



Model:

SE750

Product Type:

PNEUMATIC DOOR SKINNER TOOL

Foreseen Use of the Tool

Do not use the tool outside of the design intent.
Never modify the tool for any other purpose, or for its use.



Safety Precaution

Caution: To help prevent personal injury

- Normal use of this product is likely to expose the user to dust and/or microscopic particles containing chemicals known to the State of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm. Always wear appropriate safety equipment and clothing when using this product. Study, understand and follow all instructions provided with this product.
- Always wear ANSI approved goggles when using this product.
- Always select the correct accessories of the correct size and design for the job that you are attempting to perform.
- Always work in a clean, safe, well-lit, organized and adequately equipped area.
- Do not begin repairs without assurance that vehicle is in secure position, and will not move during repair.

Product Information:

SE750 - Pneumatic Door Skinner Tool

- Save significant time and cost in skinning doors
- Faster than any other method
- Factory like results in one pass
- One hand operation
- Patent #6,578,404

Important

Read these instructions carefully before installing, operating, servicing or repairing this tool. Keep these instructions in a safe accessible place.



1 YEAR LIMITED WARRANTY

The manufacturer warrants this product to the original user against defective material or workmanship for a period of 90 days from the date of purchase.

The manufacturer reserves the right to determine whether the part or parts failed because of defective material, workmanship or other causes. Failures caused by accident, alteration, or misuse are not covered by this warranty.

The manufacturer, at its discretion, will repair or replace products covered under this warranty free of charge. Repairs or replacements of products covered under this warranty are warranted for the remainder of the original warranty period.

The manufacturer or its authorized service representatives must perform all warranty repairs. Any repair to the product by unauthorized service representatives voids this warranty. The rights under this warranty are limited to the original user and may not be transferred to subsequent owners.

This warranty is in lieu of all other warranties, expressed or implied, including warranties of merchantability and fitness for a particular purpose. Some states do not allow the exclusion or limitations of incidental or consequential damages, so the above limitations may not apply to you.

Unpacking

When unpacking, check the parts diagram and part number listing on page 5 to make sure all parts are included. If any parts are missing or damage, please call your distributor.

PNEUMATIC DOOR SKINNER TOOL



Also Available As Accessory: SE750-45 Nylon Seat



Model:

SE750

SE750 PNEUMATIC DOOR SKINNER:

Industry Background:

- Installing door skins has always been a very tedious labor intensive job originally done with a hammer and dolly.
- Other tools have been designed over the years to simplify this job, but all of these tools offer minimal improvement at best.
- A very deliberate sustained effort, to develop a better way of crimping a door skin flange, resulted in the development of the "SE750" tool.

Features of the SE750:

- Precision machined aluminum head, hardened shafts, and ball bearing construction throughout, which will provide a long life and maximum durability for many years of trouble free service for real world professional use.
- Forged and hardened steel crimping head is specially designed to roll the steel flanges over with a minimum of physical effort, and leaves the flange smooth without unsightly ripples.
- Nylon dolly pad is made of a special nylon polymer, which inherently has lubricating properties, to help minimize physical effort and virtually eliminate damage to exterior surfaces of the door skin.
- The SE750 is manufactured to be very versatile with provisions to accommodate virtually any door flange thickness, by simply loosening two socket head screws and sliding the Nylon Dolly pad fore or aft, and re-tightening the screws.
- Powerful pneumatic drive motor with planetary gear reduction reduces the speed and allows for maximum range of motion of the crimping head.
- Design allows tool to maneuver around inner and outer curves as well as most body design features.
- Close tolerance design and manufacturing, results in a tool that is incredibly smooth, quiet, and easy to use.

Benefits to technicians:

- Drastic reduction in the time required to install a door skin. As much as an hour or more can be expected improving your bottom line in a commission or rate environment.
- Drastic reduction in operator fatigue, leads to fewer cases of carpal tunnel syndrome and other repetitive motion ailments.
- One handed operation to allow for free hand to manipulate the work piece.
- Light weight and maneuverable yet very powerful
- Variable flange thickness adjustment allows for accurate dispensing of panel adhesive in the crimped area resulting in a smooth glue bead.

Benefits to management:

- The drastic reduction in the time required to install a door skin significantly reduces labor costs.
- Drastic reduction in operator fatigue, leads to fewer cases of carpal tunnel syndrome and other repetitive motion ailments which reduces potential workman's comp claims and costs.
- Elimination of damage to the outside of the door skin further reduces labor during finishing.
- Drastic improvement in the quality of the finished product. The finished crimp typically is indistinguishable from a factory crimp.
- The reduction in labor, results in a very short payback period on your investment. In many cases the "SE750" tool pays for itself within weeks.





Model:

SE750

SE750 Operating Instructions

Thank you for purchasing a SE750 Door Skinner Tool from Silver Eagle Tool Company. We are confident that you will be very pleased with this tool. The SE750 Door Skinner Tool is very straight forward and simple to operate, however, spending a few minutes to read through these instructions and tips could make you proficient in the use of the SE750 much more quickly.

The SE750 makes short work of crimping the door skin flanges of straight or smoothly contoured door edges. It can be used successfully in areas as short as 3 inches or infinitely longer

The SE750 works by folding the door skin flange over and pinching it tight between a hardened steel, reciprocating crimping head and an adjustable nylon anvil pad. One pass is all that is normally required once you have the nylon pad adjusted for the proper crimp thickness.

There are a few that must be done to make your job successful.

We start by assuming that the old door skin has been removed and the shell cleaned and prepared for the new skin, adhesive applied and the shell and skin clamped together.

It is necessary to have the flange bent over to at least 80 degrees from horizontal. In other words the flange should be hammered over somewhat all the way around the door skin.

It is also necessary to have the starting corners hammered down nearly tight. Starting the first inch or two of the corners of the door by using a hammer and dolly to fold the flange down tight accomplishes two things. First it keeps the door skin in place around the shell, and second it creates a place to engage the SE750 tool onto the skin flange. After you are finished hammering down the starting corners, use your hammer and dolly to start folding the entire flange over to about 80 degrees. This does take a little time, but it is worth the effort as you will soon see.

Now you are ready to finish the crimp with the SE750. First make sure you have the nylon pad adjusted to obtain the crimp thickness to your liking. This can only be done through trial and error. If you have any concerns about being too tight, it is not a problem to fold the flange down loosely, and then make a second pass to pinch it tight. We do recommend that the crimp be at least 90% tight on the first pass.

Slide the SE750 onto the door skin in one of the starting areas. IT IS CRITICAL THAT YOU KEEP THE TOOL STRAIGHT AND PARALLEL TO THE EDGE OF THE DOOR WHILE YOU ARE OPERATING IT. If you operate the SE750 tool at even a slight angle away from the edge of the door you will run the risk of the reciprocating head catching on the uncrimped flange and deforming it.

It is also important to roll the SE750 slightly counter-clockwise (looking at the air inlet) as you are operating it so that the innermost edge of the nylon pad will not contact the exterior surface of the door skin. It is unlikely that any damage will occur regardless, but a little finesse will assure you of a flawless job.

Make sure you have the SE750 connected to good clean shop air at 90 to 120 PSI. Start the SE750 and push it slowly along the edge of the door to fold and crimp the flange down tight. It is not necessary to push hard. After a short period you will get a feel for a comfortable feed rate.

The SE750 is designed to be very maneuverable. It is capable of negotiating inside curves, outside curves, concave and convex door edges, and many style lines. Flanges on body style features that are too abrupt to be done with the SE750 as well as sharp corners etc. will need to be folded over with a hammer and dolly.

With a little practice, you will experience outstanding results both on the exterior surfaces of the door and the inside flange, and save LOTS of time as well.



Model:

SE750

Maintenance instruction:

1)Lubrication:

Before connecting the hose, apply 4 to 5 drops of #60 spindle oil at the air inlet. After 3 to 4 hours of operation, oiling may be necessary again.

2)Tightness of parts:

Regularly check whether all connecting parts are fastened securely. Follow this procedure daily before beginning work.

3)Cleanness:

Dust may accumulate around spindle inside shield. It is recommended to remove the dust on daily basis.

4)Storage:

Avoid storing the tool in a location subject to high humidity. If the tool is left unused, the residual moisture inside the tool can cause rust. Before storing and after operation, oil the tool at the air inlet with spindle oil and run it for a short period.

5)Disposal:

Follow national legislation of Waste disposal. Never drop into fire.

6)Ordering service part:

For further operational and handling information or for replacement of parts and components, contact the sales agent from whereyou purchased the tool, or the service division of our company.

*In ordering parts and components, give each part number, name and quantities.

WARNING



1) The tool shall not be used in potentially explosive atmospheres.



2) Disconnect the air hose before changing or adjusting any inserted tools.

3) Before using tool, please confirm all couplings and plugs are fixed securely. Air hose that is under pressure may lash out when disconnected and could lead to serious injuries.



4) Prevent loose clothes, long hair or any other personal accessories from coming close to moving parts to reduce the risk of being caught, trapped or drawn into the rotating spindle.

5) Excessive high air pressure, that exceeds the maximum pressure, may cause injuries to user.

