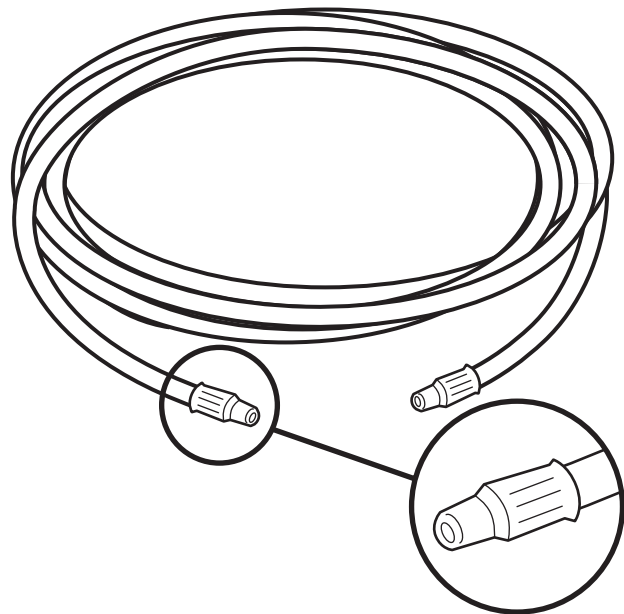
Installation

1 Cleaning the air hose

- A 1/4" air hose is required, with a maximum length of 25 ft.
- Clean the air hose of accumulated dust and moisture before connecting it to the air supply.



NOTE: If a longer air hose is required, connect a 3/8" air hose to the 1/4" air hose to ensure the spray gun has the necessary air supply.



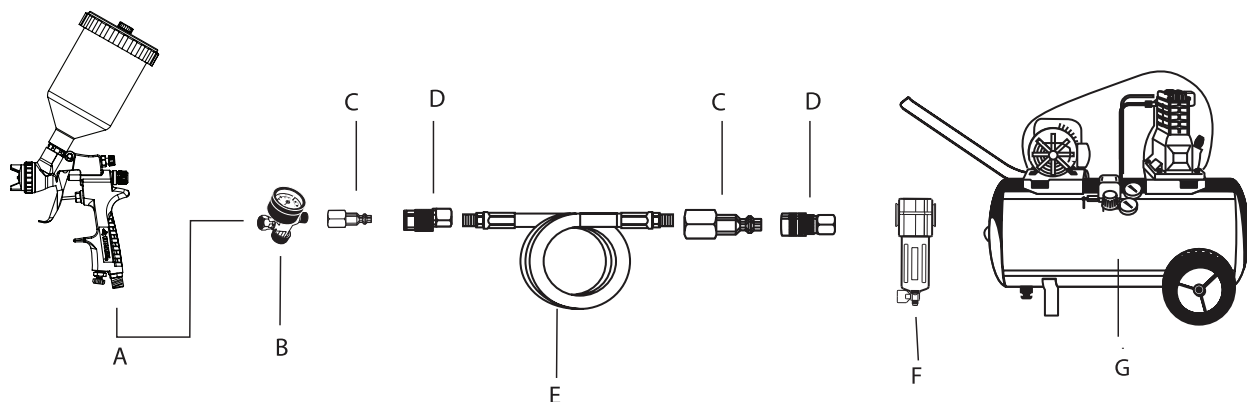
2 Connecting to the air supply

- Always use clean dry air. Excessive moisture and dirt will greatly reduce the life of any air motor. We recommend the installation of an in-line filter-regulator as close to the tool as possible.
- Ensure all hoses and fittings are the correct size and secured tightly.



WARNING: Lubricators should not be used with spray guns. The use of an inline lubricator will damage the paint finish.

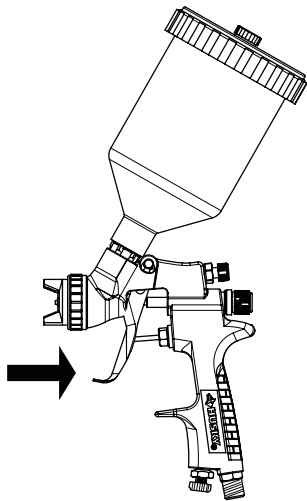
Recommended Air Line Set-Up	
Part	Description
A	Spray Gun
B	Regulator
C	Quick Plug
D	Quick Coupler
E	Air Hose
F	In-line Filter
G	Air Compressor



Operation

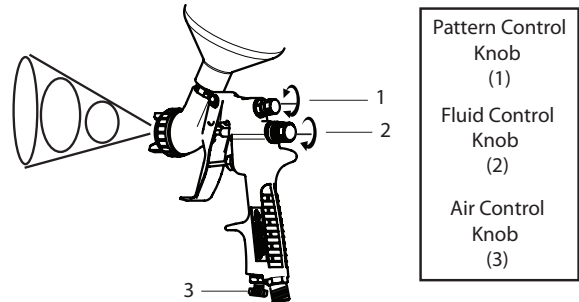
1 Operating the spray gun

- A low pressure at the spray cap minimizes over-spray, eliminating paint waste.
- This air operated spray gun is designed to perform a variety of painting, coating, and finishing applications using the power of compressor air. This gravity feed spray gun features the HVLP (high volume low pressure), which enhances the transfer efficiency resulting in a significant material savings compared to conventional spraying.
- Do not exceed the maximum air pressure of 40 psi.
- The trigger lever of this gun has a two-step design. Press the trigger lever to the first step to connect to the air source, ensuring that air flow fills the spray gun. Press the trigger lever to the second step to connect the paint material.

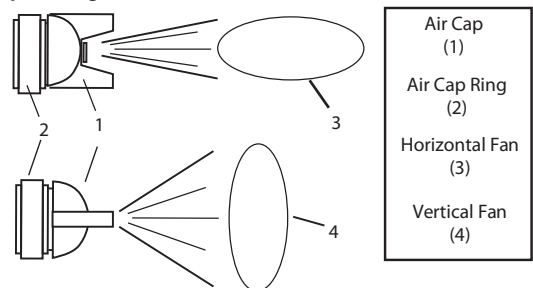


2 Controlling the pattern and fluid flow

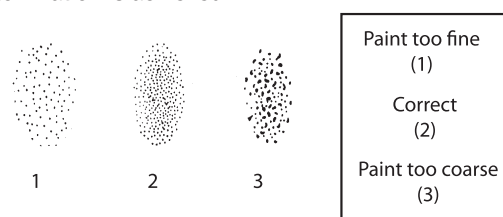
- Adjust the air pressure with the trigger pulled and the air control knob fully open. If reduced air pressure is desired for some area of the spray job, use the air compressor regulator or air control to reduce pressure as necessary.
- Increase the air flow by turning the air control knob clockwise. Reduce the air flow by turning the air control knob counterclockwise.
- Set the pattern size to the desired shape. For a full pattern, turn the pattern control knob counterclockwise. For a round pattern, turn the pattern control knob clockwise.
- Turn the fluid control knob fully clockwise until closed to control the fluid.



- The direction of the fan (horizontal or vertical) can be adjusted by loosening the air cap ring and turning the air cap 90 degrees.



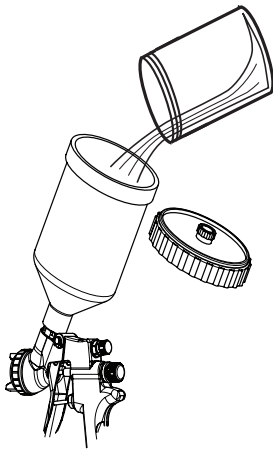
- Trigger a short burst while turning the fluid control knob counterclockwise. Observe the spray pattern on the target and adjust the fluid control knob until the desired atomization is achieved.



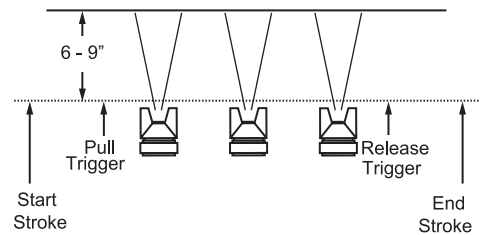
Operation (continued)

3 Preparing and loading the paint

- Thoroughly mix and thin the paint in accordance with the paint manufacturer's instructions. Most materials will spray readily if thinned properly.
- Strain the material through cheese cloth or a paint strainer.
- Fill the paint canister to the maximum of the 3/4 full capacity carefully.
- Set up a piece of cardboard or other scrap material to use as a target. Adjust the spray gun for the best spray pattern and the best atomization option.
- Test the consistency of the material by making a few strokes on a cardboard target. If the material still appears too thick, add a small amount of thinner. **THIN WITH CARE!!** Do not exceed paint manufacturer's thinning recommendations.



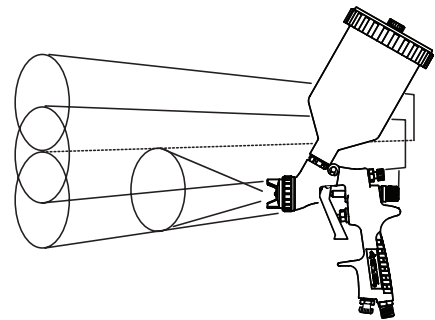
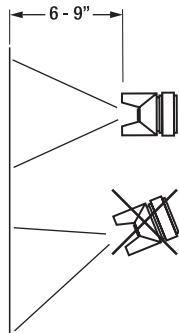
- Keep the nozzle about 6 to 9 inches from the work surface throughout the stroke and always keep the gun in motion while spraying. Stopping gun movement in mid-stroke will cause a build up of paint and result in runs. Do not fan the gun from side to side while painting. This will cause a build-up of paint in the center of the stroke and an insufficient coating at each end.
- Trigger the gun properly. Start the gun moving at the beginning of the stroke **BEFORE SQUEEZING THE TRIGGER**. Release the trigger **BEFORE STOPPING GUN MOVEMENT** at the end of the stroke. This procedure will feather (blend) each stroke with the next without showing overlap or unevenness.



- The amount of paint being applied can be varied by the speed of the stroke, distance from the surface and adjustment of the fluid control knob.
- Use a piece of cardboard as a shield to catch overspray at the edges of the work to protect other surfaces. Use masking tape to cover other areas if needed.

4 Painting with the sprayer

- Begin spraying. Always keep the spray gun at a right angle to the work surface.



Maintenance

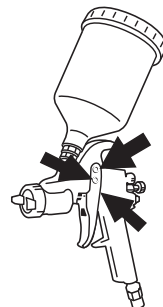
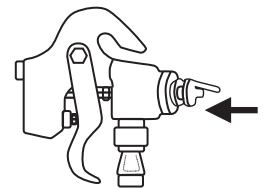
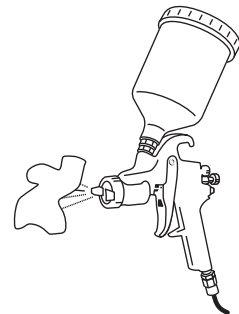
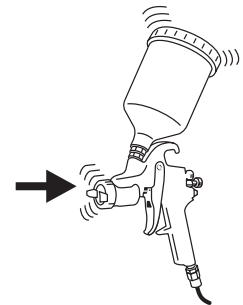
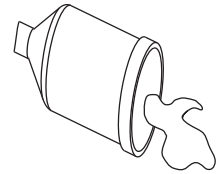
Ensure the air line is shut-off and drained of air before removing this tool for service. This will prevent the tool from operating if the throttle is accidentally engaged.

