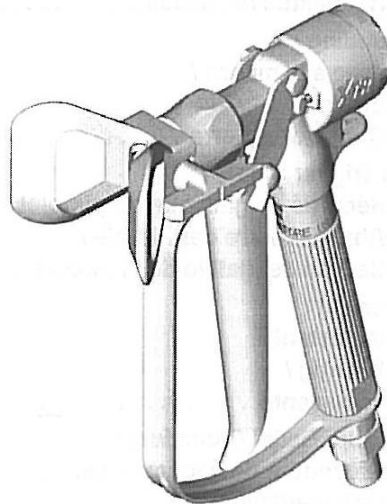


NÁVOD K OBSLUZE

GRACO
310743, rev. G

STŘÍKACÍ PISTOLE AIRLESS XTR 7



Vhodné k použití na materiály pro ochranné nátěry

XTR 7, referenční kód XTR700

Ochrana trysky RAC pro velké zatížení, bez trysky
Maximální pracovní tlak 7250 psi (50 MPa, 500 bar)

XTR 7, referenční kód XTR701

Standard tryska vel.519
Maximální pracovní tlak 7250 psi (50 MPa, 500 bar)

XTR 7, referenční kód XTR702, XTR703, XTR704, XTR705

Ochrana trysky RAC pro velké zatížení, s tryskou „SwitchTip“ 519
Maximální pracovní tlak 7250 psi (50 MPa, 500 bar)

OSVĚDČENÁ KVALITA, NEJMODERNĚJŠÍ TECHNOLOGIE

OBSAH

- 1) Symboly použité v příručce
- 2) Systémové požadavky
- 3) Uzemnění
- 4) Bezpečnostní zarážka spouště pistole
- 5) Důležité upozornění
- 6) Postup pro vypuštění tlaku
- 7) Montáž trysky RAC
- 8) Provoz pistole
- 9) Nastavení stopy stříkání
- 10) Údržba
- 11) Propláchnutí
- 12) Čištění filtru
- 13) Opravy
- 14) Demontáž
- 15) Náhradní díly XTR 7
- 16) Náhradní díly XTR 7 – nomenklatura
- 17) Technické údaje XTR 7

1. Symbole použité v příručce

Výstraha



Výstražný symbol upozorňuje na možnost vážného nebo smrtelného zranění v případě, že nebudou dodržovány uvedené pokyny.

Symbole požáru a výbuchu (viz obr.) upozorňují na specifická nebezpečí a odkazují na nutnost seznámení se s uvedenými varováními a bezpečnostními pokyny na příslušných stranách této příručky.

Pozor

Upozornění na možné poškození nebo zničení zařízení v případě, že nebudou dodržovány uvedené pokyny.

Poznámka

* pod touto značkou najdete doplňkové užitečné informace.

VÝSTRAHA

NEBEZPEČÍ VSTRÍKNUTÍ DO POKOŽKY

Vysokotlaký proud média z pistole, netěsnost hadic nebo poškozené komponenty mohou vážně poranit pokožku. Toto poranění může vypadat jako řezné, avšak jedná se o velice vážné zranění s možným následkem amputace.

Vždy ihned vyhledejte lékařské ošetření.

Nikdy nemiřte stříkáací pistolí proti sobě, jiným osobám, žádné části těla.

Nesahejte rukou na stříkáací trysku.

Nesnažte se zastavit nebo odchýlit proud pomocí ruky, těla, rukavice nebo hadru.

Při proplachování zařízení nebo při hledání závady vždy použijte co možná nejnižší hodnotu tlaku.

Nestříkejte, pokud není instalována ochrana trysky a ochrana spouště pistole.

Při nečinnosti nasadte bezpečnostní zárazku spouště.

Před zahájením práce se zařízením dobře utáhněte všechny spoje.

Po ukončení stříkání a před zahájením jakékoli operace čištění, kontroly nebo servisu vypusťte tlak dle postupu popsaného v této příručce.

Každý den kontrolujte hadice, trubky a všechny spoje. Poškozené nebo opotřebené díly ihned vyměňte. Vysokotlaké hadice nesmí být znovu vzájemně spojovány; vždy je nutno vyměnit celou hadici.



