

FRP-systemen

Doseerapparaten en pistolen voor gelcoat- en choptoepassingen



Oplossingen voor FRP die toonaangevend zijn binnen de sector



De lat wordt hoger gelegd voor hoogwaardige FRP-apparatuur

De FRP-systemen voor fiber-reinforced plastic en de RS™-harsspuitpistolen van Graco, die zijn gebouwd met industrieel bewezen Graco-onderdelen, bieden u een technologisch geavanceerd, duurzaam en gebruiksvriendelijk systeem.

Lagere afschrijving

- Eenvoudig onderhoud – weinig slijtageonderdelen
- Meer productietijd – langere periodes tussen geplande onderhoudsbeurten

Kwaliteitsvolle onderdelen – gedurende de hele dag en elke dag opnieuw

Uw reputatie is afhankelijk van de kwaliteit van uw eindproducten. Met de FRP-apparatuur van Graco kunt u zeker zijn van een constante mengverhouding van de verharder en een constante uithardingstijd, wat leidt tot afgewerkte producten van een hogere kwaliteit.

Een slimme investering voor de toekomst: MACT-conforme technologie

De FRP-apparatuur van Graco is uitgerust met MACT-conforme (Maximum Achievable Control Technology) RS-spuitpistolen. Regels veranderen en vereisen nieuwe technologieën. Graco belooft dan ook een slimme investering voor de toekomst van uw bedrijf te zijn.

Waarom? Omdat de FRP-apparatuur van Graco voldoet aan de MACT-vereisten met twee spuitpuntwerpen – één voor luchtondersteund airless en een tweede voor spuitprocessen met inklemming. **Met Graco kunt u overschakelen van luchtondersteund airless naar inklemming door gewoonweg de spuittip te verwisselen.**



Gelcoatsysteem van Graco

Pistool met externe menging

Beheersysteem voor roving

- Betere geleiders – minder kluwens, meer productietijd

Nieuwe verbindingstang en verharder pomp

- Correct ontwikkelde verbindingstang voor een superieure regeling van de mengverhouding
- Voor een oneindige afstelling van het verharderpercentage – zonder gereedschap
- Garandeert een correct verharderpercentage en optimale resultaten
- Verschil van 1% of minder

Uitgebalanceerde NXT®-luchtmotor van Graco

- Levert dezelfde uitvoerdruk bij opwaartse en neerwaartse slag, wat zorgt voor een consistentere spuitpatroon
- Kortere pompslag voor een beter spuitpatroon

Bedieningspaneel

- Gemakkelijke gebruikersinterface met alle meters op één plek

Stabiel en lichtgewicht onderstel

- Gemakkelijk hanteerbaar
- Sterke en duurzame wielen

Optionele DataTrak™-regeling

- Controleert het harsverbruik – Helpt de productkwaliteit te garanderen door het harsverbruik per stuk, ploegendienst of dag bij te houden
- Houdt de cycli bij voor de planning van preventief onderhoud
- Geeft het doorstroomvolume in real time weer – voorkomt materiaalverspilling door versleten spuittips

Verhardertoevoersysteem op basis van zwaartekracht

- Houdt de verharderpomp gevuld voor een constante toevoer

Choppistool met interne menging

Chopsysteem van Graco

Kenmerken:

- Een consistentere spuitpatroon
- Controle van het harsverbruik
- Verbindingstang en verharder afstelling zonder gereedschap

Optionele ingebouwde materiaalverwarmers zorgen voor een constante temperatuur en een regeling van de viscositeit aan het spuitpunt (zie pagina 11)

Gebruiksvriendelijke en lichtgewicht pistolen

RS-choppistool van Graco met hakker

Magnetisch hakkervat

- Snelle en gemakkelijke wisseling van de mesjes
- Magneet in hakkerkop houdt mesjes op hun plaats

Wartelsysteem

(Waar de materiaalleiding wordt aangesloten op het pistool)

- Maakt soepele bewegingen mogelijk
- Bediener kan gemakkelijk in verschillende richtingen draaien zonder de slang te knikken

Ergonomische hendel

- Minder vermoeidheid bij de bediener

RS-gelcoatpistool van Graco



Oplosmiddelbestendig

- Eenvoudige uitschakeling – plaats de voorzijde gewoonweg in oplosmiddel aan het einde van de werktijd

