



Pumpun suodatin (H)
Virhekoodit (B)
Virtakytkin (C)
Paineensäätimen nuppi (D)
Ruiskutus-/esitäyttöventtiili (E)



Ruiskutussuutin (F)

Ruiskun suodatin (G)

Imuletkun
liitäntä (I)

Imuletku (J)

Tulosiivilä (K)

Letku (A)

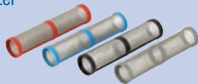
Yleinen tarkastus

- Muista käyttää **sopivia kokosuodattimia** ruiskutettavalle materiaalille
- Tarkista, ettei letkujen sisäpuolelle ole kertynyt likaa eikä niissä ole murtumia, kiertymiä, reikiä, kuplia, hankaumia tai ulkoisia vaurioita letkun suojuksissa
- Tarkista kaikki ruiskun osat murtumien tai vuotojen varalta ja varmista, että ne ovat kunnolla kiinni
- Tuo ruisku vuosittain yleiseen **huoltotarkastukseen** valtuutettuun Graco-huoltoliikkeeseen

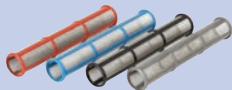
Pikaopas Pumpun ja ruiskun suodattimet

Pumppu

FinishPro™ 390/395, ST™, STX™,
ST Max™, FieldLazer™



Ultra® Max, GMax™,
EH/GH, Mark V™, Mark X™
HydraMax™



190ES™, ST™ PRO

Suodatin

Osanumero

30 mesh (harmaa)	246425
60 mesh (musta)	246384
100 mesh (sininen)	246382
200 mesh (punainen)	246383

30 mesh (harmaa)	244071
60 mesh (musta)	244067
100 mesh (sininen)	244068
200 mesh (punainen)	244069

60 mesh (musta)	243080
100 mesh (sininen)	243081
200 mesh (punainen)	243226



Pistooli

Contractor™ II
FTx-E™ II



Contractor™
FTx-E™

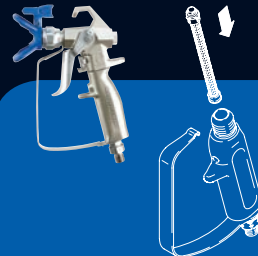


Suodatin

Osanumero

60 mesh (musta)	287032
100 mesh (sininen)	287033

50 mesh (sininen)	218131
100 mesh (punainen)	218133



Oire	Tarkastettava kohde	Toimintaohje
Moottori ei käy	Virtakytkin	Käännä virtakytkin "ON"-asentoon (C)
	Paineasetus	Lisää painetta kääntämällä paineensäätönuppia myötäpäivään. (D)
	Sähkösyöttö	Tarkista sähköpistoke Tarkista, ettei virtajohdossa tai jatkojohdossa ole vaurioita
Pumpun kiertäminen ei käynnisty	Näytön virhekoodit (B)	Ota yhteyttä Gracon valtuuttamaan huoltoliikkeeseen
Pumppu ei täyty	Ruiskutus-/esityttöventtiili (musta venttiili) on SPRAY-asennossa (osoittaa letkuun päin)	Käännä ruiskutus-/esityttöventtiili (musta venttiili) PRIME-asentoon (alaspäin) (E)
	Ilmaa maalipumpussa	Avaa esityttöventtiili poistaaksesi ilmaa maalipumpusta (E)
	Tulosiivilä tukkeutunut	Puhdista tulosiivilä (K)
	Imuputki löysällä	Kiristä imuputki (I)
	Alempi pallo juuttunut istukkaan	Ota pieni vasara ja lyö kohtalaisella voimalla imuputken liitäntää (I). Muutaman sekunnin kuluttua pallon pitäisi irrota ja pumpun alkaa toimia. Ellei, puhdista alempi pallo ja istukka.
	Alempi pallo ei toimi tiivisteinä pumpun iskiessä alaspäin	Tarkista seuraavat seikat - likainen, kulutus tai naarmuinen alempi pallo ja istukka (J) - tulosiivilää ei käytetä (K)
	Maalia vuotaa pumpun ulkopuolelle	Tiivisteet on vaihdettava (I) Ota yhteyttä Gracon valtuuttamaan huoltoliikkeeseen

Pikaopas Suuttimet ja suojukset

RAC X™



246215 (7/8")
246437 (11/16")



FFAxxx
Värit - lakat,
vernissa ja emali

TAI



PAAxxx
Lakat - lateksi
& emulsioit

TAI



HDAxxx
Lateksi
& Kuviomateriaalit

TAI



WAxxxx
Lateksi - elastomeerit ja
kitit (60 cm viuhkan koko)

RAC 5™



243161 (7/8")
243263 (11/16")



262xxx
Lakat - lateksi
& emulsioit

TAI



LL5xxx
Raidoitusmaali

Laakasuitin



220251 (7/8")
220255 (11/16")



269xxx - 163xxx (pariton)
Lakat - lateksi
& emulsioit

FF Litteä suutin



220247 (7/8")
220249 (11/16")



