

# Smörjpumpar i G1™-serien

En serie av progressiva doseringssystem



## Passar din verksamhet och din budget

- G1 Standard- och G1 Plus-pumpar – instegsmodellerna i G-serien.
- En kvalitativ lösning utformad för att du ska slippa krånglet med manuell smörjning vid underhåll.

**BYGGD  
I ENLIGHET  
MED GRACO:S  
KVALITETS-  
STANDARDER**

## Enkel lösning. Avancerade resultat.

Välj den användarvänliga Graco G1-pumpen när du behöver ett tillförlitligt och enkelt alternativ till manuell smörjning. Arbeta smartare och få ökad produktivitet för din utrustning och underhållspersonal med smörj pumpar från G1-serien.

### Alternativ som passar

Finns med 2-, 4-, och 8-litersbehållare för olja eller fett. Välj storlek som passar ditt systems behov.

### Enkel att ansluta

Anslut till DC (12 eller 24 V) likström eller AC (90–240 V) växelström via CPC- eller DIN-kontakten för enkel och problemfri installation.

### Inbyggd flexibilitet

Tillgänglig med omrörare och skrapararm för att materialet inte ska separera. Valbar anslutningsplatta för att garantera att smörjfettet hålls på jämn nivå i extremt vinklade installationer.

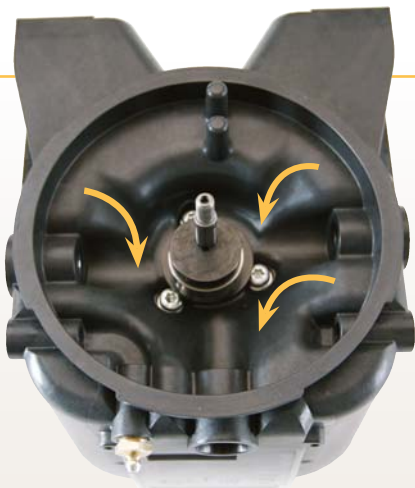
### Effektiv pump

G1 levereras med ett pumpelement som på ett tillförlitligt sätt tillhandahåller smörjmedel när du behöver det.

### Styralternativ

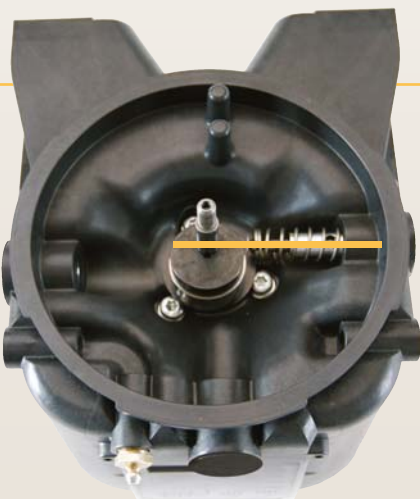
G1 Standard har ingen inbyggd styrenhet vilket innebär att den är anpassad för en lågbudgetlösning. G1 Plus har en inbyggd på/av-timer med en valbar lågnivåfunktion som stänger av pumpen när den är tom. Med manuell körning påbörjas smörjcykler på begäran (fjärrstyrning finns som tillval).





### Uppnå materialflöde utan avbrott

Tack vare sin avancerade design leder den konturerade basen smörjmedlet direkt till pumpinloppet, vilket minskar risken för områden med stillastående smörjfettet som kan separera.



### Morgondagens design i dag

Nyutvecklad design som minimerar tryck och utmattning på motor och pumpelement.

# Urvalsguide G1

## Pumpar och tillbehör



### G1 Standard

Levereras som standard utan styrenhet och är avsedd för användning med en separat eller befintlig maskinstyrning om en lågbudgetlösning är önskvärd. Möjlighet att sända en lågnivåsignal till en extern styrenhet eller PLC med lågnivåalternativet.

### G1 Standard - Fettappliceringar

	Storlek behållare	Art. Nummer	Spänning	Skrapararm	Anslutnings-platta	Extern* avkänning av låg nivå	Ström-anslutning		
Användning	Smörjfett	2 liter	94G006	12 V DC	✓			CPC	
			94G009	12 V DC	✓		✓	CPC	
			94G018	24 V DC	✓			CPC	
			94G021	24 V DC	✓		✓	CPC	
			94G036	24 V DC	✓			DIN	
			94G039	24 V DC	✓		✓	DIN	
			94G063	90-240 V AC	✓			DIN	
			94G066	90-240 V AC	✓		✓	DIN	
			94G069	90-240 V AC			✓	✓	DIN
			94G007	12 V DC	✓				CPC
			94G010	12 V DC	✓			✓	CPC
			94G019	24 V DC	✓				CPC
			94G022	24 V DC	✓			✓	CPC
			94G037	24 V DC	✓				DIN
	94G040	24 V DC	✓			✓	DIN		
	94G064	90-240 V AC	✓				DIN		
	94G067	90-240 V AC	✓			✓	DIN		
	94G070	90-240 V AC				✓	✓	DIN	
	8 liter	94G008	12 V DC	✓				CPC	
		94G011	12 V DC	✓			✓	CPC	
		94G020	24 V DC	✓				CPC	
		94G023	24 V DC	✓			✓	CPC	
		94G038	24 V DC	✓				DIN	
		94G041	24 V DC	✓			✓	DIN	
		94G065	90-240 V AC	✓				DIN	
		94G068	90-240 V AC	✓			✓	DIN	
		94G071	90-240 V AC				✓	✓	DIN

\* Extern avkänning av låg nivå för utflöde: Använd M12-kontakt och kabel (t.ex. 124300) för anslutning till en extern styrenhet.

