

## Pulverizador de texturados FastFinish Pro

Solo para materiales de base agua.

3A7018A - ES

### **ADVERTENCIA**



Lea el Manual de funcionamiento 3A5725 para obtener instrucciones completas e información sobre las advertencias.

Los manuales están disponibles llamando a Graco al 1-800-690-2894 o en [www.graco.com](http://www.graco.com).

Para Asistencia técnica llame al 1.800.543.0339

Esta Guía rápida no es un sustituto de la lectura y comprensión de todos los manuales de funcionamiento y etiquetas de advertencia suministrados con el equipo. Es importante leer y comprender todas las advertencias e instrucciones antes de utilizar este equipo.



Siga siempre el Procedimiento de descompresión cuando se le indique. El Procedimiento de descompresión se explica a continuación.



Use equipo de protección apropiado para ayudar a prevenir lesiones graves, incluyendo, pero no solo, protección para los ojos.

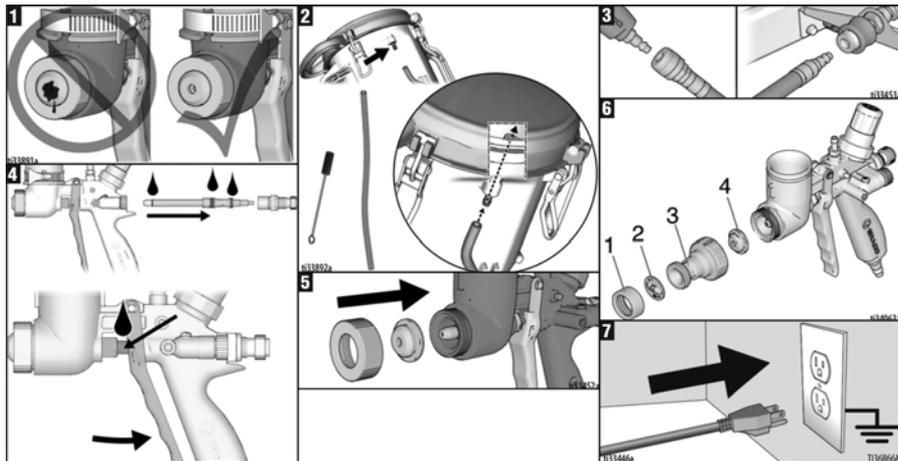
#### PROPUESTA DE CALIFORNIA N.º 65

Este producto contiene una sustancia química que el Estado de California ha catalogado como causante de cáncer, defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Lávese las manos después de su manipulación.

**NO CUMPLIR TODAS ESTAS ADVERTENCIAS PUEDE CAUSAR UNA LESIÓN GRAVE.**

### CONFIGURACIÓN

**AVISO:** No guarde el sistema de pulverización cuando esté sometido a presión. Si lo hace, podría causar daños al sistema de pulverización. No permita que el material se seque en el interior de la tolva, la manguera, las boquillas de pistola ni el sistema de pulverización. De hacerlo, puede causar que se averíe el sistema.

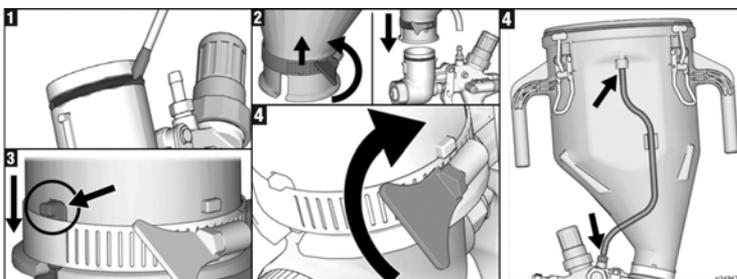
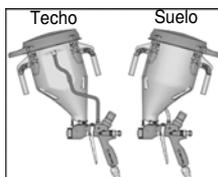