Snel ontkoppelbare voorzijde

- Dankzij het modulaire ontwerp is het specifieke onderdeel dat u moet vervangen, gemakkelijk bereikbaar
- U hoeft niet het hele pistool uit elkaar te halen
- Hogere productiviteit, snellere reiniging

Constante regeling

- Pas de doorstroomsnelheid van de glashakker in enkele seconden aan op de productievloer
- Geen gereedschap nodig om aanpassingen te doen

Lichtgewicht hakker met hoge uitvoer

- Voor de vereiste glasuitvoer met minder grove rovingstrengen
- Minder grove rovingstrengen betekenen minder kans op kluwens, een gemakkelijkere verwerking en meer productietijd
- Externe aanpassing van de aandrijfrol zodat u de aandrijfrolspanning snel en eenvoudig kunt aanpassen



Optionele snel verwisselbare mesjespatronen

- Verwissel mesjes in slechts enkele seconden
- Vervang het hele patroon in één keer in plaats van individuele mesjes
- Beduidend minder kans op sneetjes en snijwonden
- Alleen verkrijgbaar bij Graco!



De RS-gelcoatpistolen en RS-choppistolen van Graco zijn allebei verkrijgbaar als modellen met interne en externe menging

Snel verwisselbaar spuitpuntwerp – Exclusief bij Graco



Inklemmingsspuittip



Luchtondersteunde
airless spuittip

OF

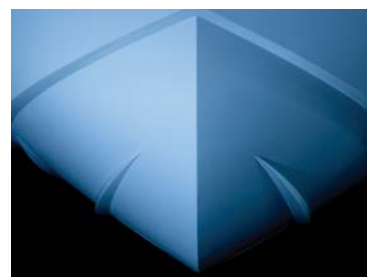


Alleen bij Graco kunt u overschakelen tussen technologieën door gewoonweg de spuittip te verwisselen



Exclusief systeem van Graco

Tegenwoordig worden er op de FRP-markt twee verschillende technologieën gebruikt: mechanische verneveling met lucht (luchtondersteund airless) en mechanische verneveling zonder lucht (inklemming). Dankzij de RS-pistolen van Graco kunt u overschakelen van de ene technologie naar de andere door gewoonweg de spuittip te verwisselen. Snel en kostenefficiënt.



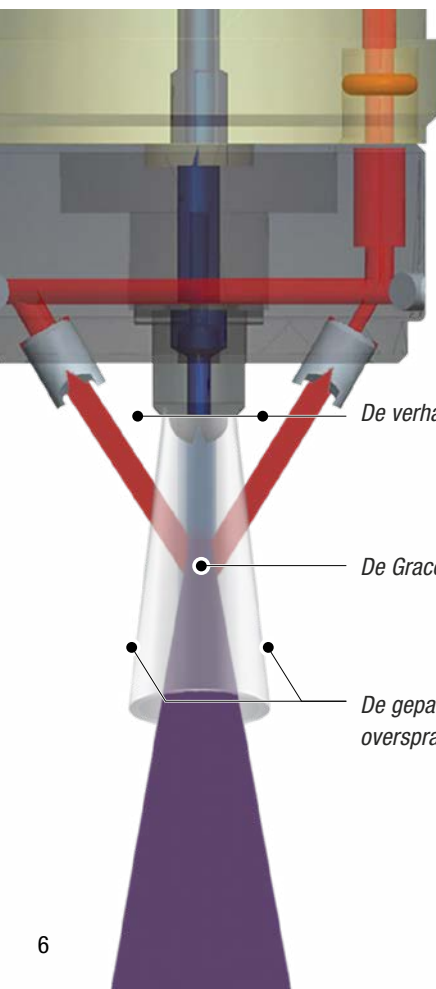
AAC-spuitregelingstechnologie – Exclusief bij Graco

Air Assist Containment™ (AAC) – controleer en behoud uw spuitpatroon

Wanneer u een vat hars of gelcoating koopt, betaalt u voor elke druppel materiaal. Graco helpt u om zoveel mogelijk druppels op de mal te krijgen.

Onze exclusieve Air Assist Containment (AAC) verpakt het spuitpatroon in een luchtafdichting. Dit voorkomt dat vernevelde druppels uit het spuitpatroon kunnen ontsnappen en zorgt zo voor een betere werkomgeving. Druppels die ontsnappen en op de vloer, muur of kleden van de werknemer terechtkomen, zijn geldverspilling.

