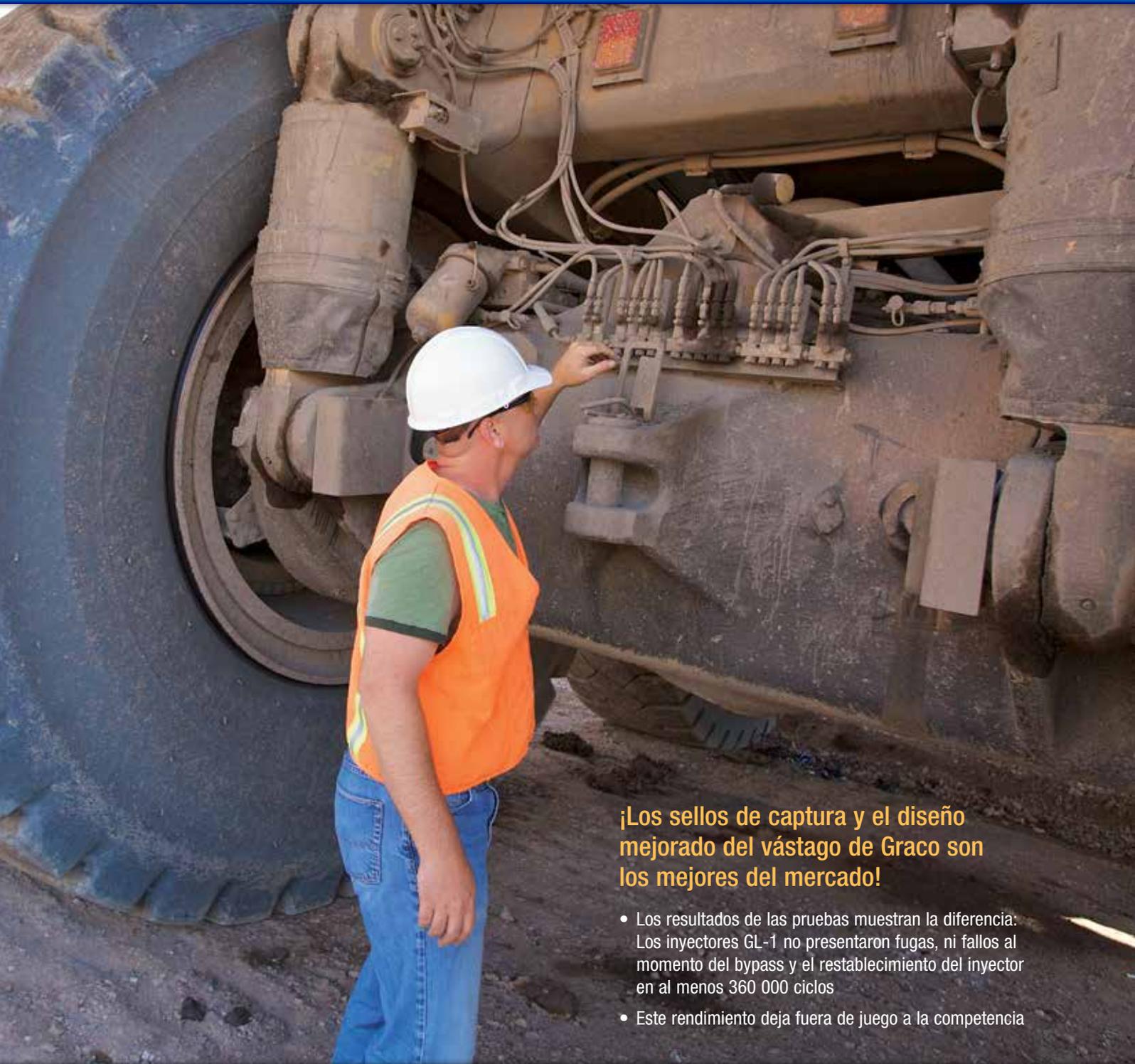


# Inyector GL-1

Sistema de lubricación automática



**¡Los sellos de captura y el diseño mejorado del vástago de Graco son los mejores del mercado!**

- Los resultados de las pruebas muestran la diferencia: Los inyectores GL-1 no presentaron fugas, ni fallos al momento del bypass y el restablecimiento del inyector en al menos 360 000 ciclos
- Este rendimiento deja fuera de juego a la competencia

