

G1™ -sarjan voitelupumput

Progressive-sarjan voitelujärjestelmiin



Sopii yrityksellesi ja budjettiisi

- G1 Standard- ja G1 Plus -pumput – G-sarjan pumppuperheen edullisimmat mallit.
- Kustannustehokas ratkaisu manuaalisen voitelun ylläpito-ongelmien poistamiseksi.



Yksinkertainen ratkaisu. Loistavat tulokset.

Valitse helppokäyttöinen Graco G1 -pumppu, kun tarvitset luotettavan ja yksinkertaisen vaihtoehdon manuaaliselle voitelulle. Työskentele tehokkaammin ja tuottavammin G1-sarjan voitelupumppujen avulla.

Sopivat vaihtoehdot

Voit valita 2, 4 tai 8 litran säiliöt öljylle tai rasvalle. Saat aina tarpeen mukaisen voitelujärjestelmän.

Helppo yhdistää

Joustavuutta liittämiseen DC- (12 tai 24 V:n) ja AC-virtalähteisiin (90 - 240 V) sekä CPC- että DIN-tyylisissä liittimissä.

Sisäänrakennettu ohjaus ja valvonta

Saatavana sekoittimella ja kaavinvarrella varustettuna voiteluaineen pumpattavuuden varmistamiseksi. Lisävarusteena saatava saattokansi varmistaa, että rasva pysyy suorassa myös äärimmäisissä asennuskulmissa.

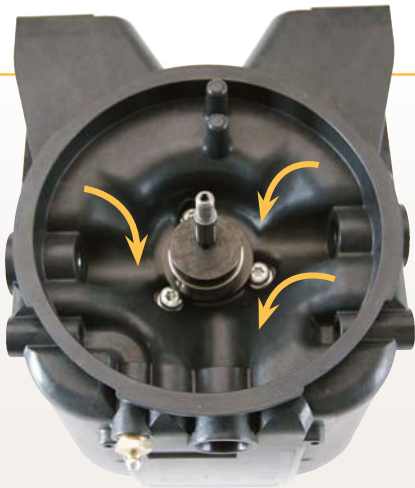
Tehokas pumppu

Toimitettaessa G1-malleissa on asennettuna yksi pumppauselementti, joka pumppaa voiteluaineen luotettavasti annostelijoille tarpeen mukaan.

Ohjausvaihtoehdot

Hinnan pitämiseksi edullisena G1 Standard -mallissa ei ole sisäistä ohjausta. G1 Plus -mallissa on päällä/pois-ajastin ja siihen voi hankkia lisävarusteena alarajakytkimen, joka pysäyttää pumpun voiteluaineen loppuessa. Manuaalikäyttö käynnistää voitelukierrot tarvittaessa (etäkäynnistys lisävarusteena).





Tuota keskeytymätön materiaalivirta

Muotoiltu pohja johtaa edistyneen virtausdynamiikkansa avulla voiteluaineet suoraan pumpun tulolohkoon, mikä pienentää huomattavasti hitaan virtauksen alueita, joissa rasva voi erottua.



Koe kestävä rakenteemme itse

Suunnittelemamme offset-käyttö pienentää moottorin ja pumppuelementin kuormitusta ja rasitusta.

G1-valintaopas

Pumput ja lisävarusteet



G1 Standard

Ei sisällä ohjausta. Käytä erillistä tai koneeseen kuuluvaa ohjausta, jos haluat edullisen ratkaisun. Voi lähettää alarajakytkimen signaalia ulkoiseen säätimeen tai PLC:hen, kun pumppu sisältää alarajakytkimen.

G1 Standard - rasvakäyttökohteet

	Säiliön koko	Osa Numero	Jännite	Kaavin-varsi	Saatto-kansi	Alarajakytkimen ulostuloliitin*	Virtaliitäntä	
Käyttökohde	Rasva	2 litraa	94G006	12 VDC	✓			CPC
			94G009	12 VDC	✓		✓	CPC
			94G018	24 VDC	✓			CPC
			94G021	24 VDC	✓		✓	CPC
			94G036	24 VDC	✓			DIN
			94G039	24 VDC	✓		✓	DIN
			94G063	90 - 240 VAC	✓			DIN
			94G066	90 - 240 VAC	✓		✓	DIN
			94G069	90 - 240 VAC			✓	✓
	4 litraa	94G007	12 VDC	✓				CPC
		94G010	12 VDC	✓			✓	CPC
		94G019	24 VDC	✓				CPC
		94G022	24 VDC	✓			✓	CPC
		94G037	24 VDC	✓				DIN
		94G040	24 VDC	✓			✓	DIN
		94G064	90 - 240 VAC	✓				DIN
		94G067	90 - 240 VAC	✓			✓	DIN
		94G070	90 - 240 VAC			✓	✓	DIN
	8 litraa	94G008	12 VDC	✓				CPC
		94G011	12 VDC	✓			✓	CPC
		94G020	24 VDC	✓				CPC
		94G023	24 VDC	✓			✓	CPC
		94G038	24 VDC	✓				DIN
		94G041	24 VDC	✓			✓	DIN
		94G065	90 - 240 VAC	✓				DIN
		94G068	90 - 240 VAC	✓			✓	DIN
		94G071	90 - 240 VAC			✓	✓	DIN

* Alarajakytkimen liitin: käytä M12-liitintä ja kaapella (esimerkiksi 124300) alarajakytkimen liitintään.