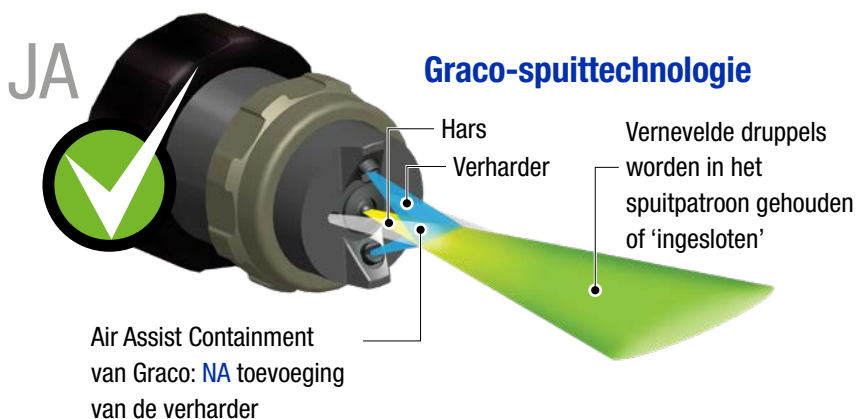
AAC creëert een spuitpatroon dat de druppels onder een zeer lage druk naar de mal doet bewegen. De lage snelheid of 'deeltjessnelheid' creëert zeer weinig turbulentie of storingen in het materiaal wanneer het wordt aangebracht op de mal. Een hogere 'deeltjessnelheid' creëert een heleboel turbulentie tijdens het aanbrengen. Door turbulentie, of oververnevelling, wordt er lucht ingesloten. Dat kan leiden tot problemen in verband met poreusheid.



De verharder wordt onder lage druk in het spuitpatroon gebracht

De Graco-toevoertechniek van de verharder garandeert een volledige menging met de gelcoating

De gepatenteerde AAC wordt na de verharder aan het spuitpatroon toegevoegd om een volledige menging te garanderen, overspray te beperken en voor een optimaal spuitrendement te zorgen.





Systemen

			Geen onderstel/ slanglengte*		Onderstel/ slanglengte*		Onderstel, mast en statief/slanglengte*	
			Artikelnr.	m (ft)	Artikelnr.	m (ft)	Artikelnr.	m (ft)
Mengverhouding 13:1 Max. luchtverbruik**: 1.000 l/min (35 scfm) Max. materiaaluitvoer**: 5,7 lpm (1,5 gpm)	Interne menging	Gel	16R065	7,6 (25)	16R002	7,6 (25)	16R053	7,6 (25)
			16R068	10,7 (35)	16R044	10,7 (35)	16R056	10,7 (35)
			16R071	15,2 (50)	16R047	15,2 (50)	16R059	15,2 (50)
			16R074	(Geen)	16R050	(Geen)	16R062	(Geen)
		Chop	16R135	7,6 (25)	16R123	7,6 (25)	16R004	7,6 (25)
			16R138	10,7 (35)	16R114	10,7 (35)	16R126	10,7 (35)
			16R141	15,2 (50)	16R117	15,2 (50)	16R129	15,2 (50)
			16R144	(Geen)	16R120	(Geen)	16R132	(Geen)
	Externe menging	Gel	16R030	7,6 (25)	16R001	7,6 (25)	16R018	7,6 (25)
			16R033	10,7 (35)	16R009	10,7 (35)	16R021	10,7 (35)
			16R036	15,2 (50)	16R012	15,2 (50)	16R024	15,2 (50)
			16R039	(Geen)	16R015	(Geen)	16R027	(Geen)
		Chop	16R100	7,6 (25)	16R088	7,6 (25)	16R003	7,6 (25)
			16R103	10,7 (35)	16R079	10,7 (35)	16R091	10,7 (35)
			16R106	15,2 (50)	16R082	15,2 (50)	16R094	15,2 (50)
			16R109	(Geen)	16R085	(Geen)	16R097	(Geen)
Mengverhouding 17:1 Max. luchtverbruik**: 1.000 l/min (35 scfm) Max. materiaaluitvoer**: 3,8 lpm (1 gpm)	Interne menging	Gel	16R205	7,6 (25)	16R006	7,6 (25)	16R193	7,6 (25)
			16R208	10,7 (35)	16R184	10,7 (35)	16R196	10,7 (35)
			16R211	15,2 (50)	16R187	15,2 (50)	16R199	15,2 (50)
			16R214	(Geen)	16R190	(Geen)	16R202	(Geen)
	Externe menging	Gel	16R170	7,6 (25)	16R005	7,6 (25)	16R158	7,6 (25)
			16R173	10,7 (35)	16R149	10,7 (35)	16R161	10,7 (35)
			16R176	15,2 (50)	16R152	15,2 (50)	16R164	15,2 (50)
			16R179	(Geen)	16R155	(Geen)	16R167	(Geen)
Mengverhouding 9:1 Systeem met hoge uitvoer Max. luchtverbruik**: 1.000 l/min (35 scfm) Max. materiaaluitvoer**: 8,4 lpm (2,2 gpm)	Interne menging	Chop	16R300	7,6 (25)	16R301	7,6 (25)	16R302	7,6 (25)
			16R303	10,7 (35)	16R304	10,7 (35)	16R305	10,7 (35)
			16R306	15,2 (50)	16R307	15,2 (50)	16R308	15,2 (50)
			16R309	(Geen)	16R310	(Geen)	16R311	(Geen)
Mengverhouding 13:1 met pistool met hoge stroomsnelheid 24P435 Max. luchtverbruik**: 1.000 l/min (35 scfm) Max. materiaaluitvoer**: 5,7 lpm (1,5 gpm)	Interne menging	Chop	24W435	7,6 (25)	24W432	7,6 (25)	24W438	7,6 (25)
			24W436	10,7 (35)	24W433	35 (10,7)	24W439	10,7 (35)
			24W437	15,2 (50)	24W434	15,2 (50)	24W440	50 (15,2)