DAILY CLEAN UP



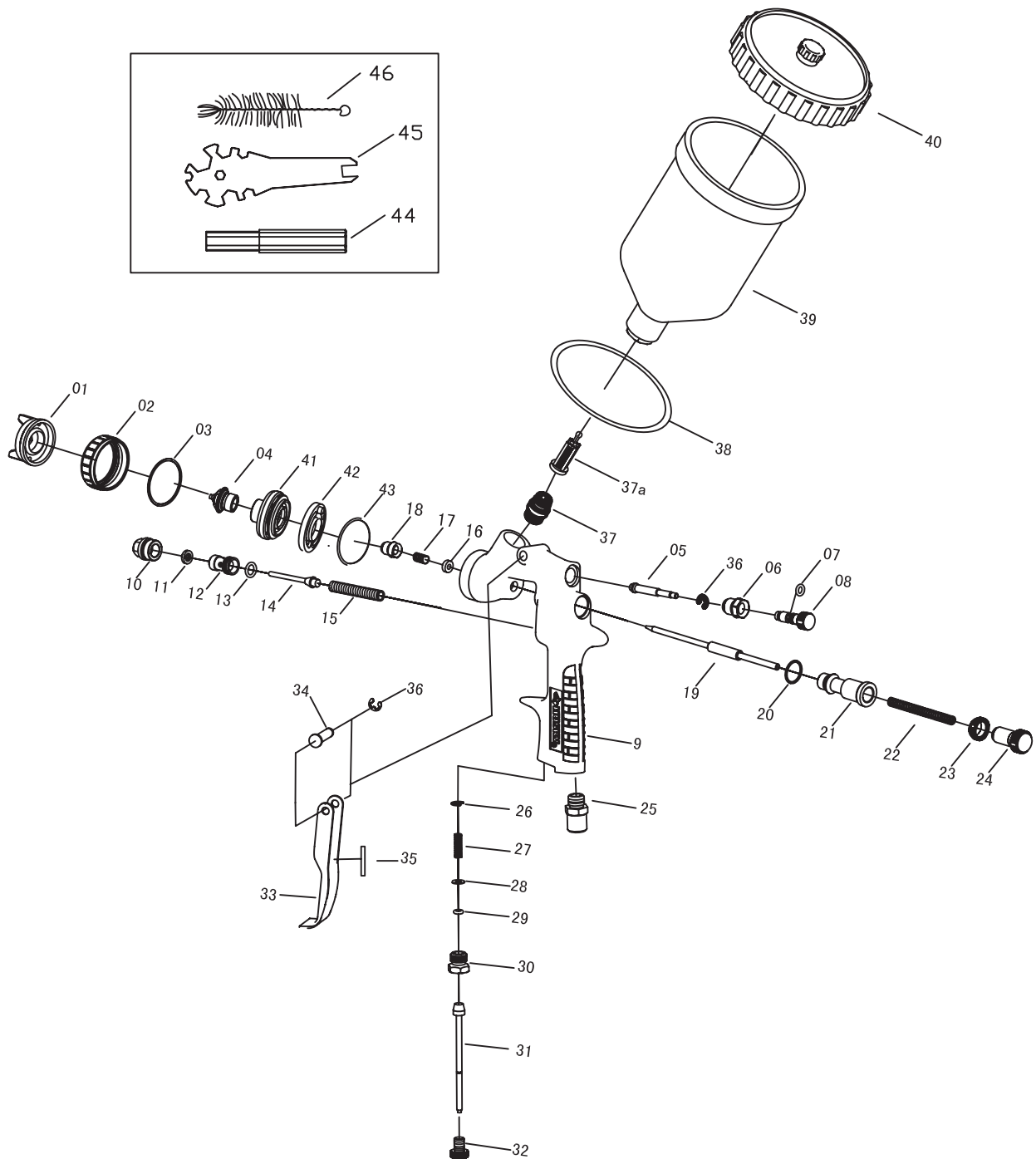
NOTE: Clean the spray gun immediately after use.

- ☐ Remove and empty the canister. Rinse with a solvent recommended for the paint or other material used. Refill the canister with clean solvent and attach to the gun. Spray the solvent through the gun while shaking the gun vigorously. Wipe the gun exterior with a solvent soaked rag. Repeat until the gun is clean.
- ☐ Remove the air cap and soak in solvent until clean. Use a small brush for stubborn stains if necessary. Toothpicks or small brushes may be used to clean air passages. **NEVER USE METAL OBJECTS TO CLEAN PRECISELY DRILLED PASSAGES. DAMAGED PASSAGES WILL CAUSE IMPROPER SPRAYING.**
- ☐ Clean the gaskets with a solvent soaked rag. To prevent equipment damage, **DO NOT IMMERSE THE GASKET OR SPRAY GUN BODY IN SOLVENTS.**
- ☐ After using water to clean out water based paints or materials, spray mineral spirits through the gun to prevent corrosion.
- ☐ Use a non-silicone oil on all moving parts when reassembling. Use Vaseline® or light grease on all threaded connections prior to storage.



Troubleshooting

Problem	Possible Cause	Solution
Heavy spray pattern to the left or right of the paint surface.	☐ Holes in the left or right side of the air cap are plugged. ☐ Dirt on the left or right side of the fluid tip.	☐ Use only non-metallic paint. ☐ Clean the air cap. ☐ Clean the fluid tip.
Heavy spray pattern to the top or bottom of the paint surface.	☐ Dried material at the top or bottom of the fluid tip. ☐ The air cap is loose or the seat is dirty. ☐ The air cap is plugged.	☐ Use only non-metallic paint. ☐ Clean the fluid tip. ☐ Clean and tighten the air cap.
Spray gun emits split spray pattern.	☐ The fan pattern is open too far. ☐ The fluid control is turned too far. ☐ The atomization air adjustment is too high.	☐ Partially close the pattern adjustment. ☐ Increase fluid using the fluid control knob. ☐ Reduce the atomization air pressure.
The spray gun emits split spray pattern.	☐ The fan adjustment is partially closed. ☐ The paint material is too thick. ☐ Atomization pressure is too low.	☐ Open the fan pattern adjustment. ☐ Thin paint material to proper viscosity. ☐ Increase the atomization pressure.
The spray gun emits sputtering spray pattern.	☐ The material level is too low.	☐ Refill the paint cup.
	☐ The container is tipped too far.	☐ Hold the spray gun upright.
	☐ Loose fluid inlet connection.	☐ Tighten the fluid cap.
	☐ Loose or damaged fluid tip / seat.	☐ Adjust or replace the fluid tip or seat.
	☐ Dry or loose fluid needle packing nut.	☐ Lubricate and tighten the fluid needle and packing nut.
	☐ The air vent is clogged.	☐ Clear the vent hole.
Air is leaking from the air cap without pulling the trigger.	☐ The air valve stem is sticking.	☐ Lubricate the valve stem.
	☐ There is contaminate on the valve or seat.	☐ Clean air valve or seat.
	☐ The air valve or seat is worn or damaged.	☐ Replace air valve or stem.
	☐ The air valve spring is broken.	☐ Replace air valve spring.
	☐ Valve stem is bent.	☐ Replace valve stem.
Fluid leaking from fluid tip of spray gun.	☐ The packing nut is too tight.	☐ Adjust the packing nut.
	☐ The fluid tip is worn or damaged.	☐ Replace the tip and / or needle.
	☐ There is foreign matter on the tip.	☐ Clean the fluid tip.
	☐ The fluid needle spring is broken.	☐ Replace fluid needle spring.
The spray gun emits excessive overspray.	☐ The atomization pressure is set too high.	☐ Reduce the atomization pressure.
	☐ The spray gun is held too far away from the work surface.	☐ Adjust to the proper distance.
	☐ Improper stroking (arcing, gun motion too fast).	☐ Move the spray gun at a moderate pace, parallel to the surface.
The spray gun will not spray.	☐ There is no air pressure at the gun.	☐ Check the air lines.
	☐ The fluid control is not open enough.	☐ Open fluid control.
	☐ The material is too heavy.	☐ Thin the material or change over to a pressure feed system.



Service Parts (continued)

Reference Number	Part Number	Description
1	9B9802-14	Air Cap 1.4 mm
2	9H9801	Air Cap Ring
3	9W9801-2	Gasket
4	9B9803B1-14	Nozzle 1.4 mm
5	9H98064	Pattern Control Needle
6	9H98063	Pattern Control Nut
7	9H98062	O-Ring
8	9H98065	Pattern Control Knob
9	9H9805	Gun Body
10	9W7131	Air Valve Copper Nut
11	9W7132	Air Valve Packing Ring
12	9W7133	Air Valve Bushing
13	9W7134	O-Ring
14	9W7114	Air Valve Needle
15	9W7115	Air Valve Spring
16	9H98042	Fluid Needle Packing
17	9W98043	Spring
18	9H98041	Fluid Needle Seat
19	9H9809B	Fluid Adj. Needle 1.4 mm
20	9H98081	Fluid Adj. Gasket
21	9H9808	Fluid Valve Bushing
22	9H9810	Fluid Adj. Spring
23	9H9811	Fluid Adj. Nut
24	9H9812	Fluid Adj. Knob

Reference Number	Part Number	Description
25	9W7117H	Air Inlet
26	9W71061	Retainer Ring
27	9W71283	Inlet Set Spring
28	9W71282	Washer
29	9W71062	O-Ring
30	9W71286H	Inlet Set Nut
31	9W71282H	Inlet Set Needle
32	9W71287	Inlet Set Knob
33	9H9819	Trigger Lever
34	9H9818	Trigger Pin
35	9H9819-1	Washer
36	9W98061	Retainer Ring (2)
37	9W9821	Paint Inlet Bushing
37a	9W98302-1	Filter
38	9H98301-1	Ornamental Ring
39	9H98301	Gravity Paint Cup
40	9H98305	Cup Lid
41	9B98031	Nozzle Bushing
42	9W98032	Brass Washer
43	9W9801-1	Gasket
44	9W98262	Socket Spanner
45	9B9826	Wrench
46	9W9827	Cleaning Brush



Questions, problems, missing parts? Before returning to the store,
call Husky Customer Service
8 a.m.-6 p.m., EST, Monday-Friday

1-888-43-HUSKY

HUSKYTOOLS.COM

Retain this manual for future use.



Núm. de artículo 762 051
Núm. de modelo H4840GHVSG

GUÍA DE USO Y CUIDADO

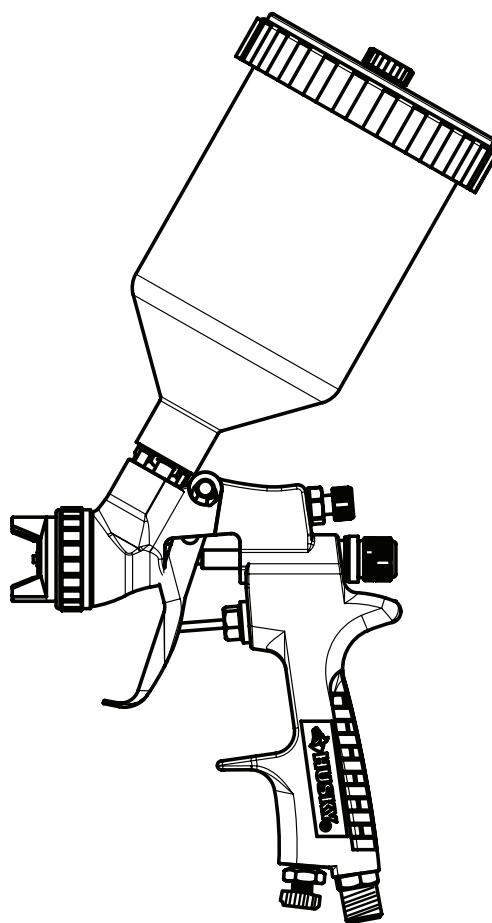
PISTOLA PULVERIZADORA HVLP ALIMENTADA POR GRAVEDAD

¿Tiene preguntas, problemas, o faltan piezas?

Antes de devolverla a la tienda, llame a
Servicio al Cliente de Husky de
8 a.m. a 6 p.m., hora local de Este,
de lunes a viernes

1-888-43-HUSKY

HUSKYTOOLS.COM



GRACIAS

Apreciamos la confianza que ha depositado en Husky por la compra de esta pistola pulverizadora. Nos esforzamos por crear continuamente productos de calidad diseñados para mejorar su hogar. Visítenos en internet para ver nuestra línea completa de productos disponibles para sus necesidades de mejorar su hogar. ¡Gracias por preferir a Husky!