**Paso 1:** Compruebe la boquilla del material antes de pulverizar para comprobar que no haya bloqueo de aire.

**Paso 2:** Fíjese que no haya residuos en la ruta de aire de la tolva ni en el tubo de suministro de aire. Limpie antes de usar. **Paso 3:** Conecte un extremo de la manguera de aire al accesorio de salida de aire del compresor y el otro extremo al accesorio de entrada de aire de la pistola. **Paso 4:** Pruebe el gatillo de la pistola. Lubrique las juntas de la aguja si es necesario. **Paso 5:** Instale la boquilla de material en la parte delantera de la pistola y asegure con el anillo de retención. Accionar el gatillo durante la instalación de las boquillas facilitará el montaje. **Paso 6:** Si se utiliza el adaptador WideTex, instale el disco (2) en la parte delantera del adaptador (3) con el anillo de retención (1). Instale una boquilla estándar (4) en la parte delantera de la pistola con el conjunto. El disparo del gatillo mientras instala las boquillas facilitará el montaje. Si no se consigue el acabado deseado, pruebe una boquilla estándar de tamaño diferente. **Paso 7:** Enchufe el cable de alimentación en una toma de corriente bien conectada a tierra.

## CONFIGURACIÓN - TOLVA DE MATERIAL

Al pulverizar techos, debe inclinar la tolva hacia adelante. Al pulverizar suelos, debe inclinar la tolva hacia atrás. Si lo hace, podrá vaciar más texturado de la tolva.

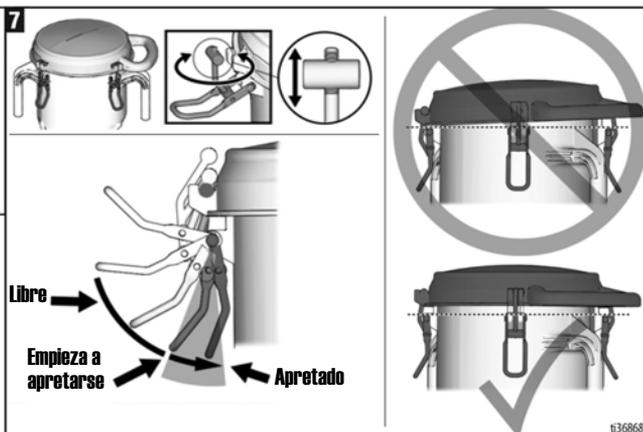


**Paso 1:** Aplique grasa a la junta tórica para que la tolva sea más fácil de colocar en la pistola. **Paso 2:** Afloje la abrazadera de la tolva, deslícela sobre la cinta y hacia la parte superior de la tolva. **Paso 3:** Coloque la salida de la tolva sobre el puerto de la tolva en la pistola y empuje la tolva hacia abajo todo lo que pueda al tiempo que gira suavemente. Deslice hacia abajo la abrazadera de la tolva. **Paso 4:** Ajuste a mano la abrazadera de la tolva. **Paso 5:** Para pistola de tolva presurizada exclusivamente: Acople el tubo desde los dientes de la tolva a los dientes de la pistola. No sujete el tubo de suministro de aire a las púas. El tubo está diseñado para desconectarse si la tolva está sobrepresurizada.



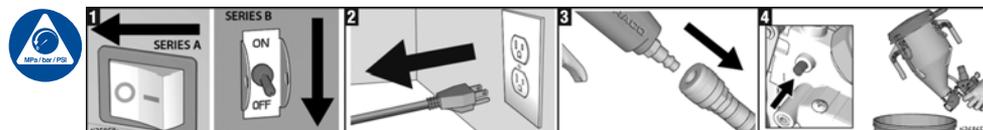
### PELIGRO DE ROTURA

Una sobrepresurización puede provocar la ruptura de la tolva y causar lesiones. Para evitar lesiones, no sobrepase la presión máxima de la tolva. Presurice la tolva conectando solamente el tubo de suministro de aire en los dientes de la tolva y la pistola. Utilice un tubo de suministro de aire Graco 17V945.