* Systemen zonder slangen bevatten geen pistolen

** Materiaal- en luchtdoorstroomsnelheid bij 70 cpm

Spoelkits voor oplosmiddel

16M560	.....	Spoelkit voor oplosmiddel voor membraanpomp - 9,5 l (2,5 gal)
16M561	.....	Spoelkit voor oplosmiddel voor membraanpomp - 19 l (5 gal)
16M893	.....	Spoelkit voor oplosmiddel voor drukvat - 7,6 l (2 gal)
16M894	.....	Spoelkit voor oplosmiddel voor drukvat - 19 l (5 gal)
16M874	.....	Spoelkit voor oplosmiddel voor CE-drukvat - 7,6 l (2 gal)

Optionele kits

16M881	.....	DataTrak-upgradekit
24M501	.....	Verhardertankkit van 19 l (5 gal)
16M896	.....	Vatonderstel van 208 l (55 gal) voor onderstel, mast en statief
16M897	.....	Vatonderstel van 208 l (55 gal) voor staafonderstel
16M961	.....	Rovingkastkit
16N918	.....	Kit met beugel voor wandmontage
16N761	.....	Statiefkit



Slangenkits

16M718	.....	Verlengstuk interne gelslang 7,6 m (25 ft)
16M587	.....	Interne gelslangenbundel 7,6 m (25 ft)
16M590	.....	Interne gelslangenbundel 10,7 m (35 ft)
16M584	.....	Interne gelslangenbundel 15,2 m (50 ft)
16M719	.....	Verlengstuk externe gelslang 7,6 m (25 ft)
16M588	.....	Externe gelslangenbundel 7,6 m (25 ft)
16M591	.....	Externe gelslangenbundel 10,7 m (35 ft)
16M585	.....	Externe gelslangenbundel 15,2 m (50 ft)
16M712	.....	Verlengstuk chopslang 7,6 m (25 ft)
16M586	.....	Chopslangenbundel 7,6 m (25 ft)
16M589	.....	Chopslangenbundel 10,7 m (35 ft)
16M583	.....	Chopslangenbundel 15,2 m (50 ft)

Vervangingsuitlaatfilters

224458	.....	30 mesh, 2 stuks
238436	.....	30 mesh, 25 stuks
224459	.....	60 mesh, 2 stuks
238438	.....	60 mesh, 25 stuks
224468	.....	100 mesh (standaardoptie), 2 stuks
238440	.....	100 mesh (standaardoptie), 25 stuks
224469	.....	200 mesh, 2 stuks
238442	.....	200 mesh, 25 stuks