Tabla de contenido

Tabla de contenido	2
Información de seguridad	2
Seguridad del área de trabajo	2
Seguridad personal	2
Compresor de aire y seguridad de la herramienta neumática	3
Garantía	3
Garantía limitada de dos años de herramientas neumáticas Husky	3
Limitaciones adicionales	3
Pre-instalación	4
Especificaciones	4
Contenido del paquete	4

Instalación	5
Operación	6
Mantenimiento	8
Resolución de fallas	9
Piezas de repuesto	10

Información de seguridad

SEGURIDAD DEL ÁREA DE TRABAJO

1. Mantenga su área de trabajo limpia y bien iluminada. Asegúrese de que los pisos no estén resbaladizos por cera o polvo.
2. No opere herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, como en presencia de líquidos, gases o polvo inflamables. Las herramientas eléctricas generan chispas que pueden encender el polvo o los humos. Mantenga lejos a los transeúntes, niños y visitantes mientras opera las herramientas. Las distracciones pueden hacer que pierda el control.
3. Desconecte siempre el suministro de aire y la fuente de energía antes de hacer ajustes, darle servicio a la herramienta, cambiar un accesorio o cuando una herramienta no está en uso.
4. Para información adicional sobre el uso seguro de herramientas neumáticas, le aconsejamos obtener una copia de CAGI B186.1-2009 de Husky Air Tools
851 Jupiter Park Lane
Jupiter, Florida 33458
(877) 260-1630.

SEGURIDAD PERSONAL

1. Use equipo de seguridad. Use siempre protección para los ojos con pantallas protectoras cuando opere herramientas neumáticas. Deben usarse para condiciones apropiadas máscara antipolvo, zapatos de seguridad antideslizantes, casco o protección auditiva.
2. Manténgase alerta cuando opere una herramienta neumática. No use la herramienta cuando esté cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos.
3. No use ropa floja ni joyas. Contenga el pelo largo. Mantenga su pelo, ropa y guantes lejos de las partes móviles. La ropa floja, las joyas o el pelo largo pueden ser atrapados por las partes móviles.
4. Conserve la posición apropiada y el equilibrio en todo momento. La posición apropiada y el equilibrio permiten un mejor control de la herramienta en situaciones inesperadas.
5. No use la herramienta en una escalera o en un soporte inestable.



ADVERTENCIA: Riesgo de lesiones a las personas. Lea y comprenda las instrucciones de operación. Familiarícese siempre con todas las instrucciones y advertencias antes de operar cualquier herramienta neumática.



ADVERTENCIA: Ciertos polvos generados al lijar, aserrar, esmerilar, taladrar y por otras actividades de construcción contienen sustancias químicas que se sabe producen cáncer, defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Algunos ejemplos de estas sustancias químicas son:

Plomo de pinturas en base a plomo, sílice cristalino de ladrillos y cemento y otros productos de albañilería, arsénico y cromo de madera tratada químicamente.

El riesgo que corre de estas exposiciones varía, dependiendo de la frecuencia con la que hace este tipo de trabajo. Para reducir la exposición a estas sustancias químicas: trabaje en un área bien ventilada, y hágalo con equipo de seguridad apropiado, como máscaras antipolvo que están diseñadas específicamente para filtrar las partículas microscópicas.



PRECAUCIÓN: Este producto contiene sustancias químicas que el Estado de California sabe producen cáncer o defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Lávese las manos después de su manipulación.

Información de seguridad (continuación)

COMPRESOR DE AIRE Y SEGURIDAD DE LA HERRAMIENTA NEUMÁTICA

1. Riesgo de explosión. No ajuste el regulador de modo que la presión de salida sea mayor que la presión máxima marcada de esta herramienta neumática.
2. Asegúrese de que la manguera esté libre de obstrucciones u obstáculos. Las mangueras enredadas o enmarañadas pueden causar pérdida del equilibrio o posición y puede resultar con daños personales.
3. Nunca deje una herramienta desatendida con la manguera de aire enganchada.
4. No opere esta herramienta si no contiene una etiqueta de advertencia legible.
5. No continúe usando una herramienta o manguera que tenga fuga de aire o que no funcione apropiadamente.
6. Nunca dirija un chorro de aire comprimido hacia personas o animales.
7. Proteja sus pulmones. Use una máscara facial o antipolvo si la operación es polvorienta.



ADVERTENCIA: Se recomienda protección auditiva. La protección auditiva debe ser usada cuando la exposición al nivel de ruido es igual o superior a un nivel de sonido promedio ajustado por el tiempo de 8 horas de 85 dBA.



ADVERTENCIA: No la use a una presión mayor que la presión máxima nominal de esta herramienta neumática.



ADVERTENCIA: No intente modificar esta herramienta o crear accesorios no recomendados para ser usados con la misma. Cualquier tal alteración o modificación constituye mal uso y podría resultar en una condición peligrosa que conduzca a posibles lesiones personales serias.



ADVERTENCIA: La operación de cualquier herramienta eléctrica puede resultar en que objetos extraños sean lanzados a sus ojos, lo que puede resultar en daños graves al ojo. Antes de comenzar la operación, use siempre gafas de protección, lentes de seguridad con protección lateral, o una máscara facial protectora completa. Use siempre protección para los ojos marcada para cumplir con ANSI Z87.1.



ADVERTENCIA: Evite la exposición prolongada a herramientas neumáticas de vibración que pueden vibrar durante su uso. La exposición prolongada a la vibración o movimientos de manos y brazos muy repetitivos pueden causar lesiones. Pare de usar cualquier herramienta si ocurre incomodidad, sensación de hormigueo o dolor. Debe consultar a su médico antes de reanudar el uso de la herramienta.

Garantía

GARANTÍA LIMITADA DE DOS AÑOS DE HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS HUSKY

Si en el plazo de dos años a partir de la compra, esta herramienta neumática Husky falla debido a un defecto en materiales o mano de obra, llame de inmediato al Equipo de Servicio al Cliente al 1-888-43-HUSKY de 8 a.m. a 6 p.m., hora local de Este, de lunes a viernes, excepto los feriados normales. No devuelva la herramienta neumática a la tienda. Por favor, prepárese para enviar el producto, con franqueo prepago, a la dirección proporcionada por el Equipo de Servicio al Cliente. El paquete debe incluir también una copia fechada del recibo de compra del primer comprador con el modelo de la herramienta neumática incluido y encerrado en un círculo. El número de serie y el mes/año de fabricación de la herramienta neumática también deben estar incluidos para determinar la garantía. Un producto defectuoso será reemplazado con prontitud por uno nuevo de igual o mayor valor. Esta garantía excluye daños y fallos incidentales/consecuenciales debido al mal uso, abuso o desgaste normal por el uso. Esta garantía le otorga derechos específicos y también puede tener otros derechos que varían de un estado a otro.

Póngase en contacto con el Equipo de Servicio al Cliente llamando al 1-888-43-HUSKY o visite www.HUSKYTOOLS.com.

LIMITACIONES ADICIONALES

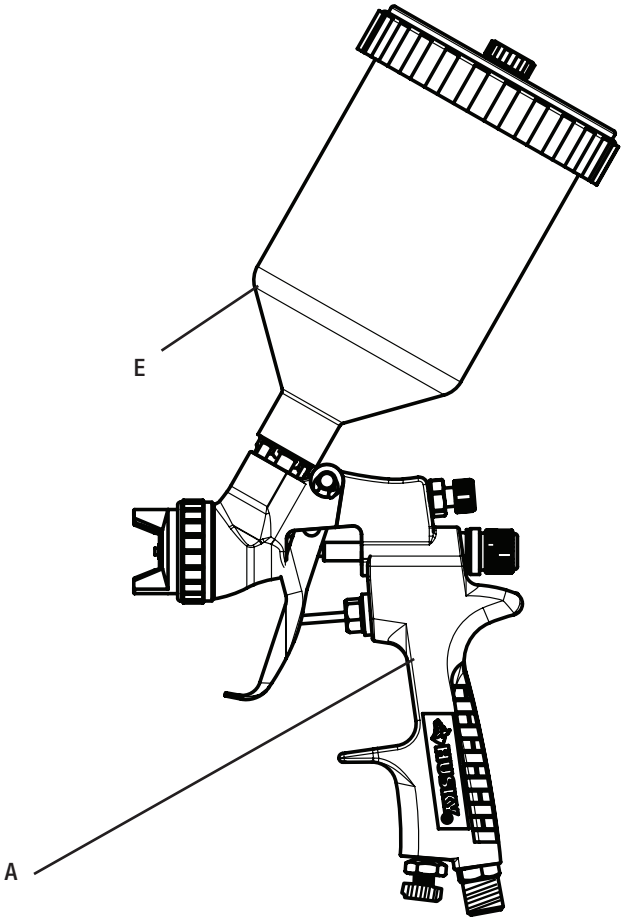
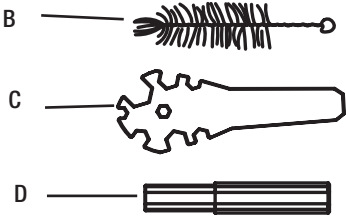
En la medida permitida por la ley aplicable, todas las garantías implícitas, incluyendo garantías de comercialización o idoneidad para un propósito particular, son denegadas. Cualquier garantía implícita, incluyendo garantías de comercialización o idoneidad para un propósito particular, que no pueden ser denegadas conforme a la ley estatal están limitadas a los dos años a partir de la fecha de compra. Husky no se hace responsable de daños directos, indirectos, incidentales, especiales o consecuenciales. Si este compresor de aire es usado para fines comerciales, la garantía aplicará por noventa (90) días a partir de la fecha de compra. Algunos estados no permiten limitaciones sobre cuánto debe durar una garantía implícita y/o no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuenciales, de modo que las limitaciones anteriores podrían no aplicar a usted. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y también puede tener otros derechos que varían de un estado a otro.

Pre-instalación

ESPECIFICACIONES

Tamaño de la copa (CC)	Patrón de rociado (plg)	Tamaño de la punta (mm)	Peso (lbs)	Longitud (plg)	Presión máxima de operación (PSI)	Consumo de aire (pies³/min)
600	1.2 - 9.2	1.4	1.35	6.25	40	4

CONTENIDO DEL PAQUETE



Pieza	Descripción	Cantidad
A	Pistola pulverizadora	1
B	Cepillo para limpiar	1
C	Llave	1
D	Llave de cubos	1
E	Copa de pintura	1

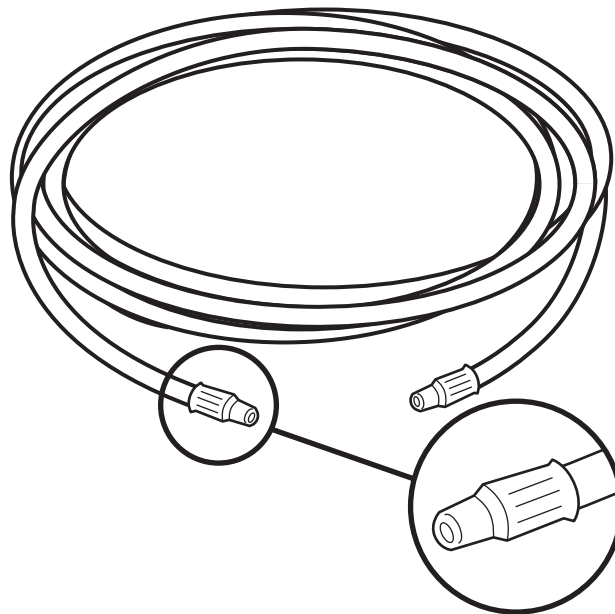
Instalación

1 Limpieza de la manguera de aire

- Se requiere una manguera de aire de 1/4 pulg., con una longitud máxima de 25 pies.
- Limpie el polvo acumulado y la humedad de la manguera de aire antes de conectarla al suministro de aire.



NOTA: Si se requiere una manguera más larga, conecte una manguera de aire de 3/8 pulg. a la manguera de aire de 1/4 pulg. para asegurarse de que la pistola pulverizadora tenga el suministro de aire necesario.