VÝSTRAHA – NEBEZPEČÍ POŽÁRU A VÝBUCHU

Hořlavé výpary, jimiž jsou výpary z rozpouštědel a nátěrových hmot, se mohou v pracovní oblasti vznítit nebo explodovat. Preventivní opatření z hlediska požáru a výbuchu:

Zařízení používejte jen v dobře větraných prostorách.

Odstraňte všechny zdroje vznícení jako kontrolní plameny, cigarety, přenosné elektrické lampy a plastové látky (potenciální statický oblouk).

Na pracovišti udržujte pořádek a čistotu, odstraňte nežádoucí odpad, rozpouštědla, hadry, benzín apod.

Jsou-li přítomny hořlavé výpary, vyvarujte se zastrkávání napájecích kabelů do zásuvek (a jejich vytahování), rozsvěcování či zhasínání světel.

Všechny zařízení na pracovišti je nutno řádně uzemnit. Viz pokyny v kapitole Uzemnění.

Používejte pouze uzemněné hadice.

Při stříkání produktu do kbelíku držte pistolí pevně na straně uzemněné nádoby.

Dochází-li ke statickému jiskření nebo cítíte-li elektrickou ránu, **okamžitě přestaňte provádět danou operaci**. Nepoužívejte zařízení, dokud se vám nepodaří zjistit a odstranit problém.

Na pracovišti musí být přítomen vhodný a funkční hasicí přístroj.



NEBEZPEČÍ POPÁLENÍ

Povrchy zařízení a kapaliny, které jsou zahřívány, mohou být během provozu velice horké. Abyste se vyhnuli vážným popáleninám, nikdy se nedotýkejte horkých kapalin ani povrchů zařízení. Vždy vyčkejte až do úplně zchládnutí zařízení/kapaliny.

Používejte ochranné rukavice, když teplota kapaliny přesáhne 110°F (43°C).



NEBEZPEČÍ VYPLÝVAJÍCÍ Z NESPRÁVNÉHO POUŽITÍ ZAŘÍZENÍ

Nesprávné používání zařízení může způsobit vážné nebo dokonce i smrtelné zranění.



Nikdy nepracujte se zařízením, pokud se cítíte unaveni nebo jste pod vlivem alkoholu či omamných látek.

Nikdy nepřekračujte maximální hodnotu pracovního tlaku nebo teploty, řiďte se nejnižší hodnotou systémového komponentu. Viz Technické údaje ve všech dodaných příručkách.

Používejte kapaliny a rozpouštědla, která jsou kompatibilní s částmi zařízení, která se namáčejí. Viz Technické údaje ve všech dodaných příručkách. Důkladně si prostudujte veškerá upozornění výrobce kapalin a rozpouštědel. Vyžádejte si technické listy od příslušných prodejců, abyste se mohli seznámit se všemi nezbytnými informacemi.

Každý den kontrolujte zařízení. V případě poškození nebo opotřebení zajistěte ihned výměnu příslušných dílů. Používejte výhradně originální náhradní díly od výrobce.

Je zakázáno provádět jakékoli změny nebo úpravy na zařízení.

Zařízení používejte jen ke stanovenému účelu. V případě pochybností se poraďte se svým prodejcem.

Hadice a kabely ved'te mimo frekventované oblasti, mimo ostré hrany, pohybující se součásti a vyvarujte se horkých povrchů.

Hadice se nesmí zauzlovat, nevhodně ohýbat a nesmí být používány k tahání zařízení.

Děti ani zvířata se nesmí přibližovat k pracovní oblasti.

Dodržujte veškeré platné bezpečnostní předpisy.

NEBEZPEČÍ VYPLÝVAJÍCÍ Z TOXICKÝCH KAPALIN NEBO VÝPARŮ

Toxické kapaliny nebo výpary mohou způsobit poranění nebo smrt, pokud dojde k vystříknutí do očí nebo pokožky, a také v případě inhalace nebo požití.



Prostudováním technických a bezpečnostních listů se dobře seznámte se všemi specifickými riziky související s používanými produkty.

Nebezpečné kapaliny uchovávejte v zásobnících schváleného typu, likvidaci zajistěte v souladu s platnými zákonnými předpisy.