6) Exposure to strong vibration for extended time may cause harm to operator.

7) Make sure of the rotation direction before starting the tool to reduce hazardous situations due to unexpected rotation direction.



8) Slip/Trip/Fall is a major reason of serious injury or death. Beware of excess hose left on the walking or work surface.



9) Wearing eye/face protector could reduce the danger to person from high speed splinters being emitted from the tool or work surface.



10) Wearing correct breathing protection will help avoid inhaling dust or handling debris form work process that can be harmful to your health.



12) High sound level can cause permanent hearing loss. Use hearing protection while operating tool.



13) Due to the material being processed, there may be a risk of explosion or fire. Be aware of work suface dangers prior to begining work.

14) There is a risk of being cut due to high speed rotation. Do not touch high speed rotating disc.

15) This power tool is not insulated. If contact is made with an electric current injury may occur.

16) Dust created by sanding, sawing, grinding, drilling and other related activities may expose the user to dust and/or microscopic particles that may contain chemicals known to the State of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm.

Users of this tool should review the chemical composition of the work surface and any products used in conjunction with the operation of this tool for any such chemicals prior to engaging in any activity that creates dust and/or microscopic particles.

Users should obtain the Material Safety Data Sheets for all identified chemicals, either from the manufacturer or their employer, and proceed to study, understand, and follow all instructions and warnings for exposure to such chemicals.

Some examples of these chemicals are: lead from lead-based paints; crystalline silica from bricks, cement and other masonry products; and arsenic and chromium from chemically treated lumber. A listing of the chemicals can be obtained from www.oehha.ca.gov under Proposition 65.

In order to reduce their exposure to such chemicals, users should always:

*work in well-ventilated areas.

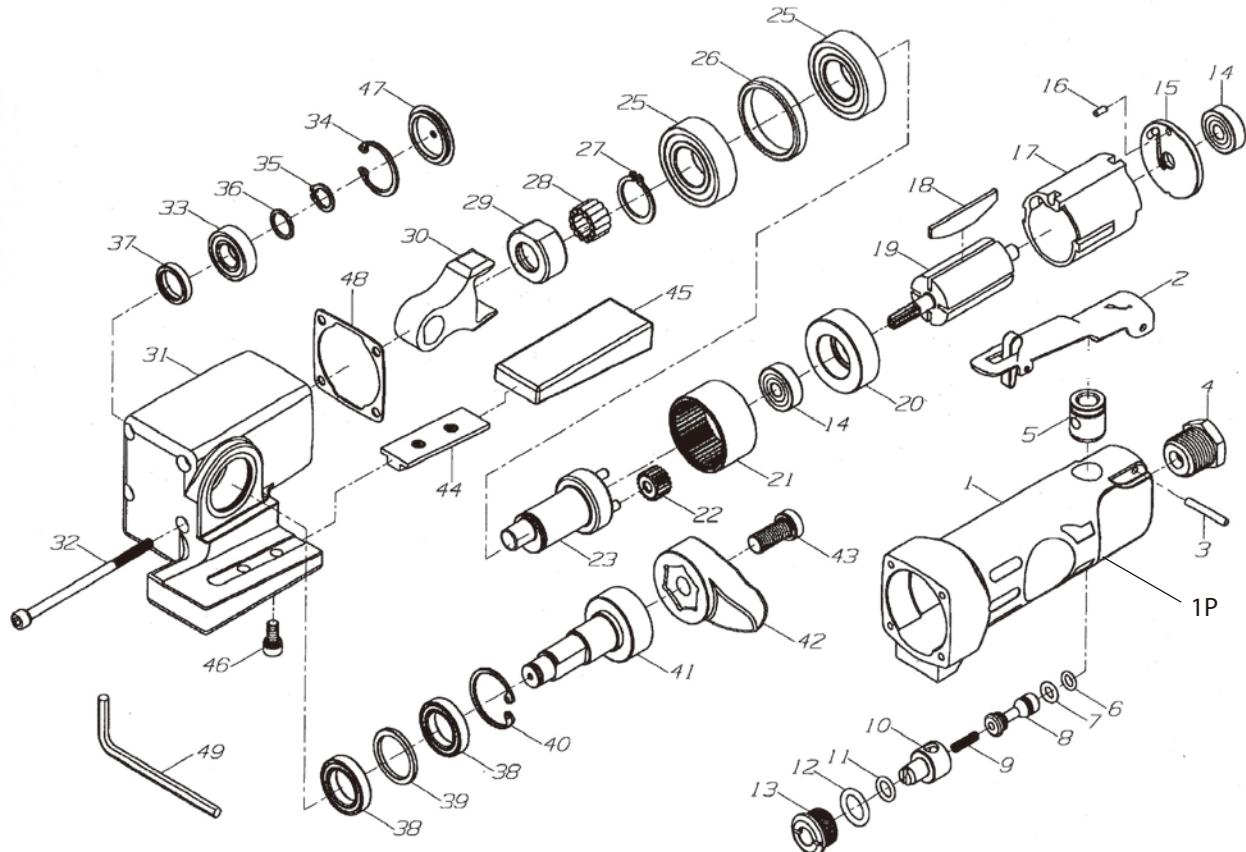
*wear appropriate safety equipment and clothing that are specifically designed to filter out microscopic particles.

Cautions for Use

1) Always wear ear protection and safety glasses when using this tool. Gloves and protective clothing are recommended.

2) Personal protection and dust collection devices shall be chosen according to the material being worked upon. Please consult provider of such devices.

3) Basic safety instructions and warnings must always be followed. in addition, safety instructions & warnings identified in ANSI B186.1 Safety Code for Portable Air Tools must be followed. For further ANSI information see www.ansi.org or call (212) 642-4900



PART LISTS

| INDEX NO. | PART NO. | DESCRIPTION | QTY. |
|-----------|----------|-----------------|------|
| 1 | SE750-01 | Motor Housing | 1 |
| 2 | SE750-02 | Lever | 1 |
| 3 | SE750-03 | Pin | 1 |
| 4 | SE750-04 | Inlet | 1 |
| 5 | SE750-05 | Valve Bushing | 1 |
| 6 | SE750-06 | O-Ring | 1 |
| 7 | SE750-07 | O-Ring | 1 |
| 8 | SE750-08 | Valve Stem | 1 |
| 9 | SE750-09 | Valve Spring | 1 |
| 10 | SE750-10 | Air Regulator | 1 |
| 11 | SE750-11 | O-Ring | 1 |
| 12 | SE750-12 | O-Ring | 1 |
| 13 | SE750-13 | Valve Plug | 1 |
| 14 | SE750-14 | Ball Bearing | 2 |
| 15 | SE750-15 | Rear End Plate | 1 |
| 16 | SE750-16 | Pin | 1 |
| 17 | SE750-17 | Cylinder | 1 |
| 18 | SE750-18 | Rotor Blade | 4 |
| 19 | SE750-19 | Rotor | 1 |
| 20 | SE750-20 | Front End Plate | 1 |
| 21 | SE750-21 | Internal Gear | 1 |
| 22 | SE750-22 | Planet Gear | 3 |
| 23 | SE750-23 | Planet Carrier | 1 |
| 25 | SE750-25 | Ball Bearing | 2 |

| INDEX NO. | PART NO. | DESCRIPTION | QTY. |
|-----------|-----------|----------------|------|
| 26 | SE750-26 | Spacer | 1 |
| 27 | SE750-27 | Retainer Ring | 1 |
| 28 | SE750-28 | Needle | 13 |
| 29 | SE750-29 | Needle Plate | 1 |
| 30 | SE750-30 | Drive Spindle | 1 |
| 31 | SE750-31 | Angle Head | 1 |
| 32 | SE750-32 | Screw | 4 |
| 33 | SE750-33 | Ball Bearing | 1 |
| 34 | SE750-34 | Retainer Ring | 1 |
| 35 | SE750-35 | Retainer Ring | 1 |
| 36 | SE750-36 | Spacer | 1 |
| 37 | SE750-37 | Spacer | 1 |
| 38 | SE750-38 | Ball Bearing | 2 |
| 39 | SE750-39 | Spacer | 1 |
| 40 | SE750-40 | Retainer Ring | 1 |
| 41 | SE750-41 | Spindle | 1 |
| 42 | SE750-42 | Press Blade | 1 |
| 43 | SE750-43 | Screw | 1 |
| 44 | SE750-44 | Steel Plate | 1 |
| 45 | SE750-45 | Nylon Seat | 1 |
| 46 | SE750-46 | Screw | 2 |
| 47 | SE750-47 | Cover | 1 |
| 48 | SE750-48 | Gasket | 1 |
| 49 | SE750-49 | Hex Wrench | 1 |
| 50 | SE750-01P | Housing Sleeve | 1 |



Model:

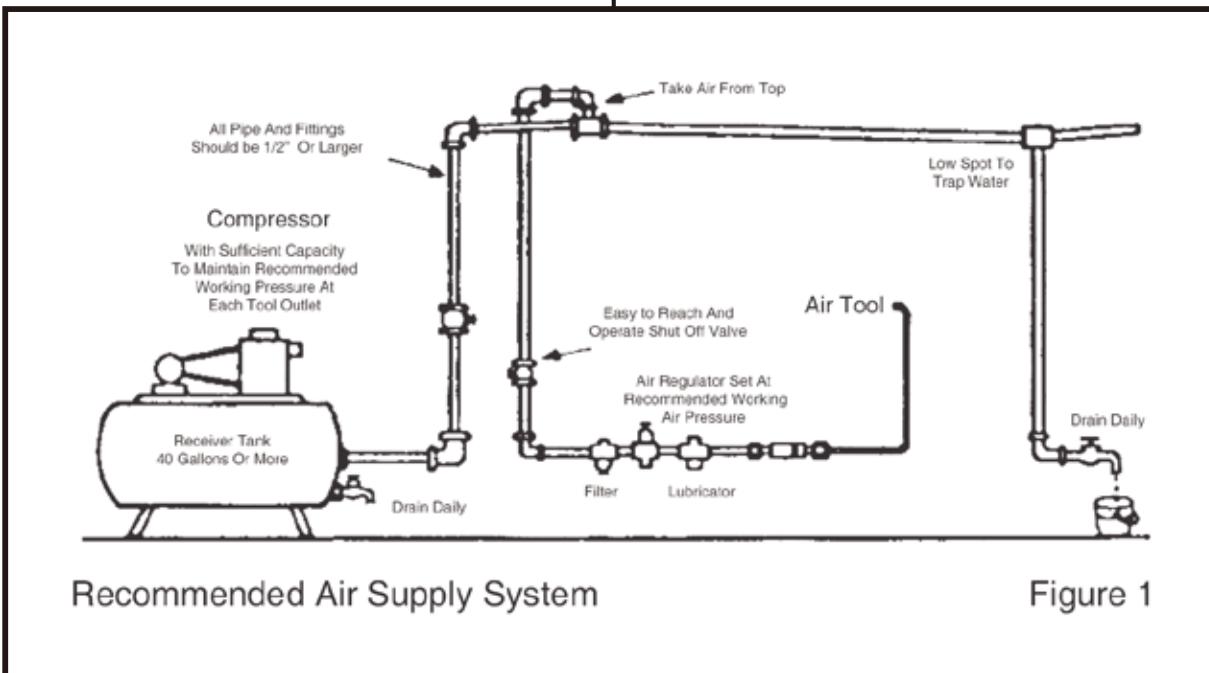
SE750

Product Type:

PNEUMATIC DOOR SKINNER TOOL

Foreseen Use of the Tool

Do not use the tool outside of the design intent.
Never modify the tool for any other purpose, or for its use.





Modelo:

SE750

Tipo de producto:

HERRAMIENTA NEUMÁTICA PARA LA INSTALACIÓN DE PANEL EXTERIOR DE PUERTAS

Uso previsto de la herramienta

Use esta herramienta exclusivamente para el fin que fue diseñada.
Nunca modifique la herramienta para ningún otro propósito ni para usarla normalmente.



Advertencias de seguridad

Precaución: Para ayudar a evitar lesiones a las personas

- El uso normal de esta herramienta puede exponer al usuario al polvo o a partículas microscópicas que contienen sustancias químicas que se conocen en el estado de California por causar cáncer, defectos del nacimiento o otros daños reproductivos. Siempre use equipo y ropa de seguridad adecuados para trabajar con esta herramienta. Lea, comprenda y siga todas las instrucciones incluidas con esta herramienta.

Siempre use guantes del tipo aprobado por la ANSI para trabajar con esta herramienta.

- Seleccione siempre los accesorios correctos y del tamaño y diseño apropiados para el trabajo que va a realizar.

- Trabaje siempre en un área limpia, segura, bien iluminada, organizada y equipada adecuadamente.

No lleve a cabo reparaciones sin haber verificado que el vehículo está en una posición segura y que no se moverá durante la reparación.

Información del producto:

SE750 - Herramienta neumática para la instalación de gomas en las puertas

- Ahorre tiempo y costos significativamente al aplicar panel exterior de puertas
- El método más rápido que existe
- Resultados de fábrica con una sola pasada
- Manejo con una sola mano
- Patente #6,578,404

Importante

Lea las instrucciones detenidamente antes de instalar, operar, dar servicio o reparar esta herramienta.
Guarde estas instrucciones en un lugar seguro y accesible.



W W W . m a t c o . c o m

GARANTÍA LIMITADA DE UN AÑO

El fabricante garantiza este producto al usuario original contra defectos de materiales o de mano de obra durante un periodo de 90 días a partir de la fecha de compra.

El fabricante se reserva el derecho a determinar si una pieza o piezas fallaron debido a material defectuoso, mano de obra, o por otras causas. Esta garantía no cubre fallas causadas por accidentes, alteraciones o uso indebido.

El fabricante, a su entera discreción, reparará o reemplazará los productos cubiertos por esta garantía sin costo alguno. Las reparaciones o reemplazos de productos cubiertos por esta garantía quedan garantizados durante el resto del periodo original de garantía.

El fabricante o sus representantes autorizados de servicio deben llevar a cabo todas las reparaciones de garantía. Toda reparación hecha al producto por representantes de servicio no autorizados invalida la presente garantía. Los derechos que ampara esta garantía están limitados al usuario original y no se pueden transferir a dueños posteriores.

Esta garantía reemplaza a todas las demás garantías expresas o implícitas, incluyendo garantías de comercialización e idoneidad para un propósito particular. Algunos estados no permiten la exclusión o limitaciones de daños incidentales o imprevistos, de manera que las limitaciones mencionadas anteriormente pueden no ser aplicables en su caso.

Desempacado

Cuando desempaque el producto, revise el diagrama y la lista de piezas en la página 5 para verificar que se hayan enviado todas las piezas. En caso de que falten piezas o que estén dañadas, comuníquese con su distribuidor.

HERRAMIENTA NEUMÁTICA PARA LA INSTALACIÓN DE PANEL EXTERIOR DE PUERTAS



Tambien disponible como accesorio: SE750-45 Nylon Seat



Modelo:

SE750

HERRAMIENTA NEUMÁTICA SE750 PARA LA INSTALACIÓN DE PANEL EXTERIOR DE PUERTAS:

Antecedentes de la industria:

- La instalación de gomas en puertas siempre ha sido un trabajo tedioso e intenso que originalmente se hacía con un martillo y una almohadilla.
- Con el transcurso del tiempo se han inventado otras herramientas para simplificar este trabajo, pero todas ellas ofrecen si acaso una mejora mínima.
- Un esfuerzo continuo deliberado para lograr una mejor forma de rebordear la pestaña para las gomas de las puertas produjo la herramienta "SE750".

Características de la SE750:

- Cabeza de aluminio maquinada de precisión, mangos endurecidos y construcción total con cojinetes de bola que proporcionan una larga vida útil y máxima durabilidad por muchos años de servicio sin problemas para uso profesional en aplicaciones reales.
- La cabeza de rebordeo de acero forjado y endurecido está especialmente diseñada para rodar sobre las pestañas de acero con el menor esfuerzo físico, y produce una pestaña uniforme sin ondulaciones antiestéticas.
- La almohadilla de nylon está fabricada con un polímero de nylon especial que posee propiedades inherentemente lubricantes para ayudar a reducir el esfuerzo físico y eliminar virtualmente el daño a las superficies externas del panel exterior de puerta.
- La fabricación de la SE750 le permite ser muy versátil con una función que facilita adaptarse virtualmente a cualquier grosor de pestaña simplemente al aflojar dos tornillos con cabeza de casquillo y deslizar la almohadilla de nylon hacia adelante y atrás para volver a apretar los tornillos
- El potente motor neumático con reducción de engranaje planetario disminuye la velocidad y permite un rango máximo de movimiento de la cabeza de rebordeo.
- Su diseño permite maniobrar en las curvas internas y externas, así como en la mayoría de las características de diseño de la carrocería.
- Su diseño y fabricación de tolerancia cerrada dan como resultado una herramienta increíblemente estable, silenciosa y fácil de usar.

Beneficios para los técnicos:

- Reducción drástica del tiempo necesario para instalar el panel exterior de puerta en las puertas. Se puede esperar una mejora de hasta una hora en rendimiento en un ambiente de trabajo por comisión o salario.
- Reducción drástica de la fatiga del usuario que resulta en menos casos de síndrome de túnel carpiano y de otros malestares producidos por el movimiento repetido.
- Operación con una sola mano que permite tener una mano libre para manipular la pieza trabajada.
- De peso ligero y fácil de manejar pero muy potente.
- Su ajuste al grosor de la pestaña permite una dispersión precisa del adhesivo del panel en el área de rebordeo, lo cual da como resultado una tira uniforme de pegamento.

Beneficios para la administración:

- La reducción drástica del tiempo necesario para instalar el panel exterior de puerta disminuye significativamente los costos de mano de obra.
- La reducción drástica de la fatiga del operador resulta en un menor número de casos de síndrome de túnel carpiano y de otros malestares producidos por el movimiento repetido, lo que significa un menor número de reclamaciones y costos potenciales de compensación de los trabajadores.
- La eliminación de daños en la parte contigua de las gomas reduce aún más la mano de obra durante el acabado.
- Mejora drástica en la calidad del producto acabado. El rebordeo terminado es indistinguible del rebordeo acabado de fábrica.
- La reducción de la mano de obra da como resultado un periodo muy corto de recuperación de la inversión. En muchos casos, la herramienta "SE750" se paga sola en cuestión de semanas.