163xxx (parillinen)
Lakat, vernissat, uretaanit
ja muut viimeistelymateriaalit

Oire	Tarkastettava kohde	Toimintaohje
Ruiskussa ei ole tarpeeksi painetta tai paine laskee	Maaliastia on tyhjä	Täytä maaliastia uudelleen. Esitäytä ruisku
	Ruiskun suutin on tukkeutunut	Poista tukos ruiskutussuuttimesta. (F) a. Käännä nuolen muotoinen kahva UNCLOG-asentoon (taaksepäin). b. Osoita ruiskulla jäte- tai pahvipalaa. Poista tukos painamalla liipaisinta. Käännä suutin eteenpäin.
	Ruiskun suutin on kulunut	Vaihda ruiskutussuutin (F)
	Suodattimet ovat tukossa	Puhdista tai vaihda suodattimet (G) + (H) + (K)
	Materiaali liian paksua tai suodatin ei toimi oikein	Ohenna, sekoita ja suodata materiaalia Käytä ilman suodatinta
	Suodattimen seulamitta vääränkokoinen	Vaihda suodattimiin, joiden seulamitta on suurempi (koko suurempi, numero pienempi) (G) + (H)
	Letku liian pitkä ja/tai väärä halkaisija	Katso oikea letkukoko ruiskun käyttöohjeesta (H)
	Pumpun sulkuventtiilit ovat likaiset tai vahingoittuneet	Ota yhteyttä Gracon valtuutettuun huoltoliikkeeseen
	Ruisku-/esitäyttöventtiili (E) on kulunut tai siinä on likaa	Ota yhteyttä Gracon valtuutettuun huoltoliikkeeseen

Suosittelaa Suuttimet ja suodattimet



	Painomuste	Värit	Lakat	Emalilakat	Uretaanit	Akryylit	Emulsiot	Lateksi		Täyteaine	Kuplatutvat	Kuviomateriaali ruiskutuskäyttöön										UUSI 1. numero X5 =viuhkan koko*	KULUNUT Aika vaihtaa!
		109	111	113	115		119	121													5 cm	3 cm	
	207	209	211	213	215	217	219	221	223	225					235						10 cm	7 cm	
	307	309	311	313	315	317	319	321	323	325	327		331								15 cm	10 cm	
		409	411	413	415	417	419	421	423	425	427	429		433	435	439	443		451	455	20 cm	15 cm	
		509	511	513	515	517	519	521	523	525	527	529	531	533	535		543		551	555	25 cm	20 cm	
		609	611	613	615	617	619	621	623	625	627	629	631	633	635			645		655	30 cm	25 cm	
								721	723	725		729			735						35 cm	30 cm	
					815	817	819	821			827		831	833	835						40 cm	35 cm	
						917									935						45 cm	40 cm	
Pumpun suodatin	200 mesh			100 mesh		60 mesh			30 mesh			ei ole											
Pistoolin suodatin	100 mesh			100 mesh		60 mesh			ei ole														

* ruiskutus 30 cm:n päästä

Oire	Tarkastettava kohde	Toimintaohje
Heikkolaatuinen ruiskutuskuvio	Paine on asetettu liian alhaiseksi	Lisää painetta kääntämällä paineensäätönuppia myötäpäivään (D) Poista tukos ruiskutussuuttimesta. (F)
	Ruiskun suutin on tukkeutunut	a. Käännä nuolen muotoinen kahva UNCLOG-asentoon (taaksepäin). b. Osoita ruiskulla jäte- tai pahvipalaa. Poista tukos painamalla liipaisinta. Käännä suutin eteenpäin.
	Ruiskun suutin on liian iso tai kulunut	Vaihda suutin (F)
	Pumppu ja/tai ruiskun suodatin on tukkeutunut	Puhdista tai vaihda suodatin (G) + (H)
	Pinnoite on liian paksu	Liikuta ruiskua nopeammin Varmista, että ruisku on tarpeeksi kaukana pinnasta Valitse suutin, jossa on pienempi aukko Valitse suutin, jossa on suurempi siipi
	Pinnoite on liian ohut	Liikuta ruiskua hitaammin Varmista, että ruisku on tarpeeksi lähellä pintaa Valitse suutin, jossa on suuri aukko Valitse suutin, jossa on pienempi siipi
	Kuvio vaihtelee ruiskutuksen aikana	Paineensäädin on kulunut (D) Ota yhteyttä Gracon valtuutettuun huoltoliikkeeseen



VINKKI:

“Miten vältän tiivisteiden ja venttiilien ennenaikaisen kulumisen:”

- Jätä aina Pump Armor™ laitteeseen säilytyksen ajaksi
- Huolehdi, että tiivistemutterissa/
nestekupissa on 1/3 kaulatiivistenestettä
- Puhdista tulosiivilä säännöllisesti
- Esitäyttöruisku ja esitäyttöventtiili
- Poista ruiskusta paine
- Puhdista laite säännöllisesti

