

Färgfilter

307273U

Rev.T

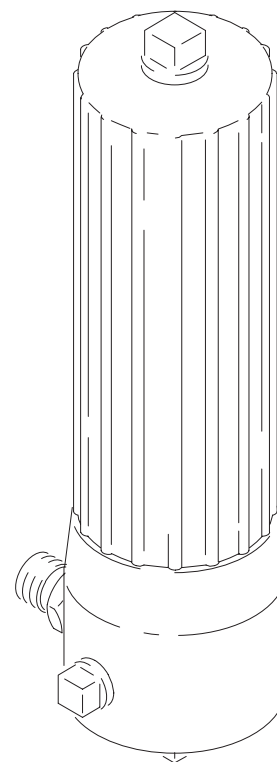


Läs viktiga säkerhetsinstruktioner och anvisningar.

Se sidan 2 beträffande modellnummer och maximala arbetstryck.

Innehåll

Modellförteckning	2
Symboler	3
Varning	3
Installation	5
Skötsel	6
Reservdelar	7
Tillbehör	17
Mått	17
Tekniska data	19
Garanti	20



02528

Modell 214570 visas

Modellförteckning

Artikelnr.	Serie	Antal	Dimension utlopp	Maximalt vätskearbetsstryck
214570	B	Aluminumhus, insatsstöd av polyetylen	1/4 npt	21 MPa (210 bar)
236789	A	Aluminumhus, insatsstöd av polyetylen	3/8 npt	21 MPa (210 bar)
237481	A	Aluminumhus, insatsstöd av polyetylen	3/8 npt	21 MPa (210 bar)
239286	A	Aluminumhus, insatsstöd av polyetylen	1/4 npt	21 MPa (210 bar)
218029	B	Kolstålshus, insatsstöd av polyetylen	1/4 npt	35 MPa (350 bar)
239060	A	Kolstålshus, insatsstöd av polyetylen	1/4 npt	35 MPa (350 bar)
239244	A	Kolstålshus, insatsstöd av polyetylen	1/4 npt	35 MPa (350 bar)
241317	A	Kolstålshus, insatsstöd av polyetylen	1/4 npt	35 MPa (350 bar)
239962	A	Kolstålshus, insatsstöd av polyetylen	1/4 npt	35 MPa (350 bar)
239964	A	Kolstålshus, insatsstöd av polyetylen	1/4 npt	35 MPa (350 bar)
240169	A	Kolstålshus, insatsstöd av polyetylen	1/4 npt	35 MPa (350 bar)
241107	A	Kolstålshus, insatsstöd av polyetylen	3/8 npt	35 MPa (350 bar)
223160	B	Hus av rostfritt stål, insatsstöd av polyetylen	1/4 npt	35 MPa (350 bar)
239063	A	Hus av rostfritt stål, insatsstöd av polyetylen	1/4 npt	35 MPa (350 bar)
239300	A	Hus av rostfritt stål, insatsstöd av polyetylen	1/4 npt	35 MPa (350 bar)
239800	A	Hus av rostfritt stål, insatsstöd av polyetylen	1/4 npt	35 MPa (350 bar)
239961	A	Hus av rostfritt stål, insatsstöd av polyetylen	1/4 npt	35 MPa (350 bar)
239963	A	Hus av rostfritt stål, insatsstöd av polyetylen	1/4 npt	28 MPa (280 bar)
240170	A	Hus av rostfritt stål, insatsstöd av polyetylen	1/4 npt	35 MPa (350 bar)
238782	A	Hus av rostfritt stål, insatsstöd av polyetylen	3/8 npt	35 MPa (350 bar)
248851	A	Hus av rostfritt stål, insatsstöd av polyetylen	3/8 npt	35 MPa (350 bar)
240183	A	Hus av rostfritt stål, insatsstöd av polyetylen	1/2 npt	35 MPa (350 bar)

Symboler

Varningssymbol



Symbol uppmärksammar risken för allvarliga eller t o m dödliga kroppsskador om anvisningarna inte följs.

Symbolen Försiktighet



Symbolen uppmärksammar risken för allvarliga skador på utrustningen eller t o m att den förstörs om anvisningarna inte följs.

VARNING



ANVISNINGAR

RISKER VID FELAKTIG ANVÄNDNING

Felaktig användning av utrustningen kan medföra att komponenter spricker eller fungerar på felaktigt sätt och orsaka allvarliga personskador.

- Utrustningen är endast avsedd för yrkesmässig användning.
- Läs alla handböcker, skyltar och etiketter innan utrustningen används.
- Använd endast utrustningen för det ändamål den är avsedd. Kontakta er Graco-distributör om ni är osäker.
- Ändra inte och bygg inte om utrustningen. Använd endast Graco originalreservdelar och tillbehör.
- Kontrollera utrustningen dagligen. Byt ut eller reparera slitna eller skadade komponenter omedelbart.
- Överskrid inte maximala arbetstrycket för den komponent i systemet som har lägst märktryck. I avsnittet **Tekniska data** på sidan 19 anges maximalt arbetstryck för denna utrustning.
- Använd vätskor och lösningsmedel som inte angriper delarna i utrustningen som kommer i kontakt med vätskan. Se avsnittet **Tekniska data** i samtliga handböcker som hör till utrustningen. Läs säkerhetsföreskrifterna från leverantören av vätska och lösningsmedel.
- Använd aldrig 1,1,1-triklorethan, metylenklorid, andra klorerade kolväten eller vätskor som innehåller sådana lösningsmedel i högtrycksutrustning som innehåller aluminiumkomponenter. Detta kan ge en kraftig kemisk reaktion och möjligen explosion.
- Följ svenska regler beträffande brand- och elsäkerhet och allmänt arbetarskydd.

! VARNING



INTRÄNGNINGSRISK

Strålar från pistolen, slangläckor och spruckna komponenter kan tränga genom huden och in i kroppen och orsaka extremt allvarliga skador som t o m kan kräva amputation. Vätskestänk i ögon och på hud kan också leda till allvarliga skador.



- Vätskeinträngning kan se ut som ett enkelt skärsår, men det är en allvarlig skada. **Sök omedelbart läkarvård.**
- Rikta inte pistolen mot någon eller någon kroppsdel.
- Håll inte hand eller fingrar över sprutmunstycket.
- Försök inte stoppa eller rikta om läckstrålar med handen, någon kroppsdel, handske eller trasa.
- Följ **Anvisningar för tryckavlastning** på sidan 5 varje gång ni uppmanas att avlasta trycket, slutar spruta, rengör, kontrollerar eller utför underhåll på utrustningen samt vid montering eller rengöring av munstycket.
- Dra åt alla vätskeanslutningar före sprutning.
- Kontrollera slangar, rör och kopplingar dagligen. Byt ut slitna och skadade delar omedelbart. Försök inte reparera högtryckskopplingar, hela slangen måste bytas.



RISKER MED GIFTIGA VÄTSKOR

Farliga vätskor och giftiga ångor kan orsaka allvarliga t o m dödliga skador om de stänker i ögon och på hud, inandas eller sväljs.

- Ta reda på de specifika riskerna som finns med den vätska ni använder.
- Förvara farliga vätskor i godkända behållare. Deponera farliga vätskor hos godkänd mottagningsstation.
- Bär alltid skyddsglasögon, handskar, kläder och andningsskydd enligt rekommendationer från tillverkaren av vätskan och lösningsmedlet.

Installation

Skruva i en passande adapter 3/8 npt filterinloppet (modell 240183 har 1/2 npt inlopp) och montera sedan filtret efter pumpens vätskeutlopp.

Skruva i en passande adapter i filterutloppet. Modellerna 236789, 237480, 237481, 238782, 241107, och 248851 har 3/8 npt-utlopp och modell 240183 har 1/2 npt -utlopp; övriga har 1/4 npt-utlopp. Anslut sprutslangen till filterutloppet.

Montering av filtersats 248851 på ProMix™ Easy med HydraMix™ -pumpar

1. Skruva bort rörvinkeln (A) från pumputloppet. Skruva på den på filterutloppet (B). Se Fig. 1.
2. Montera filtret på pumpen genom att skruva i rörvinkeln (5) på filtret i pumputloppet.
3. Vrid pumpen och rikta in rören så att de kan anslutas på filterutloppet.

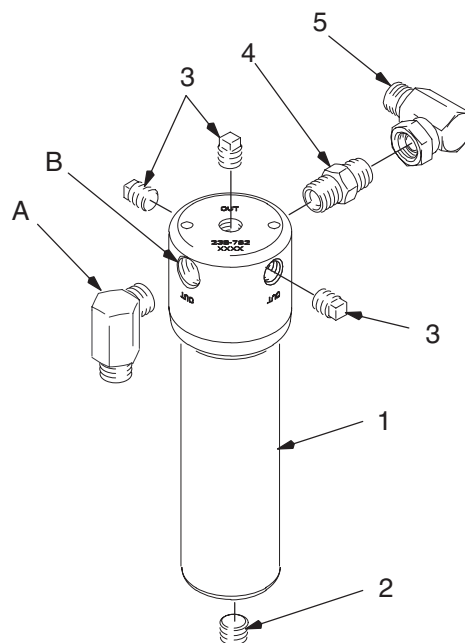


Fig. 1

TI15371A

Drift

Anvisningar för tryckavlastning

⚠ VARNING



INTRÄNGNINGSRISK

Systemtrycket måste avlastas manuellt för att förhindra att systemet startar eller sprutar oavsiktligt. Vätska med högt tryck kan tränga in genom huden och orsaka svåra skador. För att minska risken för skador av vätskeinträngning, stänk och rörliga delar, ska du alltid följa **Anvisningar för tryckavlastning** i handboken varje gång du:

- uppmanas att avlasta trycket,
- avbryter sprutningen,
- kontrollerar eller utför service på någon del av systemet,
- och monterar eller rengör munstycket.

