

# Stříkací pistole Contractor a FTx

Modely Contractor: 288420, 288421, 288425, 288475, 288477, 288478, 826085, 288009, 262114  
 Modely FTx: 288427, 288428, 288429, 288430, 288431, 288436, 288438, 288477, 288478, 826086,  
 288008, 262116, 17C926



312282H  
CS

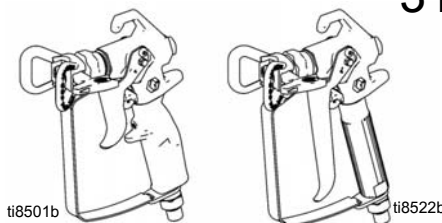


**DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY.** Vypuštění tlaku, zaplavení čerpadla a pokyny ke stříkání viz návod ke stříkacímu zařízení. Tento návod uschovejte.

Maximální pracovní tlak: 3600 psi (248 bar, 24,8 MPa)

## - Pro nastříkávání architektonických barev a krycích nátěrů -

Následující varování se vztahují na sestavení, používání, údržbu a opravy tohoto zařízení. Symbol vykřičníku představuje obecné varování a symbol nebezpečí se týká konkrétních rizik postupu. Podívejte se znovu na tato varování. V celé této příručce, kde to je na místě, můžete nalézt další varování, týkající se konkrétních výrobků.



## UPOZORNĚNÍ



### NEBEZPEČÍ VSTRÍKNUTÍ POD KŮŽI

Vysokotlaký paprsek ze stříkací pistole, z netěsností hadic nebo prasklých dílů průřezné pokožky. Zranění může navenek vypadat jako malé říznutí, ale jedná se o vážné poranění, které může vést až k amputaci částí těla. **Okamžitě vyhledejte chirurgické ošetření.**

- Nemiřte pistolí na osoby ani na žádné části těla.
- Nedávejte ruku před trysku pistole.
- Nepokoušejte se zastavit úniky rukou, částmi těla, rukavicí nebo hadrem.
- Nestříkejte bez krytu trysky a krytu spouště.
- Pokud nestříkáte, zajistěte pistolí pojistkou.
- Pokud přestanete stříkat a před čištěním, kontrolou nebo opravou zařízení vždy proveďte **Postup vypuštění tlaku** popsaný v tomto návodu.



### NEBEZPEČÍ POŽÁRU A VÝBUCHU

Hořlavé výpary, např. rozpouštědel nebo barev, se na **pracovišti** mohou vznítit a vybuchnout. V zájmu předcházení požáru a výbuchu:

- Se zařízením pracujte jen v dobře větraných prostorách.
- Vylučte přítomnost všech zdrojů vznícení, např. kontrollek, cigaret, přenosných elektrických svítidel a plastových roušek (nebezpečí statického výboje).
- Na pracovišti nesmí být nečistoty a zbytky, například rozpouštědel, hadrů a benzínu.
- Na místech s výskytem hořlavých výparů nezasouvejte nebo nevytahujte napájecí šňůry ze zásuvek ani nezapínejte nebo nevypínejte vypínače světel.
- Všechna zařízení na pracovišti uzemněte. Viz **Pokyny** k uzemnění.
- Používejte pouze uzemněné hadice.
- Při zkoušení stříkání do nádoby přiložte pistolí na dotek s okrajem uzemněné nádoby a pevně ji přitlačte.
- V případě vzniku jisker statické elektřiny nebo pokud ucítíte elektrickou ránu, **okamžitě přestaňte pracovat.** Nepracujte se zařízením, dokud problém neodhalíte a neopravíte.
- Na pracovišti mějte fungující hasicí přístroj.



## NEBEZPEČÍ NESPRÁVNÉHO POUŽITÍ ZAŘÍZENÍ

Nesprávný způsob použití může mít za následek smrt nebo vážný úraz.

