



G-MINI[®] KOMPAKTPUMPE

Geringe Größe. Großer Wert. Enorme Wirkung.



BEWÄHRTE QUALITÄT.
FÜHRENDE TECHNOLOGIE.

Holen Sie das Maximum aus Ihrem Platz, Budget und Ihren Maschinen heraus. Die neue, voll ausgestattete G-Mini sorgt für zuverlässige Schmierung bei kleiner Stellfläche und ist somit für mehr Maschinentypen geeignet. Verwenden Sie G-Mini, um die übliche Wartung zu vereinfachen, die Lebenszyklen zu verlängern und die Betriebszeit zu optimieren. Die Pumpe ist robust und widerstandsfähig und meistert die ständigen Herausforderungen großer und kleiner Anlagen. Dazu kommt das Beste von allem: der moderate Preis, der Ihre Produktivität und Rentabilität steigert.



FOLGEPLATTE UND RÜHRFLÜGEL

In 0,5-Liter- und 1-Liter-Behältern erhältlich

HEIZUNGSOPTION, PATENT ANGEMELDET

Die eingebaute Heizungsoption schaltet sich automatisch bei -5 °C (23 °F) ein, sodass NLGI 2 Fett bei bis zu -40 °C (-40 °F) gepumpt werden kann.

M12-EINGANG

M12-Zyklus- oder Näherungsschalter-Eingang, serienmäßig bei allen Pumpen mit Steuerung.

STROMVERSORGENGS- UND NIEDRIGFÜLLSTANDS-OPTIONEN

CPC- oder DIN-Steckverbinder sorgen für eine einfache und problemlose Installationen.

MEHRERE BEHÄLTEROPTIONEN

0,5 Liter, 1 Liter und 2 Liter Fettvorrat.

BIS ZU ZWEI PUMPENELEMENTE

3 cm³/min (0,18 Zoll³/min) 280 bar (4.100 psi).

OPTIONALE STEUERUNG

Ohne Steuerung Keine Steuerung: entweder mit externer Steuerung oder SPS kombinieren.
Steuerung: Einfach programmierbare Steuerung kann für zeitbasierte und zyklusbasierte Systeme verwendet werden und gibt bei geringem Füllstand eine Warnung aus.

ROBUSTE KONSTRUKTION

Entwickelt, um den rauensten Umgebungen standzuhalten; Schutzklasse IP69K.

TYPISCHE ANWENDUNGEN

- Windenergie
- Industrie
- Offroad- / Onroad-Baumaschinen

SPEZIFIKATIONEN

Stromversorgung	12 VDC oder 24 VDC
Geeignete Materialien	Fett NLGI 000 bis Nr. 2
System	Einzelpunktschmierung oder Progressivsystem
Betriebstemperatur	-40°C bis 70°C (-40°F bis 158°F)
Größe des Behälters	0,5 Liter / 1 Liter / 2 Liter
Steuerungsoption	Keine Steuerung, Mit Steuerung (Zeit oder Zyklus)
Pumpenelemente	Bis zu 2
Ausgangsdruck	4,100 psi (280 bar)
Pumpenausgang	3 cm ³ /min (0,18 Zoll ³ /min)
Pumpenauslass	1/4-18 NPT, passt zu 1/4-18 NPT Verschraubung
Schutzart	IP69K
Betriebsanleitung	3A6714



Für Ihren Erfolg gebaut.

PUMPEN

G-Mini-Pumpen werden ohne Netzkabel geliefert. Siehe Zubehörteile weiter unten für die passenden Stromkabel.

STEUERUNG OPTIONAL	SPANNUNG	BEHÄLTER GRÖSSE	HEIZUNG	FOLGE- PLATTE	ARTIKELNUMMER		BESCHREIBUNG
					STROMZUFUHR		
					CPC	DIN	
Ohne Steuerung	12 V	0,5 L	Nein	Ja	25R809	25R829	0,5 Liter, 12 Volt G-Mini Pumpe mit Folgeplatte
		1 L	Nein	Ja	25R802	25R822	1 Liter, 12 Volt G-Mini Pumpe mit Folgeplatte
			Nein	Nein	25R812	25R816	1 Liter, 12 Volt G-Mini Pumpe
	24 V	2 L	Nein	Nein	25R832	25R836	2 Liter, 12 Volt G-Mini Pumpe
		0,5 L	Nein	Ja	25R807	25R827	0,5 Liter, 24 Volt G-Mini Pumpe mit Folgeplatte
			Nein	Ja	25R800	25R820	1 Liter, 24 Volt G-Mini Pumpe mit Folgeplatte
1 L	Nein	Nein	25R811	25R815	1 Liter, 24 Volt G-Mini Pumpe		
	2 L	Nein	Nein	25R831	25R835	2 Liter, 24 Volt G-Mini Pumpe	
Steuerung	12 V	0,5 L	Nein	Ja	25R810	25R830	0,5 Liter, 12 Volt G-Mini Pumpe mit Steuerung und Folgeplatte
		1 L	Nein	Ja	25R803	25R823	1 Liter, 12 Volt G-Mini Pumpe mit Steuerung und Folgeplatte
			Ja	Ja	25R806	25R826	1 Liter, 12 Volt G-Mini Pumpe mit Steuerung, Heizung und Folgeplatte
			Nein	Nein	25R814	25R818	1 Liter, 12 Volt G-Mini Pumpe mit Steuerung
	2 L	Nein	Nein	25R834	25R838	2 Liter, 12 Volt G-Mini Pumpe mit Steuerung	
	24 V	0,5 L	Nein	Ja	25R808	25R828	0,5 Liter, 24 Volt G-Mini Pumpe mit Steuerung und Folgeplatte
		1 L	Nein	Ja	25R801	25R821	1 Liter, 24 Volt G-Mini Pumpe mit Steuerung und Folgeplatte
			Ja	Ja	25R804	25R824	1 Liter, 24 Volt G-Mini Pumpe mit Steuerung, Heizung und Folgeplatte
			Nein	Nein	25R813	25R817	1 Liter, 24 Volt G-Mini Pumpe mit Steuerung
		2 L	Nein	Nein	25R833	25R837	2 Liter, 24 Volt G-Mini Pumpe mit Steuerung

