



Filtro de máquina (H)
Codigos de error (B)
Interruptor (C)
Potenciometro de presión (D)
Válvula de cebado / pulverización (E)



Boquilla de pulverización (F)

Filtro de pistola (G)

Conexión tubo /
alargo aspiración (I)

Tubo/alargo
de aspiración (J)

Filtro de
aspiración (K)

Manguera (A)

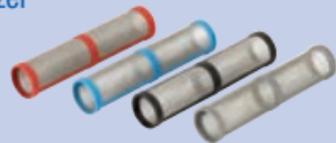
Inspección general

- Asegurese de **utilizar los filtros correspondientes al tipo de material** que debe pulverizar.
- **Verificar en las mangueras, cortaduras, pliegues, agujeros, ampollas y daños externos en las mismas.**
- **Verificar los componentes de las pistolas y asegurarse que estén bien apretados.**
- Lleve su pulverizador **una vez por año** al servicio de reparación Graco autorizado para una verificación completa.

Guía rápida de referencias para los Filtros de Pistola y Máquina

Máquina

FinishPro™ 390/395, ST™, STX™,
ST Max™, FieldLazer™



Filtro

30 mesh (gris)	246425
60 mesh (negro)	246384
100 mesh (azul)	246382
200 mesh (rojo)	246383

Referencia

Ultra® Max, GMax™,
EH/GH, Mark V™, Mark X™
HydraMax™



30 mesh (gris)	244071
60 mesh (negro)	244067
100 mesh (azul)	244068
200 mesh (rojo)	244069

190ES™, ST™ PRO

60 mesh (negro)	243080
100 mesh (azul)	243081
200 mesh (rojo)	243226



Pistola

Contractor™ II
FTx-E™ II



Filtro

60 mesh (negro)	287032
100 mesh (azul)	287033

Referencia

Contractor™
FTx-E™



50 mesh (azul)	218131
100 mesh (rojo)	218133

Problema	Que verificar - causa	Que hacer - solución
El motor no gira La bomba no funciona cíclicamente	Interruptor	Mueva el interruptor en posición "ON" (C)
	Potenciómetro de presión	Gire el potenciómetro en sentido de las agujas del reloj para aumentar presión. (D)
	Alimentación eléctrica	Verifique el enchufe del cordón eléctrico Verifique el cordón eléctrico y extensiones por posibles hilos rotos
	Códigos de error en pantalla (B)	Contactar el Punto de Servicio Graco autorizado
Pump does not prime	Válvula de pulverizado –cebado (color negro) en la posición PULVERIZADO (posición horizontal mirando la manguera)	Gire la válvula de Cebado - Pulverizado (color negro) a la posición de CEBADO (posición vertical mirando hacia abajo) (E)
	Aire en bomba de fluidos	Abrir válvula de cebado para purgar el aire de la bomba de pintura (E)
	Filtro aspiración colmatado	Limpiar filtro de aspiración (K)
	Tubo de aspiración suelto	Apretar tubo aspiración (I)
	Bola de aspiración pegada en el asiento	Con un martillo, golpee ligeramente el pie de bomba. Después de unos segundos, la bola se debería soltar y la bomba empezar a funcionar. Si no, limpiar la .
	La bola no cierra en el ciclo de bajada	Verificar lo siguiente: - suciedad , asiento y bola desgastados o marcados (J) - filtro de aspiración inexistente (K)
	La pintura sale de la parte superior del eje pistón	Se deben cambiar las empaquetaduras (I) Contactar el Punto de Servicio Graco autorizado

Guía rápida de referencia para Boquillas y Portaboquillas

RAC X™		246215 (7/8") 246437 (11/16")	+		+	 FFAxxx De Tintes a Lacas, Barnices y Esmaltes	0	 PAAxxx De Lacas a Látex y Emulsiones	0	 HDAxxx Productos Látex para Texturados	0	 WAXxxx (abanico 60 cm) De Látex a Elastómeros y Masillas
RAC 5™		243161 (7/8") 243263 (11/16")	+		+	 262xxx De Lacas a Látex y Emulsiones	0	 LL5xxx Pinturas para trazado de líneas				
Boquilla plana		220251 (7/8") 220255 (11/16")	+		+	 269xxx - 163xxx (impáres) De Lacas a Látex y Emulsiones						
Boquilla plana de Alto Acabado		220247 (7/8") 220249 (11/16")	+		+	 163xxx (pares) Lacas, Barnices, Uretanos y otros productos de Alto Acabado						

Problema

Que verificar - causa

Que hacer - solución

Falta presión a la salida de la pistola o hay una caída de presión

Bote de pintura vacío

Rellene el bote con pintura. Cebare de nuevo el pulverizador

Boquilla atascada

Desatascar la boquilla. (F)

a Colocar la punta de la flecha en posición LIMPIEZA (mirando hacia detras).

b Dirigir la pistola hacia un cartón o trapos viejos.

Tirar del gatillo para limpiar la boquilla.

Colocar en la posición de trabajo (mirando hacia delante)

Boquilla desgastada

Cambiar y utilizar una boquilla nueva (F)

Filtros parcialmente colmatados

Limpiar / reemplazar el filtro (G) + (H) + (K)

Material muy espeso o mal filtrado en el bote

Diluir, mezclar y filtrar el material.

Trabajar sin filtros

Talla de filtro incorrecta

Utilizar una malla de filtro superior (talla grande = número pequeño) (G) + (H)

Longitud de manguera y/o diámetro incorrecto

Verificar el manual del pulverizador para la medida correcta (H)

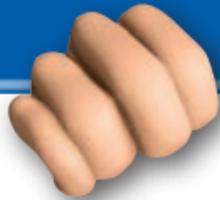
Los asientos de las bolas sucios o dañados

Contactar el Punto de Servicio Graco autorizado

Válvula de Cebado gastada u obturada con suciedad

Contactar el Punto de Servicio Graco autorizado

Problema	Que verificar - causa	Que hacer - solución
Mala calidad de abanico	Presión demasiado baja	Gire el potenciómetro en sentido de las agujas del reloj para aumentar presión. (D)
	Boquilla parcialmente tapada	Desatascar la boquilla. (F) a. Colocar la punta de la flecha en posición LIMPIEZA (mirando hacia detras). b. Dirigir la pistola hacia un cartón o trapos viejos. Tirar del gatillo para limpiar la boquilla. Colocar en la posición de trabajo (mirando hacia delante)
	Boquilla demasiado grande o gastada	Cambiar y utilizar una boquilla nueva (F)
	Filtros de bomba y pistola tapados	Limpiar / reemplazar filtros (G) + (H)
	Capa demasiado gruesa	Desplazar la pistola más rápidamente Asegurese de la distancia entre pistola y soporte (alejandola) Utilize una boquilla con un diámetro de paso inferior Utilize una boquilla con un abanico más grande
	Capa demasiado fina	Desplazar la pistola más lentamente Asegurese de la distancia entre pistola y soporte(acercandola) Utilize una boquilla con un diámetro de paso superior Utilize una boquilla con un abanico más pequeño
	Modificación del abanico durante el pulverizado	Funcionamiento incorrecto del transductor de presión (D) Contactar el Punto de Servicio Graco autorizado



CONSEJO:

“Como prevenir un desgaste prematuro de las empaquetaduras las válvulas:”

- Utilize y deje el Pump Armor™ en el pulverizador cuando lo almacene
- Limpie el filtro de aspiración regularmente
- Cebear la bomba utilizando la válvula de cebado
- Eliminar la presión a través de la pistola
- Limpiar el pulverizador regularmente