Modelo:

SE750

Instrucciones de operación de la SE750

Gracias por comprar la herramienta SE750 de Silver Eagle para la instalación de panel exterior de puerta. Confiamos en que usted estará muy satisfecho con esta herramienta. La herramienta SE750 para la instalación de gomas en las puertas es muy fácil y simple de operar, pero si usted invierte unos cuantos minutos para leer estas instrucciones y consejos podrá lograr un dominio completo para usarla mucho más pronto.

La SE750 reduce el trabajo de rebordeo de las pestañas para panel exterior de puerta en las orillas rectas o uniformemente curveadas de las puertas. Esta herramienta puede utilizarse sin problema en áreas de sólo siete centímetros y medio o mucho mayores. La función de la SE750 consiste en doblar la pestaña para la panel exterior de puerta, apretándola fuertemente entre su cabeza de rebordeo reciprocatante en acero endurecido y la almohadilla de nylon con forma de yunque. Una sola pasada es todo lo que normalmente se necesita una vez que se ha ajustado la almohadilla de nylon para obtener el grosor correcto del rebordeo.

PREPARACIÓN:

Hay algunas condiciones que deben cumplirse para que el trabajo tenga éxito.

Suponemos que la panel exterior de puerta usada de la puerta ha sido retirada y que la base ha sido limpiada y preparada para instalar la nueva panel exterior de puerta, que se ha aplicado adhesivo y que la base y la panel exterior de puerta se han unido.

Es necesario doblar la pestaña a por lo menos 80 grados con respecto a la horizontal. Dicho de otra manera, la pestaña debe martillarse de alguna manera por toda la orilla de la panel exterior de puerta de la puerta.

También es necesario martillar las esquinas de inicio y dejarlas casi apretadas. Al iniciar el trabajo en los primeros dos y medio a cinco centímetros de la puerta mediante un martillo y almohadilla para doblar la pestaña y dejarla apretada se logran dos cosas. En primer lugar, se mantiene a la panel exterior de puerta en su lugar alrededor de la base y, en segundo, se crea un lugar para colocar la herramienta SE750 sobre la pestaña para la panel exterior de puerta. Una vez que haya terminado el martilleo de las esquinas de inicio, utilice su martillo y almohadilla para empezar a doblar toda la pestaña aproximadamente a 80 grados. Esto se lleva un poco de tiempo, pero vale la pena el esfuerzo como pronto verá.

OPERACIÓN:

Ahora usted está listo para terminar el rebordeo con la SE750.

- 1) Primero asegúrese de tener la almohadilla de nylon ajustada para obtener el grosor del rebordeo a su gusto. Esto sólo se logra mediante ensayo y error. Si le preocupa que la pestaña quede demasiado apretada, no hay problema si la dobla para que quede más holgada, ya que puede darle una segunda pasada para apretarla bien. Recomendamos que el rebordeo quede apretado por lo menos 90% en la primera pasada.
- 2) Deslice la SE750 sobre la panel exterior de puerta en una de las áreas de inicio. **ES IMPORTANTE QUE MANTENGA LA HERRAMIENTA RECTA Y PARALELA A LA ORILLA DE LA PUERTA MIENTRAS LA MANEJA.** Si trabaja con la herramienta SE750 aunque sea a un ángulo pequeño con respecto a la orilla de la puerta, correrá el riesgo de que la cabeza reciprocatante atrape la pestaña no rebordeada y la deforme.

También es importante rodar la SE750 ligeramente en sentido contrario a las manecillas del reloj (viendo hacia la entrada de aire) mientras trabaja con ella de modo que la orilla más interna de la almohadilla de nylon no toque la superficie externa de la goma de la puerta. Es improbable que ocurra algún daño, pero un poco de delicadeza le garantizará un trabajo sin defectos.

- 3) Asegúrese de tener la SE750 conectada a aire limpio de taller a una presión entre 90 y 120 PSI. Encienda la SE750 y empújela lentamente sobre la orilla de la puerta para doblar y rebordear la pestaña y dejarla apretada. No es necesario ejercer demasiada presión. Despues de un periodo breve usted sentirá una velocidad de alimentación cómoda.

El diseño de la SE750 permite una gran maniobrabilidad. Tiene la capacidad de funcionar en las curvas, fuera de las curvas, en orillas cóncavas y convexas de la puerta, y en muchos tipos de líneas. Las pestañas en estilos de carrocerías demasiado abruptas que deben trabajarse con la SE750, así como las esquinas cortantes y otras piezas similares deberán ser dobladas con un martillo y una almohadilla.

Con un poco de paciencia usted obtendrá resultados sobresalientes en las superficies externas de la puerta y en la pestaña interna, y también ahorrará MUCHO tiempo.



Modelo:

SE750

Instrucciones de mantenimiento:

1) Lubricación:

Después de tres a cuatro horas de trabajo puede ser necesario volver a lubricar.

2) Apriete de las piezas:

Revise frecuentemente para que todas las partes de conexión estén bien fijas. Siga este procedimiento diariamente antes de comenzar a trabajar.

3) Limpieza:

El polvo puede acumularse alrededor del husillo dentro de la protección. Se recomienda limpiar el polvo diariamente.

4) Almacenamiento:

Evite guardar la herramienta en lugares sujetos a humedad elevada. Si no usa la herramienta, la humedad residual en su interior puede causar corrosión. Antes de guardarla y después de trabajar con ella, lubríquela por la entrada de aire con aceite para husillo y enciéndala durante un periodo breve.

5) Desecho:

Obedezca las disposiciones legales para desecho de residuos. Nunca la arroje en el fuego.

6) Pedido de piezas de repuesto:

Para mayor información sobre el funcionamiento y manejo o para piezas y componentes de reemplazo, comuníquese con su agente de ventas en donde compró su herramienta o con el departamento de servicio de nuestra compañía.

*Cuando pida piezas y componentes, proporcione cada número de pieza, nombres y cantidades.

⚠ ADVERTENCIA ⚠



1) La herramienta no debe usarse en ambientes potencialmente explosivos.



2) Desconecte la manguera de aire antes de cambiar o ajustar las herramientas conectadas a ella.

3) Antes de usar una herramienta, confirme que todos los acoplamientos y tapones estén bien fijos. La manguera de aire con presión puede latiguar cuando se desconecta y causar lesiones severas.



4) Evite que la ropa holgada, el cabello largo u otros accesorios personales toquen las partes móviles para reducir así el riesgo de ser atrapados o atraídos hacia el husillo giratorio.

5) Una presión de aire excesiva que rebase la presión máxima puede provocar lesiones al usuario.

6) La exposición a la vibración fuerte durante largos períodos puede causar lesiones al usuario.

7) Observe la dirección de giro antes de encender la herramienta para reducir las situaciones de peligro debido al desconocimiento de la dirección del giro inesperado.



8) Los resbalones, tropezones y caídas son las principales causas de lesiones severas y muerte. Tenga cuidado con la longitud de la manguera dejada en la superficie de tránsito o de trabajo.



9) El uso de protección ocular o facial puede reducir el riesgo que corren las personas con las astillas lanzadas a grandes velocidades por la herramienta o que provienen de la superficie de trabajo.



10) El uso de protección respiratoria ayuda a prevenir la inhalación de polvo y a manejar desechos de los procesos de trabajo que pueden ser nocivos para la salud.

12) Los niveles altos de ruido pueden causar pérdida permanente del oído. Utilice protección auditiva siempre que use esta herramienta.



13) Según el material que se procese, puede haber riesgo de explosión o incendio. Tenga precaución con los riesgos que representa la superficie antes de iniciar su trabajo.



14) Existe el riesgo de sufrir cortaduras debido a la elevada velocidad de giro. No toque el disco giratorio porque es de alta velocidad.

15) Ésta es una herramienta de potencia y no cuenta con aislamiento eléctrico. En caso de contacto con la corriente eléctrica pueden ocurrir lesiones.

16) El polvo producido por el lijado, serrado, taladrado y otros trabajos relacionados puede representar un riesgo para el usuario debido a la inhalación de éste o de partículas microscópicas que pueden contener sustancias químicas conocidas en el estado de California por producir cáncer, defectos del nacimiento u otros daños reproductivos.

Los usuarios de esta herramienta deben revisar la composición química de la superficie de trabajo y de cualquier producto usado en conjunto con el funcionamiento de esta herramienta en cuanto a sustancias químicas antes de comenzar cualquier trabajo que produzca polvo y partículas microscópicas.

Los usuarios deben obtener las Hojas de Datos de Seguridad de Materiales de todas las sustancias químicas identificadas, ya sea con el fabricante o con el patrón, y proceder a leerlas, comprenderlas y seguir todas las instrucciones y advertencias para la exposición a dichas sustancias químicas.