- Nepoužívejte zařízení, jste-li unaveni nebo pod vlivem léků nebo alkoholu.
- Nepřekračujte maximální pracovní tlak ani teplotu na něž je dimenzována komponenta systému s nejnižším dimenzováním. Viz **Technická Data** v příručkách všech zařízení.
- Používejte kapaliny a rozpouštědla, která jsou kompatibilní se smáčenými součástkami zařízení. Viz **Technická data** ve všech příručkách pro zařízení. Přečtěte si výstražná upozornění výrobce ke kapalinám a rozpouštědlům. Pro získání úplných informací o vašem materiálu si vyžádejte listy MSDS od vašeho dodavatele nebo prodejce.
- Kontrolujte zařízení denně. Opořebené nebo poškozené díly vyměňujte neprodleně a k náhradě používejte jediné původní náhradní díly původního výrobce.
- Zařízení neměňte ani neupravujte.
- Zařízení používejte jediné k tomu účelu, ke kterému je určeno. Pro získání informací zatelefonujte svému distributorovi Graco.
- Hadice a kabely vedte po trasách ležících mimo prostory s dopravou, mimo ostré hrany, pohybující se součástky a horké plochy.
- Nezkrucujte nebo nepřehýbejte hadice nebo nepoužívejte hadice k tomu, abyste za ně zařízení tahali.
- Udržujte děti a zvířata mimo pracovní prostor.
- Dodržujte všechny platné bezpečnostní předpisy.



## NEBEZPEČÍ SOUVISEJÍCÍ S HLINÍKOVÝMI DÍLY POD TLAKEM

V hliníkových tlakových nádobách se nesmí používat 1,1,1-trichloroetan, metylenchlorid ani jiná rozpouštědla s halo-genovanými uhlovodíky nebo jiné kapaliny s obsahem těchto látek. Hrozí prudká chemická reakce a protržení nádoby, což může vést k úmrtí, vážnému úrazu a škodě na majetku.



## OSOBNÍ OCHRANNÉ POMŮCKY

Při používání a opravách zařízení a v blízkosti pracoviště, kde se zařízení používá, je nutno používat vhodné ochranné pomůcky, které pomáhají chránit před vážným úrazem, například zasažením očí, vdechnutím jedovatých výparů, popálením a poškozením sluchu. K těmto pomůckám mimo jiné patří:

- Pomůcky pro ochranu očí
- Ochranný oděv a respirátor podle doporučení výrobců kapaliny a rozpouštědla
- Rukavice
- Ochrana sluchu

## Postup uvolnění tlaku



### UPOZORNĚNÍ



Dodržujte následující **Postup vypuštění tlaku** kdykoliv dostanete pokyn k vypuštění tlaku, ukončení stříkání, provedení kontroly nebo údržby zařízení nebo montáži čistého nástavce trysky.

1. Vypněte napájení a nastavte ovládání tlaku na stříkacím zařízení na nejnižší tlak.
2. Přidržte pistoli proti stěně proplachovací nádoby. Spustěte proud barvy do nádoby, abyste uvolnili tlak.

Máte-li podezření na to, že je ucpaná rozstříkovací tryska nebo hadice, nebo že po provedení shora uvedených kroků nedošlo k úplnému uvolnění tlaku, **VELMI POMALU** uvolňujte připevňovací matici ochranného krytu trysky nebo spojku na konci hadice, abyste postupně uvolnili tlak, pak povolte úplně. Odstraňte překážku z hadice nebo trysky.

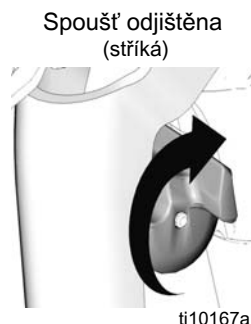
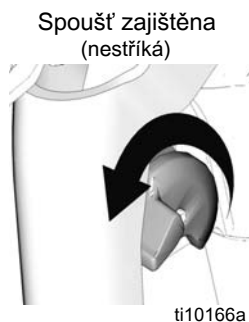
## Pojistka spouště (2)



### UPOZORNĚNÍ



Aby nedošlo k úrazu v době, kdy pistoli nepoužíváte, vždy aktivujte pojistku spouště (2), pokud přístroj vypínáte nebo necháváte bez dozoru.



## Sestavení



### UPOZORNĚNÍ

Zkontrolujte, zda je stříkací zařízení vypnuto a odpojeno od napájení. Pokyny k zaplavení a stříkání viz návod ke stříkacímu zařízení.