## Pumpar och tillbehör

### G1 Standard - Oljeappliceringar

		Storlek behållare	Art. Nummer	Spänning	Skrapararm	Anslutnings-platta	Extern* avkänning av låg nivå	Ström-anslutning	
Användning	Olja	2 liter	94G042	24 V DC				DIN	
			94G045	24 V DC			✓	DIN	
			94G072	90-240 V AC					DIN
			94G075	90-240 V AC				✓	DIN
		4 liter	94G043	24 V DC					DIN
			94G046	24 V DC				✓	DIN
			94G073	90-240 V AC					DIN
			94G076	90-240 V AC				✓	DIN
		8 liter	94G044	24 V DC					DIN
			94G047	24 V DC				✓	DIN
			94G074	90-240 V AC					DIN
			94G077	90-240 V AC				✓	DIN

\* Extern avkänning av låg nivå för utflöde: Använd M12-kontakt och kabel (t.ex. 124300) för anslutning till en extern styrenhet.

### Strömkablar för G1 Standard

126217	4,5 m - trepolig CPC-kontakt
16U790	4,5 m - DIN-kontakt



# G1 Plus Översiktstabell - Pumpar och tillbehör

## Pumpar och tillbehör



### G1 Plus

Inbyggd styrenhet med inställbar på/av pumptimer. levereras med brytare för manuell körning och lösenordsskydd. Extern lågnivåavkänning och avstängning liksom fjärrstyrd manuell körning (tillval) vid användning av den fempoliga CPC-kabeln och fjärrstyrningsknappen (tillval).

### G1 Plus - Fettappliceringar

	Storlek behållare	Art. Nummer	Spänning	Fjärrstyrd manuell körning <sup>2</sup>	Skrapar-arm	Anslutnings-platta	Extern avkänning av låg nivå <sup>1</sup>	Avkänning av låg nivå	Strömanslutning	
Användning	Smörfett	2 liter	94G000	12 V DC	✓	✓				CPC
			94G003	12 V DC	✓	✓		✓	✓	CPC
			94G012	24 V DC	✓	✓				CPC
			94G015	24 V DC	✓	✓		✓	✓	CPC
			94G024	24 V DC		✓				DIN
			94G027	24 V DC		✓			✓	DIN
			94G048	90-240 V AC		✓				DIN
			94G051	90-240 V AC		✓			✓	DIN
			94G054	90-240 V AC				✓		✓
	4 liter	94G001	12 V DC	✓	✓					CPC
		94G004	12 V DC	✓	✓		✓	✓	CPC	
		94G013	24 V DC	✓	✓				CPC	
		94G016	24 V DC	✓	✓		✓	✓	CPC	
		94G025	24 V DC		✓				DIN	
		94G028	24 V DC		✓			✓	DIN	
		94G049	90-240 V AC		✓				DIN	
		94G052	90-240 V AC		✓			✓	DIN	
		94G055	90-240 V AC				✓		✓	DIN
	8 liter	94G002	12 V DC	✓	✓					CPC
		94G005	12 V DC	✓	✓		✓	✓	CPC	
		94G014	24 V DC	✓	✓				CPC	
		94G017	24 V DC	✓	✓		✓	✓	CPC	
		94G026	24 V DC		✓				DIN	
		94G029	24 V DC		✓			✓	DIN	
		94G050	90-240 V AC		✓				DIN	
		94G053	90-240 V AC		✓			✓	DIN	
		94G056	90-240 V AC				✓		✓	DIN

<sup>2</sup>= Kräver att den fempoliga CPC-kabeln och fjärrstyrningsknappen (tillval) används.

<sup>1</sup>= Extern avkänning av låg nivå indikerad på tillbehöret för fjärrstyrd manuell körning vid användning av den fempoliga CPC-kabeln och fjärrstyrningsknappen (tillval).  
eller

= Extern avkänning av låg nivå för utflöde: Använd M12-kontakt och kabel (t.ex. 124300) för anslutning till en extern styrenhet.