Algunos ejemplos de estas sustancias químicas son: Plomo proveniente de pinturas a base de plomo; sílice cristalino de ladrillos, cemento y otros productos de albañilería; y arsénico y cromo de madera tratada químicamente. Se puede obtener una lista en www.oehha.ca.gov en el apartado "Proposition 65".

Para reducir su exposición a sustancias químicas, los usuarios deberán en todo momento:

*trabajar en áreas con ventilación suficiente.

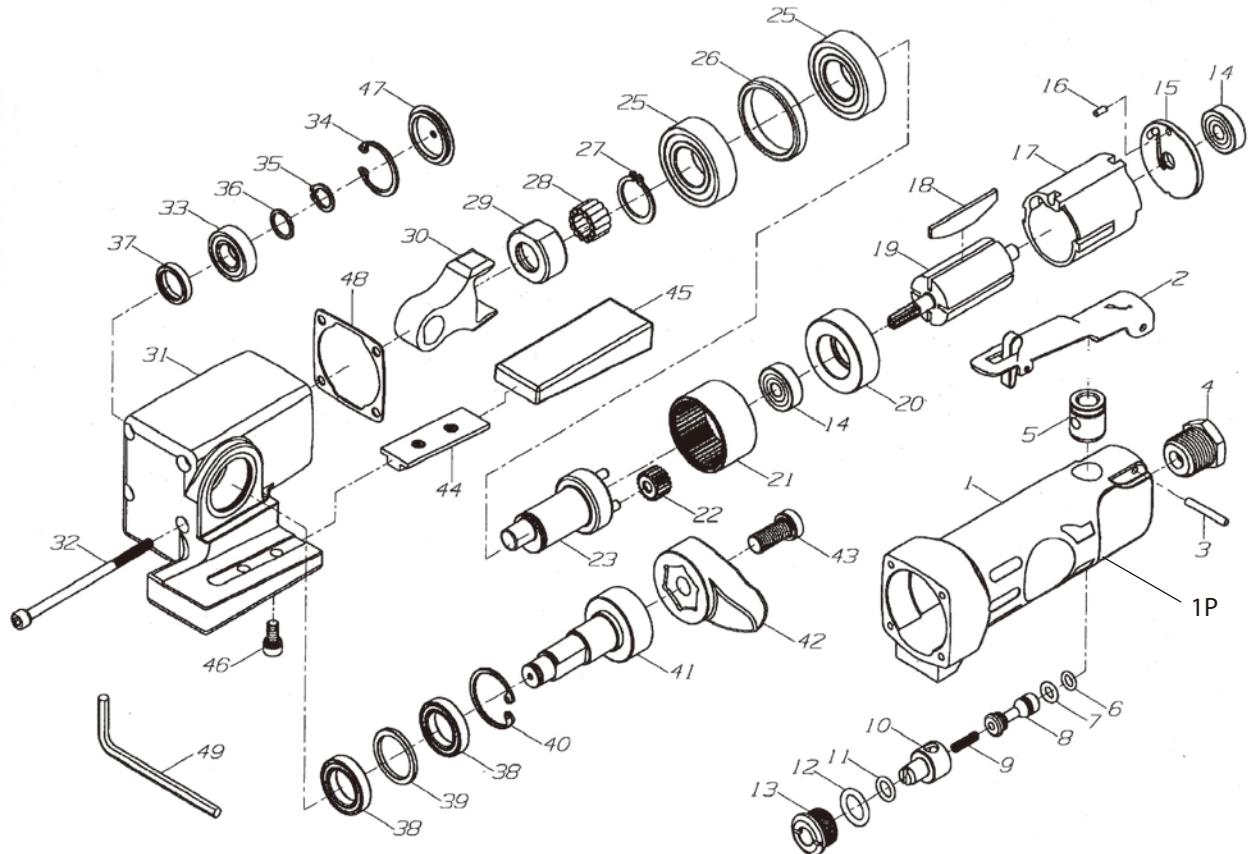
*usar equipo de seguridad y ropa adecuados diseñados específicamente para filtrar partículas microscópicas.

Precauciones para el uso

1) Siempre use protección ocular y lentes de seguridad para trabajar con esta herramienta. Se recomienda usar guantes y ropa protectora.

2) Los dispositivos de protección personal y recolección de polvo deben seleccionarse según el tipo de material con el que se trabaja. Consulte al proveedor de estos dispositivos.

3) Siempre se deben obedecer las instrucciones y advertencias de seguridad; además se deben obedecer las instrucciones y advertencias descritas en el código de seguridad ANSI B186.1 para herramientas neumáticas portátiles. Para mayor información acerca de ANSI, visite www.ansi.org o llame al teléfono (212) 642-4900)



PART LISTS

| INDEX NO. | PART NO. | DESCRIPTION | QTY. |
|-----------|----------|-----------------|------|
| 1 | SE750-01 | Motor Housing | 1 |
| 2 | SE750-02 | Lever | 1 |
| 3 | SE750-03 | Pin | 1 |
| 4 | SE750-04 | Inlet | 1 |
| 5 | SE750-05 | Valve Bushing | 1 |
| 6 | SE750-06 | O-Ring | 1 |
| 7 | SE750-07 | O-Ring | 1 |
| 8 | SE750-08 | Valve Stem | 1 |
| 9 | SE750-09 | Valve Spring | 1 |
| 10 | SE750-10 | Air Regulator | 1 |
| 11 | SE750-11 | O-Ring | 1 |
| 12 | SE750-12 | O-Ring | 1 |
| 13 | SE750-13 | Valve Plug | 1 |
| 14 | SE750-14 | Ball Bearing | 2 |
| 15 | SE750-15 | Rear End Plate | 1 |
| 16 | SE750-16 | Pin | 1 |
| 17 | SE750-17 | Cylinder | 1 |
| 18 | SE750-18 | Rotor Blade | 4 |
| 19 | SE750-19 | Rotor | 1 |
| 20 | SE750-20 | Front End Plate | 1 |
| 21 | SE750-21 | Internal Gear | 1 |
| 22 | SE750-22 | Planet Gear | 3 |
| 23 | SE750-23 | Planet Carrier | 1 |
| 25 | SE750-25 | Ball Bearing | 2 |

| INDEX NO. | PART NO. | DESCRIPTION | QTY. |
|-----------|-----------|----------------|------|
| 26 | SE750-26 | Spacer | 1 |
| 27 | SE750-27 | Retainer Ring | 1 |
| 28 | SE750-28 | Needle | 13 |
| 29 | SE750-29 | Needle Plate | 1 |
| 30 | SE750-30 | Drive Spindle | 1 |
| 31 | SE750-31 | Angle Head | 1 |
| 32 | SE750-32 | Screw | 4 |
| 33 | SE750-33 | Ball Bearing | 1 |
| 34 | SE750-34 | Retainer Ring | 1 |
| 35 | SE750-35 | Retainer Ring | 1 |
| 36 | SE750-36 | Spacer | 1 |
| 37 | SE750-37 | Spacer | 1 |
| 38 | SE750-38 | Ball Bearing | 2 |
| 39 | SE750-39 | Spacer | 1 |
| 40 | SE750-40 | Retainer Ring | 1 |
| 41 | SE750-41 | Spindle | 1 |
| 42 | SE750-42 | Press Blade | 1 |
| 43 | SE750-43 | Screw | 1 |
| 44 | SE750-44 | Steel Plate | 1 |
| 45 | SE750-45 | Nylon Seat | 1 |
| 46 | SE750-46 | Screw | 2 |
| 47 | SE750-47 | Cover | 1 |
| 48 | SE750-48 | Gasket | 1 |
| 49 | SE750-49 | Hex Wrench | 1 |
| 50 | SE750-01P | Housing Sleeve | 1 |



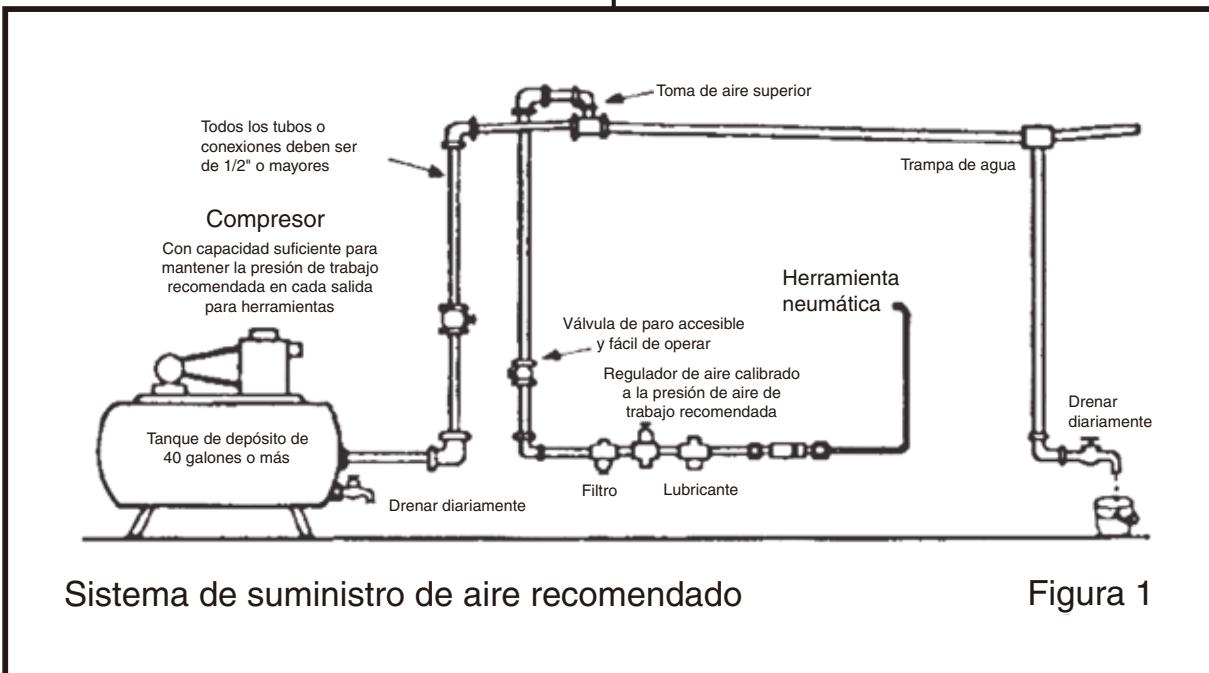
Modelo: **SE750**

Tipo de producto:

**HERRAMIENTA NEUMÁTICA PARA
LA INSTALACIÓN DE PANEL EXTERIOR DE PUERTAS**

Uso previsto de la herramienta

Use esta herramienta exclusivamente para el fin que fue diseñada.
Nunca modifique la herramienta para ningún otro propósito ni para usarla normalmente.





Modèle :

SE750

Type de produit :

**OUTIL PNEUMATIQUE DE SERTISSAGE
DE REVÊTEMENT DE PORTE**

Utilisation prévue

Utiliser uniquement cet outil pour l'usage pour lequel il a été conçu.
Ne jamais modifier cet outil pour des usages qui lui sont ou non destinés.

! Mesure de sécurité

Mise en garde : Pour aider à prévenir les blessures

- L'utilisation normale de ce produit pourrait exposer l'utilisateur à de la poussière et/ou des particules microscopiques contenant des produits chimiques que l'État de la Californie a reconnu comme étant une cause de cancer, de déficience congénitale et d'autres effets nocifs sur le système reproductif. Toujours porter un équipement et des vêtements sécuritaires appropriés en utilisant ce produit. Étudier, comprendre et suivre toutes les instructions fournies avec ce produit.
- Toujours porter des lunettes à coques approuvées par l'ANSI lorsque vous utilisez ce produit.
- Toujours sélectionner les bons accessoires qui sont de la bonne dimension et qui sont conçus pour le travail que vous tentez d'accomplir.
- Toujours travailler dans un environnement propre, sécuritaire, bien éclairé, organisé et suffisamment équipé.
- Ne pas commencer de réparation sans s'assurer que le véhicule est solidement ancré et qu'il ne bougera pas pendant la réparation.

Renseignements sur le produit :

SE750 - Outil pneumatique de sertissage de revêtement de porte

- Épargnez une quantité substantielle de temps et de coût pour sertir les revêtements de portes
- Plus rapide que n'importe quelle autre méthode
- Résultats similaires à ceux en usine en une seule passe
- S'utilise d'une seule main
- Brevet n° 6 578 404

Important

Lire ces instructions attentivement avant d'installer, d'utiliser, d'entretenir et de réparer cet outil.
Conserver ces instructions dans un endroit sécuritaire et accessible.



1 ANNÉE DE GARANTIE LIMITÉE

Le manufacturier garantit à l'acheteur initial que ce produit est exempt de tout vice de matériau et de fabrication pendant une période de 90 jours suivant la date de l'achat.

Le manufacturier se réserve le droit de déterminer si la pièce ou les pièces défectueuses sont imputables à un matériau défectueux, à un défaut de fabrication ou à d'autres causes. Les défaillances causées par un accident, une modification ou une utilisation incorrecte ne sont pas couvertes par la présente garantie.

Le manufacturier, à sa seule discrétion, réparera ou remplacera sans frais les produits couverts par cette garantie. Les réparations ou les remplacements de produits couverts par cette garantie sont garantis pour le reste de la période de garantie initiale.

Le manufacturier ou ses représentants de service autorisés doivent exécuter les réparations sous garantie. Toute réparation du produit effectuée par un représentant de service non-autorisé annulera cette garantie. Les droits couverts par cette garantie sont limités à l'acheteur initial et ne peuvent être transférés aux propriétaires subsequents.

Cette garantie remplace toutes autres garanties, expresses ou implicites, incluant les garanties de valeur marchande ou d'adaptation à un usage particulier. Certains États ou provinces ne permettent pas d'exclure ou de limiter les dommages consécutifs ou indirects, donc les limitations ci-dessus pourraient ne pas s'appliquer.

Déballage

Lors du déballage, vérifier que les pièces contenues dans le schéma et la liste des numéros de pièces de la page 5 sont toutes incluses. Si des pièces sont manquantes ou endommagées, veuillez appeler votre distributeur.

OUTIL PNEUMATIQUE DE SERTISSAGE DE REVÊTEMENT DE PORTE





Modèle :

SE750

SE750 - OUTIL PNEUMATIQUE DE SERTISSAGE DE REVÊTEMENT DE PORTE :

Antécédents industriels :

- Installer les revêtements de portes a toujours été un travail fastidieux et exigeant qui était à l'origine effectué à l'aide d'un marteau et d'un tasseau.
- D'autres outils ont été conçus au fil des ans pour simplifier ce travail, mais tous ces outils n'offraient, tout au plus, qu'une amélioration minime.
- L'outil « SE750 » résulte d'un effort délibéré et soutenu pour mettre au point une meilleure façon de sertir la collerette du revêtement de porte.

Caractéristiques du SE750 :

- Sa construction incluant une tête en aluminium usinée avec précision, des essieux trempés et des roulements à billes d'un bout à l'autre procure une longue durée de vie et une durabilité maximale et offre de nombreuses années de service sans problème pour un usage professionnel du monde réel.
- La tête de sertissage en acier forgé et trempé est spécialement conçue pour replier la collerette avec un minimum d'effort physique, et laisse la collerette lisse sans plis inesthétiques.
- Le tasseau en nylon est construit de nylon polymérisé spécial, qui possède des propriétés de lubrification inhérentes, afin d'aider à minimiser l'effort physique et pratiquement éliminer les dommages à la surface externe du revêtement de la porte.
- Le SE750 est fabriqué dans le but d'être très polyvalent avec des mesures pour accommoder pratiquement n'importe quelle épaisseur de collerette; l'ajustement se fait en desserrant tout simplement deux vis à pans creuses, en glissant le tasseau de nylon vers l'avant et vers l'arrière, puis en resserrant les vis.
- Le moteur d'entraînement pneumatique puissant, avec réduction par engrenage planétaire, réduit la vitesse et permet un maximum d'espace de manœuvre pour la tête de sertissage.
- La conception de l'outil permet de manœuvrer aisément autour des courbes internes et externes ainsi que la majorité des formes de la carrosserie.
- La conception à tolérances serrées et la fabrication a résulté en un outil qui est incroyablement souple, silencieux et facile à utiliser.

Avantages pour le technicien :

- Une réduction importante du temps de pose d'un revêtement de porte. Vous pouvez vous attendre à une économie d'environ une heure ou plus, ce qui augmente votre rentabilité dans un environnement à commission ou à taux fixe.
- Une réduction significative de la fatigue de l'utilisateur, ce qui résulte en moins de cas de syndrome du canal carpien et d'autres malaises reliés aux mouvements répétitifs.
- L'utilisation d'une seule main laisse l'autre main libre pour manipuler la pièce étant travaillée.
- Outil léger et facilement maniable tout en étant puissant.
- L'épaisseur ajustable de la collerette permet un dispersement précis de l'adhésif de panneau dans la zone de sertissage, résultant en un cordon de colle uniforme.

Avantages pour le gestionnaire :

- La réduction significative du temps de pose d'un revêtement de porte réduit substantiellement les coûts de main d'œuvre.
- Une réduction significative de la fatigue de l'utilisateur diminue les cas de syndrome du canal carpien et d'autres malaises reliés aux mouvements répétitifs, ce qui peut réduire le nombre potentiel des réclamations d'indemnité d'accident de travail et les coûts qui y sont reliés.
- L'élimination des dommages à la surface externe de la porte réduit la quantité de main d'œuvre requise lors de la finition.
- Une amélioration considérable de la qualité des produits finis. La collerette finie est généralement impossible à distinguer de celle de l'usine.
- La réduction de la main d'œuvre assure un délai très court pour rentabiliser son investissement. Dans bien des cas, l'outil SE750 se paie en quelques semaines.





Modèle :

SE750

Guide de l'utilisateur du SE750

Merci d'avoir acheté l'outil pneumatique de sertissage de revêtement de porte SE750 d'Silver Eagle Tool Company. Nous sommes confiants que vous apprécierez cet outil. L'outil de sertissage de revêtement de porte SE750 est simple d'utilisation, par contre, passer quelques minutes à lire les instructions et les conseils pourrait vous habituer plus rapidement au fonctionnement du SE750.