### Připojte pistoli ke stříkacímu zařízení

1. Připojte přívodní hadici k výstupu kapaliny na stříkacím zařízení.
2. Druhý konec přívodní hadice připojte ke kloubu pistole (8). Pomocí dvou klíčů (jeden na kloubu (8) a jeden na hadici) spolehlivě dotáhněte všechny spoje.
3. Pokyny k zaplavení viz návod ke stříkacímu zařízení.

## Našroubování trysky (26) a krytu (25) na pistoli



### UPOZORNĚNÍ



1. Pokud bylo zařízení nedávno použito, **vypusťte tlak**. Aktivujte pojistku spouště (2).
2. Tužkou nebo podobným předmětem zatlačte těsnění (24) na doraz do krytu (25).
3. Nainstalujte kryt (25) na konec pistole (1).
4. Nasaďte trysku (26) do krytu (25). Dotáhněte upevňovací matici.

## Ovládání

### Stříkání

1. Odjistěte pojistku spouště (2).
2. Šipka na trysce (26) musí mířit dopředu (ve směru stříkání).
3. Podržte pistoli kolmo a přibližně 12 palců (304 mm) od povrchu. Nejprve pohybujte pistolí, pak stiskněte spoušť pistole (13), abyste provedli nástřik.
4. Pomalu zvyšujte tlak nastavený na čerpadlu, dokud nezískáte rovnoměrné krytí (další informace viz návod ke stříkacímu zařízení).

### Nastavení směru rozptylu

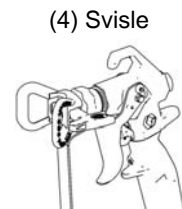


### UPOZORNĚNÍ



1. **Vypusťte tlak**. Aktivujte pojistku spouště (2).

2. Povolte upevňovací matici.
3. Otočte kryt (25) do vodorovné polohy, pokud potřebujete vodorovný rozstřík.
4. Otočte kryt (25) do svislé polohy, pokud potřebujete svislý rozstřík.



### Uvolnění ucpání



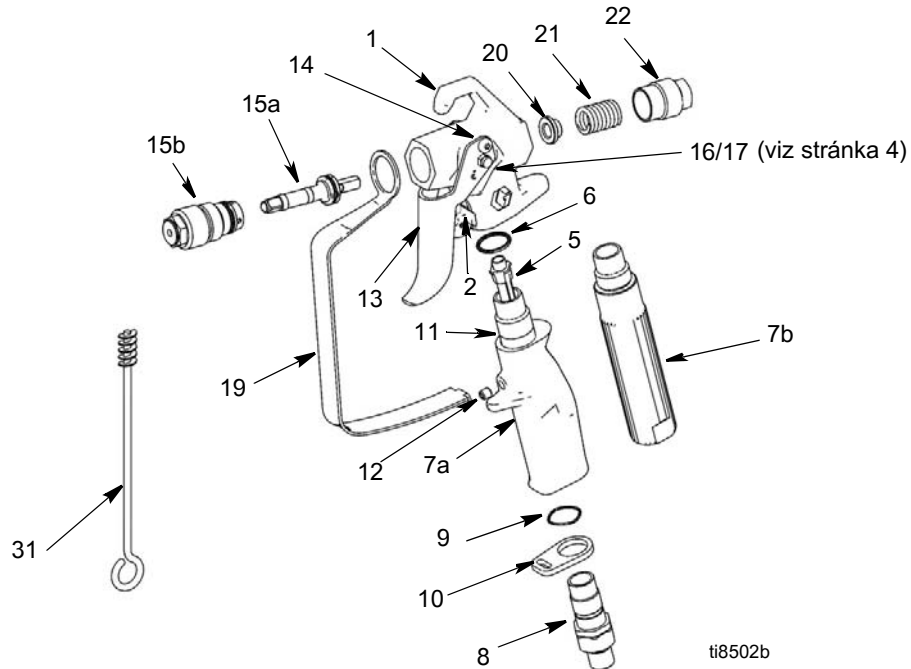
### UPOZORNĚNÍ

1. **Vypusťte tlak**. Aktivujte pojistku spouště (2).
2. Otočte trysku (26) o 180°. Odjistěte spoušť pistole (2). Spuštěním stříkání do nádoby nebo na zem odstraňte ucpání.
3. Aktivujte pojistku spouště (2). Otočte trysku (26) o 180° zpět do polohy pro stříkání.