Pompkits en -onderdelen

W17CFS	.....	Complete pomp van roestvrij staal 75 cc, 17:1
W13DFC	.....	Complete pomp van koolstofstaal 100 cc, 13:1
W09DFC	.....	Complete pomp van koolstofstaal 150 cc, 9:1
M07LNL	.....	FRP NXT-luchtmotor 4,5"
16N238	.....	FRP NXT-luchtmotor 4,5" - Dichtingskit
LW150A	.....	FRP-onderpomp 150 cc
17E098	.....	1FRP-onderpomp 150 cc - Dichtingskit
17E099	.....	FRP-onderpomp 150 cc - Aansluitingskit
LW100C	.....	FRP-onderpomp 100 cc
16N232	.....	FRP-onderpomp 100 cc - Dichtingskit
16N243	.....	FRP-onderpomp 100 cc - Aansluitingskit
LW075S	.....	FRP-onderpomp 75 cc
16N231	.....	FRP-onderpomp 75 cc - Dichtingskit
16N242	.....	FRP-onderpomp 75 cc - Aansluitingskit
16N740	.....	Complete verharderpomp voor interne menging
16N741	.....	Complete verharderpomp voor externe menging
16N919	.....	Vervangkit voor verharderpomp

Pistolen

RS-pistolen

258853.....	RS-gelcoatpistool met interne menging, CST521-spuittip
258840.....	RS-gelcoatpistool met externe menging, CST521-spuittip
258971.....	RS-choppistool met interne menging met hakker, CST443-spuittip
258970.....	RS-choppistool met externe menging met hakker, CST443-spuittip
258854.....	RS-choppistool met interne menging zonder hakker, CST443-spuittip
258852.....	RS-choppistool met externe menging zonder hakker, CST443-spuittip
24P435.....	RS-choppistool met interne menging (hoge stroomsnelheid) met hakker, CST561-spuittip
24P436.....	RS-choppistool met interne menging (hoge stroomsnelheid) zonder hakker, CST561-spuittip

RS-pistoolonderdelen

24E512.....	Complete hakker
24E448.....	Kit met patroon met 4 bladen, 5 stuks
24F602.....	Kit met patroon met 6 bladen, 5 stuks
24E449.....	Kit met patroon met 8 bladen, 5 stuks
123672.....	Aandrijfrol - Hakkerkop met patroon
126995.....	Aandrijfrol - Hakkerkop met individuele bladen
16K768.....	RS RTM- en schenkverloopstuk
24H337.....	Kit voor interne menging met hoge stroomsnelheid
24H336.....	Kit voor externe menging met hoge stroomsnelheid
24M569.....	Rovinggeleider, aanvoerstang met 2 gaten

Optionele vulkleppen voor hakkers

16K759.....	Open, korte, verstelbare vulklep
16K760.....	Gesloten, korte, verstelbare vulklep
16K762.....	Open, lange, verstelbare vulklep
16K763.....	Gesloten, lange, verstelbare vulklep
125883.....	Gesloten, lange, brede vulklep
125884.....	Gesloten, smalle vulklep

Complete koppen

24E426.....	Horizontale kopkit voor externe menging
24E427.....	Verticale kopkit voor externe menging
24E442.....	Choppistoolkopkit voor interne menging
24G615.....	Gelcoatpistoolkopkit voor interne menging

Pistoolkits

24E415.....	AAC-fittingenkit voor oplosmiddel
24E416.....	Naaldklemmenkit
24E417.....	Compleet naaldsysteem
24E418.....	Reparatiekit voor naalden
24E419.....	AAC-naaldkit
24E420.....	Zittingkit voor verharder
24E421.....	Zittingkit voor hars
24E422.....	Hakkerverloopstukkit
24E423.....	Terugslagventiel voor verharder
24E424.....	Behuizingkit voor terugslagventiel
24E425.....	Luchtventielkit voor trekker
24E428.....	Zittingdichting, 6 stuks
24E435.....	Spuittipdichtingskit, 6 stuks
24E436.....	Naaldsysteemkit, 6 stuks
24E443.....	Intern terugslagventiel van kop
24E444.....	Terugslagventielkit voor interne veer
24E446.....	Kit met extern terugslagventiel van kop
24E447.....	Reparatiekit voor extern terugslagventiel van kop
24F706.....	Luchtkraan van hakker
24Y928.....	RS Gun ratio check kit

HOE MOET U HET ARTIKELNUMMER VAN EEN SPUITTIP VOOR COMPOSITMATERIAAL LEZEN?

