

ingco

www.ingco.com

**PRODUCT
MANUAL**

KNAPSACK SPRAYER



HSPP41602 HSPP42002



Instrucciones originales

ADVERTENCIAS GENERALES DE SEGURIDAD**⚠ ¡Advertencia!**

Este pulverizador no debe utilizarse con disolventes, productos químicos cáusticos, ácidos o productos de curado de hormigón.

No utilice productos inflamables en este pulverizador.

Lea completamente el manual del producto antes de operar este rociador.

Consulte siempre las instrucciones de mezcla y seguridad especificadas por el proveedor de productos químicos.

Siempre use guantes protectores, ropa y gafas de seguridad mientras prepara, opera y limpia este rociador.

Antes de usar, inspeccione la manguera y todas las conexiones. Una manguera dañada o una conexión de manguera suelta pueden resultar en una exposición no intencional al producto químico presurizado, lo que resulta en lesiones graves o daños a la propiedad.

No levante ni transporte el rociador por la manguera o la extensión de la varilla. Levante solo con el asa del tanque o con correas de transporte.

Evite rociar en condiciones de viento para evitar la deriva de productos químicos.

Mantenga el rociador y todos los productos químicos fuera del alcance de los niños.

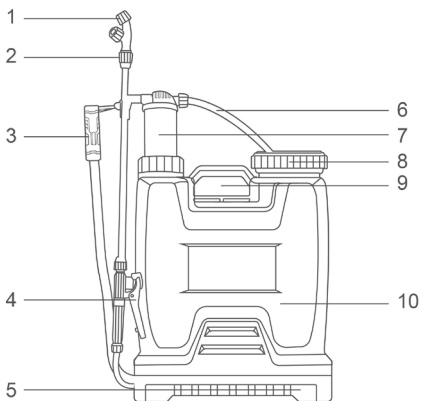
LOS SÍMBOLOS EN EL MANUAL DE INSTRUCCIONES

	Lea el manual de instrucciones antes de usar.
	Alerta de seguridad. Utilice únicamente los accesorios compatibles con el fabricante.
	Use gafas de seguridad, protección auditiva y mascarilla contra el polvo.



Los productos eléctricos de desecho no deben desecharse con la basura doméstica. Por favor, recicle donde existan instalaciones. Consulte con su autoridad local o minorista para obtener consejos sobre reciclaje.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Lista de componentes

1. Boquilla de pulverización (3 opciones – Ajustable simple, ajustable doble y ventilador)
2. Abrazadera de palanca de la bomba

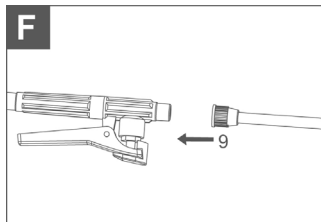
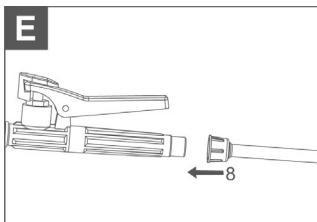
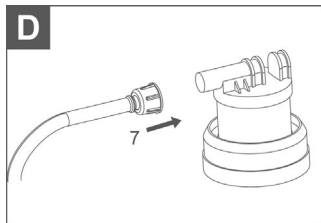
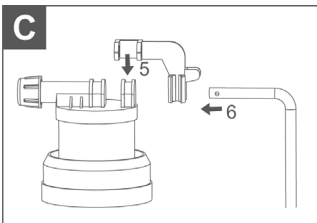
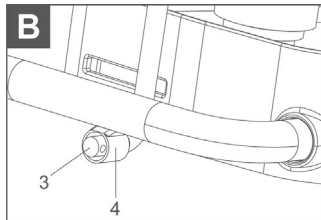
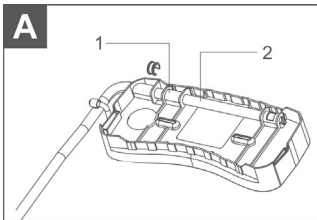
5. Base del tanque
6. Manguera
7. Montaje de la bomba
8. Tapón de llenado
9. Correas de transporte
10. Tanque

Especificaciones técnicas

N.º de modelo	HSP41602	HSP42002
---------------	----------	----------

Capacidad neta	hasta 16L	hasta 20L
Presión de trabajo	1,5-4,5 bar	1,5-4,5 bar
Peso en vacío	3,3 kg	3,5 kg