## Čištění

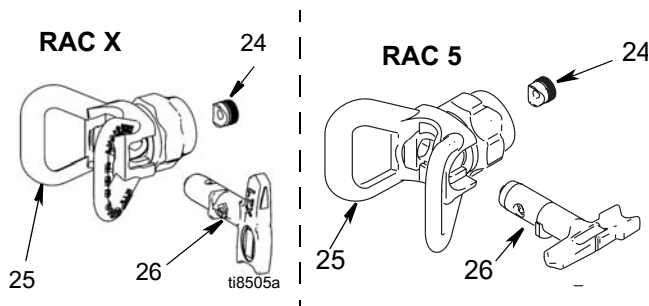
Po každé směně pistoli propláchněte a uložte v suchu. Nenechávejte pistoli a její součásti ve vodě nebo čistícím roztoku.

## Díly



Ref No.	Part. No.	Description	Qty	Ref No.	Part. No.	Description	Qty
1	288812	HOUSING, assy., Contractor	1	15J768	TRIGGER, Contractor Gun, 4-finger (not shown)	1	
	289914	HOUSING, assy., FTX	1	15J769	TRIGGER, FTX Gun, 4-finger (not shown)	1	
5	287032	FILTER, 60 mesh	1	14	117602	SCREW, shoulder, pan hd	2
	287033	FILTER, 100 mesh	1	15	288488	KIT, needle, repair	1
	287034	FILTER, 60 and 100 mesh combo	1	15a	NEEDLE, assembly	1	
6	120777	PACKING, o-ring	1	15b	DIFFUSER, assembly	1	
7		HANDLE	1	16	15J696	PIN, trigger (stránka 4)	1
7a	15K282	Contractor Gun	1	17	105334	NUT, lock, hex (stránka 4)	1
7b	15J735	FTX Gun	1	19	15J464	GUARD, trigger	1
	15J736	FTX-A Gun (not shown)	1	20	15J528	GUIDE, spring	1
8	288811	SWIVEL, assy, gun	1	21	121093	SPRING, compression	1
9	120733	O-RING, urethane, clear	1	22	15B549	NUT, end	1
10	15J706	RETAINER, guard, trigger	1	31	119799	BRUSH, cleaning	1
11	15J698	TUBE, handle, Contractor Gun	1				
12	120834	SCREW, set, Contractor Gun	1				
13	15J409	TRIGGER, Contractor/FTX Gun, 2-finger	1				

## Tryska a kryt



Ref No.	Part. No.	Description	Qty
24	246453	OneSeal™, RAC X (5-pack)	1
	243281	OneSeal™, RAC 5 (5-pack)	1
25	246215	GUARD, RAC X	1
	243161	GUARD, RAC 5	1
26	LTX515	TIP, spray 515, RAC X	1
	LTX517	TIP, spray 517, RAC X	1
	286515	TIP, spray 515, RAC 5	1
	286517	TIP, spray 517, RAC 5	1
	PAA517	TIP, spray 517, RAC X Europe	1
	PAA515	TIP, spray 515, RAC X Europe	1
	262517	TIP, spray 517, RAC 5 Europe	1

# Údržba



## UPOZORNĚNÍ

Před provedením údržby pistole si přečtěte všechna upozornění na přední straně obálky tohoto návodu a **vypusťte tlak**.

### Čištění/výměna filtru (5)



1. **Vypusťte tlak.** Aktivujte pojistku spouště (2).