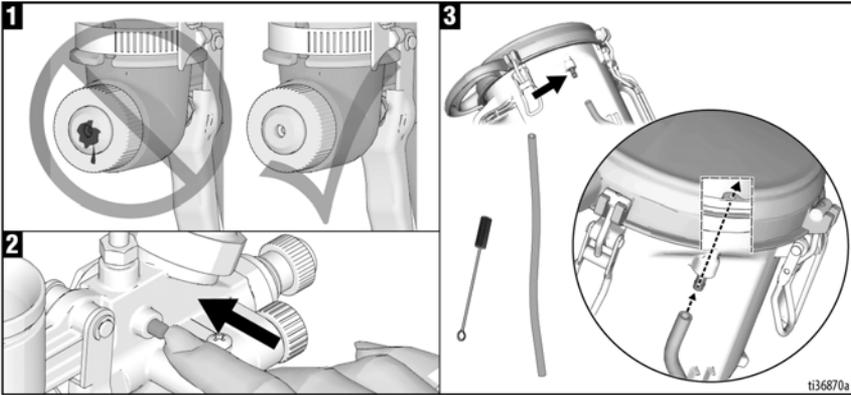
**Paso 6:** Aplique grasa a la junta tórica de la tolva para que sea más fácil colocar la tapa en la tolva. **Paso 7:** Para pistola de tolva presurizada exclusivamente: Si la tapa está demasiado floja y pierde aire cuando está presurizada, ajuste las cuatro abrazaderas de la tapa para apretar la tapa. **NOTA:** Las abrazaderas deben ajustarse por igual para que la tapa asiente de forma estable sobre la tolva. **AVISO:** Si se aprieta la tapa en exceso podría dañar a la tolva o la tapa de la tolva.

## PROCEDIMIENTO DE DESCOMPRESIÓN



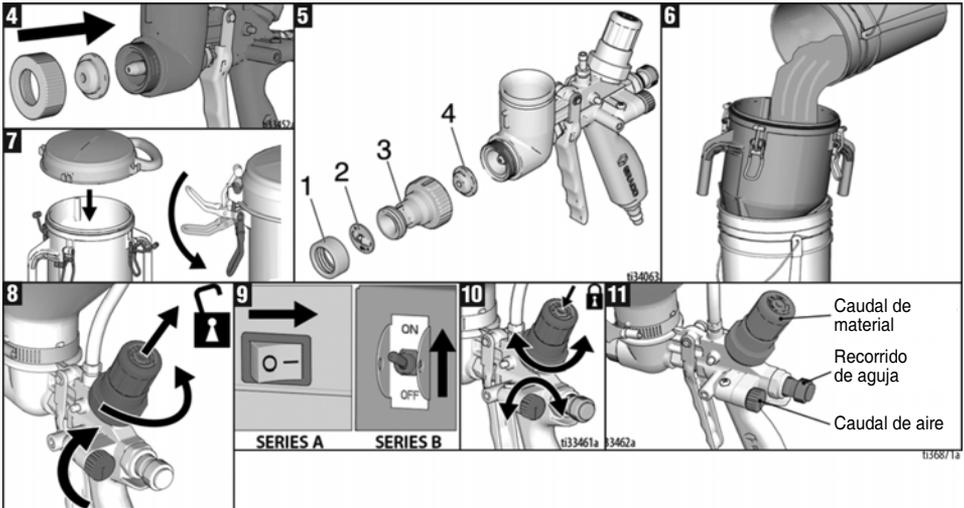
**Paso 1:** Coloque el interruptor de ENCENDIDO/APAGADO del compresor de aire en la posición de **APAGADO**. **Paso 2:** Desenchufe el cable de alimentación. **Paso 3:** Desconecte la manguera de aire de la pistola de pulverización. **Paso 4:** Abra la válvula de alivio de presión de la pistola pulsando el botón (solamente en pistolas presurizadas). Dirija la pistola hacia el cubo de residuos y apriete el gatillo de la pistola hasta que se libere toda la presión de aire y de material. **AVISO:** No eleve las abrazaderas de la tolva para aliviar la presión. Si las eleva con la tolva presurizada, se puede dañar la tolva o la tapa de la tolva.