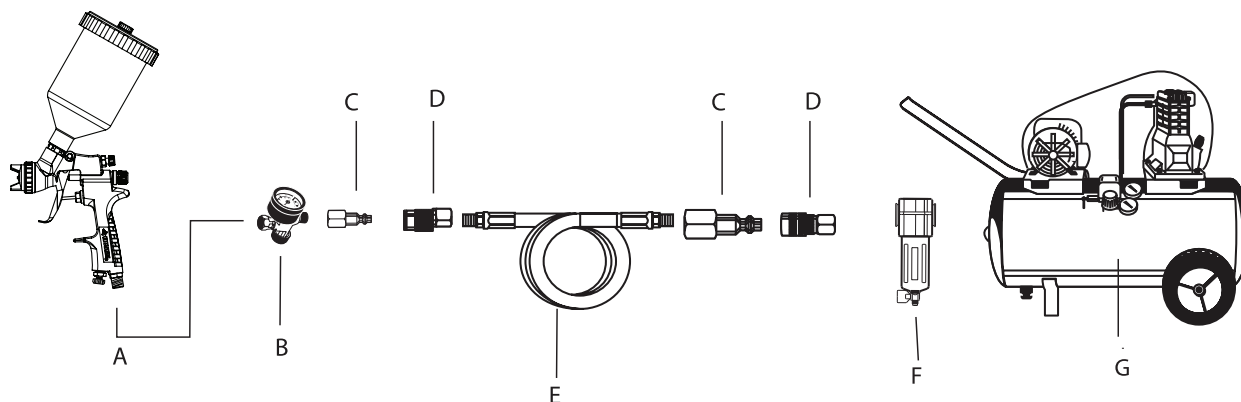
2 Cómo conectar al suministro de aire

- Use siempre aire seco y limpio. La humedad excesiva y el polvo reducirán grandemente la vida de cualquier motor de aire. Recomendamos la instalación de un filtro-regulador en línea tan cerca a la herramienta como sea posible.
- Asegúrese de que las mangueras y accesorios sean del tamaño correcto y asegúrelos con firmeza.



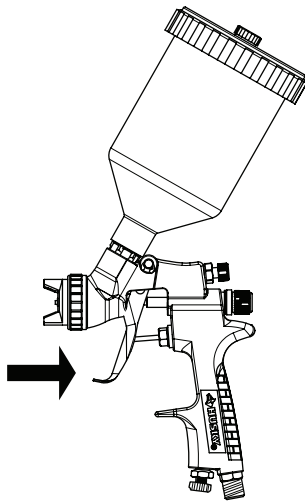
ADVERTENCIA: No deben usarse lubricadores con las pistolas pulverizadoras. El uso de un lubricador en línea dañará el acabado de pintura.

Configuración recomendada de la línea de aire	
Pieza	Descripción
A	Pistola pulverizadora
B	Regulador
C	Enchufe rápido
D	Acoplador rápido
E	Manguera de aire
F	Filtro en línea
G	Compresor de aire



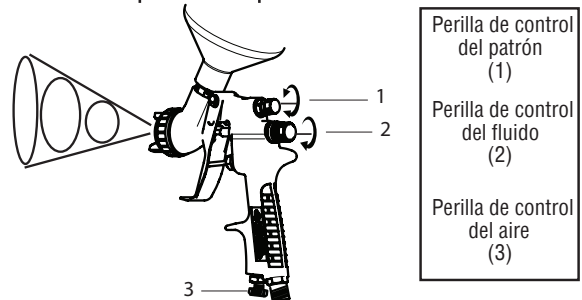
1 Cómo operar la pistola pulverizadora

- Una baja presión en la tapa del pulverizador minimiza el rociado excesivo, eliminando el desperdicio de pintura.
- Esta pistola pulverizadora operada con aire está diseñada para realizar una variedad de aplicaciones de pintura, recubrimiento y acabado usando la potencia del aire del compresor. Esta pistola pulverizadora alimentada por gravedad ofrece el HVLP (alto volumen baja presión), que mejora la eficiencia de la transferencia resultando en ahorros importantes de material en comparación al rociado convencional.
- No exceda la presión de aire máxima de 40 psi.
- La palanca del gatillo de esta pistola tiene un diseño de dos pasos. Presione la palanca del gatillo al primer paso para conectar a la fuente de aire, asegurándose de que el flujo de aire llene la pistola pulverizadora. Presione la palanca del gatillo al segundo paso para conectar el material de pintura.

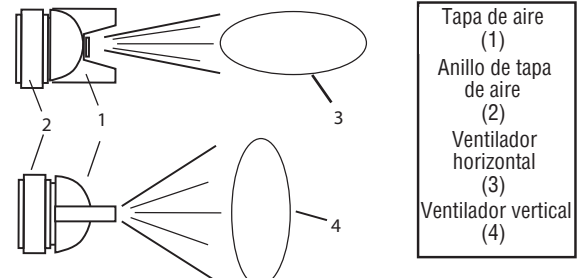


2 Cómo controlar el patrón y el flujo de fluido

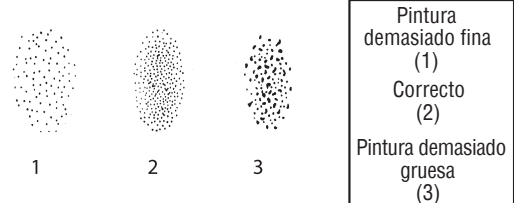
- Ajuste la presión del aire con el gatillo halado y la perilla de control del aire completamente abierta. Si se desea una presión reducida para algunas áreas del trabajo de rociado, use el regulador del compresor de aire o el control del aire para reducir la presión según sea necesario.
- Aumente el flujo de aire girando la perilla de control del aire hacia la derecha. Reduzca el flujo de aire girando la perilla de control del aire hacia la izquierda.
- Ajuste el tamaño del patrón a la posición deseada. Para un patrón completo, gire la perilla de control del patrón hacia la izquierda. Para un patrón redondo, gire la perilla de control del patrón hacia la derecha.
- Gire la perilla de control del fluido completamente hacia la derecha hasta que se cierre para controlar el fluido.



- La dirección del ventilador (horizontal o vertical) se puede ajustar aflojando el anillo de la tapa de aire y girando la tapa de aire 90 grados.



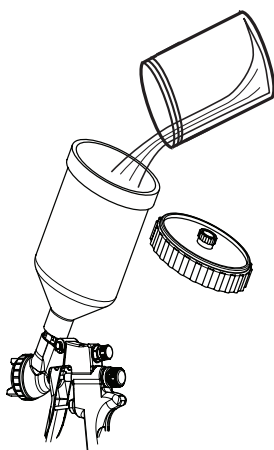
- Provoque una ráfaga corta mientras gira la perilla de control del fluido hacia la izquierda. Observe el patrón del pulverizador en el blanco y ajuste la perilla de control del fluido hasta que se logre la atomización deseada.



Operación (continuación)

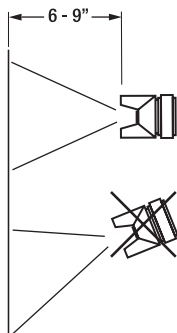
3 Cómo preparar y cargar la pintura

- Mezcle completamente y diluya la pintura de acuerdo a las instrucciones del fabricante de la pintura. La mayoría de materiales se rociarán fácilmente si se adelgaza apropiadamente.
- Filtre el material con una tela para queso o un colador de pintura.
- Llene la lata de pintura al máximo de los 3/4 de su capacidad total cuidadosamente.
- Monte una pieza de cartón u otro material para usarlo como blanco. Ajuste la pistola pulverizadora al mejor patrón de rociado y la mejor opción de atomización.
- Pruebe la consistencia del material haciendo unas pocas descargas en un blanco de cartón. Si el material todavía parece estar grueso, agregue una pequeña cantidad de diluyente. ¡¡DILUYA CON CUIDADO!! No exceda las recomendaciones de dilución del fabricante.

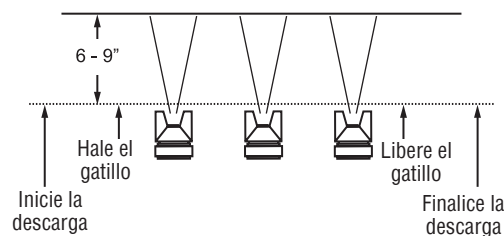


4 Cómo pintar con el pulverizador

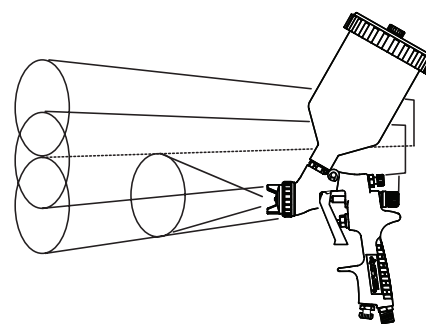
- Comience pulverizando. Siempre mantenga la pistola pulverizadora a un ángulo recto respecto de la superficie de trabajo.



- Mantenga la boquilla de 6 a 9 pulgadas de la superficie de trabajo durante toda la descarga y mantenga siempre la pistola en movimiento mientras pulveriza. Detener el movimiento de la pistola a media descarga hará que la pintura se acumule y gotee. No abanique la pistola de lado a lado mientras pinta. Esto hará que la pintura se acumule en el centro de la descarga y que el recubrimiento sea insuficiente en cada extremo.
- Dispare la pistola apropiadamente. Comience con la pistola moviéndose al principio de la descarga ANTES DE APRETAR EL GATILLO. Suelte el gatillo ANTES DE DETENER EL MOVIMIENTO DE LA PISTOLA al final de la descarga. Este procedimiento mezclará cada descarga con la siguiente sin mostrar traslape o poca uniformidad.



- La cantidad de pintura que se aplica se puede variar mediante la velocidad de la descarga, la distancia desde la superficie y el ajuste de la perilla de control del fluido.
- Use una pieza de cartón como escudo para atrapar el rociado excesivo en los bordes del trabajo para proteger otras superficies. Use cinta de enmascarar para cubrir otras áreas si se necesita.



Mantenimiento

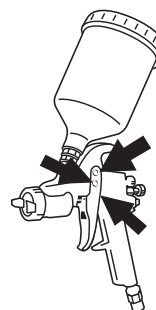
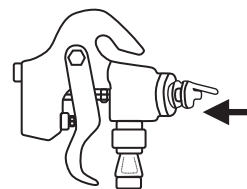
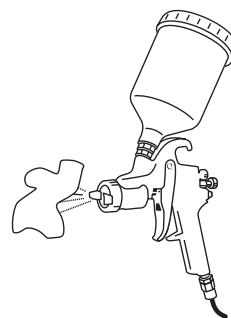
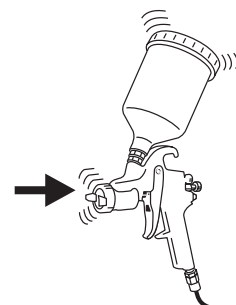
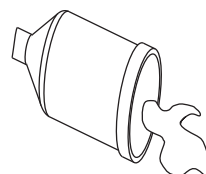
Asegúrese de que la línea de aire esté apagada y drenada de aire antes de retirar esta herramienta para servicio. Esto evitará que la herramienta opere si el estrangulador se engancha accidentalmente.