1. Lås säkerhetspärren på sprutpistolen.
2. Turn off the power to the pump.
3. Stäng alla avluftande luftkranar.
4. Frigör pistolens säkerhetspär.
5. Håll en metalldel av pistolen mot sidan av en jordad metallburk och tryck av pistolen i burken för att avlasta trycket.
6. Lås säkerhetspärren på sprutpistolen.
7. Öppna dräneringskranen(arna) och håll ett kärl redo för att samla upp spillet.

OBSERVERA: Vissa modeller har en dräneringsventil (12). Se reservdelsslistan för din modell.

8. Lämna dräneringsventilen(erna) öppen tills nästa gång ni ska börja spruta.

*Misstänker du att munstycket eller slangen är helt igensatt eller att trycket inte avlastats helt sedan du följt anvisningarna ovan, ska du lossa munstycksskyddets hållmutter eller slangkopplingen **mycket sakt** och gradvis avlasta trycket, lossa sedan helt. Gör sedan ren slang och munstycke.*

Skötsel

Rengöring av Filtret

Torkade färgavlagringar kan sätta igen filterinsatsen och försämra filtreringsförmågan avsevärt. Torkad färg gör också filtret svårt att demontera. Rengör filtret regelbundet, dagligen om så erfordras, enligt anvisningarna nedan.

⚠ FÖRSIKTIGHET

Använd **aldrig** våld för att ta isär filtret, delar kan då skadas. Dränk delarna i lämpligt lösningsmedel innan de tas isär om de fastnat.

Var försiktig så att du inte tappar eller skadar filterhuset och höljet. Smuts, avlagringar, bucklor och repor kan göra att o-ringen (3) inte tätar ordentligt.

⚠ VARNING

Följ alltid **Anvisningar för tryckavlastning**, på sidan 5, varje gång du uppmanas att avlasta trycket, så minskas risken för allvarliga kroppsskador.

1. Avlasta trycket.
2. Ta försiktigt bort dräneringspluggen (1) längst ner på filterhöljet (7) och töm ut färgen.

ANMÄRKNINGAR:

- Vissa modeller har en dräneringsventil (12). Se reservdelsslistan för din modell.
 - Dräneringsplugg används ej för modell 241107.
3. Skruva bort höljet från filterhuset (9).
 4. Dra ut insatsen (5) rakt ur höljet. (I avsnittet **Tillbehör** beskrivs andra insatsalternativ.)
 5. Ta bort tryckfjäders (8) från filterhöljet (7).
 6. Tryck försiktigt in tappen på filterstödet (6) för att ta ut det. Byt ut stödet om åsarna är slitna.
 7. Tvätta alla delar ordentligt i lämpligt lösningsmedel.
 8. Sätt in insatsstödet (6) i insatsen (5) så att tappen på stödet går genom den lilla öppningen längst ner på insatsen.
 9. Tryck ner fjädern (8) i botten på filterhöljet (7).
 10. Montera försiktigt insatsstöd (6) och insats (5) i filterhöljet (7).

⚠ FÖRSIKTIGHET

Felaktig montering av insatsstöd, insats och fjäder gör att filtret inte fungerar och skadar komponenterna.

11. Byt ut o-ringen (3) om den är skadad eller sliten. Smörj o-ringen med fett nr 2. Kläm ihop den så att blir njurformad och tryck försiktigt in den i spåret så att den inte skadas.
12. Smörj gängorna på filterhöljet (7) och skruva fast det ordentligt i huset (9).

OBS.: Se till att dräneringspluggen längst ner är isatt eller dräneringskranen stängd innan pumpen startas.

Modell 214570, 236789: Linda PTFE-tejp på alla ickeledade gängor.

Övriga modeller: Applicera anaerobisk gängtätning på alla ickeledade rörgångor.

Modell 214570

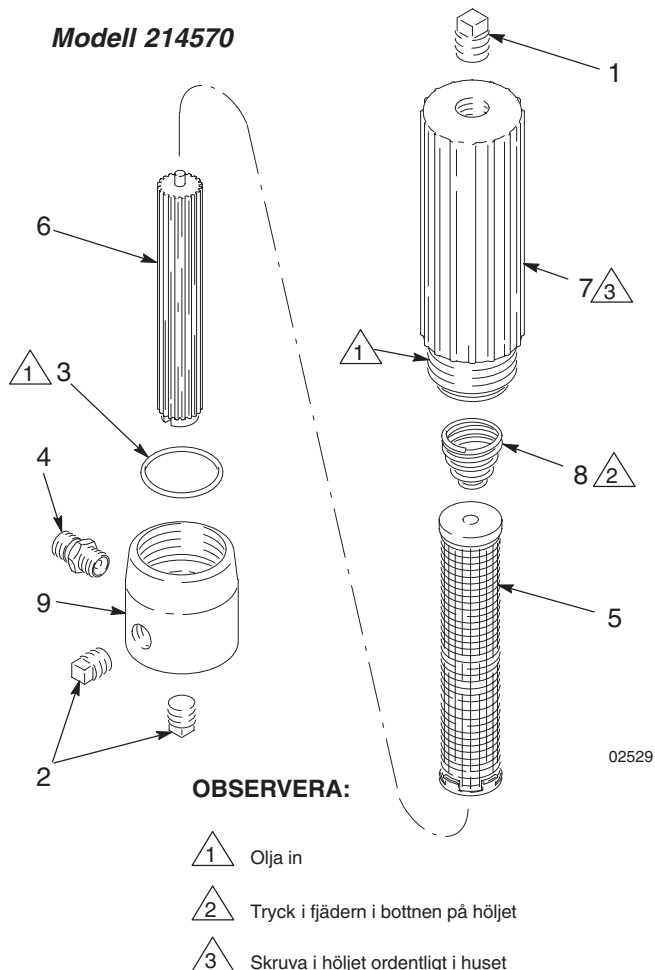
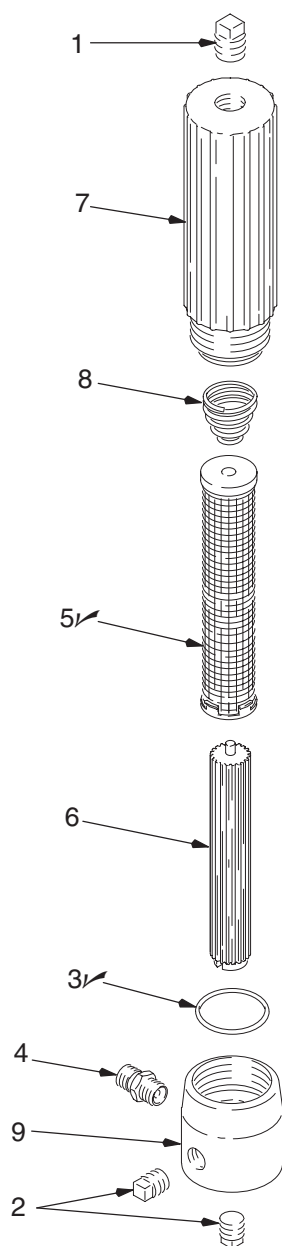


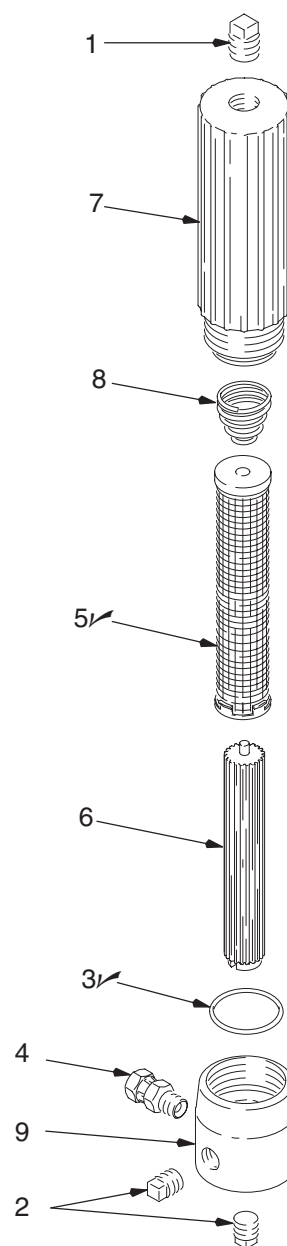
Fig. 2

Reservdelar

Modell 214570, serie B



Modell 236789, serie A



02529

Ref. Nr.	Art.nr.	Beskrivning	Antal
1	100040	PLUGG; 3/8 npt; stål eller järn	1
2	100509	PLUGG; 1/4 npt; järn	2
3✓	104361	O-RING; PTFE	1
4	162453	NIPPEL; 1/4 npsm x 1/4 npt	1
5✓	167025	INSATS, rostfritt stål; 250 mikron (60 mesh)	1
6	186075	STÖD, insats-, polyetylen	1
7	172831	HÖLJE, filter-; aluminum	1
8	171941	FJÄDER, tryck-; rostfritt stål	1
9	171942	HUS, filter; kolstål	1

✓ Lagerhåll dessa reservdelar för att minska stilleståndstiden.