# FUNCIONAMIENTO (PISTOLA DE TOLVA PRESURIZADA)



**Paso 1:** Compruebe la boquilla del material antes de pulverizar para comprobar que no haya bloqueo de aire.  
**Paso 2:** Compruebe que la válvula de descarga de aire se mueve libremente al pulsar el botón. **Paso 3:** Fíjese que no haya residuos en la ruta de aire de la tolva ni en el tubo de suministro de aire. Utilice un tubo de suministro de aire Graco 17V945.

			<p><b>PELIGRO DE ROTURA</b></p> <p>Una sobrepresurización puede provocar la ruptura de la tolva y causar lesiones. El tubo de suministro de aire está diseñado para desconectarse si la tolva está sobrepresurizada. <b>Para evitar sobrepresurización:</b> Revise y limpie la boquilla de la pistola antes de usarla. No sujete el tubo de suministro de aire a las púas.</p>
--	--	--	--

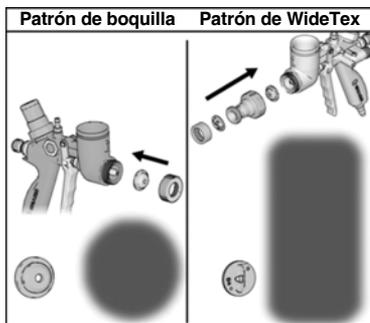


**Paso 4:** Instale la boquilla de material. **Paso 5:** Si se utiliza el adaptador WideTex, instale el disco (2) en la parte delantera del adaptador (3) con el anillo de retención (1). Instale una boquilla estándar (4) en la parte delantera de la pistola con el conjunto. El disparo del gatillo mientras instala las boquillas facilitará el montaje. Si no se consigue el acabado deseado, pruebe una boquilla estándar de tamaño diferente. **Paso 6:** Llene la tolva con el material texturado preparado.

**Paso 7:** Apriete la tapa. **Paso 8:** Tire hacia arriba del regulador de caudal de material para desbloquearlo. Cierre por completo la válvula de caudal de aire girando la perilla en sentido de las agujas del reloj; gire el regulador de caudal de material hasta el ajuste más bajo en dirección contraria a las agujas del reloj. **Paso 9:** Ponga el interruptor de encendido del compresor en la posición ON (encendido). **Paso 10:** Ajuste la válvula de caudal de aire y el regulador de caudal de material en la pistola de tolva para obtener el texturado deseado. Presione hacia abajo el regulador de caudal de material para bloquear los ajustes. **AVISO:** Si el material entra en la aguja o en los conductos de aire de la pistola, lávelo inmediatamente con agua. **Paso 11:** Para lograr un patrón de pulverización uniforme, ajuste la válvula de caudal de aire, el recorrido de la aguja y el regulador del flujo de material. Si no consigue el patrón deseado, cambie las boquillas o ajuste el espesor del material.

# CUADRO DE SELECCIÓN DE BOQUILLAS

Boquilla			Disco WideTex™			
Aplicación	Tamaño de la boquilla <sup>1</sup>	Volumen de aire <sup>2</sup>	Aplicación	Disco WideTex (estándar)	Boquilla (mm)	Volumen de aire
Simulado acústico	6 mm <i>(de fino a medio)</i> 8 mm <i>(grueso)</i>	Medio a alto	Simulado acústico Fino Media Grueso	W6 W6 W8	4 6 8	Alto Alto Alto
Cáscara de naranja	4 mm 6 mm	Medio a alto	Niebla	W4	4	Alto
Revestimiento por salpicado	6 mm 8 mm	Bajo a medio	Cáscara de naranja	W4 o W6	4-8	Medio a alto
Texturado de gota planchada	8 mm	Bajo	Revestimiento por salpicado	W6 o W8	6-8	Bajo a medio
<sup>1</sup> Para conseguir mayor volumen de material, pruebe una boquilla más grande.			Texturado de gota planchada	W6 o W8	6-8	Bajo
<sup>2</sup> Ajuste el volumen de aire con la válvula de caudal de aire de la pistola.						

