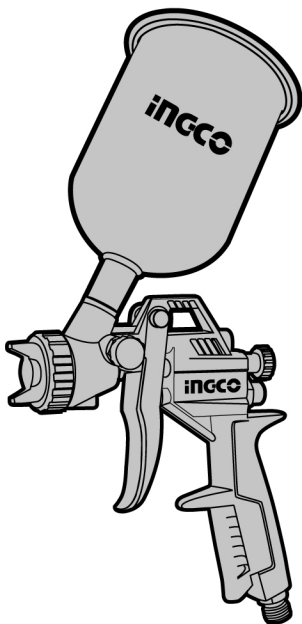


INGCO

www.ingco.com

**PRODUCT
MANUAL**

PISTOLA DE PULVERIZACIÓN DE AIRE



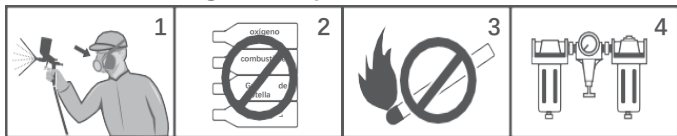
ASG4041



SCAN FOR VIDEO

ADVERTENCIAS GENERALES DE SEGURIDAD

Instrucciones de seguridad importantes



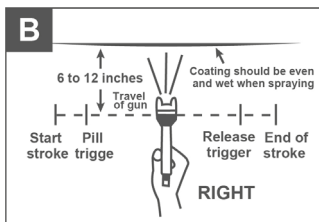
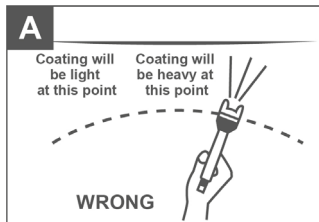
1. Pues los vapores tóxicos producidos por la pulverización de ciertos materiales pueden crear intoxicación y graves daños a la salud. Siempre use anteojos de seguridad, guantes y respirador para evitar el peligro de vapor tóxico, solvente y pintura señaladora que entren en contacto con sus ojos o piel. (ver Figura 1).
2. Nunca use oxígeno, combustible o cualquier otro gas de botella como fuente de energía o podría causar una explosión y lesiones personales graves. (ver Figura 2).
3. El fluido y el solvente pueden ser altamente inflamables o combustibles. Utilice la herramienta solo en un área bien ventilada y evite cualquier fuente de ignición, como fumar, llamas abiertas y peligro de incendio. (ver Figura 3).
4. Desconecte la herramienta de la manguera de suministro de aire antes de realizar el mantenimiento de la herramienta y durante la inactividad, para la parada de emergencia y la prevención de operaciones involuntarias, se recomienda una válvula de bola cerca de la pistola al suministro de aire.
5. Utilice aire comprimido limpio, seco y regulable con una capacidad nominal de 3,0-4,0 bar, nunca exceda la presión de funcionamiento máxima permitida de 8,3 bar (120 psi) (consulte la Figura 4).
6. Nunca use solvente de hidrocarburo homogeneizado, que puede reaccionar químicamente con piezas de aluminio y zinc y es químicamente compatible con el alumbre. y patitas de zinc.
7. Nunca le apunte con un arma a usted ni a otras personas en ningún momento.
8. Antes de operar la herramienta, asegúrese de que todos los tornillos y tapas estén bien apretados en caso de fugas;
9. Antes de pintar, inspeccione el libre movimiento del gatillo y la boquilla para asegurarse de que la herramienta pueda funcionar bien.
10. Nunca modifique esta herramienta para ninguna otra aplicación. Utilice únicamente piezas, boquillas y accesorios recomendados por los fabricantes.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Especificaciones técnicas

N.º de modelo	ASG4041
Ancho del patrón:	180-250 mm
Presión de funcionamiento:	3-4bar
Aire acondicionado:	4.2-7.1cfm (119-200L / min)
Boquilla estándar:	1,5 mm
Capacidad de pintura:	400cc
Entrada de aire:	1/4"

IMAGEN DE LA OPERACIÓN



OPERACIÓN

Instrucciones de funcionamiento

Preparación

1. Después de desembalar el producto, inspeccione cuidadosamente cualquier daño que pueda haber ocurrido durante el transporte. Asegúrese de apretar los accesorios, pernos, etc., antes de poner la unidad en servicio.
2. Mezcle bien y diluya la pintura de acuerdo con las instrucciones del fabricante de la pintura. La mayoría de los materiales se rocían fácilmente si se diluyen correctamente.
3. Cuele el material a través de un filtro, una gasa o un colador de pintura.
4. Llene el recipiente aproximadamente al 80% de su capacidad y encienda el compresor de aire.