Airless spuittips voor composietmateriaal - Bijvoorbeeld: CST521

1. De eerste drie letters (CST) = spuittip voor composietmateriaal (Composite Spray Tip).
2. Het vierde teken verwijst naar de code voor de spuitpatroonbreedte.
Verdubbel dit getal voor de spuitpatroonbreedte op een afstand van 300 mm (12 inch).
In dit geval is 5 gelijk aan een spuitpatroonbreedte van 250 mm (10 inch) op een spuitafstand van 2 inch.
3. De laatste twee cijfers geven de spuitopening weer.
In dit geval is 21 gelijk aan een spuitopening met een diameter van 0,021".

Inklemmingsspuittips voor composietmateriaal - Bijvoorbeeld: CSTS75

1. De eerste drie letters (CST) = spuittip voor composietmateriaal (Composite Spray Tip).
2. Het vierde teken verwijst naar S voor roestvrij staal (stainless steel) of T voor gereedschapsstaal (tool steel).
3. Het vijfde teken verwijst naar de code voor de spuitpatroonbreedte.
Verdubbel dit getal voor de spuitpatroonbreedte op een afstand van 450 mm (18 inch).
In dit geval is 7 gelijk aan een spuitpatroonbreedte van 350 mm (14 inch) op een spuitafstand van 450 mm (18 inch).



Airless spuittips voor composietmateriaal (CSTXXX)

SPUITBREEDTE

		SPUITOPENING - INCH											
IN	(MM)	0,015	0,017	0,019	0,021	0,023	0,027	0,031	0,035	0,043	0,051	0,061	0,071
4	100	215	217	219	221	223	227	231	235				
6	150	315	317	319	321	323	327	331	335	343	351		
8	200	415	417	419	421	423	427	431	435	443	451	461	471
10	250	515	517	519	521	523	527	531	535	543	551	561	571
12	300	615	617	619	621	623	627	631	635	643	651	661	671

Inklemmingsspuittips voor composietmateriaal (CSTXXX)

SPUITBREEDTE

		SPUITOPENING - INCH								
IN	(MM)	0,018	0,021	0,036	0,042	0,052	0,062	0,070	0,081	
6	150	S31	S32	S33	S34	S35	S36, T36	S37, T37		
8	200	S41	S42	S43	S44	S45	S46, T46	S47, T47		
10	250	S51	S52	S53	S54	S55	S56, T56	S57, T57	S58	
12	300	S61	S62	S63	S64	S65	S66, T66	S67, T67	S68	
14	350	S71	S72	S73	S74	S75	S76, T76	S77	S78	
16	400	S81	S82	S83	S84	S85	S86, T86	S87	S88	
18	460	S91	S92							



Vatroerwerk voor zwaar gebruik

- Tandwielkast voor zwaar gebruik mengt hoogviskeuze materialen
- Lekvrije tandwielkast zonder olie voorkomt verontreiniging van het materiaal
- Roestvrijstalen roerwerk en deksel voor corrosiebestendigheid
- Dubbele roerbladen zorgen voor een grondige menging van het afwerkingsmateriaal
- Sifonoptie maakt materiaaltransfer via roerwerkas mogelijk
- Toegangspoort voor eenvoudige monsterneming en controle van het materiaal tijdens het gebruik



Artikelnr.	Beschrijving	Aan-drijving	kW (pk)	Lengte cm (in)	Materiaal	Hand-leiding
231414	Roerwerk met tandwielaandrijving voor zwaar gebruik met lift, vatdeksel en sifonkit	Lucht	0,37 (0,5)	81,25 (32)	Roestvrij staal	308609
231413	Hetzelfde als 231414, maar zonder sifonkit	Lucht	0,37 (0,5)	81,25 (32)	Roestvrij staal	308609
238157	Roerwerk met tandwielaandrijving voor zwaar gebruik	Lucht	0,37 (0,5)	81,25 (32)	Roestvrij staal	308609
240209	Hetzelfde als 238157, maar met sifonkit	Lucht	0,37 (0,5)	81,25 (32)	Roestvrij staal	308609
238250	Sifonkit past op roerwerk 238157			109 (43)	Roestvrij staal	308609

