

Bomba compacta G-Mini™

Tamaño pequeño. Excelente valor. Enorme impacto.



Aproveche al máximo su espacio, su presupuesto y sus máquinas. La nueva bomba G-Mini con todas las funciones ofrece una lubricación confiable en un espacio reducido para adaptarse a más tipos de máquinas. Utilícela para simplificar el mantenimiento diario, extender los ciclos de vida y optimizar el tiempo de funcionamiento. Es robusta y resistente, ideal para soportar los rigores de cualquier trabajo, grande o pequeño, las 24 horas del día, los siete días de la semana. Lo mejor de todo es que se comercializa por un precio modesto, que aumenta su productividad y rentabilidad.

Placa de arrastre y paleta de agitación

Esta combinación exclusiva combate la separación de aceite al mismo tiempo que garantiza que la "cámara de carga" del elemento de la bomba esté siempre llena.

Varias opciones de depósito

Disponible en tamaños de 0,5 y 1 litro.

Opción de calentador con patente en trámite

La opción de calentador incorporado se enciende automáticamente a 23 °F (-5 °C), lo que permite el bombeo de la grasa NLGI n.º 2 hasta -40 °F (-40 °C).

Hasta dos elementos de la bomba

0.18 pulg.³/min (3 cm³/min)
4,100 psi (280 bar)

Entrada M12

La entrada del interruptor de ciclo o de proximidad M12 es de serie en todas las bombas con un controlador.

Controlador opcional

Sin controlador: Vínculela a un controlador externo o a un PLC.

Controlador: El controlador de fácil programación puede emplearse tanto para los sistemas basados en el tiempo como en los ciclos y ofrece una alerta y una alarma de bajo nivel.

Cable de alimentación CPC de 5 hilos

El cable multifunción suministra energía a la bomba, se empareja con un botón de ejecución manual remoto y suministra una salida de falla de bajo nivel o de ciclo.

Estructura resistente

Diseñada para afrontar los entornos más duros; con clasificación IP69K.





Especificaciones técnicas

Fuente de alimentación	12 V CC o 24 V CC
Fluidos compatibles	Grasa NLGI 000 a n.º 2
Sistema	Bomba a punto o en serie progresiva
Temperatura de trabajo	-40 °F a 158 °F (-40 °C a 70 °C)
Tamaño del depósito	0.5 L/1 L
Opción de control	Sin control, controlador (tiempo o ciclo)
Elementos de la bomba	Hasta 2
Presión de salida	4,100 psi (280 bar)
Producción de la bomba	0.18 pulg. ³ /min (3 cm ³ /min)
Salida de la bomba	1/4-18 NPSF, se acopla con accesorios macho de 1/4-18 NPT
Grado de protección	IP69K

Aplicaciones típicas

- Energía eólica
- Aplicaciones industriales
- Equipos móviles todoterreno
- Equipos móviles para carretera



Información para pedidos

Bombas

Las bombas G-Mini no incluyen cables de alimentación. Consulte Accesorios a continuación para ver las opciones de cable de alimentación.

Controlador Opción	Tensión	Depósito Tamaño	Calentador	Número de pieza	Descripción de la pieza
Sin controlador	12 V	0.5 L	No	25R809	Bomba G-Mini de 0,5 litros y 12 voltios
		1 L	No	25R802	Bomba G-Mini de 1 litro y 12 voltios
	24 V	0.5 L	No	25R807	Bomba G-Mini de 0,5 litros y 24 voltios
		1 L	No	25R800	Bomba G-Mini de 1 litro y 24 voltios
Controlador	12 V	0.5 L	No	25R810	Bomba G-Mini de 0,5 litros y 12 voltios con controlador
			No	25R803	Bomba G-Mini de 1 litro y 12 voltios con controlador
		1 L	Sí	25R806	Bomba G-Mini de 1 litro y 12 voltios con controlador y calentador
	24 V	0.5 L	No	25R808	Bomba G-Mini de 0.5 litro y 24 voltios con controlador
			No	25R801	Bomba G-Mini de 1 litro y 24 voltios con controlador
		1 L	Sí	25R804	Bomba G-Mini de 1 litro y 24 voltios con controlador y calentador

Accesorios

Puede encontrar accesorios adicionales en la Guía del comprador de equipos de lubricación industrial (ILE) de Graco (n/p 340821).

Número de pieza	Descripción
127783*	Cable de alimentación CPC de 3 hilos
127780*	Cable de alimentación CPC de 5 hilos
25C981	Botón de funcionamiento manual de 12 V (se requiere un cable de alimentación CPC de 5 hilos)
25C982	Botón de funcionamiento manual de 24 V (se requiere un cable de alimentación CPC de 5 hilos)
26C825	Soporte CSP de montaje directo
26C826	Soporte de montaje universal (permite el reemplazo directo de la competencia)
17L879	Interruptor de proximidad de estado sólido CSP de Graco (DC PNP)
17R703	Cable de interruptor de proximidad de 1 pie, cable recto M12 hembra a M12 macho
124333	Cable de proximidad de 16.5 pies, M12 hembra recto a M12 macho
26A910	Kit de alivio de presión de 4,000 PSI (casquillo reductor de 1/4 NPT a 1/8 NPT, conexión en T de 1/8 NPT, válvula de alivio de presión de 4,000 PSI)
25N827	Kit del elemento de la bomba (agregar un segundo elemento de la bomba o reemplazar el existente)
24M644	Desconexión rápida del espárrago de llenado de alta capacidad y cubierta antipolvo
247886	Bomba de llenado manual - cabe en un cubo de 5 galones o 35 libras (requiere 24M644)

*Las bombas G-Mini no incluyen cables de alimentación. Se necesita el cable de alimentación para la instalación.