LIMPIEZA DIARIA



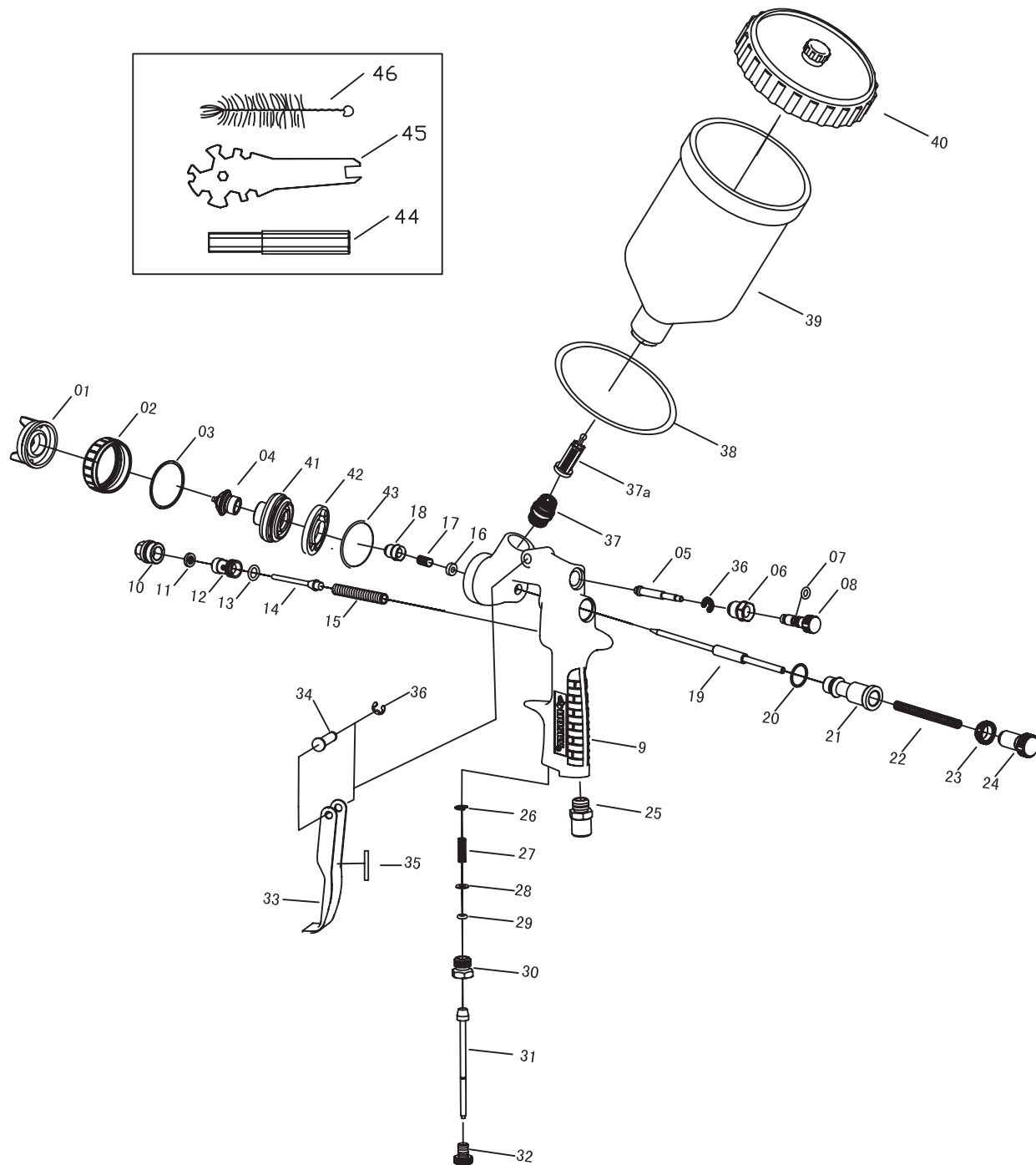
NOTA: Limpie la pistola pulverizadora inmediatamente después de usarla.

- Retire y vacíe la lata. Enjuague con un solvente recomendado para la pintura u otro material usado. Rellene la lata con solvente limpio y engánchela a la pistola. Rocíe el solvente con la pistola mientras agita la pistola vigorosamente. Limpie el exterior de la pistola con un trapo empapado con solvente. Repita hasta que la pistola esté limpia.
- Retire la tapa de aire y empápela en solvente hasta que esté limpia. Use un pequeño cepillo para las manchas persistentes si es necesario. Se pueden usar mondadientes o pequeños cepillos para limpiar los conductos de aire. **NUNCA USE OBJETOS DE METAL PARA LIMPIAR CON PRECISIÓN LOS CONDUCTOS TALADRADOS. LOS CONDUCTOS DAÑADOS OCASIONARÁN ROCÍADO INADECUADO.**
- Limpie las juntas con un trapo empapado con solvente. Para evitar daños en el equipo, **NO SUMERJA LA JUNTA O EL CUERPO DE LA PISTOLA PULVERIZADORA EN SOLVENTES.**
- Después de usar agua para limpiar pinturas o materiales basados en agua, rocíe solventes minerales mediante la pistola para evitar la corrosión.
- Use un aceite sin silicona en todas las partes móviles cuando vuelva a ensamblar. Use Vaseline® o grasa liviana en todas las conexiones roscadas antes de almacenar.



Resolución de fallas

Problema	Posible causa	Solución
Patrón pesado de rociado a la izquierda o derecha de la superficie de pintura.	☐ Los agujeros en el lado izquierdo o derecho de la tapa de aire están tapados. ☐ Suciedad en el lado izquierdo o derecho de la punta del fluido.	☐ Use pintura no metálica solamente. ☐ Limpie la tapa de aire. ☐ Limpie la punta del fluido.
Patrón pesado de rociado en la parte superior o inferior de la superficie de pintura.	☐ Material seco en la parte superior o inferior de la punta del fluido. ☐ La tapa de aire está floja o el asiento está sucio. ☐ La tapa de aire está tapada.	☐ Use pintura no metálica solamente. ☐ Limpie la punta del fluido. ☐ Limpie y apriete la tapa de aire.
La pistola pulverizadora emite un patrón de rociado partido.	☐ El patrón del ventilador está abierto demasiado lejos. ☐ El control del fluido está girado demasiado lejos. ☐ El ajuste de aire de atomización está demasiado alto.	☐ Cierre parcialmente el ajuste del patrón. ☐ Aumente el fluido usando la perilla de control del fluido. ☐ Reduzca la presión del aire de atomización.
La pistola pulverizadora emite un patrón de rociado partido.	☐ El ajuste del ventilador está parcialmente cerrado. ☐ El material de la pintura está demasiado grueso. ☐ La presión de atomización es demasiado baja.	☐ Abra el ajuste del patrón del ventilador. ☐ Diluya la pintura a la viscosidad apropiada. ☐ Aumente la presión de atomización.
La pistola pulverizadora emite un patrón de rociado con salpicaduras.	☐ El nivel del material está demasiado bajo.	☐ Rellene la copa de pintura.
	☐ El recipiente está inclinado demasiado lejos.	☐ Sostenga la pistola pulverizadora en posición vertical.
	☐ Conexión de la entrada del fluido floja.	☐ Apriete la tapa del fluido.
	☐ Punta / asiento del fluido floja o dañada.	☐ Ajuste o reemplace la punta o asiento del fluido.
	☐ Tuerca de empaque y aguja del fluido seca o floja.	☐ Lubrique y apriete la aguja y tuerca de empaque del fluido.
	☐ El respiradero del aire está tapado.	☐ Limpie el respiradero del aire.
El aire se fuga de la tapa de aire sin apretar el gatillo.	☐ El vástago de la válvula de aire está pegado.	☐ Lubrique el vástago de la válvula.
	☐ Hay contaminante en la válvula o asiento.	☐ Limpie la válvula de aire o el asiento.
	☐ La válvula de aire o el asiento está desgastado o dañado.	☐ Reemplace la válvula de aire o el asiento.
	☐ El resorte de la válvula de aire está roto.	☐ Reemplace el resorte de la válvula de aire.
	☐ El vástago de la válvula está doblado.	☐ Reemplace el vástago de la válvula.
Se fuga fluido de la punta del fluido o de la pistola pulverizadora.	☐ La tuerca de empaque está demasiado apretada.	☐ Ajuste la tuerca de empaque.
	☐ La punta del fluido está desgastada o dañada.	☐ Reemplace la punta y/o la aguja.
	☐ Hay material extraño en la punta.	☐ Limpie la punta del fluido.
	☐ El resorte de la aguja del fluido está roto.	☐ Reemplace el resorte de la aguja del fluido.
La pistola pulverizadora emite rociado excesivo.	☐ La presión de atomización se ha ajustado demasiado alta.	☐ Reduzca la presión de atomización.
	☐ La pistola pulverizadora se sostiene demasiado lejos de la superficie de trabajo.	☐ Ajústela a la distancia apropiada.
	☐ Ritmo inapropiado (arco, movimiento de la pistola demasiado rápido).	☐ Mueva la pistola pulverizadora a un ritmo moderado, paralela a la superficie.
La pistola pulverizadora no rocía.	☐ No hay presión de aire en la pistola.	☐ Revise las líneas de aire.
	☐ El control del fluido no está abierto lo suficiente.	☐ Abra el control del fluido.
	☐ El material es demasiado pesado.	☐ Diluya el material o cámbiese a un sistema de alimentación de presión.



Piezas de repuesto (continuación)

Número de referencia	Número de pieza	Descripción
1	9B9802-14	Tapa de aire 1.4 mm
2	9H9801	Anillo de la tapa de aire
3	9W9801-2	Junta
4	9B9803B1-14	Boquilla 1.4 mm
5	9H98064	Aguja de control del patrón
6	9H98063	Tuerca de control del patrón
7	9H98062	Anillo O
8	9H98065	Perilla de control del patrón
9	9H9805	Cuerpo de la pistola
10	9W7131	Tuerca de cobre de válvula de aire
11	9W7132	Anillo de empaque de válvula de aire
12	9W7133	Buje de válvula de aire
13	9W7134	Anillo O
14	9W7114	Aguja de válvula de aire
15	9W7115	Resorte de válvula de aire
16	9H98042	Empaque de aguja de fluido
17	9W98043	Resorte
18	9H98041	Asiento de aguja de fluido
19	9H9809B	Ajuste del fluido Aguja 1.4 mm
20	9H98081	Ajuste del fluido Junta
21	9H9808	Buje de la válvula de fluido
22	9H9810	Ajuste del fluido Resorte
23	9H9811	Ajuste del fluido Tuerca
24	9H9812	Ajuste del fluido Perilla

Número de referencia	Número de pieza	Descripción
25	9W7117H	Entrada de aire
26	9W71061	Anillo retenedor
27	9W71283	Resorte de ajuste de entrada
28	9W71282	Arandela
29	9W71062	Anillo O
30	9W71286H	Tuerca de ajuste de entrada
31	9W71282H	Aguja de ajuste de entrada
32	9W71287	Perilla de ajuste de entrada
33	9H9819	Palanca de disparador
34	9H9818	Pasador del disparador
35	9H9819-1	Arandela
36	9W98061	Anillo retenedor (2)
37	9W9821	Buje de entrada de pintura
37a	9W98302-1	Filtro
38	9H98301-1	Anillo decorativo
39	9H98301	Copa de pintura de gravedad
40	9H98305	Tapa de la copa
41	9B98031	Buje de la boquilla
42	9W98032	Arandela de bronce
43	9W9801-1	Junta
44	9W98262	Llave de cubos
45	9B9826	Llave
46	9W9827	Cepillo para limpiar



¿Tiene preguntas, problemas, o faltan piezas? Antes de devolverla a la tienda,
llame a Servicio al Cliente de Husky
de 8 a.m. a 6 p.m., hora local de Este, de lunes a viernes

1-888-43-HUSKY

HUSKYTOOLS.COM

Retenga este manual para uso futuro.



Article # 762 051
Modèle # H4840GHVSG

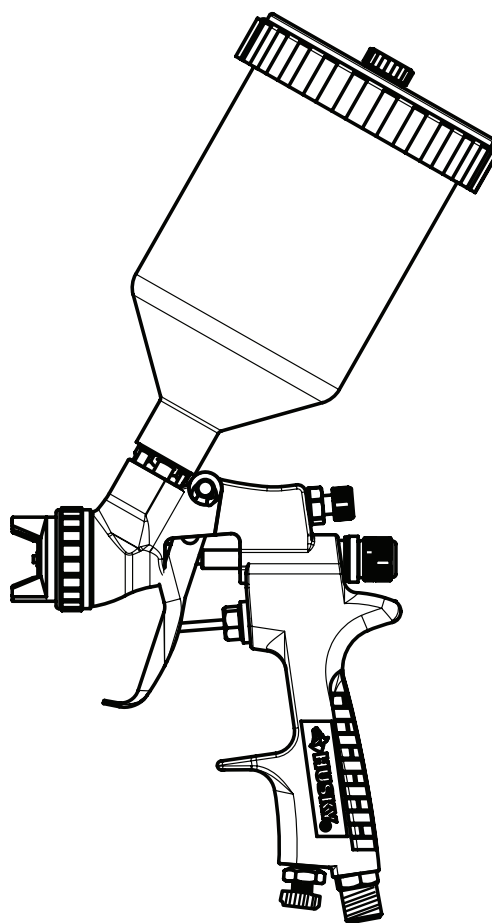
GUIDE D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN

PISTOLET DE PULVÉRISATION HVLP À ALIMENTATION PAR GRAVITÉ

Questions, problèmes, pièces manquantes?
Avant de retourner au magasin, appelez le
Service à la clientèle de Husky
8 - 18h, heure normale de l'Est, Lundi - Vendredi

1-888-43-HUSKY

HUSKYTOOLS.COM



MERCI.

Nous apprécions votre confiance pour Husky au moment d'acheter ce pistolet de pulvérisation. Nous nous efforçons continuellement de créer des produits de qualité conçus pour améliorer votre maison. Visitez-nous en ligne pour voir notre gamme complète de produits disponibles pour vos besoins de rénovation. Merci d'avoir choisi Husky !