ZUBEHÖRTEILE

Weiters Zubehör finden Sie in unserem Graco-Gesamtkatalog für Automatische Schmier-systeme (Art.-Nr. 340821)

ARTIKEL NUMMER	BESCHREIBUNG
127783*	3-adriges CPC-Netzkabel
127780*	5-adriges CPC-Netzkabel
16U790*	Netzkabel oder Niedrigfüllstandkabel mit DIN-Stecker
25C981	12 V externer Drucktaster (5-poliges CPC Netzkabel erforderlich)
25C982	24 V externer Drucktaster (5-poliges CPC Netzkabel erforderlich)
26C825	Direkt angeflanschte CSP-Halterung (nicht kompatibel mit 2-Liter-Behälter)
26C826	Breite Montagehalterung – ermöglicht den Pumpentausch von anderen Herstellern (nicht kompatibel mit 2-Liter-Behälter)
17L879	Graco CSP kontaktloser Näherungsschalter (DC PNP)
17R703	30 cm (1 ft) Kabel für Näherungsschalter, M12 weiblich gerade auf M12 männlich gerade
124333	5 m (16.5 ft) Kabel für Näherungsschalter, M12 weiblich gerade auf M12 männlich gerade
26C822	Kompakter Zyklussschalter mit 24 cm langem Kabel und M12-Stecker, passend für G-Mini- Steuerung**
26C823	Kompakter Zyklussschalter mit 5 m langem Kabel, M12-Stecker 124594 zur Verwendung mit G-Mini-Steuerung erforderlich**
26A910	275 bar (4.000 PSI) Druckentlastungsventilsatz (1/4 NPT auf 1/8 NPT Reduzierstück, Buchse, 1/8 NPT T-Fitting, 275 bar (4.000 PSI) Druckentlastungsventil)
25N827	Pumpenelement (ein zweites Pumpenelement hinzufügen oder ein bestehendes Element ersetzen)
24M644	Füllstutzen mit höherem Füllvolumen und Staubschutz
121474	Passende Kupplung für Füllstutzen 24M644
247886	Manuelle Füllpumpe – passend für 20 l oder 16 kg Fass, enthält 121474 (benötigt 24M644)

*G-Mini-Pumpen werden ohne Netzkabel geliefert. Ein Netzkabel ist für die Montage erforderlich.

**Kompakte Zyklussschalter werden am Zyklusanzeigestift eines CSP-Ventils montiert; nicht kompatibel mit Progressivverteiltern ohne Anzeige.





UNSER MARKENVERSPRECHEN FÜR SIE

Seit 1926 steht Graco für **Innovation, Qualität** und einen „A+“-Kundendienst.

Erfahren Sie Innovation

Unser Fokus auf Innovation führt zu Produkten und Geräten, die mit hochmodernen Funktionen, wegweisendem Design, hoher Leistung und beispielloser Zuverlässigkeit branchenführend sind. Kurz gesagt: Innovation ist der Weg zu besseren Produkten!

Wir bauen Qualität

Sie investieren in hochwertige Produkte, die für jahrelangen zuverlässigen Betrieb ausgelegt sind. Darüber hinaus arbeiten wir mit unseren Kunden zusammen, um besser zu verstehen, wie Sie unsere Produkte vor Ort einsetzen, und nutzen dann Ihre Erfahrungen, um Leistung und Langlebigkeit zu verbessern.



„A+“-Kundendienst – jederzeit

Unseren „A+“-Kundendienst erleben Sie immer dann, wenn Sie sich an einen unserer Supportdienste wenden, egal an welchem Ort auf der Welt. Wir hören uns Ihr Anliegen an und gehen methodisch vor, um so schnell wie möglich eine Lösung zu finden. Unser Denken und Handeln wird bestimmt von Integrität und Kundenorientierung, im Mittelpunkt stehen nicht nur Geschäftsabschlüsse, sondern Zusammenarbeit und Partnerschaft.



Wir sind da, um alle Fragen zu beantworten und auf Ihre Wünsche einzugehen:

www.graco.com/contact

Graco ist ISO-9001-zertifiziert.

©2020 Graco Distribution BV 352733DE-C 11/22. Gedruckt in Europa.

Alle Informationen und Illustrationen in dieser Broschüre basieren auf den aktuellsten Produktinformationen, die bei Drucklegung verfügbar waren. Graco behält sich das Recht vor, jederzeit ohne Vorankündigung Änderungen vorzunehmen. Alle anderen Markennamen und Marken werden zu Identifizierungszwecken verwendet. Es handelt sich um Markennamen der jeweiligen Eigentümer. Weitere Informationen über das geistige Eigentum von Graco finden Sie unter www.graco.com/patent bzw. www.graco.com/trademarks.