# Componentes de precisión perfeccionada para un funcionamiento confiable en los ambientes más exigentes

## Consejos para configurar el sistema

- Retire las derivaciones de la línea principal y conéctelas en "T" a los bancos de inyectores, en lugar de hacerlo en serie
- Ubique los inyectores lo más cerca posible de los puntos de engrase para minimizar la longitud de la línea al punto de engrase para que los inyectores reciban la máxima presión
- Coloque el interruptor de presión detrás del último inyector
- Utilice la tubería de diámetro grande (1/4 pulg.) para reducir la posibilidad de obstrucción
- Asegúrese de que la presión sea la suficiente para alcanzar los 2500 psi (172 bar)
- Asegúrese de purgar hasta la presión de reajuste mínima del inyector más pequeño

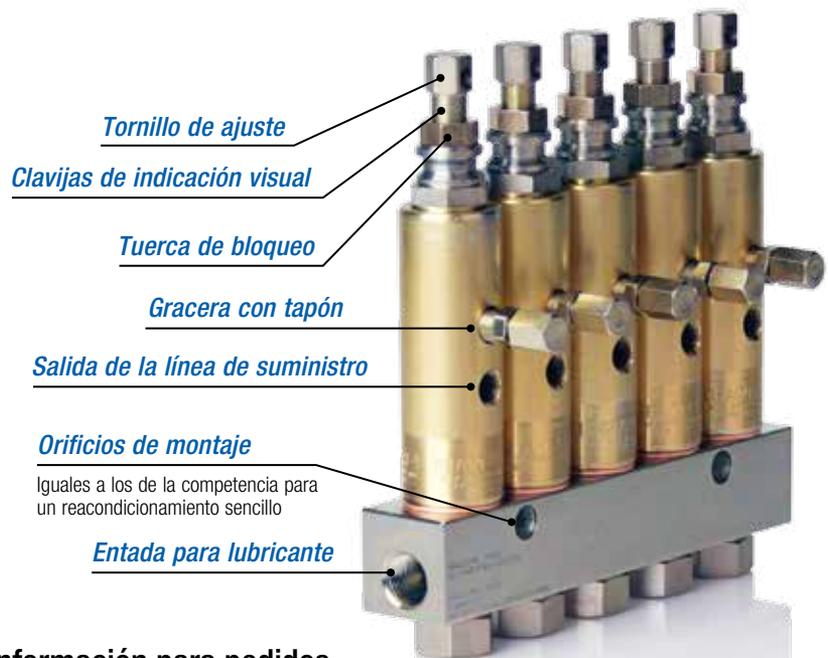
Para ajustar:

1. Afloje la tuerca de bloqueo
2. Gire la tuerca de ajuste de la salida 5/8 pulg. en sentido horario para reducir la salida de grasa, es decir, disminuir el recorrido del pistón
3. Gire la tuerca de ajuste de la salida 5/8 pulg. en sentido antihorario para aumentar la salida de grasa, es decir, aumentar el recorrido del pistón



## Especificaciones técnicas

Presión máxima de funcionamiento	3500 psi (241 bar)
Presión mínima de funcionamiento	1850 psi (128 bar)
Presión de funcionamiento sugerida	2500 psi (172 bar)
Presión de reajuste	600 psi (4,1 bar)
Volumen de salida por ciclo	0,008–0,08 pulg. <sup>3</sup> (0,13–1,13 cm <sup>3</sup> )
Fluidos recomendados	Utiliza grasa NLGI N.º 2 por debajo de los 32 °F (0 °C)
Manual de instrucciones	308953
Guía de diseño	309015
Salida de alemita	1/8 pulg. npt
Salida de la línea de suministro	1/8 pulg. npt
Entrada	3/8 pulg. npt



## Información para pedidos

114901	Un inyector GL-1 y colector
114902	Dos inyectores GL-1 y colector
114903	Tres inyectores GL-1 y colector
114904	Cuatro inyectores GL-1 y colector
114905	Cinco inyectores GL-1 y colector
114909	Inyector GL-1 de repuesto

### Accesorios de la serie GL-1

115120	Kit adaptador de salida de inyector GL-1
115119	Tapa de inyector GL-1 de plastisol transparente
114916	Kit de alemita y tapón GL-1 y GL-11

**¡Contáctenos hoy mismo!**

Llame al **800-533-9655** para hablar con un representante de Graco o visite **www.graco.com** para obtener más información.