TABLE DES MATIÈRES

Table des matières	2
Mesures de sécurité	2
Sécurité dans l'aire de travail	2
Sécurité des personnes	2
Sécurité du compresseur d'air et de l'outil à air	3
Garantie	3
Garantie limitée de deux ans pour les outils à air Husky	3
Limitations additionnelles	3
Pré-installation	4
Caractéristiques	4
Contenu de l'emballage	4

Installation	5
Fonctionnement	6
Maintenance	8
Dépannage	9
Pièces de rechange	10

Mesures de sécurité

SÉCURITÉ DANS L'AIRE DE TRAVAIL

1. Gardez votre aire de travail propre et bien éclairée. Assurez-vous que les planchers ne soient pas glissants à cause de la cire ou la poussière.
2. Ne faites pas fonctionner d'outils électriques dans une atmosphère explosive telle qu'en présence de liquides inflammables, de gaz ou de poussière. Les outils électriques créent des étincelles qui peuvent enflammer la poussière ou les émanations. Tenez les spectateurs, les enfants et les visiteurs loin lorsque vous faites fonctionner les outils. Toute distraction peut vous faire perdre le contrôle.
3. Débranchez toujours l'alimentation d'air et l'alimentation générale avant de faire des ajustements, réparer un outil, changer un accessoire ou lorsqu'un outil n'est pas utilisé.
4. Pour obtenir des informations supplémentaires à propos d'une utilisation sécuritaire, il est préférable d'obtenir une copie de CAGI B186.1-2009 de Husky Air Tools
851 Jupiter Park Lane
Jupiter, Florida 33458
(877) 260-1630.

SÉCURITÉ DES PERSONNES

1. Utilisez des accessoires de sécurité. Portez toujours des protections oculaires avec des écrans latéraux de protection lorsque vous utilisez des outils électriques. Un masque anti-poussière, des bottes de sécurité antidérapantes, un casque protecteur ou des protections oculaires doivent être utilisés selon les conditions.
2. Demeurez alerte lorsque vous utilisez un outil électrique. N'utilisez pas un outil électrique si vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool, ou de médicaments.
3. Ne portez ni vêtements amples ou bijoux. Attachez les cheveux longs. N'approchez jamais vos cheveux, vêtements ou gants des pièces en mouvement. Des vêtements amples, des bijoux ou des cheveux longs peuvent se prendre dans les pièces en mouvement.
4. Maintenez un bon appui et restez en équilibre en tout temps. Une bonne stabilité vous permet de mieux contrôler l'outil dans des situations inattendues.
5. N'utilisez pas sur une échelle ou sur un support instable.



AVERTISSEMENT : Risque de blessures corporelles. Prenez le temps de lire et de comprendre les instructions. Familiarisez-vous toujours avec toutes les instructions et les avertissements avant d'utiliser un outil pneumatique.



AVERTISSEMENT : Certaines poussières créées par l'utilisation d'outils électriques tels que sableuse, scie, meule et autre activité de construction peuvent contenir des produits chimiques pouvant causer le cancer ou des malformations à la naissance ainsi que des torts au système reproducteur. Certains exemples de ses produits chimiques sont :

Le plomb des peintures à base de plomb, la silice cristallisée provenant des briques et du ciment ainsi que d'autres produits de maçonnerie et l'arsenic et le chrome du bois de construction traité chimiquement.

Vos risques d'exposition varient selon la fréquence à laquelle vous effectuez ce type de travail. Pour réduire votre exposition à ces produits chimiques, travaillez dans un endroit bien ventilé et travaillez avec des équipements de sécurité approuvés, tels que les masques antipoussières spécialement conçus pour filtrer les particules microscopiques.



MISE EN GARDE : D'après l'état de la Californie, ce produit contient des substances chimiques susceptibles d'être cancérogènes, de causer des anomalies congénitales ou d'autres problèmes reproductifs. Lavez vos mains après l'utilisation.

Information de sécurité (suite)

SÉCURITÉ DU COMPRESSEUR D'AIR ET DE L'OUTIL À AIR

1. Risque d'éclatement. N'ajustez pas le régulateur pour obtenir une pression de sortie plus élevée que celle maximum indiquée pour cet outil à air.
2. Gardez le tuyau sans obstruction ou obstacles. Les tuyaux entremêlés ou emmêlés peuvent provoquer une perte d'équilibre ou position et peuvent être endommagés.
3. Ne laissez jamais un outil sans surveillance avec le tuyau à air attaché.
4. N'utilisez pas cet outil s'il n'a pas une étiquette d'avertissement lisible.
5. Ne continuez pas à utiliser un outil ou tuyau qui perd de l'air ou qui ne fonctionne pas correctement.
6. Ne dirigez jamais un coup d'air comprimé vers des gens ou des animaux.
7. Protégez vos poumons. Portez un masque facial ou de poussière si l'opération de l'unité dégage de la poussière.



AVERTISSEMENT : La protection auditive est recommandée. Une protection auditive doit être utilisée lorsque l'exposition aux niveaux de bruit est égal ou dépasse un niveau de bruit moyen pondéré par un coefficient temps de 8 heures de 85 dBA.



AVERTISSEMENT : N'utilisez pas une pression plus élevée que celle maximum homologuée pour cet outil à air.



AVERTISSEMENT : Ne tentez pas de modifier cet outil ou de créer des accessoires qui ne sont pas recommandés pour être utilisés avec cet outil. Toute altération ou modification est considérée comme un mésusage et pourrait résulter en des conditions dangereuses pouvant mener à des blessures corporelles sérieuses.



AVERTISSEMENT : Le fonctionnement de n'importe quel outil électrique peut entraîner la projection d'objets étrangers dans vos yeux, ce qui peut causer des dommages oculaires sérieux. Avant de commencer, portez toujours des lunettes de sécurité, des lunettes de protection avec des écrans latéraux de protection, ou un protecteur facial complet si nécessaire. Utilisez toujours une protection des yeux qui se conforme avec la norme ANSI Z8.1.



AVERTISSEMENT : Évitez une exposition prolongée aux vibrations. Les outils pneumatiques peuvent vibrer pendant l'utilisation. Une exposition prolongée aux vibrations ou des mouvements très répétitifs des mains ou des bras peuvent provoquer des blessures. Arrêtez d'utiliser un outil s'il commence à occasionner d'inconfort, si vous sentez de fourmillement ou de la douleur. Vous devez consulter votre médecin avant d'utiliser l'outil à nouveau.

Garantie

GARANTIE LIMITÉE DE DEUX ANS POUR LES OUTILS À AIR HUSKY

Si à l'intérieur des deux années suivant la date d'achat, le produit d'outil à air Husky devenait défectueux au niveau des pièces ou de la main-d'œuvre, veuillez contacter immédiatement l'équipe de service au 1-888-43-HUSKY de 8 à 18h, heure normale de l'Est, Lundi-Vendredi, à l'exception des jours fériés. Ne retournez pas l'outil à air au magasin. Veuillez être préparé pour envoyer le produit et les frais d'affranchissement à l'adresse fournie par l'équipe de service. Le paquet doit également comprendre une copie du reçu d'achat daté du premier propriétaire avec le modèle d'outil à air y compris et cerclé. Le numéro de série et le mois/année du fabricant de l'outil à air doit également être inclus pour déterminer la garantie. Un produit défectueux sera remplacé sans délais par un neuf ou de valeur égale ou supérieure. Cette garantie exclut tous dommages directs ou indirects et toutes déficiences découlant d'une mauvaise utilisation ou d'une utilisation abusive ou de l'usure et de la détérioration normales. La présente garantie vous confère des droits spécifiques et vous pourriez également jouir d'autres droits selon votre état.

Veuillez contacter l'équipe de service au 1-888-43-HUSKY ou visitez www.HUSKYTOOLS.com.

LIMITATIONS ADDITIONNELLES

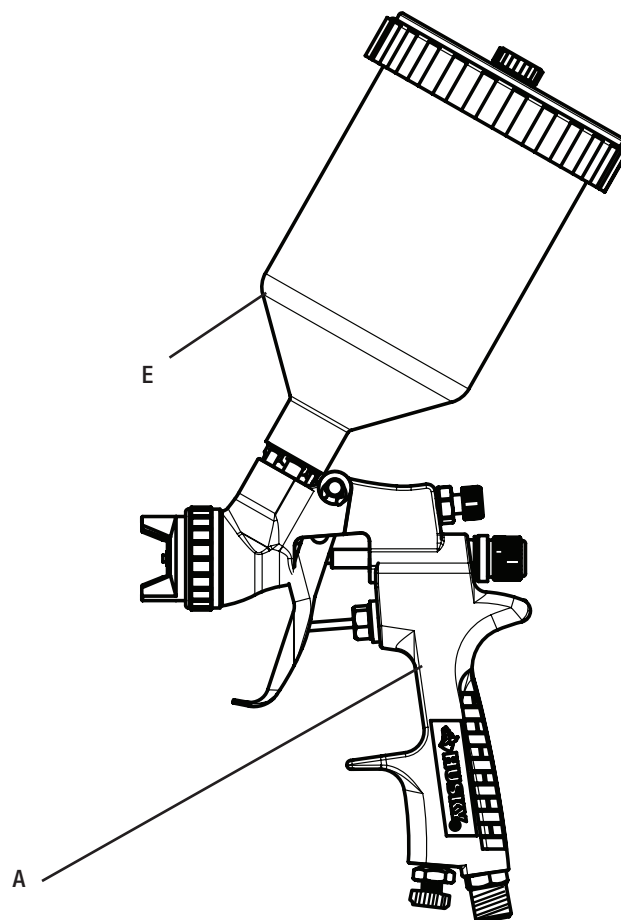
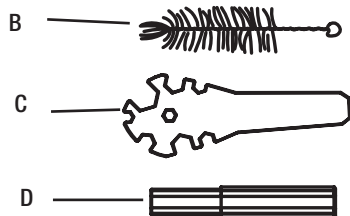
Dans la mesure où il est permis par la loi, toutes les garanties tacites, y compris les garanties de qualité marchande ou d'adaptation pour un objectif particulier, sont exclues. Toute garantie tacite, y compris les garanties de qualité marchande ou d'adaptation pour un objectif particulier, qui ne peut pas être exclue dans le cadre de la loi de l'état, est limitée à deux ans à partir de la date d'achat. Husky n'est pas responsable pour tout dommage, que ce soit direct, indirect, accessoire, spécial ou important. Si le compresseur d'air est utilisé à des fins commerciales, cette garantie ne s'applique que pour les quatre-vingt-dix (90) jours suivant la date d'achat. Certains états n'autorisent pas les limitations à propos de la quantité de temps que la garantie tacite peut durer et/ou n'autorisent pas l'exclusion ou la limite de dommages circonstanciels ou conséquents, de sorte que la limite ci-dessus ne s'appliquera pas pour vous. La présente garantie vous confère des droits juridiques spécifiques, et vous pourriez également jouir d'autres droits selon votre province.

Pré-installation

SPÉCIFICATIONS

Réipient Taille (CC)	Forme de pulvérisation (po)	Dimension de l'embout (mm)	Poids (lbs)	Longueur (po)	Pression maximum de fonctionnement (PSI)	Cons. d'air (pi ³ /min)
600	1,2 - 9,2	1,4	1,35	6,25	40	4

CONTENU



Pièce	Description	Quantité
A	Pistolet de pulvérisation	1
B	Brosse de nettoyage	1
C	Clé	1
D	Clé à douille	1
E	Godet	1

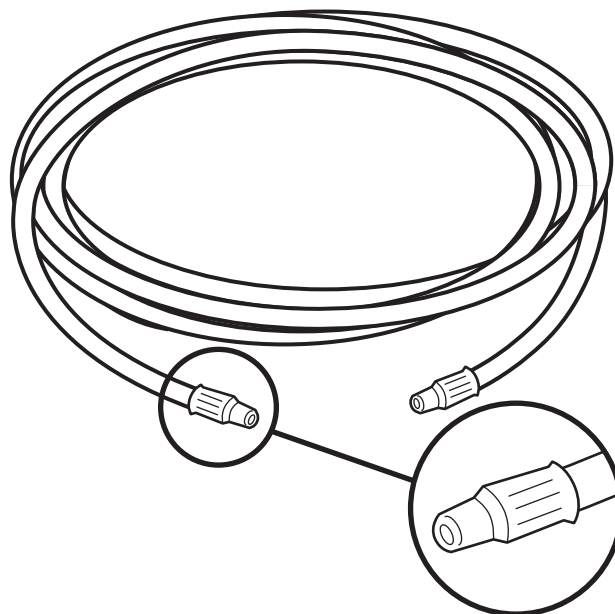
Installation

1 Nettoyer le tuyau à air

- On a besoin d'un tuyau à air de 1/4 po, avec une longueur maximum de 25 pi.
- Nettoyez le tuyau à air de la poussière accumulée et de l'humidité avant de le brancher à l'alimentation d'air.