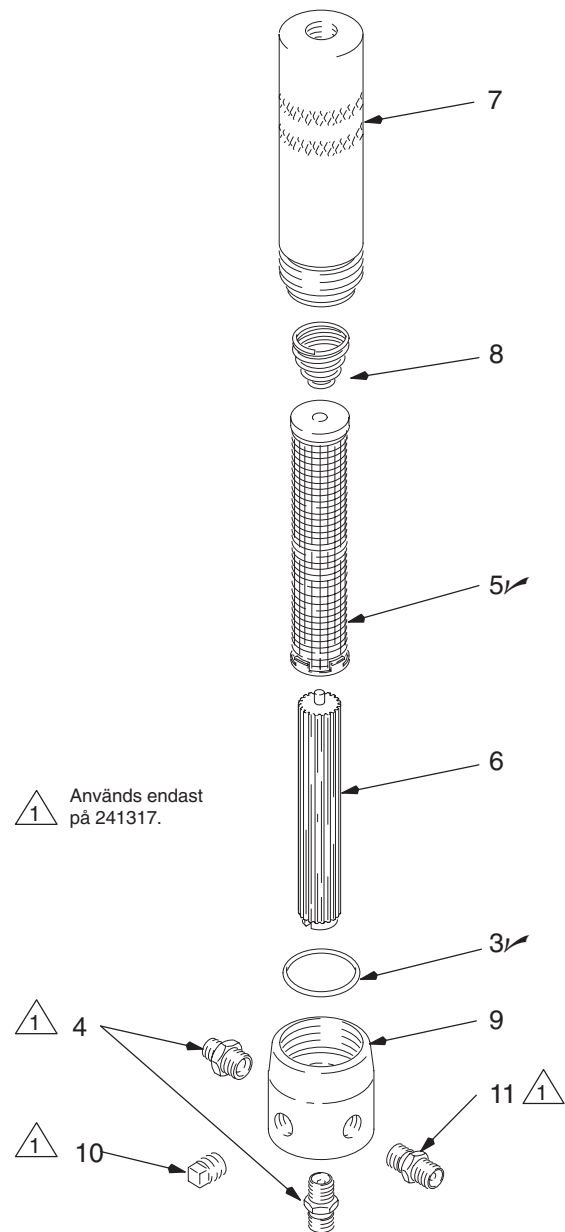
Ref. Nr.	Art.nr.	Beskrivning	Antal
1	100040	PLUGG; 3/8 npt; stål eller järn	1
2	100509	PLUGG; 1/4 npt; järn	2
3✓	104361	O-RING; PTFE	1
4	155665	SWIVEL	1
5✓	167025	INSATS, rostfritt stål; 250 mikron (60 mesh)	1
6	186075	STÖD, insats-, polyetylen	1
7	172831	HÖLJE, filter-; aluminum	1
8	171941	FJÄDER, tryck-; rostfritt stål	1
9	188562	HUS, filter; kolstål	1

✓ Lagerhåll dessa reservdelar för att minska stilleståndstiden.

Reservdelar

Modell 218029, serie B

Modell 241317, serie A

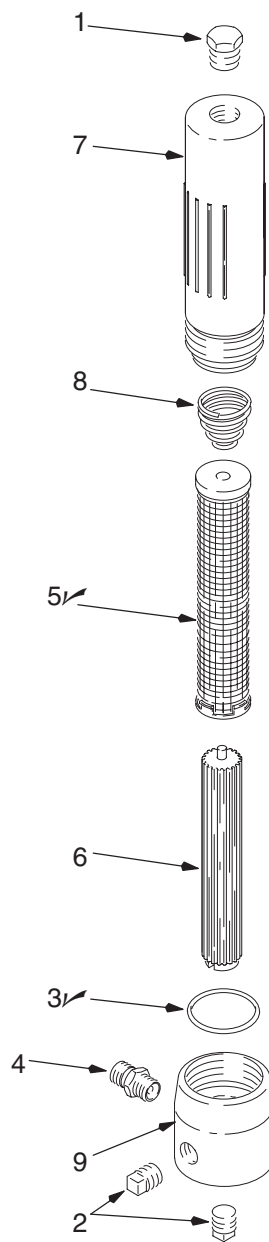


02530B

Ref. Nr.	Art.nr.	Beskrivning	Antal
3✓	104361	O-RING; PTFE	1
4	162453	NIPPEL; 1/4 npsm x 1/4 npt	2
5✓	167025	INSATS, rostfritt stål; 250 mikron (60 mesh)	1
6	186075	STÖD, insats-, polyetylen	1
7	179773	BOWL, filter; carbon steel	1
	192706	Modell 218029 (visas)	1
		Modell 241317	1
8	171941	FJÄDER, tryck-; rostfritt stål	1
9	171942	HUS, filter; kolstål	1
10	100509	RÖRPLUGG; 1/4 npt	1
11	157350	ADAPTER, 3/8 npt x 1/4 npt	1

✓ Håll dessa reservdelar i lager för att minska stilleståndstiden.

Modell 223160, serie B



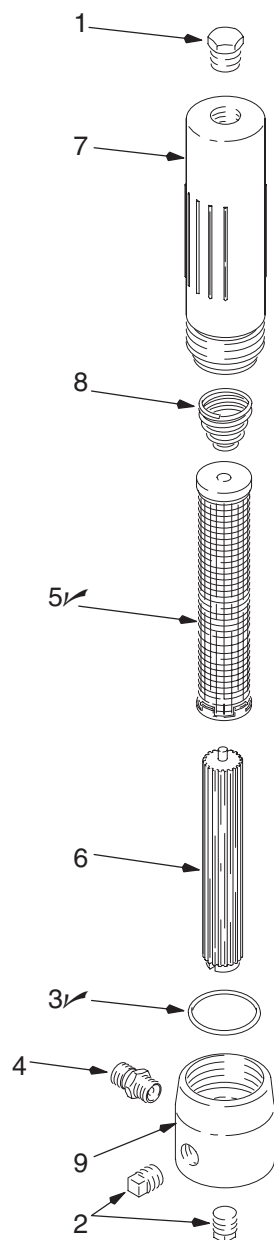
02531

Ref. Nr.	Art.nr.	Beskrivning	Antal
1	110740	PLUGG; 3/8 npt; rostfritt stål	1
2	111697	PLUGG; 1/4 npt; rostfritt stål	2
3✓	104361	O-RING; PTFE	1
4	166846	NIPPEL; 1/4 npsm x 1/4 npt; rostfritt stål	1
5✓	167025	INSATS, rostfritt stål; 250 mikron (60 mesh)	1
6	186075	STÖD, insats-, polyetylen	1
7	185632	HÖLJE, filter-; rostfritt stål	1
8	171941	FJÄDER, tryck-; rostfritt stål	1
9	185631	HUS, filter-; rostfritt stål	1

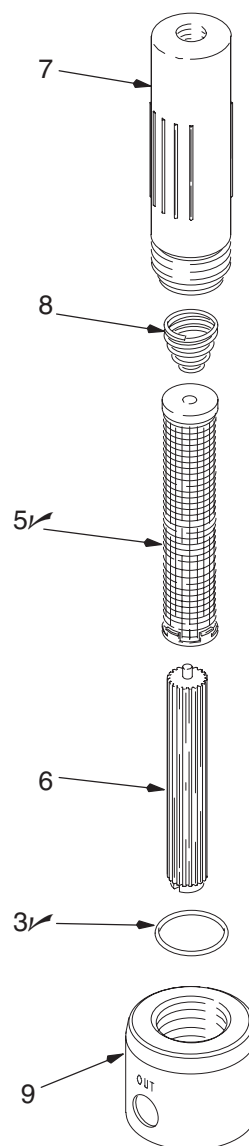
✓ Håll dessa reservdelar i lager för att minska stilleståndstiden.

Reservdelar

Modell 239800, serie A



Modell 240183, serie A



02531

8343A

Ref. Nr.	Art.nr.	Beskrivning	Antal
1	110740	PLUGG; 3/8 npt; rostfritt stål	1
2	111697	PLUGG; 1/4 npt; rostfritt stål	2
3✓	104361	O-RING; PTFE	1
4	164856	ADAPTER; 3/8 npt x 1/4 npt (mbe); rostfritt stål	1
5✓	167026	INSATS, rostfritt stål; 149 mikron (100 mesh)	1
6	186075	STÖD, insats-, polyetylen	1
7	185632	HÖLJE, filter-; rostfritt stål	1
8	171941	FJÄDER, tryck-; rostfritt stål	1
9	185631	HUS, filter-; rostfritt stål	1

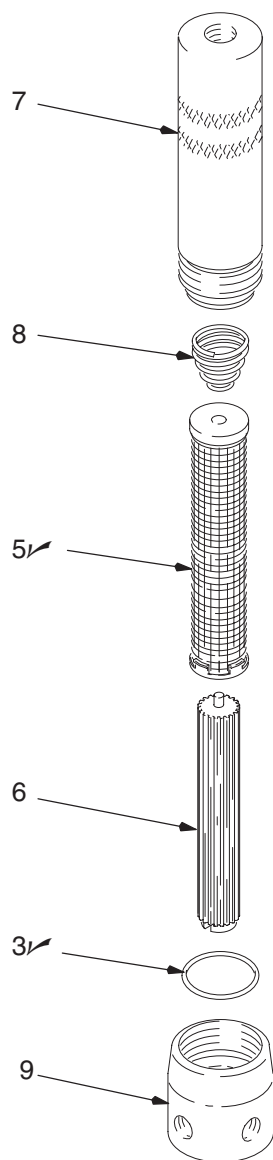
✓ Håll dessa reservdelar i lager för att minska stilleståndstiden.

