



# POMPE COMPACTE G-MINI®

Solution compacte. Forte valeur ajoutée. Réel impact.



UNE QUALITÉ CERTIFIÉE.  
UNE TECHNOLOGIE D'AVANT-GARDE.

Tirez le maximum de votre espace, de votre budget et de vos machines. La nouvelle solution G-Mini assortie d'un éventail de fonctionnalités propose une lubrification fiable avec un encombrement réduit compatible avec la plupart des machines. Elle permet de simplifier la maintenance au quotidien, de prolonger les cycles de vie et d'optimiser la disponibilité. Robuste et résistante, elle s'adapte à tous les projets, indépendamment de l'envergure et de la complexité. Mais ce n'est pas tout, puisqu'elle affiche également un prix intéressant, pour toujours plus de productivité et de rentabilité.

#### PLATEAU SUIVEUR ET PALE DE MÉLANGE

Disponible avec réservoirs de 0,5 litre et 1 litre.

#### OPTION DE RÉCHAUFFEUR EN ATTENTE DE BREVET

Le réchauffeur intégré en option s'allume automatiquement à -5°C, ce qui permet de pomper de la graisse NLGI #2 jusqu'à -40°C.

#### ENTRÉE M12

Entrée de commutateur de proximité ou de cycle M12 standard sur toutes les pompes dotées d'un contrôleur.

#### OPTIONS D'ALIMENTATION ET DE NIVEAU BAS

Des connecteurs de type CPC ou DIN facilitent des installations sans souci.



#### PLUSIEURS OPTIONS DE RÉSERVOIR

Contenance de graisse de 0,5 litre, 1 litre et 2 litres.

#### JUSQU'À DEUX ÉLÉMENTS DE POMPE

3 cm<sup>3</sup>/min, 280 bars.

#### CONTRÔLEUR EN OPTION

**Aucun contrôleur :** À associer avec un contrôleur externe ou un PLC.

**Contrôleur :** Un contrôleur facile à programmer peut être utilisé pour les deux systèmes basés sur le cycle et sur le temps, il fournit une alarme et une alerte de niveau bas.

#### CONSTRUCTION ROBUSTE

Une conception destinée à résister aux environnements les plus difficiles, classée IP69K.

## APPLICATIONS TYPES

- Énergie éolienne
- Industrie
- Équipement mobile sur et hors route

### SPÉCIFICATIONS

Alimentation électrique	12 VCC ou 24 VCC
Produits pris en charge	Graisse NLGI 000 à n°2
Système	Pompe à point ou série progressive
Température de service	-40°C à 70°C
Taille du réservoir	0,5 L / 1 L / 2 L
Option de commande	Pas de commande, contrôleur (temps ou cycle)
Éléments de pompe	Jusqu'à 2
Pression de sortie	4,100 psi (280 bar)
Sortie de la pompe	3 cm <sup>3</sup> /min
Sortie de pompe	1/4-18 NPSF, s'accouple avec des raccords mâles 1/4-18 NPT
Degré de protection	IP69K
Manuel d'instructions	3A6714





# Conçue pour votre réussite

## POMPES

Les pompes G-Mini sont livrées sans câble d'alimentation. Reportez-vous à la section Accessoires ci-dessous pour choisir les câbles d'alimentation.

CONTRÔLEUR OPTION	TENSION	RÉSERVOIR TAILLE	RÉ- CHAUFFEUR	PLATEAU SUIVEUR	RÉFÉRENCE		DESCRIPTION
					PUISSANCE D'ENTRÉE		
					CPC	DIN	
Aucun contrôleur	12 V	0,5 L	Non	Oui	25R809	25R829	Pompe G-Mini de 0,5 litre, 12 volts, avec plateau suiveur
		1 L	Non	Oui	25R802	25R822	Pompe G-Mini de 1 litre, 12 volts, avec plateau suiveur
			Non	Non	25R812	25R816	Pompe G-Mini de 1 litre, 12 volts
	24 V	2 litres	Non	Non	25R832	25R836	Pompe G-Mini de 2 litres, 12 volts
		0,5 L	Non	Oui	25R807	25R827	Pompe G-Mini de 0,5 litre, 24 volts, avec plateau suiveur
			Non	Oui	25R800	25R820	Pompe G-Mini de 1 litre, 24 volts, avec plateau suiveur
1 L	Non	Non	25R811	25R815	Pompe G-Mini de 1 litre, 24 volts		
	2 litres	Non	Non	25R831	25R835	Pompe G-Mini de 2 litres, 24 volts	
Contrôleur	12 V	0,5 L	Non	Oui	25R810	25R830	Pompe G-Mini de 0,5 litre, 12 volts, avec contrôleur et plateau suiveur
			Non	Oui	25R803	25R823	Pompe G-Mini de 1 litre, 12 volts, avec contrôleur et plateau suiveur
				Oui	Oui	25R806	25R826
		Non	Non	25R814	25R818	Pompe G-Mini de 1 litre, 12 volts, avec contrôleur	
	2 litres	Non	Non	25R834	25R838	Pompe G-Mini de 2 litres, 12 volts, avec contrôleur	
		0,5 L	Non	Oui	25R808	25R828	Pompe G-Mini de 0,5 litre, 24 volts, avec contrôleur et plateau suiveur
	Non		Oui	Oui	25R801	25R821	Pompe G-Mini de 1 litre, 24 volts, avec contrôleur et plateau suiveur
			Oui	Oui	25R804	25R824	Pompe G-Mini de 1 litre, 24 volts, avec contrôleur, réchauffeur et plateau suiveur
	1 L	Non	Non	25R813	25R817	Pompe G-Mini de 1 litre, 24 volts, avec contrôleur	
		2 litres	Non	Non	25R833	25R837	Pompe G-Mini de 2 litres, 24 volts, avec contrôleur