NOTE : Si vous avez besoin d'un tuyau à air plus long, branchez un tuyau à air de 3/8 po au tuyau de 1/4 po pour vous assurer que le pistolet de pulvérisation a l'alimentation d'air nécessaire.



2 Connectez à l'alimentation d'air.

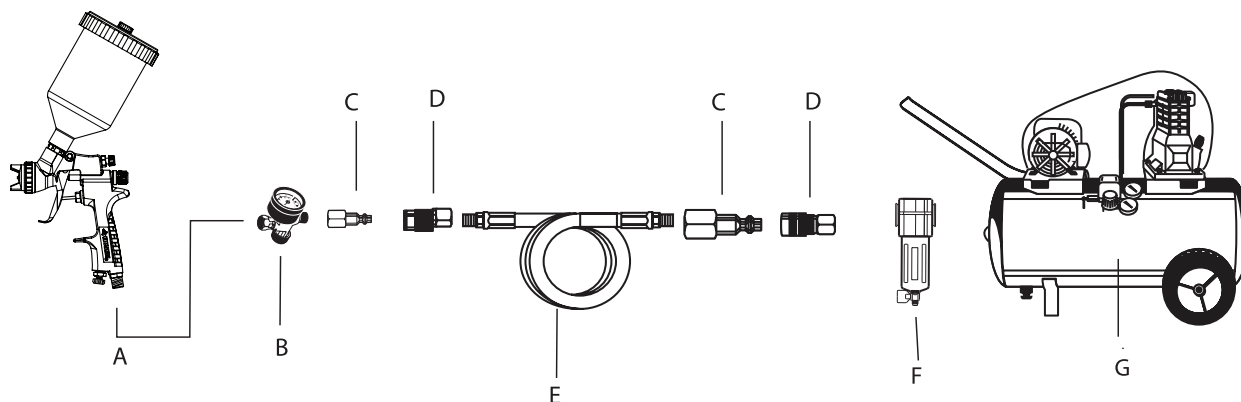
- Utilisez toujours de l'air sec et propre. La poussière et l'humidité excessives vont réduire nettement la durée de tout moteur pneumatique. Nous vous recommandons d'installer un filtre-régulateur en ligne aussi près de l'outil que possible.
- Assurez-vous que tous les tuyaux et raccords sont de la taille correcte et resserrés fermement.



AVERTISSEMENT : Les lubrificateurs ne devraient pas être utilisés avec les pistolets de pulvérisation. L'utilisation d'un lubrificateur en ligne peut endommager la finition de la peinture.

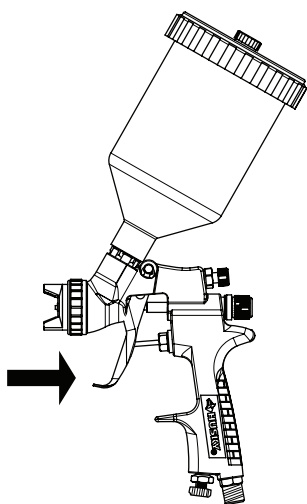
Configuration recommandée du conduit d'air

Pièce	Description
A	Pistolet de pulvérisation
B	Régulateur
C	Bouchon rapide
D	Raccord à dégagement rapide
E	Tuyau d'air
F	Filtre en ligne
G	Compresseur d'air



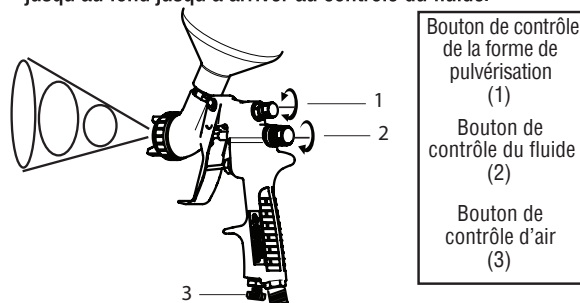
1 Utiliser le pistolet de pulvérisation

- Une pression basse chez le chapeau de l'orifice de vaporisation diminue la surpulvérisation, en éliminant le déchet de peinture.
- Cet air utilisé dans le pistolet de pulvérisation est conçu pour être utilisé dans de différentes applications de peinture, revêtement et finition, en utilisant l'alimentation de l'air du compresseur. Ce pistolet de pulvérisation à alimentation par gravité offre une HVLP (basse pression à grand débit), ce qui améliore l'efficacité de transfert qui entraînera une économie significative de matériel par rapport aux pistolets conventionnels.
- Ne pas excéder la pression d'air maximum de 40 psi.
- Le levier de commande de ce pistolet a une conception de deux étapes. Appuyez sur le levier de commande pour la première étape afin de le brancher à la source d'air, en vous assurant que le débit d'air remplit le pistolet de pulvérisation. Appuyez sur le levier de commande pour la deuxième étape pour brancher le matériel de peinture.

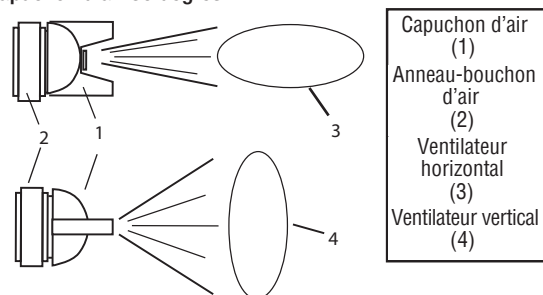


2 Contrôler la forme de jet et le débit du fluide

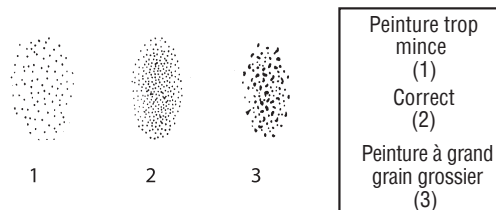
- Ajustez la pression d'air avec la commande enfoncée et le bouton de contrôle d'air complètement ouvert. Si vous souhaitez une pression d'air réduite pour certaines places de l'aire, utilisez le régulateur du compresseur d'air ou le contrôle d'air pour réduire la pression comme nécessaire.
- Augmentez le débit d'air en tournant le bouton de contrôle d'air dans le sens des aiguilles d'une montre. Diminuez le débit d'air en tournant le bouton de contrôle d'air dans le sens contraire des aiguilles d'une montre.
- Réglez la taille de la forme de jet à la forme désirée. Pour un jet complet, tournez le bouton de contrôle de la forme dans le sens contraire des aiguilles d'une montre. Pour une forme de pulvérisation ronde, tournez le bouton de contrôle de la forme dans le sens des aiguilles d'une montre.
- Tournez le bouton de contrôle du fluide dans le sens des aiguilles jusqu'au fond jusqu'à arriver au contrôle du fluide.



- La direction du ventilateur (horizontale ou verticale) peut être ajustée en desserrant l'anneau-bouchon d'air et en tournant le capuchon d'air 90 degrés.

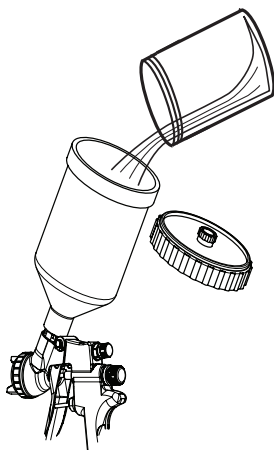


- Déclenchez un petit coup tout en tournant le bouton de contrôle du fluide dans le sens contraire des aiguilles d'une montre. Remarquez la forme de pulvérisation sur le cible et ajustez le bouton de contrôle du fluide jusqu'à l'atomisation souhaitée.

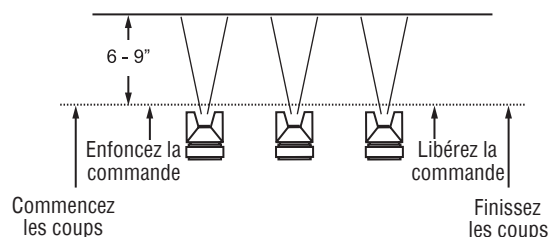


3 Préparer et charger la peinture

- Mélangez et éclaircissez la peinture selon les instructions du fabricant. La plupart des matériaux seront faciles à pulvériser s'ils sont éclaircis adéquatement.
- Filtrez le matériel à l'aide d'un coton à fromage ou un tamis à peintures.
- Remplissez avec précaution le récipient de peinture jusqu'à 3/4 maximum de capacité complète.
- Installez un morceau de carton ou tout autre déchet de découpe comme cible. Ajustez le pistolet de pulvérisation pour la meilleure forme de pulvérisation et la meilleure option d'atomisation.
- Testez la consistance du matériel en effectuant quelques tirs sur une cible en carton. Si le matériel semble toujours trop épais, ajouter une petite quantité de diluant à peinture. **ÉCLAIRCISSEZ AVEC PRUDENCE!** N'excédez pas les recommandations d'éclaircissement du fabricant de peinture.



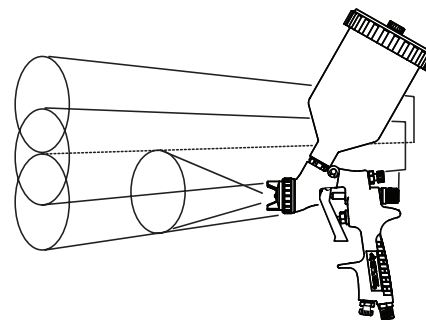
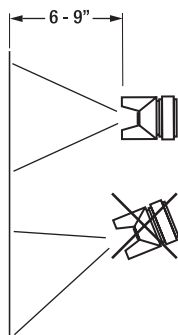
- Gardez la buse à une distance de 6 à 9 po de la surface de travail tout au long des coups et gardez toujours le pistolet en mouvement lorsque vous pulvérisez. Le fait de cesser un mouvement de pulvérisation à mi-chemin causera une accumulation de peinture qui créera des coulisses. Ne pas déplacer le pistolet d'un côté à l'autre lorsque vous peignez. Cela causera une accumulation de peinture au centre du jet et un revêtement insuffisant de chaque côté.
- Déclenchez le pistolet de façon appropriée. Démarrez le mouvement du pistolet au début des coups **AVANT D'APPUYER SUR L'INTERRUPTEUR**. Libérez la détente **AVANT D'ARRÊTER LE MOUVEMENT DU PISTOLET** à la fin d'une course. Cette procédure mélangera chaque course avec la prochaine, sans que le chevauchement ou l'irrégularité ne soit visible.



- La quantité de peinture appliquée peut varier selon la vitesse de la course, la distance par rapport à la surface et l'ajustement du bouton de contrôle de liquide.
- Pour protéger les surfaces autres que la surface de travail, utilisez un morceau de carton comme protection pour capter l'excès de projection aux extrémités. Utilisez le ruban adhésif pour couvrir les aires si nécessaire.

4 Peinturer avec le pistolet

- Commencez à pulvériser. Le pistolet de pulvérisation doit toujours être à angles droits par rapport à la surface de travail.



Maintenance

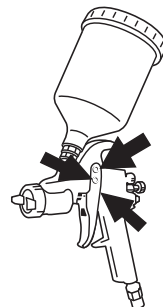
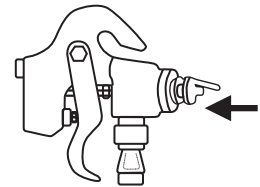
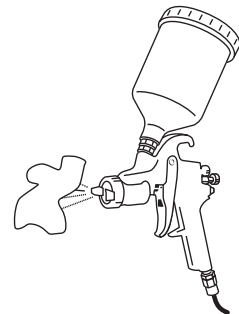
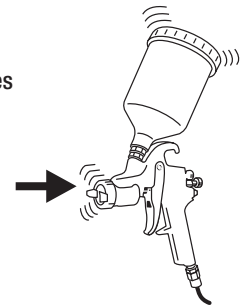
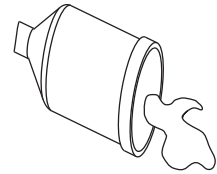
Assurez-vous que le conduit d'air est éteint et sans air avant d'enlever cet outil afin de nettoyer. Ceci va prévenir que l'outil fonctionne si le papillon est accidentellement actionné.