Ref. Nr.	Art.nr.	Beskrivning	Antal
3✓	104361	O-RING; PTFE	1
5✓	167025	INSATS, rostfritt stål; 250 mikron (60 mesh)	1
6	186075	STÖD, insats-, polyetylen	1
7	185632	HÖLJE, filter-; rostfritt stål	1
8	171941	FJÄDER, tryck-; rostfritt stål	1
9	192975	HUS, filter-; rostfritt stål	1

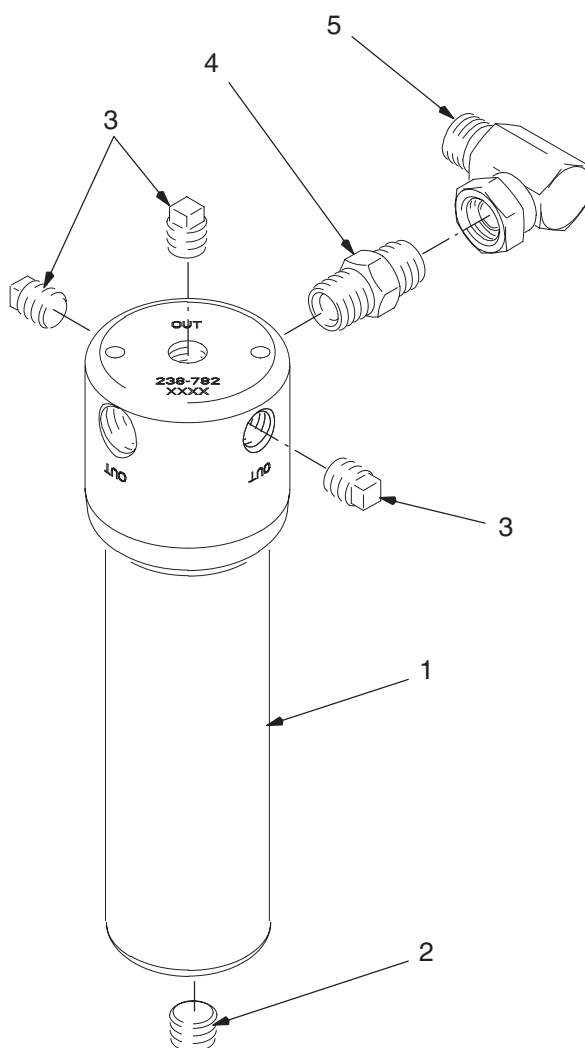
✓ Håll dessa reservdelar i lager för att minska stilleståndstiden.

Reservdelar

Modell 238782, serie A



Modell 248851, serie A



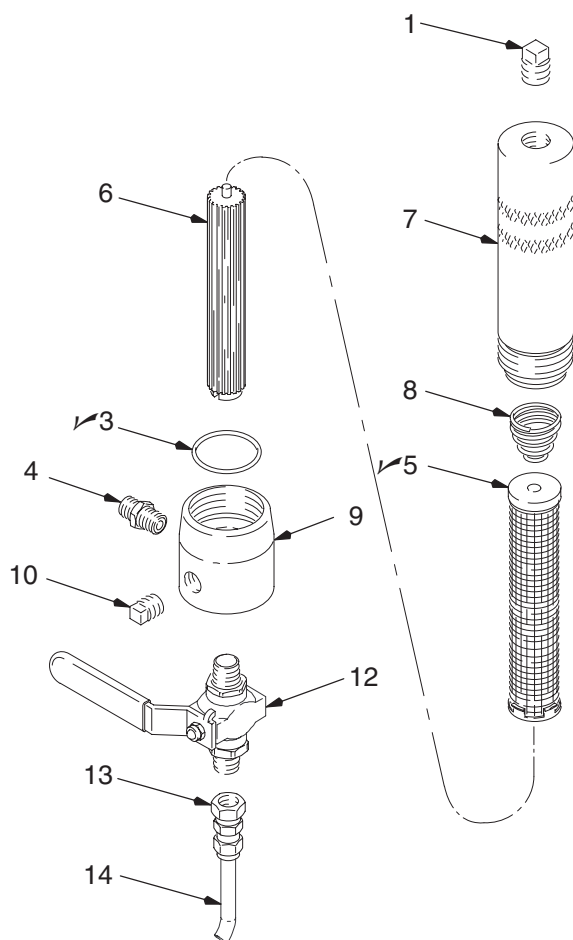
T115371A

Ref. Nr.	Art.nr.	Beskrivning	Antal	Ref. Nr.	Art.nr.	Beskrivning	Antal
3✓	104361	O-RING; PTFE	1	1	238782	FÄRGFILTERENHET	
5✓	167024	INSATS, rostfritt stål; 30 mesh	1	2	101748	Reservdelar till vänster	1
6	186075	STÖD, insats-, polyetylen	1	3	111697	PLUGG; 3/8 npt; rostfritt stål	1
7	196290	HÖLJE, filter-; rostfritt stål	1	4	166469	PLUGG; 1/4 npt; rostfritt stål	3
8	171941	FJÄDER, tryck-; rostfritt stål	1	5	207123	NIPPEL; 3/8 npt; rostfritt stål	1
9	193331	HUS, filter-; rostfritt stål	1			RÖRVINKEL, svivel, 90°	1

✓ Håll dessa reservdelar i lager för att minska stilleståndstiden.

Reservdelar

Modell 239060, serie A

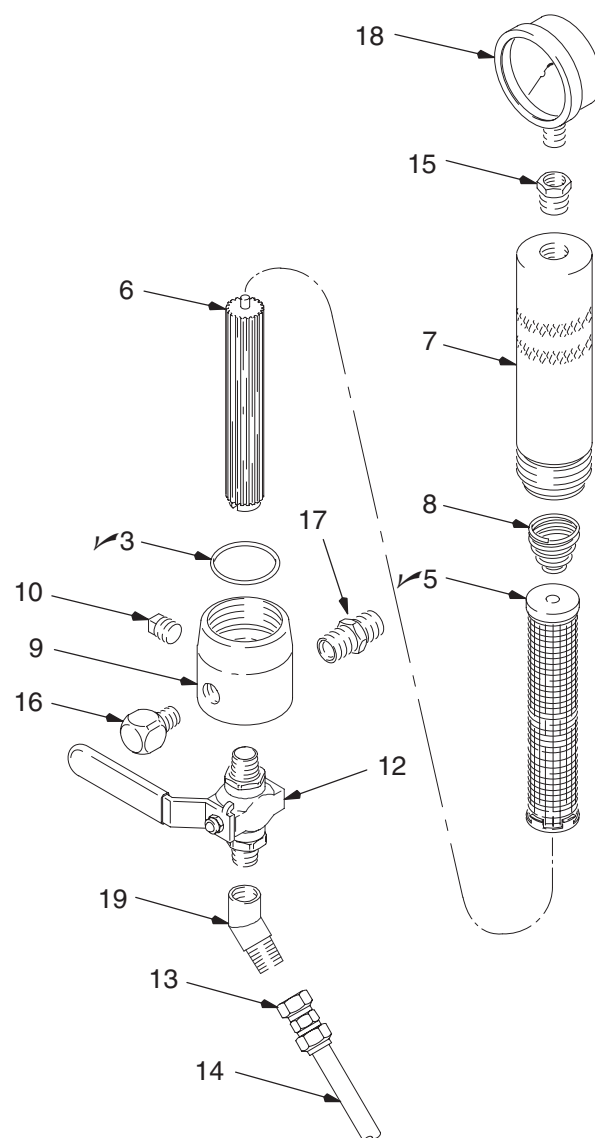


7001A

Ref. Nr.	Art.nr.	Beskrivning	Antal
1	100040	PLUGG; 3/8 npt; stål eller järn	1
3✓	104361	O-RING; PTFE	1
4	162453	NIPPEL; 1/4 npsm x 1/4 npt; kolstål	1
5✓	167025	INSATS, rostfritt stål; 250 mikron (60 mesh)	1
6	186075	STÖD, insats-, polyetylen	1
7	179773	FILTERHUS; kolstål	1
8	171941	FJÄDER, tryck-; rostfritt stål	1
9	171942	HUS, filter; kolstål	1
10	100509	RÖRPLUGG; 1/4 npt	1
12	238635	VENTIL, kul; 1/4 npt (mbe); kolstål	1
13	205447	KOPPLING; 1/4 npsm(f)	1
14	061132	RÖR, dränering; nylon; 0,6 mm (1/4") inv. dia.; 203 mm	1

✓ Håll dessa reservdelar i lager för att minska stilleståndstiden.