Le SE750 permet de sertir rapidement les collerettes de revêtement de porte, produisant des contours de portes droits et uniformes. Il peut être utilisé efficacement dans une zone aussi courte que 7,6 cm (3 pouces) ou infiniment plus longue.

Le SE750 replie la collerette du revêtement de porte et la pince fermement entre une tête à sertissage à mouvement alternatif en acier trempé et un coussin enclume ajustable de nylon. Normalement, il ne suffit que d'une passe une fois que le coussin de nylon a été ajusté à l'épaisseur requise.

Il n'y a que quelques actions à exécuter pour réussir votre travail.

Nous commençons en assumant que l'ancien revêtement de porte a été enlevé et que la coquille a été nettoyée et préparée à recevoir le nouveau revêtement, que l'adhésif a été appliqué et que la coquille et le revêtement ont été assemblés.

Il est essentiel que la collerette soit pliée d'au moins 80 degrés par rapport à l'horizontal. En d'autres mots, la collerette devrait avoir été martelée en place tout autour du revêtement de porte.

Il est nécessaire de marteler les coins de départ jusqu'à ce qu'ils soient presque serrés. Vous accomplirez deux choses en amorçant les premiers 5 à 8 centimètres (1 ou 2 pouces) des coins de la porte à l'aide d'un marteau et d'un tasseau pour replier fermement la collerette. Premièrement, cela assure que le revêtement reste en place autour de la coquille, et deuxièmement, il crée un espace pour engager l'outil SE750 sur la collerette. Après avoir terminé le martelage des coins initiaux, utilisez le marteau et le tasseau pour amorcer le pliage du reste de la collerette jusqu'à environ 80 degrés. Ceci prend un peu de temps, mais cela en vaut la peine, comme vous verrez bientôt.

Vous êtes maintenant prêt à terminer la collerette avec le SE750. Premièrement, assurez-vous que vous avez ajusté le coussinet de nylon pour obtenir l'épaisseur de collerette que vous désirez. Cet ajustement requiert des essais successifs. Si vous avez un moindre doute que c'est trop serré, ce n'est pas un problème de plier la collerette moins serrée, et de faire une deuxième passe pour la resserrer. Nous recommandons par contre que la première passe soit au moins serrée à 90 degrés.

Insérez le SE750 sur le revêtement de porte dans une des zones de départ. **IL EST ESSENTIEL DE MAINTENIR L'OUTIL DROIT ET PARALLÈLE À LA BORDURE DE LA PORTE PENDANT QUE VOUS L'UTILISEZ.**

Si vous utilisez l'outil SE750 à un angle même très faible par rapport à la bordure de la porte, vous risquez que la tête à mouvement alternatif s'accroche sur la collerette non repliée et qu'elle la déforme.

Il est aussi important d'incliner le SE750 dans le sens antihoraire (par rapport à l'entrée d'air) pendant que vous l'utilisez afin que l'arête du coussinet de nylon ne touche pas la surface extérieure du revêtement de porte. Il est improbable que ceci cause des dommages, mais tout de même, un peu de finesse assurera un résultat sans faille.

Assurez-vous que le SE750 est branché à une bonne source d'air propre qui maintient une pression de 90 à 120 lb/po². Activez le SE750 et poussez-le lentement le long de la bordure de la porte afin de replier et de sertir la collerette pour qu'elle soit bien serrée. Il n'est pas nécessaire de pousser fortement. Au bout d'un certain temps, vous adopterez une vitesse d'avance confortable.

Le SE750 est conçu pour offrir une grande maniabilité. Il est capable de négocier les courbes vers l'intérieur, les courbes vers l'extérieur, les bordures de porte concaves et convexes et plusieurs autres styles de tracés. Les styles de carrosseries qui ont des collerettes trop angulaires ou des coins trop aigus pour être effectuées par le SE750 devront être repliés à l'aide d'un marteau et d'un tasseau.

Avec un peu de pratique, vous obtiendrez des résultats exceptionnels tant sur la face externe qu'interne de la collerette, et vous gagnerez aussi BEAUCOUP de temps.



Modèle :

SE750**Instructions d'entretien :****1) Lubrification :**

Avant de brancher le tuyau, appliquez de 4 à 5 gouttes d'huile à broche no 60 dans l'entrée d'air. Après 3 à 4 heures d'utilisation, vous devriez appliquer de l'huile de nouveau.

2) Ajustement serré des pièces :

Vérifiez régulièrement que l'ajustement de toutes les pièces interconnectées demeure serré. Exécutez cette procédure tous les jours avant de commencer à travailler.

3) Propreté :

La poussière peut s'accumuler autour du couvercle interne de la tige de manœuvre. Il est recommandé d'enlever cette poussière tous les jours.

4) Remisage :

Evitez de remiser l'outil dans un endroit sujet à un niveau d'humidité élevé. Si l'outil demeure inutilisé, l'humidité résiduelle à l'intérieur de l'outil pourrait causer de la rouille. Avant le remisage et après l'utilisation, appliquez de l'huile à l'entrée d'air et laissez-le fonctionner pendant une courte période de temps.

5) Disposition :

Agissez en conformité avec la législation nationale concernant la disposition des déchets. Ne jamais jeter dans le feu.

6) Commande des pièces pour réparation :

Pour de plus amples renseignements sur l'utilisation, la manutention ou le remplacement des pièces ou composantes, communiquez avec l'agent de ventes qui vous a vendu l'outil, ou avec notre service à la clientèle.

* Lors de la commande de pièces et de composantes, spécifiez les numéros de pièce, les noms et les quantités.

AVERTISSEMENT

1) L'outil ne doit pas être utilisé dans une atmosphère potentiellement explosive.



2) Débranchez le tuyau d'alimentation en air avant de changer ou d'ajuster tout outil qui y est inséré.

3) Avant d'utiliser l'outil, veuillez confirmer que tous les accouplements et les bouchons sont solidement fixés. Un tuyau sous pression peut fouetter en se débranchant, ce qui peut causer de graves blessures.



4) Veillez à ce que des vêtements amples, des cheveux longs ou d'autres accessoires personnels n'entrent pas en contact avec les pièces mobiles de l'outil afin de réduire le risque qu'ils se coinent ou soient emprisonnés dans la tige de manœuvre ou qu'ils soient entraînés par cette dernière.

5) Une pression d'air excessive, qui excède la pression maximale recommandée, peut causer des blessures à l'utilisateur.



6) L'exposition à des vibrations fortes pendant une longue période de temps peut causer des blessures à l'utilisateur.

7) Assurez-vous de connaître la direction de rotation avant de démarrer l'outil afin de réduire les situations dangereuses causées par la rotation dans une direction inattendue.



8) Glisser, trébucher et tomber sont les raisons principales de blessures graves ou mortelles. Faites attention au tuyau laissé sur la surface de circulation ou de travail.



9) Porter un protecteur oculaire/facial peut réduire les risques de blessure causée par des éclats projetés par l'outil ou par la surface de travail.



10) Porter la protection respiratoire adéquate aidera l'utilisateur à éviter d'inhaler la poussière et les débris du travail en cours qui pourraient être nocifs à la santé.



12) Le niveau élevé de bruit peut causer une diminution permanente de la capacité auditive. Utilisez une protection auditive lorsque vous utilisez cet outil.

13) Le matériel que vous traitez pourrait causer une explosion ou un feu. Soyez conscient des dangers que présente la surface de travail avant de commencer le travail.

14) Vous risquez d'être coupé à cause de la vitesse élevée de rotation. Ne touchez pas le disque à rotation rapide.

15) L'outil mécanique n'est pas isolé. S'il entre en contact avec un courant électrique, une blessure pourrait en résulter.

16) La poussière du sablage, sciage, meulage, perçage ou autres activités connexes pourrait exposer l'utilisateur à de la poussière et/ou des particules microscopiques contenant des produits chimiques que l'Etat de la Californie a reconnu comme étant une cause de cancer, de déficience congénitale ou d'autres dommages au système reproductif.

L'utilisateur de cet outil devrait réviser la composition chimique de la surface de travail et de tous les produits utilisés en relation avec l'utilisation de cet outil pour détecter de tels produits chimiques avant de commencer toute activité qui crée de la poussière et/ou des particules microscopiques.

L'utilisateur devrait obtenir la fiche signalétique de tous les produits chimiques identifiés, soit du manufacturier ou de son employeur, et étudier, comprendre et suivre les instructions et les mises en garde concernant l'exposition à de tels produits chimiques.

Voici des exemples de tels produits chimiques : le plomb provenant de peinture à base de plomb; la silice cristalline provenant de la brique, du ciment ou d'autres produits maçonnés ainsi que l'arsenic et le chrome provenant du bois traité chimiquement. Une liste des produits chimiques apparaît au site www.oehha.ca.gov sous Proposition 65.