ENTRETIEN QUOTIDIEN



NOTE : Nettoyez le pistolet de pulvérisation immédiatement après l'utilisation.

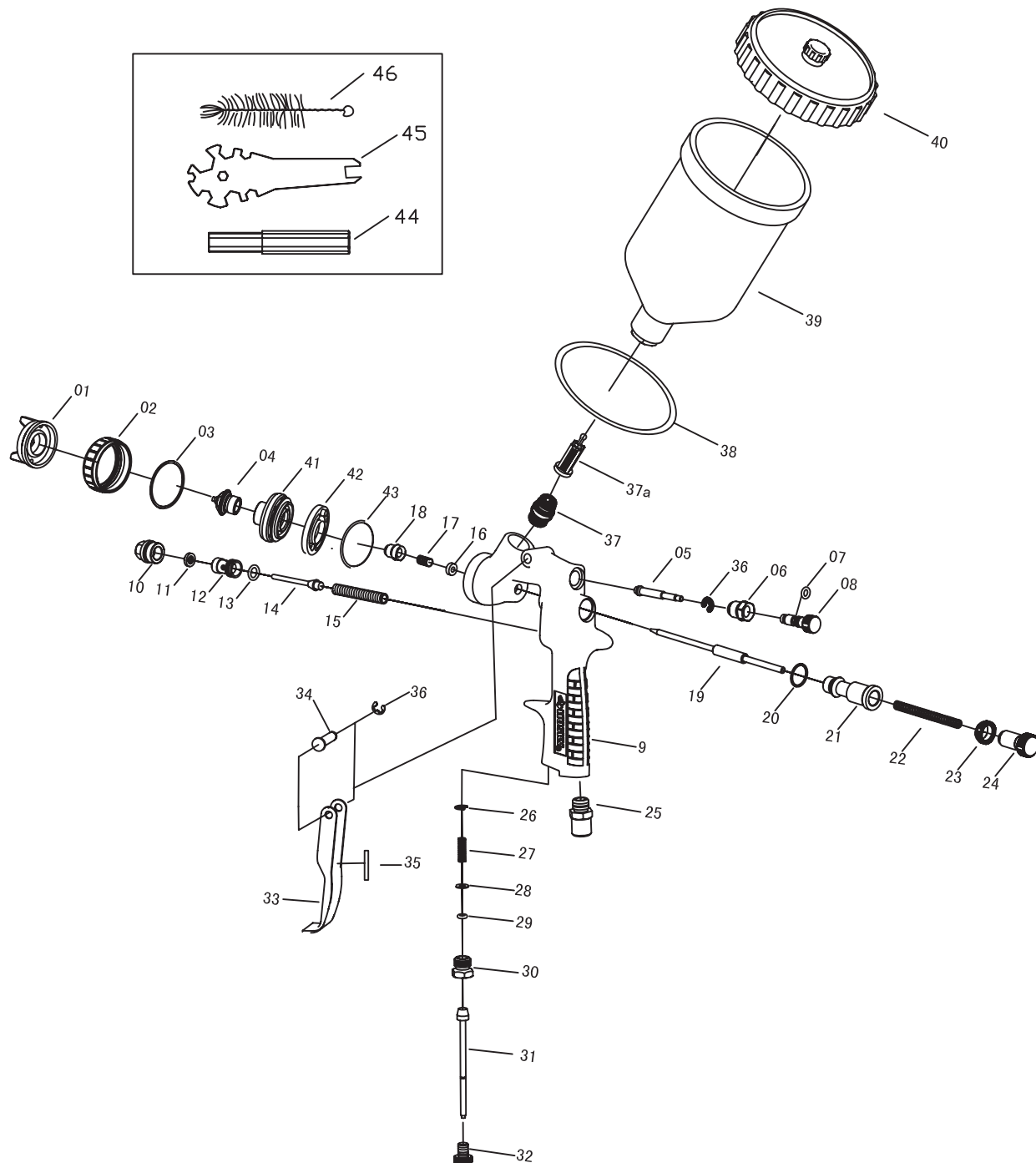
- Enlevez et videz le récipient. Rincez avec un solvant recommandé pour peinture ou autre matériel utilisé. Remplissez le récipient avec un solvant propre et attachez au pistolet. Pulvérisez le solvant avec le pistolet tout en brassant le pistolet vigoureusement. Essuyez le pistolet à l'extérieur avec chiffon trempé. Répétez jusqu'à ce que le pistolet est propre.
- Enlevez le capuchon d'air et trempez en solvant jusqu'à ce qu'il soit propre. Utilisez une petite brosse pour les taches tenaces si nécessaire. Les cure-dents ou les petites brosses peuvent être utilisées pour nettoyer les passages d'air. **N'UTILISEZ JAMAIS DES OBJETS MÉTALLIQUES POUR NETTOYER AVEC PRÉCISION LES PASSAGES PERCÉS. LES PASSAGES ENDOMMAGÉS VONT PROVOQUER UNE PULVÉRISATION INAPPROPRIÉE**
- Nettoyez les joints avec un chiffon trempé en solvant. Pour éviter tout dommage, **NE PAS PLONGER LE JOIN OU LE PULVÉRISATEUR DANS DES SOLVANTS.**
- Après avoir utilisé de l'eau pour nettoyer les peintures ou matériaux à base d'eau, pulvérisez les essences minérales à partir du pistolet afin d'éviter la corrosion.
- Utilisez de l'huile sans silicone pour toutes les pièces en mouvement lorsque vous les rassemblez. Utilisez Vaseline® ou de la graisse légère sur toutes les connections filetées avant de l'entreposage.



Dépannage

Problème	Cause Possible	Solution
Formes de pulvérisation lourdes à gauche ou à droite de la surface.	- Les trous à gauche ou à droite du capuchon d'air sont branchés. - Poussière à gauche ou à droite de la buse.	- Utilisez seulement de la peinture non métallique. - Nettoyer le capuchon d'air. - Nettoyer la buse.
Formes de pulvérisation lourdes sur le côté supérieur ou inférieur de la surface.	- Matériel sec sur le côté supérieur ou inférieur de la buse. - Le capuchon d'air est desserré ou la siége est sale. - Le capuchon d'air est branché.	- Utilisez seulement de la peinture non métallique. - Nettoyer la buse. - Nettoyez et serrez le capuchon d'air.
Le pistolet de pulvérisation émet une forme de pulvérisation divisée.	- La forme du ventilateur est trop ouverte. - Le contrôle du fluide est tourné trop loin. - L'ajustement de l'atomisation de l'air est trop élevé.	- Fermez partiellement l'ajustement de la forme de pulvérisation. - Augmentez le fluide en utilisant le bouton de contrôle du fluide. - Réduisez la pression d'atomisation de l'air.
Le pistolet de pulvérisation émet une forme de pulvérisation divisée.	- L'ajustement du ventilateur est partiellement fermé. - Peinture trop épaisse. - Pression de vaporisation trop basse.	- Fermez l'ajustement du motif en éventail. - Peinture mince à viscosité appropriée. - Augmentez la pression d'atomisation.
Le pistolet de pulvérisation émet une forme de pulvérisation cathodique.	Niveau de peinture trop bas.	Remplissez le godet.
	Le récipient est embouté trop loin.	Tenez le pistolet de pulvérisation vers le haut.
	Connexion de l'entrée de peinture desserrée.	Serrez le capuchon du fluide.
	Embout ou siége de peinture endommagé ou desserré.	Ajustez ou remplacez la buse ou siége.
	Écrou de presse d'aiguille de peinture sec ou desserré.	Lubrifiez et serrez l'aiguille de fluide et l'écrou.
	Évent obstrué.	Dégagez l'évent.
Fuite d'air du capuchon d'air sans que la détente ne soit enclenchée.	La tige de manœuvre d'air est collée.	Lubrifiez la tige.
	La valve ou siége sont contaminées.	Nettoyez la valve d'air ou la siége.
	Soupape ou siége d'air usé ou endommagé.	Remplacez la valve d'air ou la siége.
	Le ressort de soupape d'air est brisé.	Remplacez le ressort de soupape d'air.
	La tige de manœuvre est faussée.	Remplacez la tige.
Fuite de liquide de la buse ou du pistolet de pulvérisation.	L'écrou est trop serré.	Ajustez l'écrou.
	La buse est usée ou endommagée.	Remplacez la buse et/ou aiguille.
	Il y a un objet étranger sur la buse.	Nettoyer la buse.
	Le ressort de l'aiguille est brisé.	Remplacez le ressort.
Le pistolet de pulvérisation émet une pulvérisation excessive.	Pression d'atomisation trop élevée.	Réduisez la pression d'atomisation.
	Le pistolet de pulvérisation est trop loin de la surface de travail.	Ajuster à une distance appropriée.
	Course inappropriée (amorçage à l'arc, mouvement du pistolet trop rapide).	Déplacez le pistolet de pulvérisation à une vitesse modérée, parallèlement à la surface.
Le pistolet de pulvérisation ne pulvérisera pas.	Il n'y a pas de pression d'air dans le pistolet.	Vérifiez les conduits d'air.
	Commande de peinture n'est pas assez ouverte.	Ouvrez la commande de peinture.
	Peinture trop lourde.	Éclaircissez la peinture ou modifier la pression du système d'alimentation.

Pièces de rechange



Pièces de rechange (suite)

Numéro de référence	Numéro de pièce	Description
1	9B9802-14	Capuchon d'air 1,4 mm
2	9H9801	Anneau-bouchon d'air
3	9W9801-2	Joint d'étanchéité
4	9B9803B1-14	Buse 1,4 mm
5	9H98064	Aiguille de contrôle du motif
6	9H98063	Écrou de contrôle du motif
7	9H98062	Joint torique
8	9H98065	Bouton de contrôle de la forme de pulvérisation
9	9H9805	Boîtier du pistolet
10	9W7131	Écrou de cuivre de la soupape d'air
11	9W7132	Anneau de garniture de la soupape d'air
12	9W7133	Guide de soupape d'air
13	9W7134	Joint torique
14	9W7114	Aiguille de la soupape d'air
15	9W7115	Ressort de soupape d'air
16	9H98042	Aiguille d'emballer du fluide
17	9W98043	Ressort
18	9H98041	Siège de pointe du fluide
19	9H9809B	Bouton d'ajust. Aiguille 1,4 mm
20	9H98081	Bouton d'ajust. Joint d'étanchéité
21	9H9808	Guide de soupape du fluide
22	9H9810	Bouton d'ajust. Ressort
23	9H9811	Bouton d'ajust. Écrou
24	9H9812	Bouton d'ajust. Bouton

Numéro de référence	Numéro de pièce	Description
25	9W7117H	Entrée d'air
26	9W71061	Anneau de retenue
27	9W71283	Ressort d'entrée d'air
28	9W71282	Rondelle
29	9W71062	Joint torique
30	9W71286H	Écrou d'entrée d'air
31	9W71282H	Aiguille d'entrée d'air
32	9W71287	Bouton d'entrée d'air
33	9H9819	Levier de détente
34	9H9818	Goupille de détente
35	9H9819-1	Rondelle
36	9W98061	Anneau de retenue (2)
37	9W9821	Manchon d'entrée de la peinture
37a	9W98302-1	Filtre
38	9H98301-1	Anneau ornemental
39	9H98301	Godet à gravité
40	9H98305	Couvercle à emboîtement
41	9B98031	Bague de buse
42	9W98032	Rondelle en laiton
43	9W9801-1	Joint d'étanchéité
44	9W98262	Clé à douille
45	9B9826	Clé
46	9W9827	Brosse de nettoyage



Questions, problèmes, pièces manquantes? Avant de retourner au magasin,
appelez le Service à la clientèle de Husky
8 - 18h, heure normale de l'Est, Lundi - Vendredi

1-888-43-HUSKY

HUSKYTOOLS.COM

Conservez ce manuel pour référence future.