Modell 239244, serie A



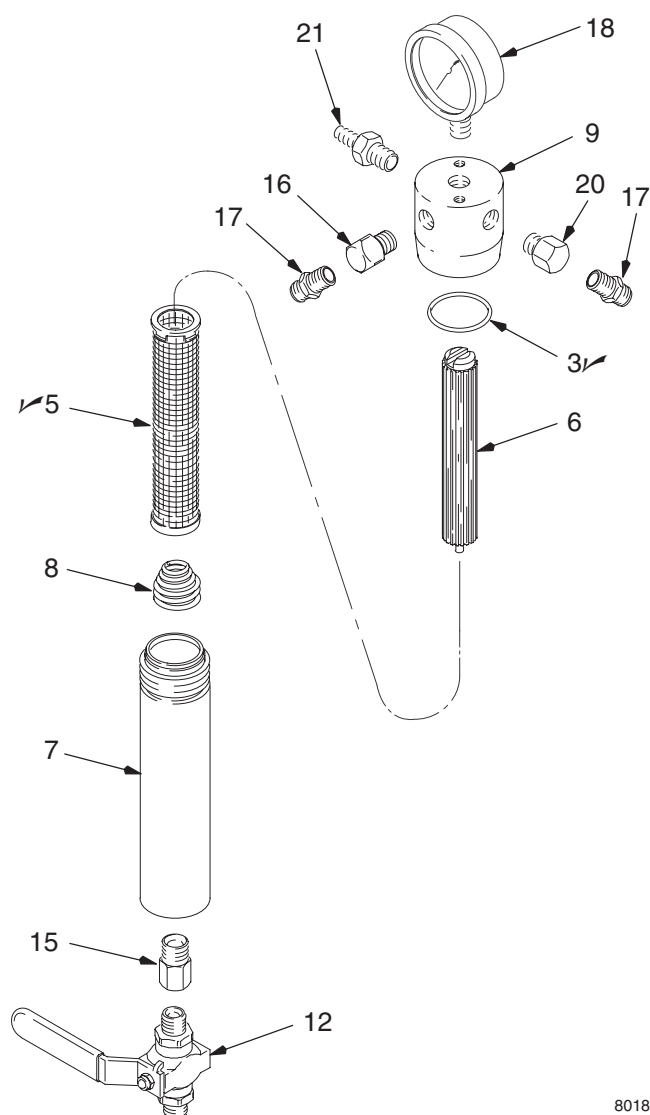
7007A

Ref. Nr.	Art.nr.	Beskrivning	Antal
3✓	104361	O-RING; PTFE	1
5✓	167025	INSATS, rostfritt stål; 250 mikron (60 mesh)	1
6	186075	STÖD, insats-, polyetylen	1
7	179773	FILTERHUS; kolstål	1
8	171941	FJÄDER, tryck-; rostfritt stål	1
9	171942	HUS, filter; kolstål	1
10	100509	RÖRPLUGG; 1/4 npt	1
12	238635	VENTIL, kul; 1/4 npt (mbe); kolstål	1
13	205447	KOPPLING; 1/4 npsm(f)	1
14	061132	RÖR, dränering; nylon; 0,6 mm (1/4") inv. dia.; 03 mm	1
15	159841	BUSSNING; 3/8 npt(m) x 1/4 npt(f)	1
16	100840	RÖRVINKEL, 90°; 1/4 npt (m x f); kolstål	1
17	156849	NIPPEL; 3/8 npt; kolstål	1
18	102814	MANOMETER	1
19	113444	RÖRVINKEL, 45°; 1/4 npt (m x f); mässing	1

✓ Håll dessa reservdelar i lager för att minska stilleståndstiden.

Reservdelar

Modell 239962, serie A

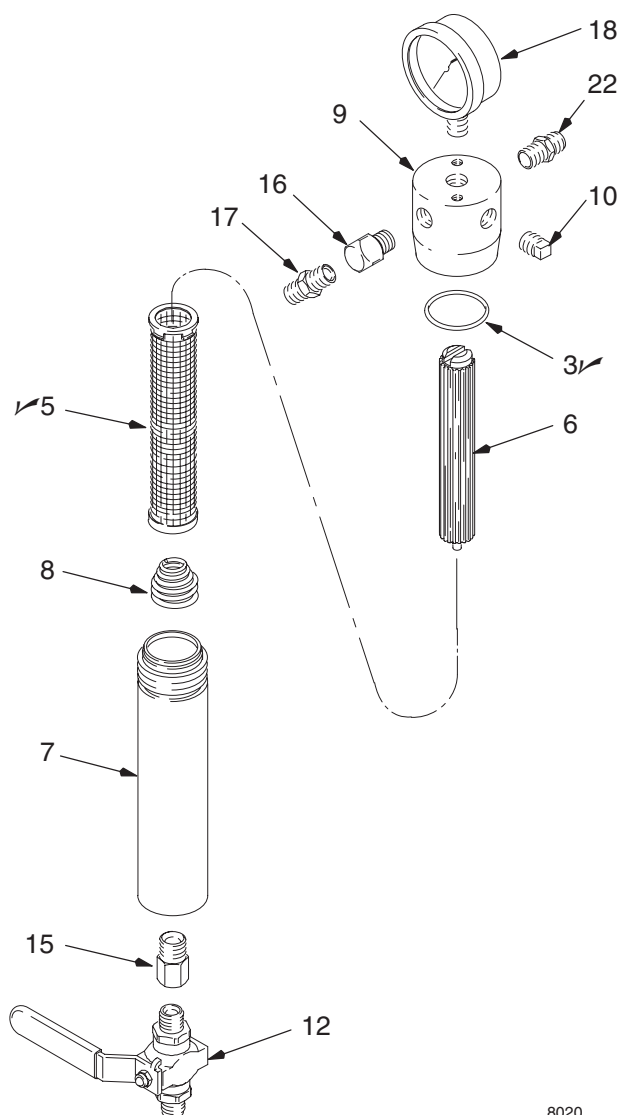


8018

Ref. Nr.	Art.nr.	Beskrivning	Antal
3✓	104361	O-RING; PTFE	1
5✓	167025	INSATS, rostfritt stål; 250 mikron (60 mesh)	1
6	186075	STÖD, insats-, polyetylen	1
7	179773	FILTERHUS; kolstål	1
8	171941	FJÄDER, tryck-; rostfritt stål	1
9	171942	HUS, filter; kolstål	1
12	238635	VENTIL, kul; 1/4 npt (mbe); kolstål	1
15	159841	BUSSNING; 3/8 npt(m) x 1/4 npt(f)	1
16	100840	RÖRVINKEL, 90°; 1/4 npt (m x f); kolstål	1
17	162453	NIPPEL; 1/4 npt x 1/4 npsm; kolstål	2
18	102814	MANOMETER	1
20	164259	RÖRVINKEL, 90°; 3/8 npt(m) x 1/4 npt (f)	1
21	156953	PINNBULT, infästning	1

✓ Håll dessa reservdelar i lager för att minska stilleståndstiden.

Modell 239964, serie A



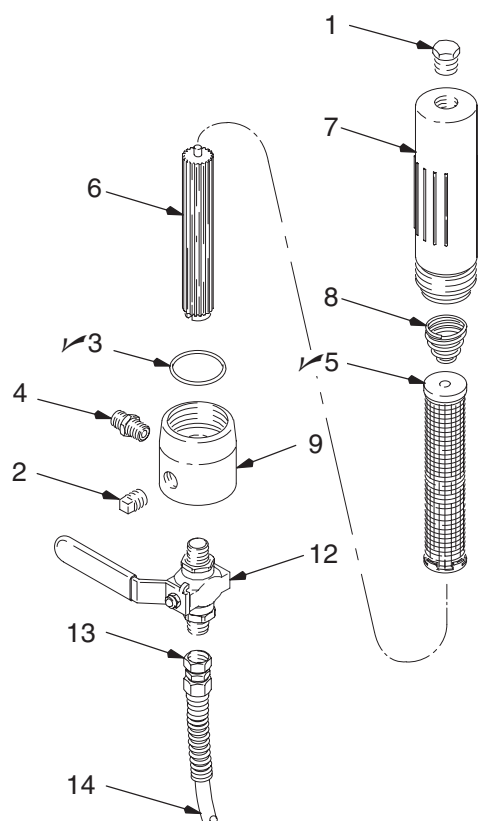
8020

Ref. Nr.	Art.nr.	Beskrivning	Antal
3✓	104361	O-RING; PTFE	1
5✓	167025	INSATS, rostfritt stål; 250 mikron (60 mesh)	1
6	186075	STÖD, insats-, polyetylen	1
7	179773	FILTERHUS; kolstål	1
8	171941	FJÄDER, tryck-; rostfritt stål	1
9	171942	HUS, filter; kolstål	1
10	100509	RÖRPLUGG; 1/4 npt	1
12	238635	VENTIL, kul; 1/4 npt (mbe); kolstål	1
15	159841	BUSSNING; 3/8 npt(m) x 1/4 npt(f)	1
16	100840	RÖRVINKEL, 90°; 1/4 npt (m x f); kolstål	1
17	162453	NIPPEL; 1/4 npt x 1/4 npsm; kolstål	1
18	102814	MANOMETER	1
22	156849	NIPPEL; 3/8 npt; kolstål	1

✓ Håll dessa reservdelar i lager för att minska stilleståndstiden.

Reservdelar

Modell 239063, serie A

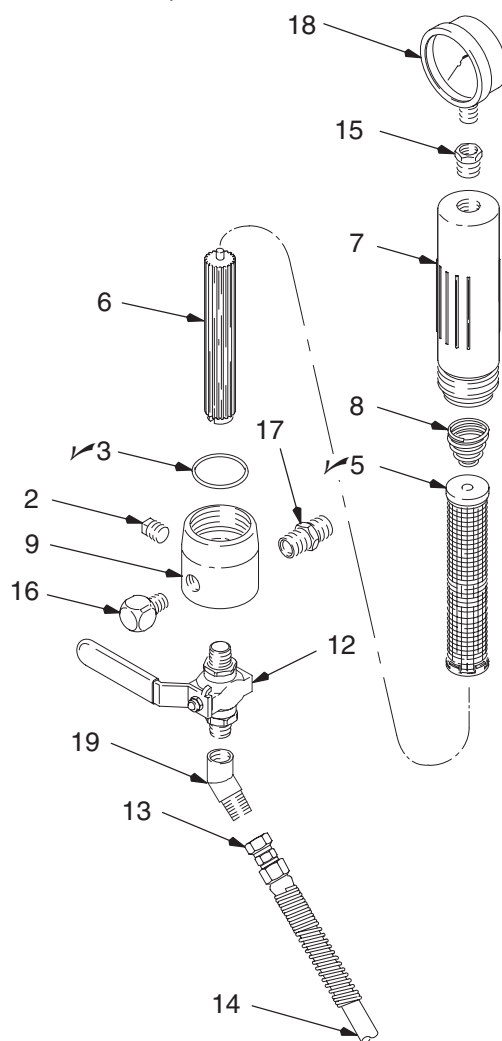


7003A

Ref. Nr.	Art.nr.	Beskrivning	Antal
1	110740	PLUGG; 3/8 npt; rostfritt stål	1
2	111697	PLUGG; 1/4 npt; rostfritt stål	2
3✓	104361	O-RING; PTFE	1
4	166846	NIPPEL; 1/4 npsm x 1/4 npt; rostfritt stål	1
5✓	167025	INSATS, rostfritt stål; 250 mikron (60 mesh)	1
6	186075	STÖD, insats-, polyetylen	1
7	185632	HÖLJE, filter-; rostfritt stål	1
8	171941	FJÄDER, tryck-; rostfritt stål	1
9	185631	HUS, filter-; rostfritt stål	1
12	239018	VENTIL, kul; 1/4 npt (mbe); rostfritt stål	1
13	111913	KOPPLING; 1/4 npsm(f)	1
14	061132	RÖR, dränering; nylon; 0,6 mm (1/4") inv. dia.; 203 mm	1

✓ Håll dessa reservdelar i lager för att minska stilleståndstiden.