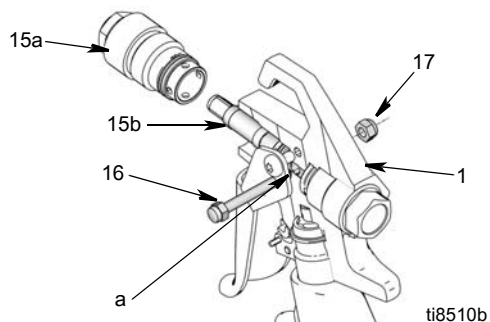
2. Odpojte hadici na kapalinu od kloubu pistole (8).
3. Sejměte kryt spouště (19) z držáku krytu (10).
4. Vyšroubujte rukojeť (7) pistole (1).
5. Vyjměte filtr (5) skrz horní část rukojeti (7).
6. Vyčistěte filtr (5). Měkkým kartáčem uvolněte a odstraňte nečistoty.
7. Zasuňte čistý filtr (5) do rukojeti (7).
8. Znovu upevněte rukojeť (7) k pistoli (1). Dobře dotáhněte.
9. Znovu upevněte kryt spouště (19) k držáku krytu (10).

## Opravy

### Potřebné nástroje:

- 8palcový nastavitelný klíč
- 1/4palcový klíč na matice

### Výměna jehly



## Technická data

Maximální pracovní tlak	3600 psi (248 bar, 24,8 MPa)
Velikost otvoru pro kapalinu	0,125 palce (3,18 mm)
Hmotnost (s tryskou a krytem)	22 uncí (630 g)
Vstupní strana	1/4 npsm kloub
Maximální teplota materiálu	120°F (49°C)
Smáčené části	Nerezová ocel, polyuretan, nylon, hliník, karbid wolframu, elastomer odolný proti rozpouštědlům, mosaz
Hladina hluku*	
Akustický výkon	87 dBa
Akustický tlak	78 dBa

\*Měřeno ve vzdálenosti 3,1 stopy (1 m) při stříkání barvy na vodní bázi, měrná hmotnost 1,36, tryskou 517 při tlaku 3000 psi (207 bar, 20,7 MPa) dle ISO 3744



## UPOZORNĚNÍ



1. **Vypusťte tlak.** Aktivujte pojistku spouště (2).
2. Sejměte trysku (26) a kryt (25) z pistole (1).
3. Odpojte hadici na kapalinu od kloubu pistole (8).
4. Sejměte matici (17) a čep spouště (16).
5. Vyšroubujte difuzér (15a) z přední části pistole (1).
6. Vyjměte sestavu jehly (15b) skrz přední část pistole (1).
7. Měkkým kartáčem vyčistěte vnitřní kanálky v pistolí.
8. Namažte o-kroužky nové jehly nesilikonovým mazacím tukem.
9. Naveďte novou jehlu (15b) skrz přední část pistole (1) tak, aby se ploché strany (a) sestavy jehly dotýkaly boků těla pistole.
10. Namontujte difuzér (15a). Difuzér dotáhněte momentem 26-30 ft-lbs (35,25 - 43,38 N•m).
11. Vraťte na místo čep (16) a matici (17).

## Přeložené příručky

Španělština - 312098	Estonština - 312277
Francouzština - 312099	Lotyšština - 312278
Holandština - 312265	Litevština - 312279
Němčina - 312266	Polština - 312280
Italština - 312267	Maďarština - 312281
Turečtina - 312268	Čeština - 312282
Řečtina - 312269	Slovenština - 312283
Chorvatština - 312270	Slovinština - 312284
Portugalština - 312271	Rumunština - 312285
Dánština - 312272	Bulharština - 312286
Finština - 312273	Čínština - 312287
Švédština - 312274	Japonština - 312288
Norština - 312275	Korejština - 312289
Ruština - 312276	

Přeložené verze návodů si můžete vyžádat od distributora nebo na [www.graco.com](http://www.graco.com).

For complete warranty information contact your local Graco distributor, call Graco customer service:

1-800-690-2894 or visit our website: [www.graco.com](http://www.graco.com).

All written and visual data contained in this document reflects the latest product information available at the time of publication.

Graco reserves the right to make changes at any time without notice.

For patent information, see [www.graco.com/patents](http://www.graco.com/patents).

Překlad původních pokynů. This manual contains Czech. MM 311861

Graco Headquarters: Minneapolis

International Offices: Belgium, China, Japan, Korea

GRACO INC. AND SUBSIDIARIES • P.O. BOX 1441 • MINNEAPOLIS MN 55440-1441 • USA  
Copyright 2007, Graco Inc. All Graco manufacturing locations are registered to ISO 9001.

[www.graco.com](http://www.graco.com)

Revised November 2014