



Filtr čerpadla (H)
Kódy závad (B)
Hlavní vypínač (C)
Ovladač nastavení tlaku (D)

Rozprašovací/odtlakovací ventil (E)

Stříkací tryska (F)

Filtr pistole (G)

Hadice (A)

Přípojka sací
trubky (I)

Sací trubka (J)

Sítka sání (K)

Všeobecné informace

- Používejte filtry správných velikostí podle materiálu, kterým budete stříkat
- Zkontrolujte pečlivě průchodnost všech hadic, zda na nich nejsou viditelné praskliny, uzly, díry, puchýře, odřeniny či není jiným viditelným způsobem poškozen vnější obal hadic
- Zkontrolujte, zda nejsou mechanicky poškozeny nebo prasklé součástky pistole, ujistěte se o jejich správném složení a připojení
- Minimálně jednou za rok přivezte stříkací zařízení na generální prohlídku do autorizovaného servisního střediska společnosti Graco

RYCHLÁ POMOC PŘI OBTÍŽÍCH

Příznak	Co zkontrolovat	Co dělat
Motor neběží	Hlavní vypínač	Zapněte hlavní vypínač (C)
	Nastavení tlaku	Otočte ovladačem regulátoru tlaku ve směru hodinových ručiček a zvyšte tlak. (D)
	Napájecí napětí	Zkontrolujte elektrickou zásnku
Čerpadlo necykluje	Chybové kódy na displeji (B)	Zkontrolujte, zda není poškozena elektrická přívodní a prodlužovací šňůra
		Spojte se se zástupcem autorizovaného servisu firmy Graco
Čerpadlo se neplní	Rozprašovací/odtlakovací ventil (černý ventil) je v poloze pro stříkání SPRAY (ukazuje na hadici)	Otočte rozprašovací/odtlakovací ventil (černý ventil) dolů do polohy proplach (směřuje dolů) (E)
	Vzduch je trvale v barvové části - čerpadle barvy	Otevřete odtlakovací ventil (směřuje dolů) a odvzdušněte čerpadlo barvy (E)
	Ucpané sítko sání	Vyčistěte sítko sání (K)
	Uvolněná sací trubka	Utáhněte sací trubku (I)
	Dolní kulička je přilepená na sedle	Malým kladívkem zlehka poklepejte na připojení sací trubky (I) Po několika vteřinách by se kulička měla uvolnit a pumpa by měla začít pracovat. Pokud se tak nestane, vyčistěte spodní kuličku a sedlo.
	Dolní kulička netěsní při pohybu pístu dolů	Zkontrolujte následující - špinavá, opotřebovaná nebo poškrábaná spodní kulička nebo sedlo (J) - sítko sání není používáno (K)
	Barva prosakuje z čerpadla ven a vytéká	Je třeba vyměnit těsnění (I) Spojte se se zástupcem autorizovaného servisu firmy Graco

Příznak

Co zkontrolovat

Co dělat

Stříkací zařízení
nevyvine/nemá
dostatečný tlak
na pistoli nebo
tlak výrazně klesá

Nádoba na barvu je prázdná

Doplňte barvu do nádoby. Zaplavte znovu stříkací zařízení

Ucpaná stříkací tryska

Vyčistěte stříkací trysku. (F)
a. Otočte rukojeť ve tvaru šipky do polohy VYČISTIT (obráceně).
b. Namiřte pistoli na staré noviny nebo na kousek lepenky.
Stiskněte spoušť a odstraňte ucpání.
Obratěte trysku zpět dopředu.