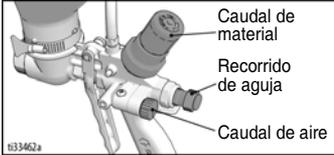


035892a

## AJUSTE DEL SISTEMA (SOLO PARA PISTOLA DE TOLVA PRESURIZADA)

Un caudal suficiente de fluido (volumen y presión) y una buena atomización son el resultado del equilibrio entre el aire de atomización, el espesor del material/caudal del material y la selección de la boquilla. Para conseguir este equilibrio para su aplicación en particular, es necesario realizar pruebas hasta conseguir los resultados deseados. Tenga en cuenta lo siguiente cuando realice el ajuste de la pistola:

- Para seleccionar la boquilla correcta para su aplicación, considere el tamaño del aglomerado del material y la tosquedad del chorro de pulverización. Recuerde que cuanto mayor sea la boquilla de material, mayor será el chorro.
- Ajuste el caudal de material cerrando la válvula de caudal de aire y ajustando el regulador de caudal de material, mientras aprieta el gatillo para obtener el caudal de material adecuado.



- Ponga en marcha el sistema de pulverización con la válvula de caudal de aire completamente abierta. Si fuera necesario, cierre lentamente la válvula de caudal de aire de la pistola hasta que consiga el patrón de pulverización satisfactorio. Utilice la máxima cantidad de aire en la pistola para conseguir el abanico de pulverización adecuado y reducir al mínimo el retroceso de la pistola.
  - + Realice las pruebas de pulverización sobre un cartón. Sostenga la pistola a una distancia de entre 45,7 y 122 cm (18 y 48 in) de la superficie. Mantenga esta distancia de pulverización para la mayoría de las aplicaciones.
  - + Cuando se pulveriza con una boquilla de material solamente, superponga cada recorrido un 50 % en un movimiento circular.
  - + Cuando se pulveriza con una boquilla de material y disco WideTex superponga cada recorrido un 50 % en un movimiento lineal.
- El caudal de aire de la pistola se regula mediante una válvula ubicada en el lateral izquierdo de la pistola.
  - + Abrir la válvula de caudal de aire (en dirección contraria a las agujas del reloj) aumenta el caudal de aire a través de la pistola.
  - + Cerrar la válvula de caudal de aire (en dirección de las agujas del reloj) disminuye el caudal de aire a través de la pistola.

### Para menor cantidad de caudal de material

Pruebe uno de los métodos siguientes o una combinación de varios de ellos:

- En la pistola, gire la perilla del regulador de caudal de material en sentido contrario a las agujas del reloj para disminuir el caudal.
- Utilice una mezcla de material más espesa.
- Utilice una boquilla de material más pequeña.
- Disminuya el recorrido de la aguja.

### Para mayor cantidad de caudal de material

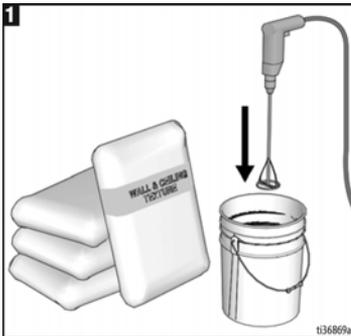
Pruebe uno de los métodos siguientes o una combinación de varios de ellos:

- Gire la perilla del regulador de caudal de material en sentido de las agujas del reloj en la pistola para aumentar el caudal de material.
- Utilice una boquilla de material más espesa.
- Utilice una boquilla de material más grande.
- Aumente el recorrido de la aguja.