Při operacích stříkání nebo čištění zařízení vždy používejte ochranné rukavice.

OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

Je bezpodmínečně nutné používat vhodné ochranné prostředky během operací obsluhy a servisu zařízení, jakož i tehdy, nacházíte-li se v pracovní zóně.

Používáním ochranných pomůcek se vyhnete vážným úrazům jako jsou úrazy očí, inhalace toxických výparů, popáleniny, ztráta sluchu. Ochranné prostředky zahrnující následující:

ochranné brýle, ochranný oděv a respirátor dle doporučení výrobce kapaliny a rozpouštědla, ochranné rukavice, ochrany sluchu a další prostředky dle platných předpisů.



NEBEZPEČÍ ZPĚTNÉHO RÁZU

Při stisknutí spouště hrozí zpětný ráz stříkací pistole v důsledku velmi vysokého tlaku. Pokud nestojíte ve stabilní poloze, hrozí pád a velmi vážné zranění. Vždy stůjte pevně nohama na zemi a pistolí držte pevně.



2. Systémové požadavky

Instalujte hlavní vypouštěcí ventil vzduchu na přívodní vedení vzduchu pneumatického čerpadla pro vypouštění tlaku zadržného mezi tímto ventilem a čerpadlem po vypnutí regulátoru vzduchu. Zadržný vzduch může způsobit nečekaný chod cyklu čerpadla.

Nainstalujte vypouštěcí ventil kapaliny mezi čerpadlo a pistoli, aby mohl být vypuštěn tlak při výměně (posunutí) čerpadla, hadice a pistole. Pomocí stisknuté spouště nemusi být vypuštění tlaku dostačující. Viz příslušné pokyny v kapitole Postup pro vypouštění tlaku.

3. Uzemnění

Podrobné informace ohledně uzemnění naleznete v příručce k čerpadlu/stříkacímu zařízení, přičemž je nutno dodržovat veškeré platné předpisy.

Stříkací pistole: uzemnění prostřednictvím připojení k uzemněné hadici na kapalinu a čerpadlo/stříkací zařízení.

Hadice na kapalinu: používejte pouze uzemněné hadice.

Přívodní zásobník na kapalinu: viz místně platné předpisy.

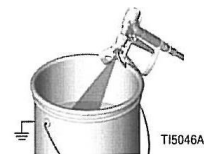
Stříkaný předmět: viz místně platné předpisy.

Nádoby pro vypouštění rozpouštědla: viz místně platné předpisy.



Používejte k tomuto účelu pouze kovové nádoby, umístěné na uzemněném povrchu. Je zakázáno tyto nádoby pokládat na nevodivý povrch jako například papír nebo karton, který narušuje kontinuitu zemnění.

Pro zachování kontinuity zemnění při vyplachování nebo vypouštění tlaku: podržte kovovou část pistole pevně k boční straně uzemněného kovového kbelíku a pak stiskněte spoušť.

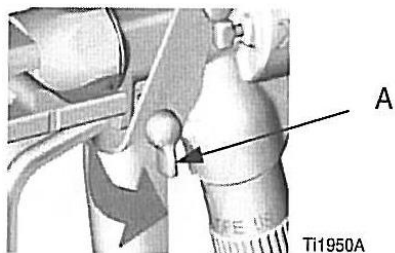


4. Bezpečnostní zarážka spouště pistole

Vážnému úrazu lze předejít, pokud vždy správně nainstalujete bezpečnostní zarážku spouště, když se pistole zrovna nepoužívá, při vypínání zařízení nebo pokud musíte nechat zařízení na chvíli bez dozoru. Součástí balení stříkací pistole je nástěnná cedule s důležitým upozorněním ohledně nutnosti ošetření v případě vstříknutí stříkaného materiálu. Zdarma jsou k dispozici i další informace a cedule. Seznamte s těmito pokyny všechny pracovníky.