Modell 239300, serie A



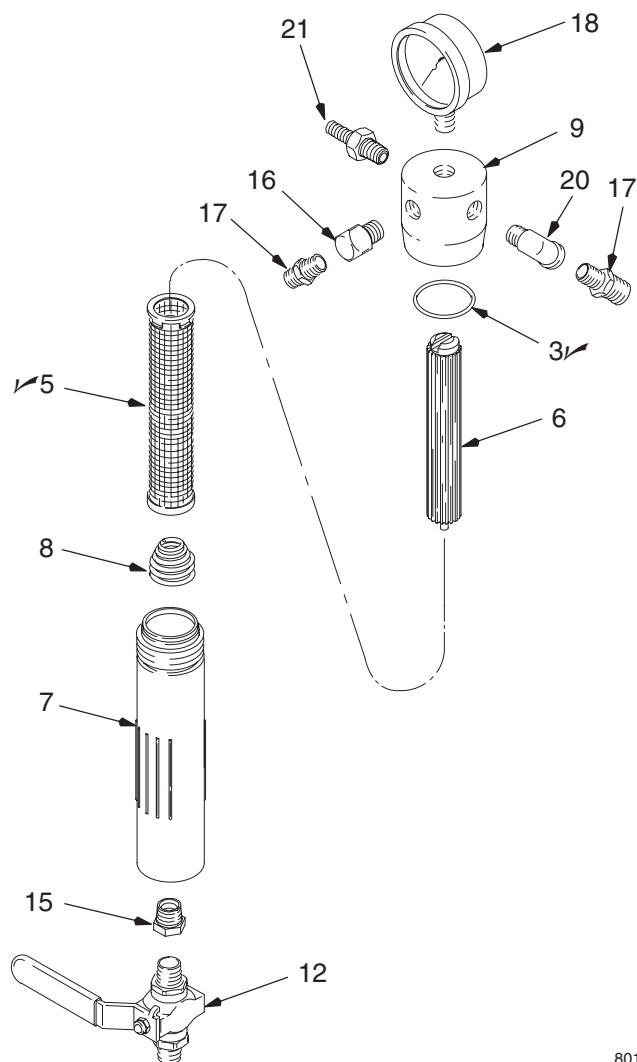
7005A

Ref. Nr.	Art.nr.	Beskrivning	Antal
2	111697	PLUGG; 1/4 npt; rostfritt stål	2
3✓	104361	O-RING; PTFE	1
5✓	167025	INSATS, rostfritt stål; 250 mikron (60 mesh)	1
6	186075	STÖD, insats-, polyetylen	1
7	185632	HÖLJE, filter-; rostfritt stål	1
8	171941	FJÄDER, tryck-; rostfritt stål	1
9	185631	HUS, filter-; rostfritt stål	1
12	239018	VENTIL, kul; 1/4 npt (mbe); rostfritt stål	1
13	111913	KOPPLING; 1/4 npsm(f)	1
14	061132	RÖR, dränering; nylon; 0,6 mm (1/4") inv. dia.; 203 mm	1
15	168160	BUSSNING; 3/8 npt(m) x 1/4 npt(f)	1
16	166866	RÖRVINKEL, 90°; 1/4 npt (m x f); rostfritt stål	1
17	166469	NIPPEL; 3/8 npt; rostfritt stål	1
18	112941	MANOMETER	1
19	113933	RÖRVINKEL, 45°; 1/4 npt (m x f); rostfritt stål	1

✓ Håll dessa reservdelar i lager för att minska stilleståndstiden.

Reservdelar

Modell 239963, serie A

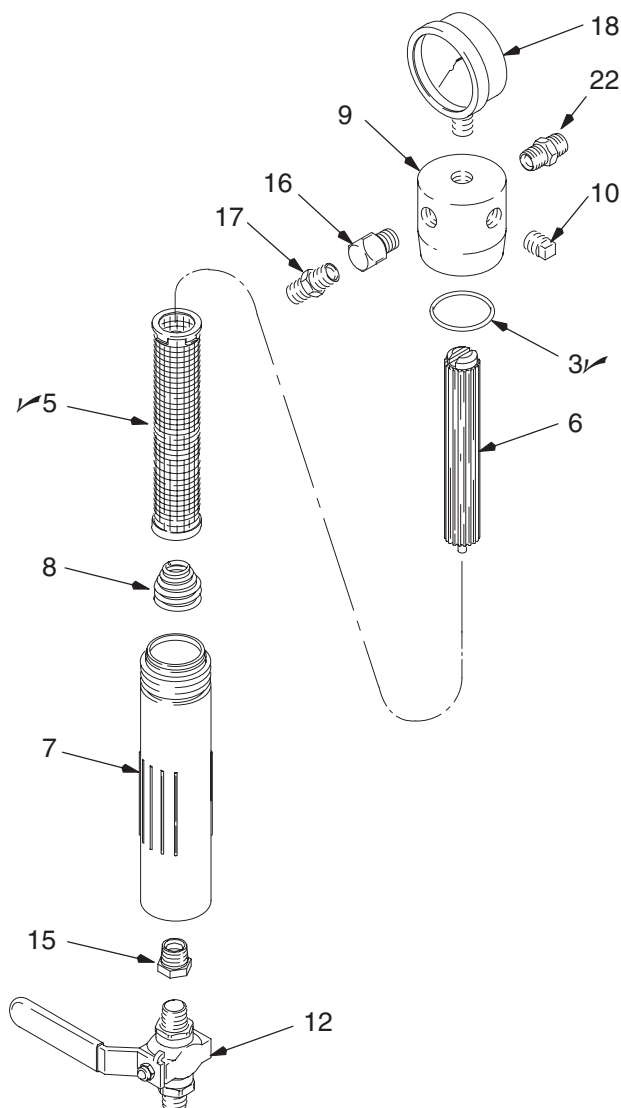


8019

Ref. Nr.	Art.nr.	Beskrivning	Antal
3✓	104361	O-RING; PTFE	1
5✓	167025	INSATS, rostfritt stål; 250 mikron (60 mesh)	1
6	186075	STÖD, insats-, polyetylen	1
7	185632	HÖLJE, filter-; rostfritt stål	1
8	171941	FJÄDER, tryck-; rostfritt stål	1
9	185631	HUS, filter-; rostfritt stål	1
12	239018	VENTIL, kul; 1/4 npt (mbe); rostfritt stål	1
15	168160	BUSSNING; 3/8 npt(m) x 1/4 npt(f)	1
16	166866	RÖRVINKEL, 90°; 1/4 npt (m x f); rostfritt stål	1
17	166846	NIPPEL; 1/4 npt x 1/4 npsm; rostfritt stål	1
18	112941	MANOMETER	1
20	112026	RÖRVINKEL, 90°; 3/8 npt(m x f)	1
21	192661	PINNBULT, infästning	1
22	113070	NIPPEL; 3/8 x 1/4 npt; rostfritt stål	1

✓ Håll dessa reservdelar i lager för att minska stilleståndstiden.

Modell 239961, serie A



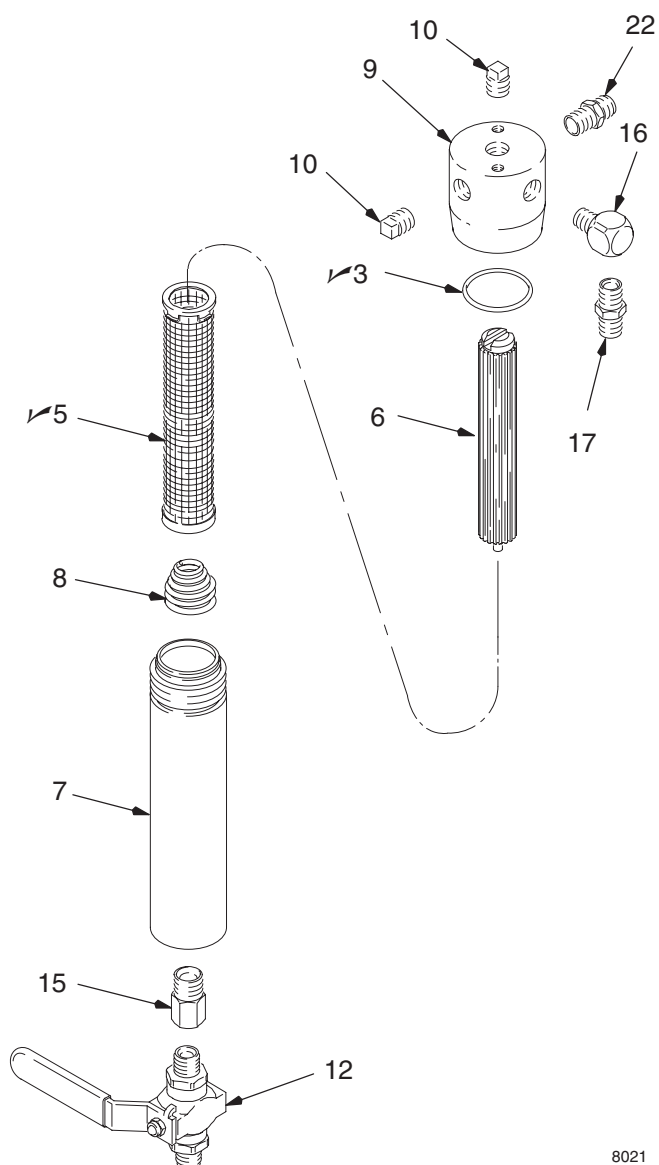
8017

Ref. Nr.	Art.nr.	Beskrivning	Antal
3✓	104361	O-RING; PTFE	1
5✓	167025	INSATS, rostfritt stål; 250 mikron (60 mesh)	1
6	186075	STÖD, insats-, polyetylen	1
7	185632	HÖLJE, filter-; rostfritt stål	1
8	171941	FJÄDER, tryck-; rostfritt stål	1
9	185631	HUS, filter-; rostfritt stål	1
10	111697	PLUGG; 1/4 npt; rostfritt stål	1
12	239018	VENTIL, kul; 1/4 npt (mbe); rostfritt stål	1
15	168160	BUSSNING; 3/8 npt(m) x 1/4 npt(f)	1
16	166866	RÖRVINKEL, 90°; 1/4 npt (m x f); rostfritt stål	1
17	166846	NIPPEL; 1/4 npt x 1/4 npsm; rostfritt stål	1
18	112941	MANOMETER	1
22	111873	NIPPEL; 3/8 npt; rostfritt stål	1

✓ Håll dessa reservdelar i lager för att minska stilleståndstiden.