Pumput ja lisävarusteet

G1 Standard - öljykäyttökohteet

	Säiliön koko	Osa Numero	Jännite	Kaavin-varsi	Saatto-kansi	Alarajakytkimen ulostuloliitin*	Virtaliitäntä
Käyttökohteet	2 litraa	94G042	24 VDC				DIN
		94G045	24 VDC			✓	DIN
		94G072	90 - 240 VAC				DIN
		94G075	90 - 240 VAC			✓	DIN
	4 litraa	94G043	24 VDC				DIN
		94G046	24 VDC			✓	DIN
		94G073	90 - 240 VAC				DIN
		94G076	90 - 240 VAC			✓	DIN
	8 litraa	94G044	24 VDC				DIN
		94G047	24 VDC			✓	DIN
		94G074	90 - 240 VAC				DIN
		94G077	90 - 240 VAC			✓	DIN

* Ala-rajakytkimen liitin: käytä M12-liitintä ja kaapelia (esimerkiksi 124300) ulkopuolisen valvontalaitteen kytkemiseen.

G1 Standard -virtakaapelit

126217	4,5 m (15 jalkaa) - 3-johtiminen CPC-liitin
16U790	4,5 m (15 jalkaa) - DIN-liitin



G1 Plus-valintaopas - pumput ja lisävarusteet

Pumput ja lisävarusteet



G1 Plus

Sisäinen säädin, jossa on paikalliskäsitöillä ja salanasuojauksella varustettu toiminto: pumpu päälle/pumpu pois -ajastin. Lisävarusteena on saatavana alarajakytkin, joka pysäyttää pumpun sekä etäkäsitöitä, kun lisätään 5-johtiminen CPC-kaapeli ja etäpainikelisävarusteet.

G1 Plus - rasvakäyttökohteet

	Säiliön koko	Osa Numero	Jännite	Etäkäsitöitä ²	Kaavinvarsi	Saattokansi	Alarajakytkimen ulostuloliitin ¹	Alaraja	Virtaliitäntä	
Käyttökohteet	Rasva	2 litraa	94G000	12 VDC	✓	✓			CPC	
			94G003	12 VDC	✓	✓		✓	✓	CPC
			94G012	24 VDC	✓	✓				CPC
			94G015	24 VDC	✓	✓		✓	✓	CPC
			94G024	24 VDC		✓				DIN
			94G027	24 VDC		✓			✓	DIN
			94G048	90 - 240 VAC		✓				DIN
			94G051	90 - 240 VAC		✓			✓	DIN
			94G054	90 - 240 VAC				✓	✓	DIN
	4 litraa	94G001	12 VDC	✓	✓				CPC	
		94G004	12 VDC	✓	✓		✓	✓	CPC	
		94G013	24 VDC	✓	✓				CPC	
		94G016	24 VDC	✓	✓		✓	✓	CPC	
		94G025	24 VDC		✓				DIN	
		94G028	24 VDC		✓			✓	DIN	
		94G049	90 - 240 VAC		✓				DIN	
		94G052	90 - 240 VAC		✓			✓	DIN	
		94G055	90 - 240 VAC				✓	✓	DIN	
	8 litraa	94G002	12 VDC	✓	✓				CPC	
		94G005	12 VDC	✓	✓		✓	✓	CPC	
		94G014	24 VDC	✓	✓				CPC	
		94G017	24 VDC	✓	✓		✓	✓	CPC	
		94G026	24 VDC		✓				DIN	
		94G029	24 VDC		✓			✓	DIN	
		94G050	90 - 240 VAC		✓				DIN	
		94G053	90 - 240 VAC		✓			✓	DIN	
		94G056	90 - 240 VAC				✓	✓	DIN	

²= Edellyttää 5-johtimisen CPC-kaapelin ja etäpainikelisävarusteen käyttämistä.

¹= Alarajakytkimen hälytys etäkäsitöilläsäälaitteessa käytettäessä 5-johtimista CPC-kaapelia ja etäpainikelisävarustetta.

tai

= Alarajakytkimen ulostuloliitin: käytä M12-liitäntä ja kaapelia (esimerkiksi 124300) ulkopuolisen valvontalaitteen kytkemiseen.