Opotřebená stříkací tryska

Vyměňte stříkací trysku (F)

Ucpané filtry

Vyčistěte nebo vyměňte filtry (G) + (H) + (K)

Materiál je příliš hustý nebo špatně rozmíchaný

Zředte, zamíchejte a přecedte materiál
Pracujte bez filtru

Špatná velikost sítka filtru

Přejděte na sítko s většími oky (větší velikost, menší číslo) (G) + (H)

Hadice je příliš dlouhá nebo má špatný průměr

Ověřte správnou velikost hadice v příručce pro stříkání (H)

Ovládací a čistící ventily jsou zanesené nebo poškozené
(propouštějí)

Spojte se se zástupcem autorizovaného servisu firmy Graco

Rozprašovací/odtlakovací ventil (E) je opotřebený nebo
zanesený hrubými nečistotami

Spojte se se zástupcem autorizovaného servisu firmy Graco

Příznak

Co zkontrolovat

Co dělat

Špatná kvalita
nástřikového obrazu

Příliš nízké nastavení tlaku

Otočte ovladačem regulátoru tlaku ve směru hodinových ručiček a zvyšte tlak. (D)

Ucpaná stříkací tryska

Vyčistěte stříkací trysku. (F)
a.) Otočte rukojeť ve tvaru šipky do polohy VYČISTIT (obráceně).
b.) Namiřte pistoli na staré noviny nebo na kousek lepenky.
Stiskněte spoušť a odstraňte ucpání.
Obraťte trysku zpět dopředu.

Příliš velká nebo opotřebovaná stříkací tryska

Vyměňte trysku (F)

Zanesený filtr čerpadla a/nebo pistole

Vyčistěte nebo vyměňte filtr (G) + (H)

Příliš silná vrstva barvy

Pohybuje pistolí rychleji
Ujistěte se, že je pistole dost daleko od povrchu
Vyberte trysku s menším otvorem (vrtáním)
Vyberte trysku s širším paprskem

Příliš slabá vrstva barvy

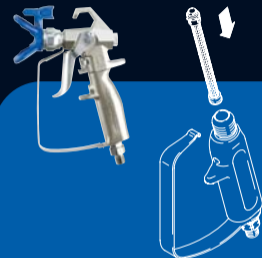
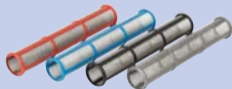
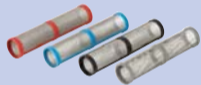
Pohybuje pistolí pomaleji
Ujistěte se, že je pistole dost blízko u povrchu
Vyberte trysku s větším otvorem (vrtáním)
Vyberte trysku s užším paprskem

Měnicí se šířka paprsku v průběhu stříkání (pulsace)

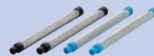
Poškozený nebo opotřebovaný regulátor tlaku (D) nebo tlakové čidlo
Spojte se se zástupcem autorizovaného servisu firmy Graco

Stručná přehledová tabulka – Hlavní a pistolové filtry

















Cerpadlo	Filtr	Objednací číslo dílu
ST™, STX™, ST Max™ FieldLazer™	30 mesh (šedý)	246425
	60 mesh (černý)	246384
	100 mesh (modrý)	246382
	200 mesh (červený)	246383
Ultra™ Max, GMax™, EH/GH, Mark V™ HydraMax™, LineLazer™	30 mesh (šedý)	244071
	60 mesh (černý)	244067
	100 mesh (modrý)	244068
	200 mesh (červený)	244069
190ES™, ST™ PRO	60 mesh (černý)	243080
	100 mesh (modrý)	243081
	200 mesh (červený)	243226



Pistole	Filtr	Objednací číslo dílu
Contractor™ II FTx-E™ II	60 mesh (černý)	287032
	100 mesh (modrý)	287033
Contractor™ FTx-E™	50 mesh (modrý)	218131
	100 mesh (červený)	218133



