



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



- Ruiskutussuutin (F)
- Ruiskun suodatin (G)
- Letku (A)
- Imuletkun liitäntä (I)
- Imuletku (J)
- Tulosiivilä (K)

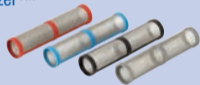
Yleinen tarkastus

- 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

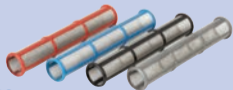
Pikaopas Pumpun ja ruiskun suodattimet

Pumppu

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



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



190ES™, ST™ PRO

Suodatin

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

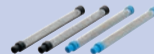
60 mesh (musta)	243080
100 mesh (sininen)	243081
200 mesh (punainen)	243226

Osanumero



Pistooli

Contractor™ II
FTx-E™ II



Contractor™
FTx-E™



Suodatin

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 kierto ei käynnisty	Näytön virhekoodit (B)	Ota yhteyttä Gracon valtuuttamaan huoltoliikkeeseen
Pumppu ei täyty	Ruiskutus-/esitäyttöventtiili (musta venttiili) on SPRAY-asennossa (osoittaa letkuun päin)	Käännä ruiskutus-/esitäyttöventtiili (musta venttiili) PRIME-asentoon (alaspäin) (E)
	Ilmaa maalipumpussa	Avaa esitäyttöventtiili 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 liitääntää (I). Muutaman sekunnin kuluttua pallon pitäisi irrota ja pumpun alkaa toimia. Ellei, puhdista alempi pallo ja istukka.
	Alempi pallo ei toimi tiivisteenä 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 suojuukset

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

Kuplautuvat

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