Reservdelar

Modell 240169, serie A

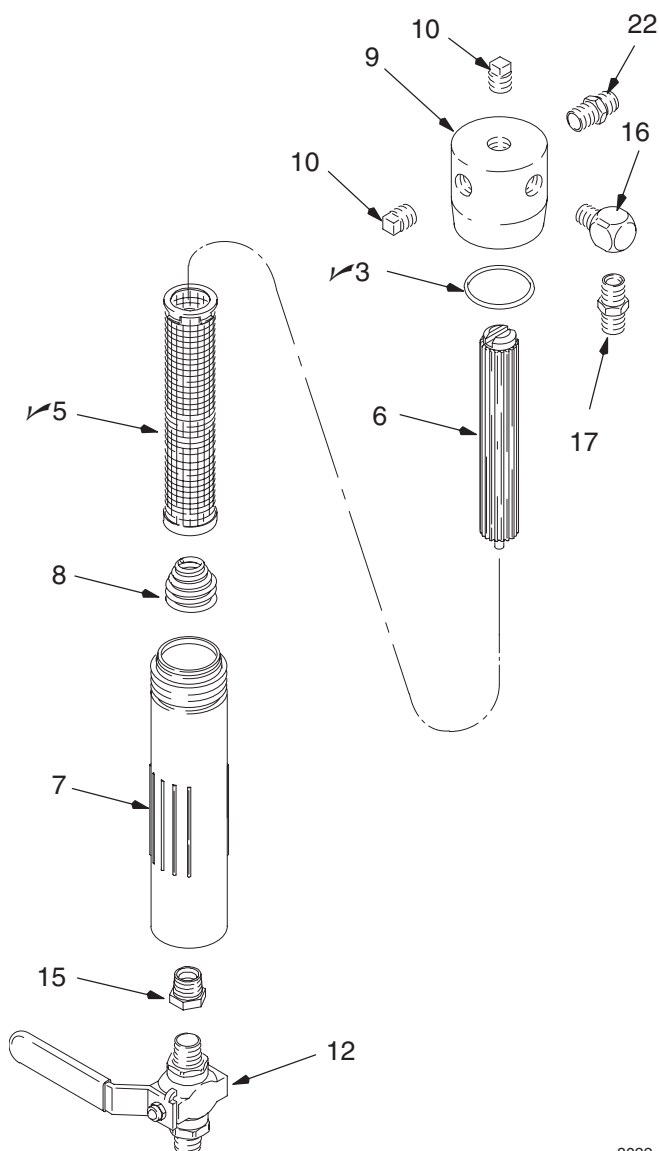


8021

Ref. Nr.	Art.nr.	Beskrivning	Antal
3✓	104361	O-RING; PTFE	1
5✓	167025	INSATS, rostfritt stål; 250 mikron (60 mesh)	1
6	186075	STÖD, insats-, polyetylen	1
7	179773	FILTERHUS; kolstål	1
8	171941	FJÄDER, tryck-; rostfritt stål	1
9	171942	HUS, filter; kolstål	1
10	100509	RÖRPLUGG; 1/4 npt	2
12	238635	VENTIL, kul; 1/4 npt (mbe); kolstål	1
15	159841	BUSSNING; 3/8 npt(m) x 1/4 npt(f)	1
16	100840	RÖRVINKEL, 90°; 1/4 npt (m x f); kolstål	1
17	162453	NIPPEL; 1/4 npt x 1/4 npsm; kolstål	1
22	156849	NIPPEL; 3/8 npt; kolstål	1

✓ Håll dessa reservdelar i lager för att minska stilleståndstiden.

Modell 240170, serie A



8022

Ref. Nr.	Art.nr.	Beskrivning	Antal
3✓	104361	O-RING; PTFE	1
5✓	167025	INSATS, rostfritt stål; 250 mikron (60 mesh)	1
6	186075	STÖD, insats-, polyetylen	1
7	185632	HÖLJE, filter-; rostfritt stål	1
8	171941	FJÄDER, tryck-; rostfritt stål	1
9	185631	HUS, filter-; rostfritt stål	1
10	111697	PLUGG; 1/4 npt; rostfritt stål	2
12	239018	VENTIL, kul; 1/4 npt (mbe); rostfritt stål	1
15	168160	BUSSNING; 3/8 npt(m) x 1/4 npt(f)	1
16	166866	RÖRVINKEL, 90°; 1/4 npt (m x f); rostfritt stål	1
17	166846	NIPPEL; 1/4 npt x 1/4 npsm; rostfritt stål	1
22	111873	NIPPEL; 3/8 npt; rostfritt stål	1

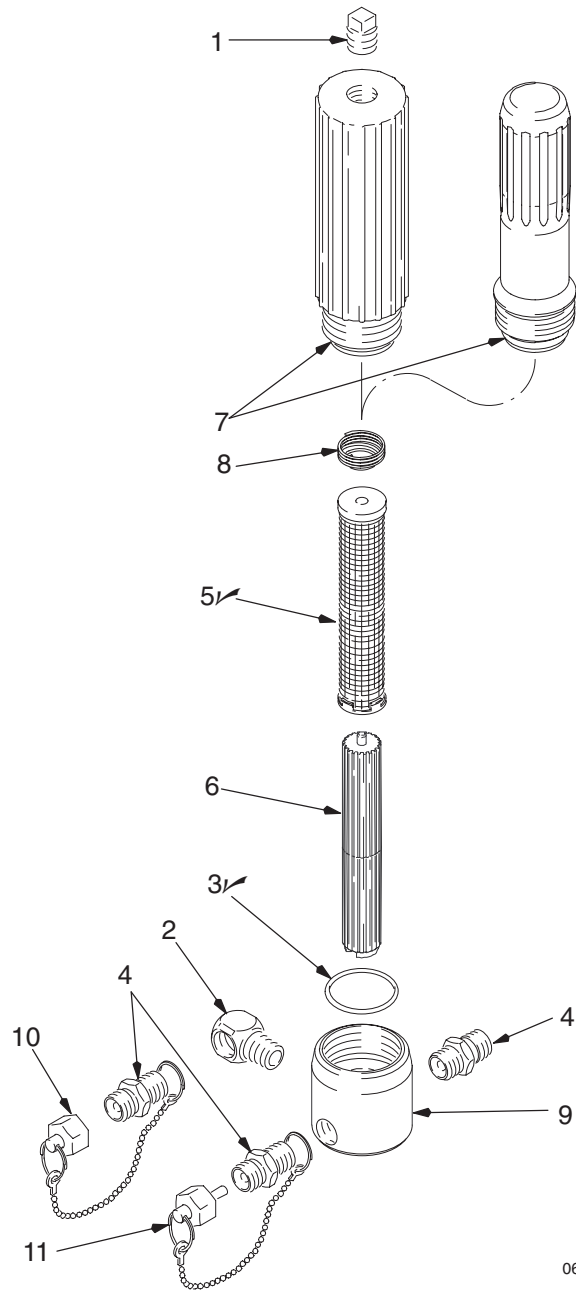
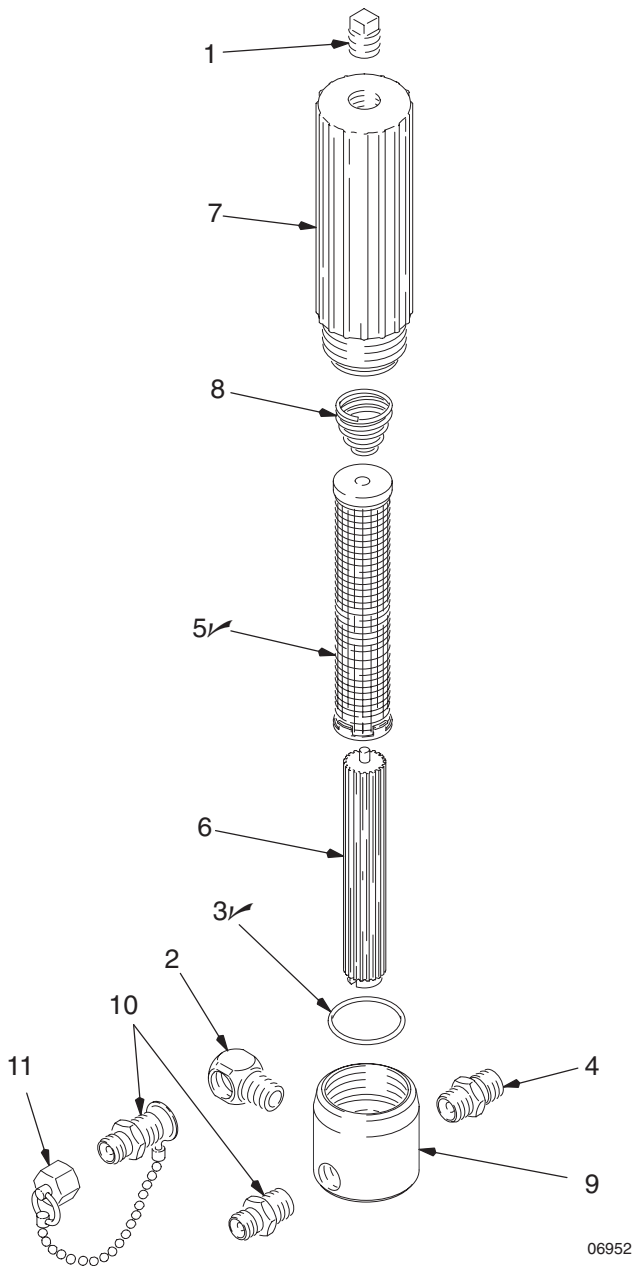
✓ Håll dessa reservdelar i lager för att minska stilleståndstiden.