Stručná přehledová tabulka – Trysky a držáky

<p>Držák trysek RAC X™</p> 	<p>246215 (7/8") 246437 (11/16")</p>	<p>+</p> 	<p>+</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div data-bbox="1031 222 1388 388">  <p>FFAxxx Mořidla, laky, emaily, politury</p> </div> <div data-bbox="1414 222 1796 388">  <p>NEBO PAAxxx Laky, uretany, akryláty, latexy a emulze</p> </div> <div data-bbox="1821 222 2127 388">  <p>NEBO HDAxxx Latexy až strukturální hmoty</p> </div> <div data-bbox="2153 222 2479 388">  <p>NEBO WAxxx Akryláty, latexy až elas- tomery (60 cm šířka paprsku)</p> </div> </div>
<p>Držák trysek RAC 5™</p> 	<p>243161 (7/8") 243263 (11/16")</p>	<p>+</p> 	<p>+</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div data-bbox="1031 419 1439 585">  <p>262xxx Laky, uretany, akryláty, latexy a emulze</p> </div> <div data-bbox="1465 419 1796 585">  <p>NEBO LL5xxx Pro barvy na vodor- ovné dopravní značení</p> </div> </div>
<p>Držák trysek pro ploché trysky</p> 	<p>220251 (7/8") 220255 (11/16")</p>	<p>+</p> 	<p>+</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div data-bbox="1057 629 1439 782">  <p>209xxx - 163xxx (liché) Laky, uretany, akryláty, latexy a emulze</p> </div> </div>
<p>Držák trysek pro FF ploché trysky</p> 	<p>220247 (7/8") 220249 (11/16")</p>	<p>+</p> 	<p>+</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div data-bbox="1057 837 1567 979">  <p>163xxx (sudé) Laky, uretany, politury a další, pro velmi kvalitní dokončovací nástřiky</p> </div> </div>

Doporučené Trysky a filtry

Tiskařská barva
Mořidla

Laky

Emailové barvy

Urethany

Akryláty

Emulze

Latexy

Vyrovnávací stěrky

Protipožáry

Strukturní materiály pro dekorativní nástřiky,
těžké materiály

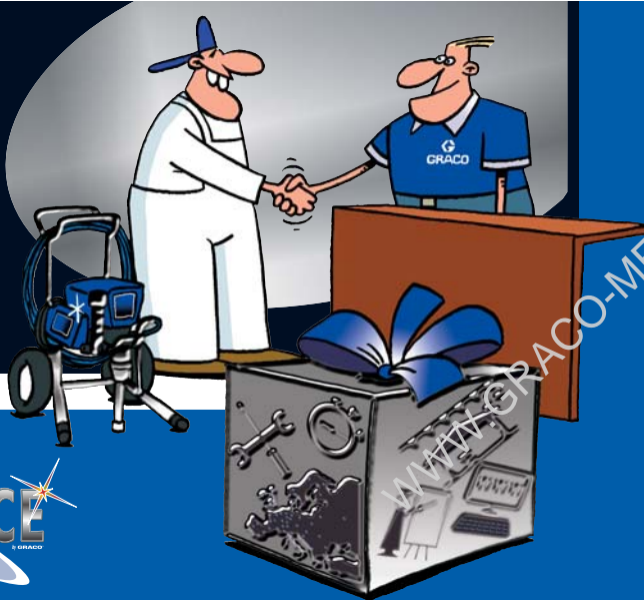
NOVÁ
1. číslice x 5
= šířka paprsku*

OPOTŘEBENÁ
Čas na
výměnu!

		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
Hlavní filtr	200 mesh		100 mesh		60 mesh		30 mesh		žádný filtr (vytáhněte)													
Pistolový filtr	100 mesh		100 mesh		60 mesh		žádný filtr (vytáhněte)															

* při vzdálenosti 30 cm od povrchu





www.graco.be

SERVICE
by GRACO

RADY:

„Jak se vyhnout předčasnému opotřebení těsnění a ventilů:“

- Vždy při uskladnění a ukončení stříkání použijte Pump Armor™ pro dokonalou konzervaci
- Udržujte trvale alespoň do 1/3 zalité hrdlo horní ucpávky kapalinou TSL
Čistěte pravidelně sítko sání
- Pro snazší naplnění čerpadla používejte obtokový ventil
- Vždy uvolněte tlak v pistoli při přerušení nebo ukončení stříkání a po vyčištění
- Věnujte se pravidelně kontrole a čištění stříkacího zařízení
- Používejte pouze originální náhradní díly a pomocné prostředky