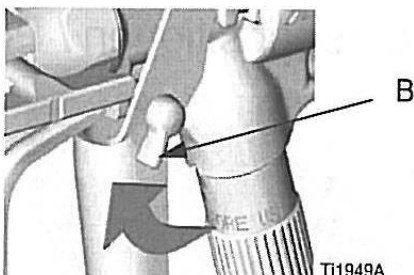
1. Zajištění spouště pistole pomocí zarážky: otočením do polohy A. Je-li spoušť tato zajištěna, nelze ji stisknout. Zarážku je nutno otočit do této bezpečnostní polohy při každém ukončení nebo přerušení stříkání, aby nedošlo k náhodné aktivaci pistole.

Obr.



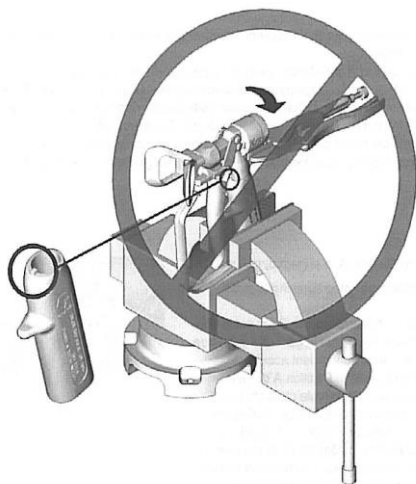
2. Odjištění spouště pistole pomocí zarážky: otočením do polohy B.

Obr.

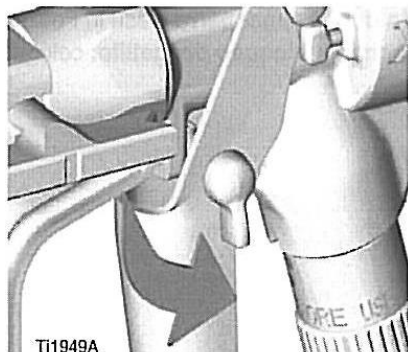


5. Důležité upozornění

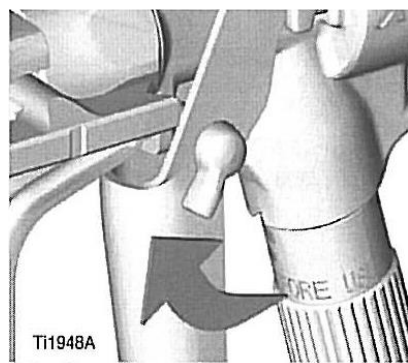
Nesnažte se vyšroubovat pouzdro (uložení) pistole z rukojeti. Nepoužívejte upínadla svěraku ani nedávejte do svěraku rukojeť pistole odděleně od hlavice. Oddělením hlavice pistole od rukojeti by mohlo dojít k poškození nebo odlomení seřizovacího prvku na rukojeti pistole.



Zajištěná spoušť pistole



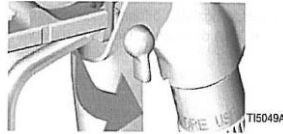
Nezajištěná spoušť pistole



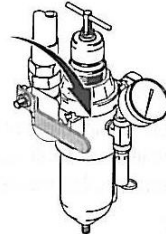
6. Postup pro vypouštění tlaku

Je nutné dodržovat níže uvedený postup pro vypouštění tlaku po ukončení stříkání a kdykoli chcete provádět operace kontroly či servisu zařízení nebo instalovat či vyčistit trysku.

1. Nainstalujte zarážku spouště.



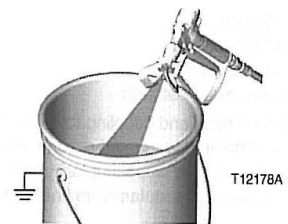
2. Vypněte čerpadlo.



3. Odjistěte spoušť pistole.



4. Držte kovovou část pistole pevně, nasměrovanou do uzemněného kovového kbelíku. Stisknutím spouště vypustíte tlak.



5. Nainstalujte zarážku spouště.



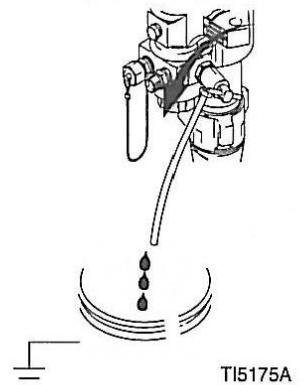
6. Otevřete vypouštěcí ventil kapaliny. Nechejte vypouštěcí ventil otevřený.