# G1 Plus Översiktstabell - Pumpar och tillbehör

# G1 PLUS

## Pumpar och tillbehör

### G1 Plus - Oljeappliceringar

	Storlek behållare	Art. Nummer	Spänning	Fjärrstyrd manuell körning <sup>2</sup>	Skrapar-arm	Anslutnings-platta	Extern avkänning av låg nivå <sup>1</sup>	Avkänning av låg nivå	Strömanslutning	
Användning	Olja	2 liter	94G030	24V DC					DIN	
			94G033	24V DC				✓	DIN	
			94G057	90-240 V AC					DIN	
			94G060	90-240 V AC				✓	DIN	
		4 liter	94G031	24V DC						DIN
			94G034	24V DC					✓	DIN
			94G058	90-240 V AC						DIN
			94G061	90-240 V AC					✓	DIN
	8 liter	94G032	24V DC						DIN	
		94G035	24V DC					✓	DIN	
		94G059	90-240 V AC						DIN	
		94G062	90-240 V AC					✓	DIN	

<sup>2</sup>= Kräver att den fempoliga CPC-kabeln och fjärrstyrningsknappen (tillval) används.

<sup>1</sup>= Extern avkänning av låg nivå indikerad på tillbehöret för fjärrstyrd manuell körning vid användning av den fempoliga CPC-kabeln och fjärrstyrningsknappen (tillval).  
eller

= Extern avkänning av låg nivå för utflöde: Använd M12-kontakt och kabel (t.ex. 124300) för anslutning till en extern styrenhet.

### Strömkablar för G1 Plus

126217	4,5 m - trepolig CPC-kontakt
123750	4,5 m - fempolig CPC-kontakt
126219	6 m - fempolig CPC-kontakt
126220	9 m - fempolig CPC-kontakt
16U790	4,5 m - DIN-kontakt





## OM GRACO

Graco grundades 1926 och är världsledande på området system och komponenter för vätskehantering. Gracos produkter transporterar, mäter, styr, fördelar och applicerar ett brett sortiment vätskor och viskösa material som används för smörjning av fordon, i kommersiell och industriell miljö.

Företagets framgång grundas på teknisk överlägsenhet, tillverkning i världsklass och en kundservice utan motstycke. I nära samarbete med kvalificerade distributörer erbjuder Graco system, produkter och teknik som sätter kvalitetsnormer inom ett brett tillämpningsområde för vätskehantering. Graco tillhandahåller utrustning för lackering, rostskyddsmålning, färgcirkulation, smörjning, och tättningsmedels- och limapplicering tillsammans med sprututrustning för yrkesmåleribranschen. Gracos fortsatta investeringar inom vätskehantering och vätskestyrning kommer även i framtiden att frambringa nyskapande lösningar för en mångfaldig världsmarknad.

## GRACO-KONTOR

### POSTADDRESS

P.O. Box 1441  
Minneapolis, MN 55440-1441  
Tfn: 612-623-6000  
Fax: 612-623-6777

### AMERIKA

#### MINNESOTA

Globalt huvudkontor  
Graco Inc.  
88-11th Avenue N.E.  
Minneapolis, MN 55413

### EUROPA

#### BELGIEN

Europeiskt huvudkontor  
Graco BVBA  
Industrieterrein-Oude Bunders  
Slakweidestraat 31  
3630 Maasmechelen,  
Belgien  
Tfn: 32 89 770 700  
Fax: 32 89 770 777

### ASIEN/

### STILLHAVSOMRÅDET

#### AUSTRALIEN

Graco Australia Pty Ltd.  
Suite 17, 2 Enterprise Drive  
Bundoora, Victoria 3083  
Australien  
Tfn: 61 3 9468 8500  
Fax: 61 3 9468 8599

#### KINA

Graco Hong Kong Ltd.  
Shanghai Representative Office  
Building 7  
1029 Zhongshan Road South  
Huangpu District  
Shanghai 200011  
Kina  
Tfn: 86 21 649 50088  
Fax: 86 21 649 50077

### INDIEN

Graco Hong Kong Ltd.  
India Liaison Office  
Room 432, Augusta Point  
Regus Business Centre 53  
Golf Course Road  
Gurgaon, Haryana  
Indien 122001  
Tfn: 91 124 435 4208  
Fax: 91 124 435 4001

### JAPAN

Graco K.K.  
1-27-12 Hayabuchi  
Tsuzuki-ku  
Yokohama City, Japan 2240025  
Tfn: 81 45 593 7300  
Fax: 81 45 593 7301

### KOREA

Graco Korea Inc.  
Shinhan Bank Building  
4th Floor #1599  
Gwanyang-Dong, Dongan-Ku,  
Anyang-si, Korea 431-060  
Tfn: 82 31 476 9400  
Fax: 82 31 476 9801

Alla texter och bilder i detta dokument är baserade på den senaste tillgängliga produktinformationen vid publiceringen. Graco förbehåller sig rätten att när som helst införa ändringar utan förvarning.

Graco är ISO 9001-certifierat.

**ROVAB**  
**Ramby Oljor & Verktyg**

**ROVAB, Ramby Oljor & Verktyg AB**  
Ramby  
SE-749 51 Grillby • Sweden  
Tel. +46-(0)171-475 113  
Fax +46-(0)171-475 003  
info@rovab.com  
www.rovab.com

Europa  
+32 89 770 700  
FAX +32 89 770 777  
WWW.GRACO.COM

©2013 Graco BVBA 340998SV Rev. A 06/13 Tryckt i Europa.  
Alla andra företagsnamn och varumärken används endast i informationssyfte och tillhör sina respektive ägare.