⚠ ADVERTENCIA

No exceda la presión máxima de la pistola rociadora ni de ninguna otra parte del sistema del compresor.

5. Después de conectar la pistola al suministro de aire, asegúrese de que la tapa de fluido, el recipiente y la manguera de aire estén bien conectados con la pistola rociadora.
6. Coloque un pedazo de cartón u otro material de desecho para usarlo como objetivo y ajústelo para obtener el mejor patrón de rociado.

⚠ ADVERTENCIA

Nunca apunte o rocíe a usted mismo o a otra persona que pueda causar lesiones graves.

7. Pruebe la consistencia del material haciendo algunos trazos en un objetivo de

cartón. Si el material aún parece demasiado espeso, agregue una pequeña cantidad de diluyente.

¡Cosa con cuidado!

No exceda las recomendaciones de dilución de la pintura del fabricante.

Operación

1. Comience a rociar. Mantenga siempre la pistola en ángulo recto con respecto al trabajo.
2. Mantenga la boquilla a una distancia aproximada de 6 a 12 pulgadas de la superficie de trabajo. Agarre la pistola manteniéndola perpendicular al área de pulverización y luego muévala en paralelo varias veces, detener el movimiento de la pistola a mitad de carrera causará una acumulación de pintura y resultará en carreras. No ventile la pistola de lado a lado mientras pinta. Esto causará una acumulación de pintura en el centro del trazo y una capa insuficiente en cada extremo.
3. Dispare el arma correctamente. Inicie el movimiento del arma al comienzo del golpe antes de apretar el gatillo y suelte el gatillo antes de detener el movimiento del arma al final del golpe. Este procedimiento mezclará cada trazo con el siguiente sin mostrar superposición o irregularidad.
4. La cantidad de pintura que se aplica se puede variar según la velocidad del trazo, la distancia desde la superficie y el ajuste de la perilla de control de fluido.
5. Superponga los trazos lo suficiente para obtener una capa uniforme. NOTA: Dos capas delgadas de pintura producirán mejores resultados y tendrán menos posibilidades de que se corran que una capa gruesa.
6. Use un pedazo de cartón como escudo para atrapar el exceso de rociado en los bordes de la obra para proteger otras superficies.

MANTENIMIENTO

Una limpieza incompleta podría causar fallos de funcionamiento y una degradación de la forma del ventilador.

1. Retira los restos de pintura vertiéndola en otro recipiente.
2. Desmante la pistola rociadora asegurándose de quitar la aguja antes de desmontar la boquilla para evitar daños en la carcasa del cierre de la boquilla.
3. Limpie todos los pasajes de pintura y la boquilla. Limpie los demás componentes con un cepillo empapado en disolvente.
4. Vuelva a montar la pistola rociadora y rocíe una pequeña cantidad de solvente para eliminar todos los residuos en los pasajes de pintura.
5. Después de que el producto se rompa, debe enviarse a una agencia de reciclaje especial, no desecharse a voluntad.

ADVERTENCIA

Nunca use metal u otros objetos que puedan dañar los orificios de la boquilla y la tapa. Nunca sumerja la pistola rociadora completamente en solvente. Nunca utilice componentes o piezas que no sean originales del fabricante.

Almacenamiento

1. Cuando no use la pistola rociadora, gire la perilla de ajuste de fluido en sentido contrario a las agujas del reloj para abrirla, lo que reducirá la tensión del resorte en la punta del fluido de la aguja.
2. La pistola rociadora DEBE ESTAR bien limpia y ligeramente lubricada.