Emmerdeksel met roerwerk

- Handvaten voor eenvoudige verplaatsing en kleurwisselingen
- Vergrendelbouten om het deksel vast te maken en morsen tegen te gaan
- Ideaal voor pompen of spuitpakketten voor wandmontage



226086



224572



243340

Artikelnr.	Afmeting	Beschrijving	Aan-drijving	kW (pk)	Lengte cm (in)	Materiaal	Hand-leiding	Opmerkingen
222695	18 l (5 gal)	Ronde draaischoep	Lucht	0,019 (1/4)	33,6 (13,25)	Roestvrij staal	307968	224571 Roerwerk en slang
204536	18 l (5 gal)	Ronde draaischoep (3 bladen)	Lucht	0,019 (1/4)	33,6 (13,25)	Roestvrij staal	306565	224571 Roerwerk en metalen cilinder
226086	18 l (5 gal)	Emmerdeksel, ronde draaischoep	Lucht	0,019 (1/4)	33,6 (13,25)	Koolstofstaal	306670	224571 Roerwerk en koolstofstalen emmerdeksel
243340	18 l (5 gal)	Roestvrijstalen emmerdeksel met roestvrijstalen roerwerk	Lucht	0,019 (1/4)	33,6 (13,25)	Roestvrij staal	306565	224571 Roerwerk en roestvrijstalen emmerdeksel
245081	18 l (5 gal)	Roestvrijstalen emmerroerwerkkit voor Triton-pakketten	Lucht	0,37 (0,5)	33,6 (13,25)	Roestvrij staal	309305	
245895	18 l (5 gal)	Koolstofstalen emmerdeksel met roestvrijstalen roerwerk	Lucht	0,019 (1/4)	33,6 (13,25)	Koolstofstaal	306565	
224572	37 l (10 gal)	Ronde draaischoep (3 bladen)	Lucht	0,019 (1/4)	43,8 (17,25)	Roestvrij staal	306565	

Ingebouwde luchtfilter en druppelvangers

- Herbruikbare filter verwijdert deeltjes tot 5 micron
- Druppelvanger verwijdert vervuilende stoffen tot 0,01 micron
- Filters hoeven niet meer manueel te worden leeggemaakt dankzij de automatische afvoer
- Ingebouwde indicator voor filtervervangning geeft aan dat de filter moet worden vervangen voor een optimale efficiëntie



Artikelnr.	Beschrijving	Luchtinlaat in	Luchtuitlaat in	Luchtstroom- capaciteit	Maximale inlaatdruk
234405	Complete luchtfilter/druppelvanger (allebei met automatische afvoer)	1/2 f (npt)	1/2 f (npt)	70 cfm	12 bar (1,2 MPa, 175 psi)
234402	Fase 1 - Luchtfilter met automatische afvoer. Verwijdert water en vervuilende stoffen tot 3 micron.	1/2 f (npt)	1/2 f (npt)	100 cfm	12 bar (1,2 MPa, 175 psi)
234397	Fase 2 - Druppelvanger met automatische afvoer. Verwijdert olie en submicronische deeltjes tot 0,01 micron.	1/2 f (npt)	1/2 f (npt)	70 cfm	12 bar (1,2 MPa, 175 psi)
234408	Luchtfilter met automatische afvoer verwijdert vervuilende stoffen tot 5 micron	3/4 f (npt)	3/4 f (npt)	300 cfm	12 bar (1,2 MPa, 175 psi)
234409	Druppelvanger met automatische afvoer verwijdert deeltjes tot 0,01 micron	3/4 f (npt)	3/4 f (npt)	115 cfm	12 bar (1,2 MPa, 175 psi)

Materiaalverwarmerkit

- Variabele verwarmingsniveaus voor een constante viscositeitsregeling
- Goedgekeurd voor explosiegevaarlijke locaties
- Maximale werkdruk van 500 bar (7.250 psi)
- Roestvrijstalen constructie is compatibel met polyesterharsen en -coatings