7. Jestliže nedojde k úplnému vypuštění tlaku:

Stříkací tryska je ucpaná. Pro trysky typu SwitchTip si přečtěte příslušné pokyny ohledně čištění.

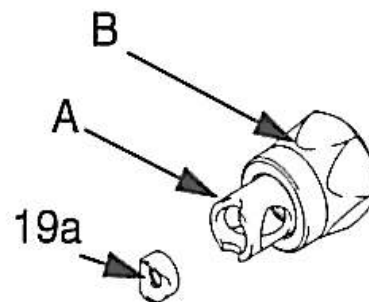
V případě rovné trysky pomalu povolujte pojistnou matici krytu trysky pro vypouštění tlaku. Trysku odstraňte a vyčistěte.

Hadice je ucpaná. Pomalu povolte koncovou spojku hadice a vypustíte tlak. Vyčistěte hadici

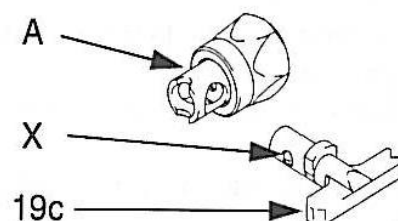


7. Instalace trysky RAC

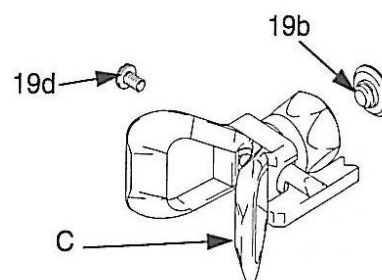
1. Proveďte postup dle kapitoly Postup pro vypouštění tlaku.
2. Vložte uložení (A) skrze zadní část pojistné matice a zatáhněte jej vpřed. Namontujte kovové těsnění (19a) do uložení (A), plochou stranou napřed.



3. Nainstalujte váleček trysky (19c) dle obrázku tak, aby malý otvor směřoval dopředu.



4. Navlékněte ochranu trysky (C) na příslušné místo. Vložte šroub (19d) a utáhněte. Namontujte bílé těsnění (19b) do uložení. Namontujte sestavenou trysku RAC na stříkací pistoli.



Pozn.:

Těsnění trysky je nutné měnit vždy v případě opotřebení.

8. PROVOZ PISTOLE

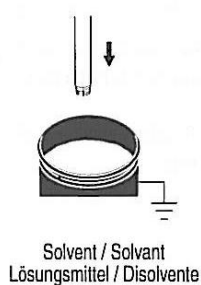
Poznámka:

V případě, že kapalina určená ke stříkání obsahuje nežádoucí částice, které by mohly ucpat trysku, je zapotřebí kapalinu přefiltrovat.

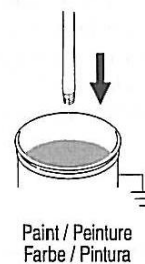
1. Připojte uzemněnou hadici na kapalinu.



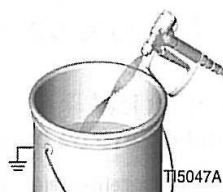
2. Bez stříkací trysky propláchněte čerpadlo. Použijte co možná nejnižší tlak.



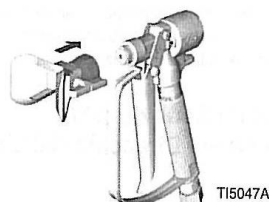
3. Začněte pracovat. Viz návod ke stříkacímu zařízení.



4. Proveďte vypuštění tlaku dle uvedených pokynů.



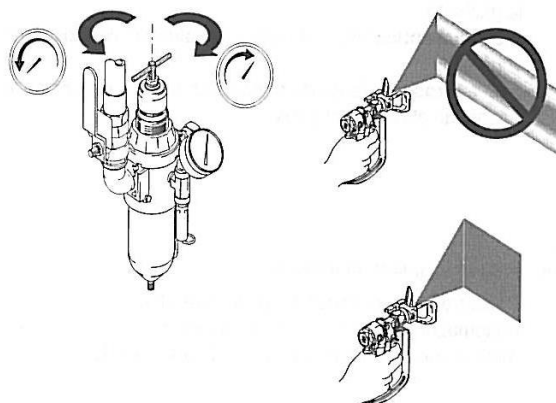
5. Namontujte stříkací trysku a ochranu trysky.