G1 Plus-valintaopas - pumput ja lisävarusteet

G1 PLUS

Pumput ja lisävarusteet

G1 Plus - öljykäyttökohteet

	Säiliön koko	Osa Numero	Jännite	Etäkäsi-käyttö ²	Kaavin-varsi	Saatto-kansi	Alaraja-kytkimen ulostulo-liitin ¹	Alaraja	Virtaliitäntä
Käyttökohte	2 litraa	94G030	24VDC						DIN
		94G033	24VDC					✓	DIN
		94G057	90 - 240 VAC						DIN
		94G060	90 - 240 VAC					✓	DIN
	4 litraa	94G031	24VDC						DIN
		94G034	24VDC					✓	DIN
		94G058	90 - 240 VAC						DIN
		94G061	90 - 240 VAC					✓	DIN
	8 litraa	94G032	24VDC						DIN
		94G035	24VDC					✓	DIN
		94G059	90 - 240 VAC						DIN
		94G062	90 - 240 VAC					✓	DIN

²= Edellyttää 5-johtimisen CPC-kaapelin ja etäpainikelisävarusteen käyttämistä.

¹= Alarajakytimen hälytys etäkäsikäyttölisälaitteessa käytettäessä 5-johtimista CPC-kaapelia ja etäpainikelisälaitetta.

tai

= Alarajakytimen ulostuloliitin, käytä M12-liitäntä ja kaapelia (esimerkiksi 124300) ulkopuolisen valvontalaitteen kytkemiseen.

G1 Plus -virtakaapelit

126217	4,5 m (15 jalkaa) - 3-johtiminen CPC-liitin
123750	4,5 m (15 jalkaa) - 5-johtiminen CPC-liitin
126219	6 m (20 jalkaa) - 5-johtiminen CPC-liitin
126220	9 m (30 jalkaa) - 5-johtiminen CPC-liitin
16U790	4,5 m (15 jalkaa) - DIN-liitin





TAUSTATIETOJA GRACOSTA

Vuonna 1926 perustettu Graco on maailman johtava nesteenkäsittelyjärjestelmien ja komponenttien toimittaja. Gracon tuotteet siirtävät, mittaavat, ohjaavat, jakelevat ja ruiskuttavat monenlaisia nesteitä ja juoksevia aineita, joita käytetään ajoneuvojen voitelussa sekä kaupallisissa ja teollisissa laitteistoissa.

Yrityksen menestyksen perustana on sen horjumaton pyrkimys tekniseen huippulaatuun, maailmanluokan valmistukseen ja vertaansa vailla olevaan asiakaspalveluun. Toimimalla läheisessä yhteistyössä pätevien jälleenmyyjien kanssa Graco pystyy tarjoamaan järjestelmiä, tuotteita ja tekniikkaa, jotka asettavat laatustandardit lukuisille nesteenkäsittelyratkaisuille. Graco toimittaa laitteet ruiskumaalaukseen, suoja-pinnoitukseen, voiteluun, tiivistäneiden ja liimojen levittämiseen sekä urakoitsijoiden sähkö- ja paineilmalaitteet. Gracon jatkuva panostus nesteiden hallinta- ja ohjausjärjestelmiin tuottaa jatkossakin innovatiivisia ratkaisuja monimuotoisille maailmanmarkkinoille.

GRACON TOIMIPISTEET

POSTIOSOITE

P.O. Box 1441
Minneapolis, MN 55440-1441
Puh: 612-623-6000
Faksi: 612-623-6777

AMERIKAT

MINNESOTA

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

EUROOPPA

BELGIA

Euroopan pääkonttori
Graco BVBA
Industrieterrein-Oude Bunders
Slakweidestraat 31
3630 Maasmechelen,
Belgium
Puh: 32 89 770 700
Faksi: 32 89 770 777

ITÄ- JA KAAKKOIS- AASIA

AUSTRALIA

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

KIINA

Graco Hong Kong Ltd.
Shanghai Representative Office
Building 7
1029 Zhongshan Road South
Huangpu District
Shanghai 200011
The People's Republic of China
Puh: 86 21 649 50088
Faksi: 86 21 649 50077

INTIA

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

JAPANI

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

KOREA

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

Kaikki tämän asiakirjan sisältämät tekstit ja kuvat perustuvat viimeisimpiin painatushetkellä käytettävissä oleviin tuotetietoihin. Graco varaa itselleen oikeuden muutoksiin ilman etukäteisilmoitusta.

Graco on ISO 9001-sertifioitu yritys.



Eurooppa
+32 89 770 700
FAKSI +32 89 770 777
WWW.GRACO.COM

©2013 Graco BVBA 340998FI Ver. A 06/13 Painettu Euroopassa.
Kaikkia muita tuotenimiä ja -merkkejä käytetään tunnustustarkoituksessa, ja ne ovat omistajiensa tavaramerkkejä.