Artikelnr.	Beschrijving
------------	--------------

16N014	Viscon-materiaalverwarmerkit – 120 V
--------	--------------------------------------

16N015	Viscon-materiaalverwarmerkit – 240 V
--------	--------------------------------------

Artikelnr.	Beschrijving
------------	--------------

16N018	Viscon HP-materiaalverwarmerkit – 120 V
--------	---

16N019	Viscon HP-materiaalverwarmerkit – 240 V
--------	---

16N016	Viscon HP-materiaalverwarmerkit voor explosiegevaarlijke locaties – 120 V
--------	---

16N017	Viscon HP-materiaalverwarmerkit voor explosiegevaarlijke locaties – 240 V
--------	---

16N119	Montagekit voor materiaalverwarmer
--------	------------------------------------



OVER GRACO

Graco is opgericht in 1926 en is wereldmarktleider op het gebied van vloeistofbehandelingssystemen en -componenten. De producten van Graco verplaatsen, meten, regelen, doseren en brengen een breed scala vloeistoffen en viskeuze materialen aan voor smering van voertuigen en voor commerciële en industriële omgevingen.

Het succes van het bedrijf is gebaseerd op de niet-aflatende toewijding aan de allerhoogste technische kwaliteit, wereldklasse productie en eersteklas klantenservice. Graco werkt nauw samen met erkende dealers en biedt systemen, producten en technologie die de kwaliteitsstandaard bepalen op een breed terrein van oplossingen voor vloeistofbehandeling. Naast materieel voor de aannemersbranche levert Graco apparatuur voor verfspuiten, beschermende coatings, verfcirculatie, smering en het doseren van kleef- en dichtmiddelen. Graco investeert doorlopend in materiaalmanagement en -beheersing en biedt daardoor continu innovatieve oplossingen voor de wereldmarkt.

GRACO-VESTIGINGEN

POSTADRES

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

NOORD- EN ZUID-AMERIKA

MINNESOTA

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

EUROPA

BELGIË

European Distribution Center
Graco Distribution BVBA
Industrieterrein-Oude Bunders
Slakweidestraat 31
3630 Maasmechelen
België
Tel.: 32 89 770 700
Fax: 32 89 770 777

AZIË EN OCEANIË

AUSTRALIË

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

CHINA

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

INDIA

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

JAPAN

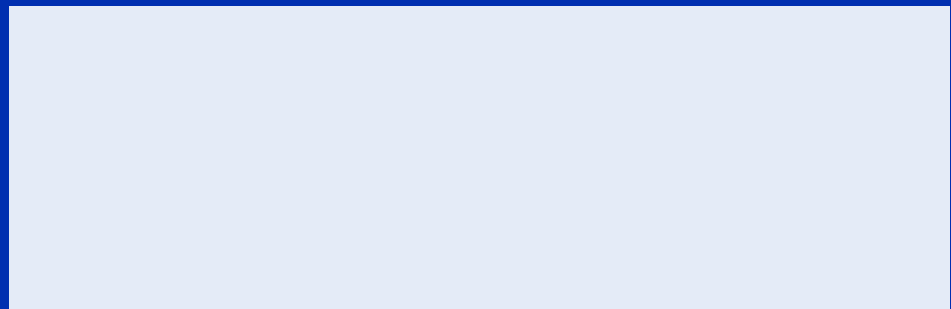
Graco K.K.
1-27-12 Hayabuchi
Tsuzuki-ku
Yokohama City, Japan 2240025
Tel.: 81 45 593 7300
Fax: 81 45 593 7301

KOREA

Graco Korea Inc.
38, Samsung 1-ro 1-gil
Hwaseong-si, Gyeonggi-do, 18449
Republic of Korea
Tel: 82 31 8015 0961
Fax: 82 31 613 9801

Alle teksten en afbeeldingen in dit document zijn gebaseerd op de meest recente productinformatie zoals bekend op het tijdstip van publicatie. Graco behoudt zich het recht voor om op elk gewenst moment zonder kennisgeving wijzigingen door te voeren.

Graco is ISO 9001 gecertificeerd.



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

©2018 Graco Distribution BVBA 348645NL Rev. E 10/18 Enkel als elektronische versie.
Alle andere merknamen of merken zijn gebruikt voor identificatiedoeleinden en zijn handelsmerken van hun betreffende eigenaars.