6. Zapněte čerpadlo a proveďte nástrík na testovací papír.

a) Nastavení tlaku kapaliny provádějte tak dlouho, dokud proud stříkání nebude zcela rozprašován.

b) Pokud po nastavení tlaku není dosaženo požadované stopy stříkání, proveďte vypuštění tlaku dle uvedených pokynů a zkuste použít jinou velikost trysky.

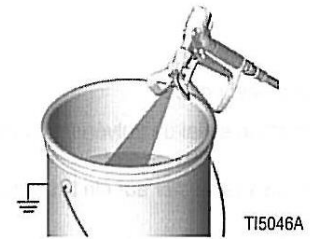


7. Stiskněte spoušť pistole do úplného otevření nebo úplného uzavření.

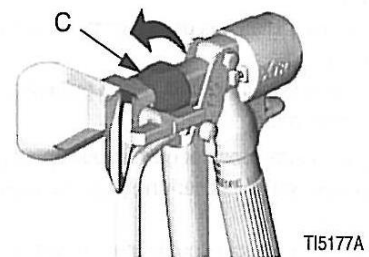
9. Nastavení stopy stříkání

Otvor stříkací trysky a úhel stříkání určují pokrytí a velikost stříkané stopy (paprsku). Potřebujete-li větší pokrytí, použijte raději větší stříkací trysku než abyste zvyšovali tlak kapaliny.

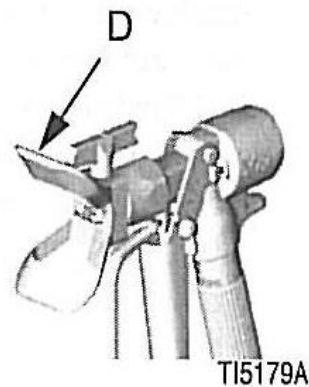
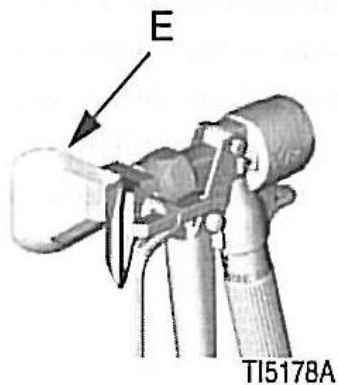
1. Proveďte vypuštění tlaku dle příslušných pokynů. Zajistěte zarážku spouště.



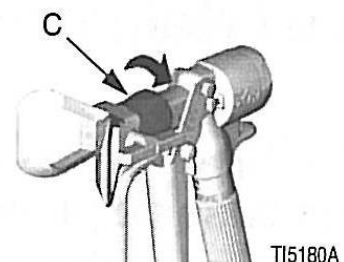
2. Povolte pojistnou matici ochrany trysky (C).



3. Nastavením ochrany krytu trysky do polohy E dosáhnete svislé stopy stříkání. Nastavením do polohy D dosáhnete vodorovné stopy stříkání.



4. Utáhněte matici (C).



10. ÚDRŽBA

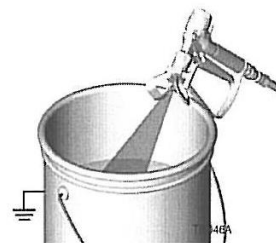
Čištění trysky a ochranného krytu trysky

Pozor

Aby nedošlo ke zničení těsnění, nikdy nenamáčejte celou pistoli do rozpouštědla.

Nikdy nezavěšujte pistoli za ochranný kryt trysky. V důsledku poškození hran krytu trysky by docházelo k hromadění barvy v těchto místech.