Reservdelar

Modell 239286, serie A

Modell 237481, serie A

Modell 241107, serie A



Ref. Nr.	Art.nr.	Beskrivning	Antal
1	100040	PLUGG; 3/8 npt; stål eller järn	1
2	155699	RÖRVINKEL, 3/8-18 (m x f)	1
3✓	104361	O-RING; PTFE	1
4	162485	NIPPEL; 3/8 npt(m) x 3/8 npsm(m)	1
5✓	167025	INSATS, rostfritt stål; 250 mikron (60 mesh)	1
6	186075	STÖD, insats-, polyetylen	1
7	172831	HÖLJE, filter-; aluminum	1
8	171941	FJÄDER, tryck-; rostfritt stål	1
9	190097	HUS, filter; kolstål	1
10	164672	NIPPEL, hex, 3/8 npt x 1/4 npsm; längd 1-15/16"	2
11	239285	LOCK, filter	1

✓ Lagerhåll dessa reservdelar för att minska stilleståndstiden.

Ref. Nr.	Art.nr.	Beskrivning	Antal
1	100040	PLUGG; 3/8 npt; stål eller järn; (231481)	1
2	155699	RÖRVINKEL, 3/8-18 (m x f)	1
3✓	104361	O-RING; PTFE	1
4	162485	NIPPEL; 3/8 npt(m) x 3/8 npsm(m)	3
5✓	167025	INSATS, rostfritt stål; 250 mikron (60 mesh)	1
6	186075	STÖD, insats-, polyetylen	1
7	172831	HUS, filter; aluminum; modell 237481	1
8	192706	HUS, filter; förzinkat stål; modell 241107	1
8	171941	FJÄDER, tryck-; rostfritt stål	1
9	190097	HUS, filter; kolstål	1
10	237479	LOCK, filter; modell 237481	1
11	240987	PLUGG, utan tätning; modell 241107	1

✓ Lagerhåll dessa reservdelar för att minska stilleståndstiden.

Tillbehör

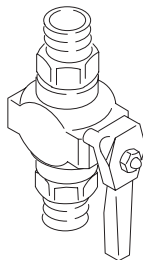
Använd endast original Graco reservdelar och tillbehör

Högtryckskulkranar

350 bar Maximum Working Pressure

Montera i utlopp för styrning av enskilda ledningar eller montera längst ner på filterhöljet för dränering av färg.

210657	1/4 npt(mbe), Viton®-tätningar
210659	3/8 x 1/4 npt(mbe), Viton-tätningar
210658	3/8 npt(mbe), Viton-tätningar
214037	1/4 npt(mbe), PTFE-tätningar
240410	3/8 npt(mbe), PTFE-tätningar



Insatser av rostfritt stål

167024	30 mesh (595 mikron)
167025	60 mesh (250 mikron)
167026	100 mesh (149 mikron)
167027	200 mesh (74 mikron)

Alternativt insatsstöd, 179801

Förzinkat stål

Technical Data

Kategori	Data
Maximalt arbetstryck	<i>Modellerna 214570, 236789, 237481, 239286: 21 MPa (210 bar)</i> <i>Modell 239963: 28 MPa (280 bar)</i> <i>Alla övriga modeller: 35 MPa (350 bar)</i>
Vätskeintag	<i>Modell 240183: 1/2 npt</i> <i>Alla övriga modeller: 3/8 npt</i>
Vätskeutlopp	<i>Modell 240183: 1/2 npt</i> <i>Modellerna 236789, 237481, 238782, 241107, 248851: 3/8 npt</i> <i>Alla övriga modeller: 1/4 npt</i>
Diameter	<i>Alla modeller: 60 mm</i>
Höjd	<i>Alla modeller: 220 mm</i>
Vikt	<i>Modell 214570, 236789: 1,45 kg</i> <i>Modell 237481, 239286 : 1,60 kg</i> <i>Alla övriga modeller: 2,10 kg</i>
Material i delar som kommer i kontakt med vätskan	<i>Modellerna 214570, 236789, 237481, 239286: Aluminum, kolstål, passiverat rostfritt stål 304 och 313, PTFE, polyetylen</i> <i>Modellerna 218029, 239060, 239244, 239962, 239964, 240169, 241107: Kolstål, PTFE, polyetylen, passiverat rostfritt stål 304 och 313</i> <i>Modell 241317: Kolstål, zink, PTFE, polyetylen, passiverat rostfritt stål 304 och 313</i> <i>Modellerna 223160, 238782, 239063, 239300, 239800, 239961, 239963, 240170, 240183, 248851: PTFE, polyetylen, passiverat rostfritt stål 303, 304, 313 och 316</i>

Viton® är ett registrerat varumärke som tillhör DuPont Company.

Gracos standard garantiåtagande

Graco garanterar att all utrustning tillverkad av Graco och som bär dess namn är fritt från material- och tillverkningsfel vid tidpunkten för försäljningen av en auktoriserad Graco-distributör till förste användaren. Med undantag för speciella eller begränsade garantiåtaganden meddelade av Graco, åtar sig Graco att under en tolv månaders period från inköpet reparera eller byta ut del som av Graco befunnits felaktig. Garantin gäller under förutsättning att utrustningen installerats, körts och underhållits i enlighet med Gracos skrivna rekommendationer.

Garantin omfattar ej, och Graco ansvarar inte för allmän förlitning och skador, felfunktion, skador och slitage orsakad av felaktig installation, felaktig användning, slitning, korrosion, otillräckligt eller felaktigt underhåll, misskötsel, olyckor, ombyggnad eller utbyte mot icke Graco originaldelar. Inte heller ansvarar Graco för felfunktion, skada eller slitage orsakat av att Graco-utrustningen inte är lämplig för inbyggnader, tillbehör, utrustning eller material som inte levereras av Graco, eller felaktig konstruktion, tillverkning, installation, drift eller underhåll av inbyggnader, utrustning eller material som inte levererats av Graco.

Garantin gäller under förutsättning att utrustningen, som anses felaktig, sänds med frakten betald till en auktoriserad Graco-distributör för kontroll av det påstådda felet. Kan felet verifieras, reparerar eller byter Graco ut felaktiga delar kostnadsfritt. Utrustningen returneras till kunden med frakten betald. Påvisar kontrollen inga material- eller tillverkningsfel, utförs reparationer till rimlig kostnad, vilken kan innefatta kostnader för delar, arbete och frakt.

DENNA GARANTI UTESLUTER, OCH ERSÄTTER ALLA ANDRA GARANTIER, UTTRYCKLIGA OCH UNDERFÖRSTÅDDA, INRÄKNAT GARANTI FÖR ANVÄNDBARHET OCH ATT UTRUSTNINGEN PASSAR FÖR ETT GIVET ÄNDAMÅL.

Gracos enda åtagande och köparens enda ersättning när garantin utlöses är enligt ovan. Köpare medger att inga andra ersättningar (inräknat men ej begränsat till följdskador, förlorade förtjänster, förlorad försäljning, person- och materiella skador och andra följdskador) finns. Åtgärder för brott mot garantiåtagandet måste läggas fram inom två (2) år efter inköpet.

Graco ansvarar inte för och åtar sig inget ansvar för att utrustningen är lämplig för ett specifikt ändamål tillsammans med tillbehör, utrustning, material och komponenter som säljs men ej tillverkas av Graco. Dessa som säljs men ej tillverkas av Graco (t. ex. elmotorer, strömbrytare, slang m. m.) omfattas i förekommande fall av respektive tillverkares garantiåtagande. Graco ger köparen rimlig assistans när dessa garantiåtaganden utlöses.

Under inga omständigheter ansvarar Graco för indirekta skador, följdskador eller speciella skador som uppkommit genom att Graco levererat sådan utrustning eller användning av produkter som sålts i samband med denna, oavsett om skadorna uppkommit genom kontraktsbrott, utlösning av garanti, förbiseende av Graco eller på annat sätt.

FOR GRACO CANADA CUSTOMERS

The parties acknowledge that they have required that the present document, as well as all documents, notices and legal proceedings entered into, given or instituted pursuant hereto or relating directly or indirectly hereto, be drawn up in English. Les parties reconnaissent avoir convenu que la rédaction du présente document sera en Anglais, ainsi que tous documents, avis et procédures judiciaires exécutés, donnés ou intentés à la suite de ou en rapport, directement ou indirectement, avec les procédures concernées.

*Alla text- och bilddata i detta dokument följer den senaste produktinformationen som fanns tillgänglig vid publiceringen.
Graco förbehåller sig rätten till ändringar utan särskilt meddelande.*

Försäljningskontor i USA: Minneapolis
Övriga världen: Belgien, Kina, Japan, Korea

**GRACO N.V.; Industrieterrein — Oude Bunders;
Slakweidestraat 31, 3630 Maasmechelen, Belgium
Tel.: 32 89 770 700 – Fax: 32 89 770 777**

TRYCKT I BELGIEN 307273 07/2004