## ACCESSOIRES

D'autres accessoires sont disponibles dans le Guide de sélection d'un équipement de lubrification automatique (ILE) de Graco (réf. 340821).

NUMÉRO DE PIÈCE	DESCRIPTION
127783*	Câble d'alimentation CPC à 3 fils
127780*	Câble d'alimentation CPC à 5 fils
16U790*	Alimentation connecteur DIN ou câble niveau bas
25C981	Bouton de mise en route manuelle 12 V (câble d'alimentation CPC 5 fils requis)
25C982	Bouton de mise en route manuelle 24 V (câble d'alimentation CPC 5 fils requis)
26C825	Support CSP à montage direct (non compatible avec le réservoir de 2 L)
26C826	Support de montage large – permet le remplacement instantané de la concurrence (non compatible avec le réservoir de 2 L)
17L879	Commutateur de proximité pour les blocs CSP Graco (CC PNP)
17R703	Câble de 30cm pied du commutateur de proximité, femelle droit M12 à mâle droit M12
124333	Câble de 5m du commutateur de proximité, femelle droit M12 à mâle droit M12
26C822	Commutateur de cycle compact avec câble de 24 cm et connecteur M12, correspond au contrôleur G-Mini**
26C823	Commutateur de cycle compact avec câble de 5 m, nécessite un connecteur M12 réf. 124594 pour une utilisation avec le contrôleur G-Mini**
26A910	Kit de décompression 276 bars (douille de réduction 1/4 NPT à 1/8 NPT, raccord en T 1/8 NPT, vanne de décompression 276 bars)
25N827	Kit d'éléments de pompe (pour ajouter un deuxième élément de pompe ou remplacer un élément existant)
24M644	Goujon de remplissage haute capacité avec couvercle anti-poussière
121474	Manchon de raccordement correspondant pour goujon de remplissage 24M644
247886	Pompe de remplissage manuel – s'adapte à un seau de 5 gallons ou 35 lb (requiert 24M644)

\*Les pompes G-Mini sont livrées sans câble d'alimentation. Un câble d'alimentation est nécessaire pour l'installation.

\*\*Les commutateurs de cycle compacts se montent sur l'axe d'indicateur de cycle sur une vanne CSP ; non compatible avec des vannes « sans indicateur ».





## NOTRE PROMESSE

Depuis 1926, l'innovation, la qualité et le service A+ sont des valeurs fondatrices de Graco.

### Innovation continue

Nous développons des produits et des équipements de pointe qui comportent des fonctions technologiquement avancées, font preuve d'une conception novatrice, de performances élevées et d'une fiabilité sans égale. En bref, l'innovation est essentielle pour obtenir de meilleurs produits !

### Qualité optimale

Vous investissez dans des produits de haute qualité, conçus pour durer des années. De plus, nous travaillons en partenariat avec nos clients pour mieux comprendre comment ils utilisent nos produits sur le terrain, puis nous utilisons leurs expériences pour améliorer les performances et la durabilité.



### Service A+ uniquement

Vous pourrez constater vous-même l'efficacité du Service A+ lorsque vous contacterez l'une de nos options de services d'assistance, où que vous soyez dans le monde. Nous serons à votre écoute et travaillerons méthodiquement pour résoudre votre problème le plus rapidement possible. Nous sommes guidés par un état d'esprit d'intégrité et une vision du service client centrée sur la collaboration et les relations, pas sur les transactions



Nous sommes là pour répondre à vos questions et à vos besoins :

[www.graco.com/contact](http://www.graco.com/contact)

Graco est certifié ISO 9001.

©2020 Graco Distribution BV 352733FR-C 11/22. Imprimé en Europe.

Toutes les spécifications et illustrations contenues dans la présente brochure reposent sur les dernières informations produit disponibles au moment de la publication. Graco se réserve le droit d'y apporter des changements à tout moment et sans préavis. Toutes les autres marques sont citées à des fins d'identification et sont les marques commerciales de leurs propriétaires respectifs. Pour obtenir plus d'informations sur la propriété intellectuelle de Graco, rendez-vous sur [www.graco.com/patent](http://www.graco.com/patent) ou [www.graco.com/trademarks](http://www.graco.com/trademarks).