### Compruebe periódicamente la consistencia del material

Verifique la consistencia del material y dilúvalo según sea necesario para mantener la consistencia adecuada. El material podría espesarse a medida que se asienta y reducir la velocidad de producción. Agitar periódicamente.

## MEZCLA DEL MATERIAL



**Paso 1:** Mezcle el material y el agua en un recipiente separado.

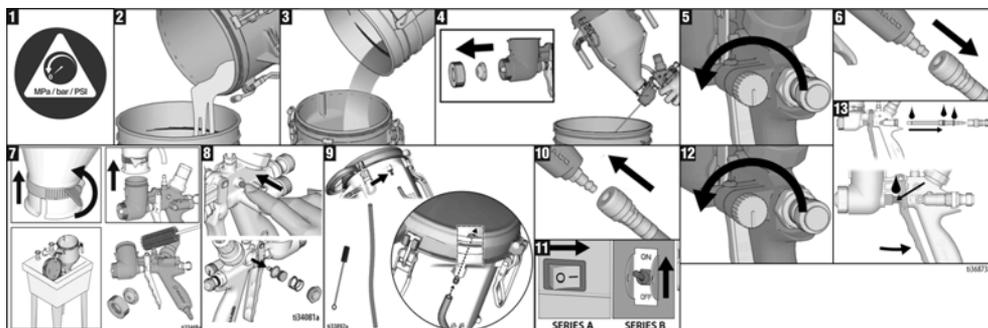
**Mezcla seca:** mezcle con cuidado el material texturado con agua según las instrucciones del fabricante que figuran en la bolsa.

**Premezcla:** agregue lentamente de 1,9 a 5,7 litros (2 a 6 cuartos de galón) de agua en un cubo con 18,9 litros (5 galones) de premezcla.

**Paso 2:** Agite para mezclar utilizando un taladro de media pulgada, de velocidad variable, con una paleta de mezcla, hasta conseguir una consistencia uniforme y sin grumos.

**Paso 3:** Espere a que el texturado de la superficie se asiente unos 15 minutos por lo menos. Vuelva a mezclar antes de utilizar.

## LIMPIEZA



**Paso 1:** Lleve a cabo el **Procedimiento de descompresión**. **Paso 2:** Drene el material restante a un cubo hasta que la mayor parte del material texturado esté fuera de la tolva. **Paso 3:** Llene la tolva con agua limpia. **Paso 4:** Desmonte la boquilla de la pistola. Dispare la pistola hacia el interior de un cubo hasta que haya bombeado la mayor parte de la mezcla de texturado al exterior de la tolva. Permita que el agua fluya a través de la pistola hasta que la pistola esté limpia.

**Paso 5:** Abra la válvula de caudal de aire de la pistola, permitiendo que el aire que pasa a través de la boquilla elimine el material restante. **Paso 6:** Desconecte la manguera de aire de la pistola de pulverización. **Paso 7:** Desmonte la tolva de la pistola y termine de limpiar todos los componentes. Puede utilizar un cepillo suave para eliminar el material que se haya secado en la superficie. **Paso 8:** Compruebe la válvula de descarga de aire. Si aparece pegajosa o contaminada con material, desmóntela y límpiela. Engrase las juntas tóricas y vuelva a montar. **Paso 9:** Limpie la ruta de aire de la tolva y el tubo de suministro de aire. **Paso 10:** Conecte la manguera de aire a la pistola. **Paso 11:** Encienda el compresor de aire. **Paso 12:** Abra la válvula de caudal de aire de la pistola para permitir que el caudal de aire que pasa a través de la aguja elimine el material restante. Lleve a cabo el **Procedimiento de descompresión**. **Paso 13:** Si el gatillo está pegajoso, lubrique las juntas de la aguja.