Afin de réduire leur exposition à de tels produits chimiques, les utilisateurs devraient toujours :

* travailler dans une zone bien ventilée; et

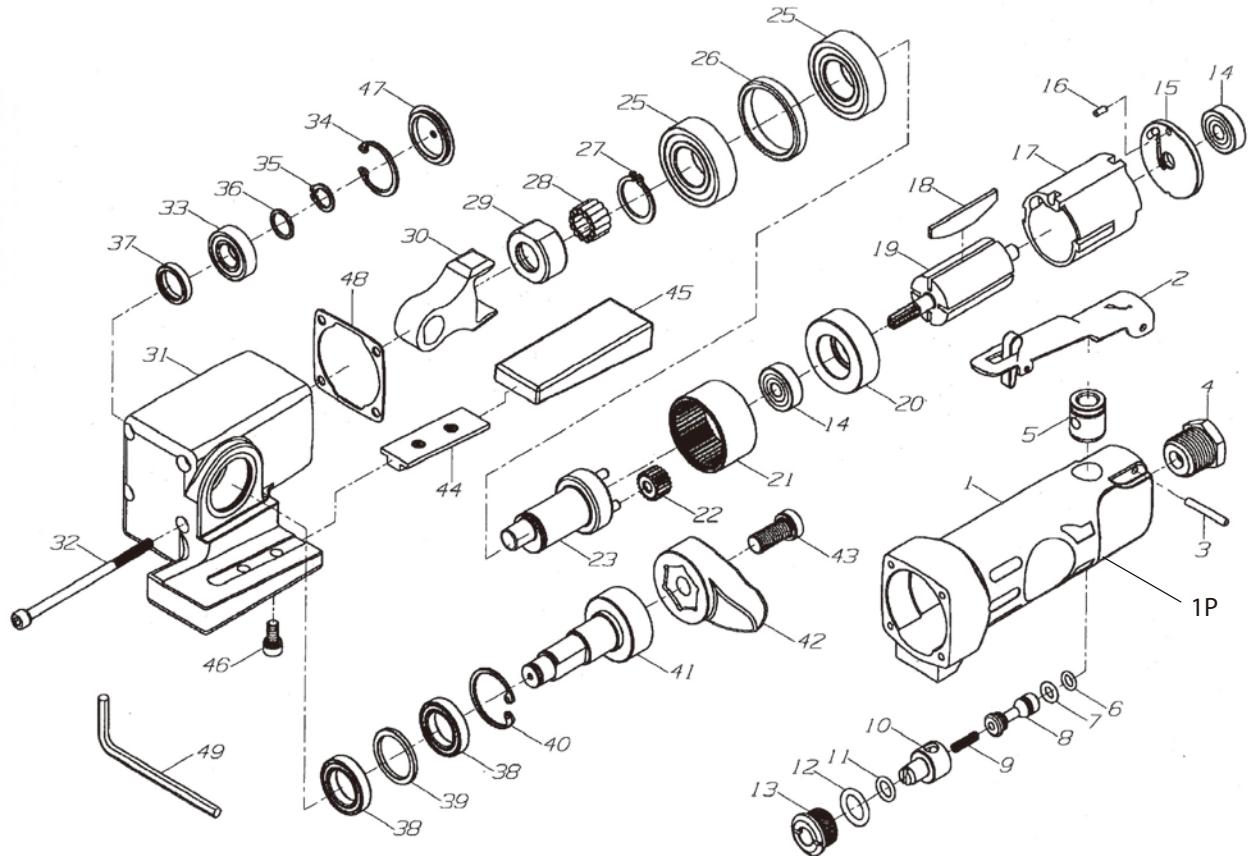
* porter l'équipement et les vêtements sécuritaires appropriés qui sont conçus spécialement pour filtrer les particules microscopiques.

Mises en garde concernant l'utilisation de cet outil

1) Portez toujours une protection auditive et des lunettes de sécurité en utilisant cet outil. Les gants et les vêtements protecteurs sont recommandés.

2) Les appareils de protection et de filtrage de poussière devront être choisis selon le matériel sur lequel le travail sera effectué. Veuillez consulter le fournisseur de ces dispositifs.

3) Les instructions et recommandations sécuritaires de base doivent toujours être suivies. De plus, les instructions et recommandations contenues dans la norme ANSI B186.1 Safety Code for Portable Air Tools doivent être suivies. Pour plus de renseignements sur cette norme ANSI, visitez www.ansi.org ouappelez le (212) 642-4900.



PART LISTS

| INDEX NO. | PART NO. | DESCRIPTION | QTY. |
|-----------|----------|-----------------|------|
| 1 | SE750-01 | Motor Housing | 1 |
| 2 | SE750-02 | Lever | 1 |
| 3 | SE750-03 | Pin | 1 |
| 4 | SE750-04 | Inlet | 1 |
| 5 | SE750-05 | Valve Bushing | 1 |
| 6 | SE750-06 | O-Ring | 1 |
| 7 | SE750-07 | O-Ring | 1 |
| 8 | SE750-08 | Valve Stem | 1 |
| 9 | SE750-09 | Valve Spring | 1 |
| 10 | SE750-10 | Air Regulator | 1 |
| 11 | SE750-11 | O-Ring | 1 |
| 12 | SE750-12 | O-Ring | 1 |
| 13 | SE750-13 | Valve Plug | 1 |
| 14 | SE750-14 | Ball Bearing | 2 |
| 15 | SE750-15 | Rear End Plate | 1 |
| 16 | SE750-16 | Pin | 1 |
| 17 | SE750-17 | Cylinder | 1 |
| 18 | SE750-18 | Rotor Blade | 4 |
| 19 | SE750-19 | Rotor | 1 |
| 20 | SE750-20 | Front End Plate | 1 |
| 21 | SE750-21 | Internal Gear | 1 |
| 22 | SE750-22 | Planet Gear | 3 |
| 23 | SE750-23 | Planet Carrier | 1 |
| 25 | SE750-25 | Ball Bearing | 2 |

| INDEX NO. | PART NO. | DESCRIPTION | QTY. |
|-----------|-----------|----------------|------|
| 26 | SE750-26 | Spacer | 1 |
| 27 | SE750-27 | Retainer Ring | 1 |
| 28 | SE750-28 | Needle | 13 |
| 29 | SE750-29 | Needle Plate | 1 |
| 30 | SE750-30 | Drive Spindle | 1 |
| 31 | SE750-31 | Angle Head | 1 |
| 32 | SE750-32 | Screw | 4 |
| 33 | SE750-33 | Ball Bearing | 1 |
| 34 | SE750-34 | Retainer Ring | 1 |
| 35 | SE750-35 | Retainer Ring | 1 |
| 36 | SE750-36 | Spacer | 1 |
| 37 | SE750-37 | Spacer | 1 |
| 38 | SE750-38 | Ball Bearing | 2 |
| 39 | SE750-39 | Spacer | 1 |
| 40 | SE750-40 | Retainer Ring | 1 |
| 41 | SE750-41 | Spindle | 1 |
| 42 | SE750-42 | Press Blade | 1 |
| 43 | SE750-43 | Screw | 1 |
| 44 | SE750-44 | Steel Plate | 1 |
| 45 | SE750-45 | Nylon Seat | 1 |
| 46 | SE750-46 | Screw | 2 |
| 47 | SE750-47 | Cover | 1 |
| 48 | SE750-48 | Gasket | 1 |
| 49 | SE750-49 | Hex Wrench | 1 |
| 50 | SE750-01P | Housing Sleeve | 1 |



Modèle



Type de produit :

OUTIL PNEUMATIQUE DE SERTISSAGE DE REVÊTEMENT DE PORTE

Utilisation prévue

Utiliser uniquement cet outil pour l'usage pour lequel il a été conçu.
Ne jamais modifier cet outil pour des usages qui lui sont ou non destinés.



La dimension de tous les tubes et raccords doivent être de 1/2 po (1,27 cm) ou plus

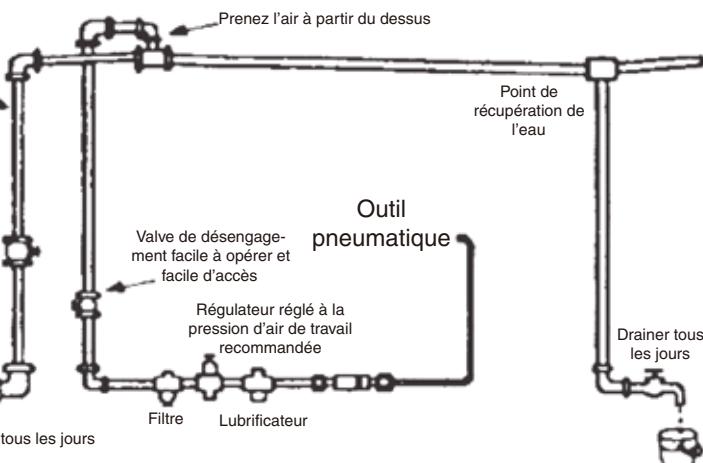
Compresseur

Suffisamment puissant pour maintenir la pression minimum recommandée à chaque orifice d'outil



Réservoir de récupération de 40 gallons (150 litres) ou plus

Drainer tous les jours



Système d'alimentation d'air pressurisé recommandé

Schéma 1