IMAGEN DE LA OPERACIÓN



OPERACIÓN

1. Coloque el mango y el clip de retención de la lanza en la parte superior de la cámara de aire. (ver Figura A)
2. Inserte el extremo largo de la biela a través del orificio en la parte superior de la cámara de aire y el clip de retención. (ver Figura A)
3. Asegure la biela al mango con el pasador dividido y la arandela. (ver Figura B)
4. Inserte el mango en el orificio de la base del tanque. (ver Figura B)
5. Coloque el extremo corto de la biela a través del orificio del mango. (ver Figura C)
6. Asegure la biela en su posición con el pasador dividido. Coloque el clip de fijación sobre el extremo del mango y entre las bridas de la base del tanque verde. (ver Figura C)
7. Conecte un extremo de la manguera de rociado al accesorio de la cámara de aire. (ver Figura D)
8. Conecte el otro extremo de la manguera de rociado al accesorio de entrada de la válvula de disparo (consulte la ilustración para obtener la orientación correcta). (ver Figura E)
9. Conecte la lanza rociadora a la salida de la válvula de activación. (ver Figura F)

Instrucciones

1. Antes de llenar, compruebe siempre que las correas de los hombros del pulverizador estén correctamente ajustadas y ajustadas para que el pulverizador se asiente cómodamente en su espalda.
2. Coloque la boquilla de pulverización adecuada para el patrón de pulverización requerido.

3. Desenrosque el tapón de llenado, pero no retire el colador interno.
4. Todo el tanque con el líquido requerido al nivel requerido. No exceda el nivel de llenado "MAX" en el tanque.
5. Vuelva a colocar el tapón de llenado y apriételo. Asegúrese de que todos los demás accesorios estén apretados antes de usarlos.
6. Presurice el rociador bombeando la manija de palanca 6-8 veces. Deje de bombear si se vuelve difícil de bombear, ya que no desea presurizar en exceso.
7. Comience a rociar manteniendo presionado el gatillo. Para la pulverización continua, el gatillo se puede bloquear.
8. Continúe operando la manija de la bomba con un movimiento constante para mantener la presión en la bomba rociadora mientras rocía.

Instrucciones de limpieza

Para la longevidad del pulverizador, siga estas instrucciones después de cada uso. Libere la presión a través del gatillo.

Vacíe el contenido sobrante de manera segura.

Nota:

Incluso si el tanque 1s está vacío, puede haber líquido residual 1n cámara de la bomba. Cámara vacía mediante gatillo de bloqueo y manija de bombeo continuo varias veces.

Todo el tanque 1/4 lleno con agua limpia.

Presurice y luego mantenga presionado el gatillo para vaciar todo el tanque a través de la boquilla.

Enjuague bien todos los componentes con agua limpia.

Limpie periódicamente el filtro interno dentro del gatillo para evitar obstrucciones. Esto se puede hacer desenroscando la manguera del gatillo y sacando el filtro del mango del gatillo. Enjuague con agua limpia y vuelva a colocar el mango del gatillo, apretando firmemente.

Almacenamiento

No almacene con el contenido en el tanque. Esto destruirá el mecanismo del rociador. No almacene presurizado. Levante la válvula de seguridad para liberar la presión.

Almacene fuera de la luz solar.

MANTENIMIENTO Y MAL FUNCIONAMIENTO

Problema	Comprobar	Remedio
Un patrón de rociado deficiente o el rociador no rocía. Nota: Las obstrucciones son la razón más común de la falla de un rociador.	Revise la boquilla para ver si está bloqueada	Retire la boquilla y limpie
	Inspeccione el gatillo, la lanza, la manguera y el tubo de recogida en busca de obstrucciones	Retire y limpie los bloqueos del gatillo, la lanza, la manguera y el tubo de recogida Retire el filtro en línea en el gatillo y limpie
Fuga de aire o líquido alrededor del conjunto de la bomba	Suciedad en la junta o el cilindro de la bomba	Limpie la junta y la superficie del cilindro de la bomba y el tanque donde se asienta la junta
	Revise la junta en busca de desgaste y daños	Reemplace la junta si está desgastada o dañada
El pulverizador no presuriza	Compruebe la cámara de presión instalada correctamente	Vuelva a instalar la barra de presión
	Revise la junta tórica y las juntas	Reemplace la junta tórica y las juntas si faltan o están dañadas
Fugas de manguera en el tanque o en el gatillo	¿Está suelta la manguera?	Apriete las tuercas de la manguera
	Revise la manguera en busca de grietas o agujeros	Reemplace hos
	Revise los accesorios de la manguera para ver si están dañados	Reemplace las juntas tóricas o los accesorios
La punta de la boquilla tiene fugas	Compruebe que la punta de la boquilla esté apretada	Apriete la punta de la boquilla
	Compruebe si la punta de la boquilla está dañada	Reemplace la punta de la boquilla
	¿Falta la junta tórica o está dañada?	Reemplace la junta tórica
El pulverizador comienza a rociar	Bloqueo de gatillo activado	Quitar el bloqueo del gatillo

durante el bombeo	Suciedad alrededor del gatillo	Gatillo limpio
-------------------	--------------------------------	----------------