1. Vypusťte tlak dle příslušných pokynů. Zajistěte zárazku spouště.



2. Vyčistěte trysku s použitím kartáčku namočeného v rozpouštědle.

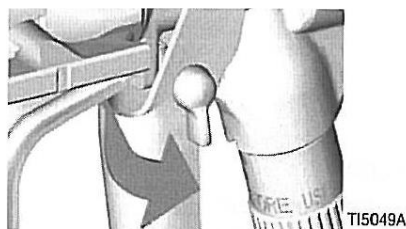
Přední část trysky je nutno čistit velice často, aby se snížila míra usazování materiálu v těchto místech.

Trysku a kryt čistěte pravidelně po každém ukončení pracovní směny.

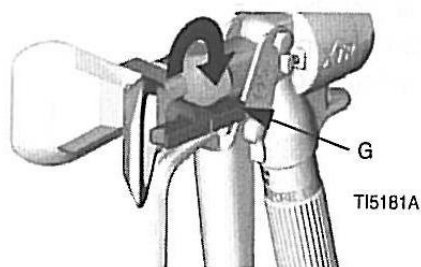
Ucpání trysky RAC

1. Jestliže dojde k ucpání stříkací trysky RAC během stříkání, okamžitě přestaňte stříkat.

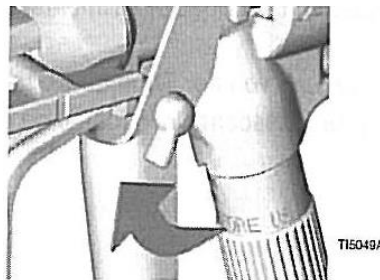
2. Zajistěte bezpečnostní zárazku spouště.



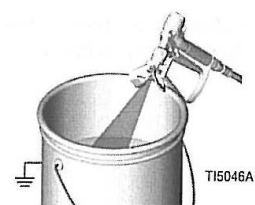
3. Otočte (G) o 180 stupňů tak, aby šipka na směrovala dozadu.



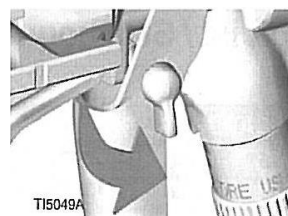
4. Odjistěte bezpečnostní zárazku spouště.



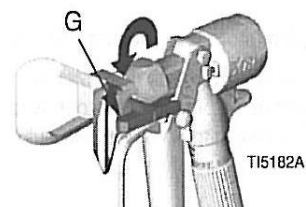
5. Stiskněte spoušť pistole směrem do kbelíku nebo na zem, k odstranění ucpaní.



6. Zajistěte zarážku spouště.

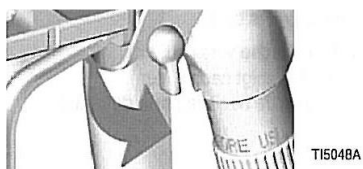


7. Otočte trysku o 180 stupňů zpět do polohy stříkání (šipka směřuje vpřed).



8. Je-li tryska přesto dále ucpaná:

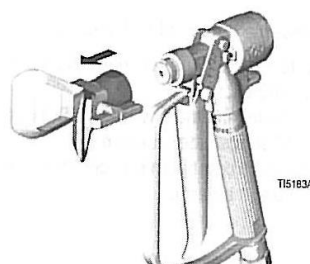
a) Vypněte stříkací zařízení a odpojte zdroj napájení.



b) Otevřete vypouštěcí ventil kapaliny a vypusťte tlak.



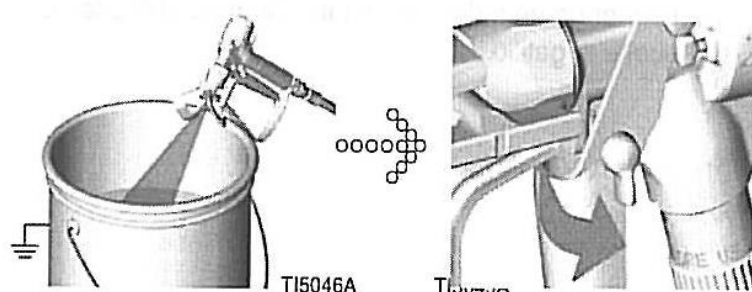
c) Demontujte a vyčistěte stříkací trysku GHD RAC.



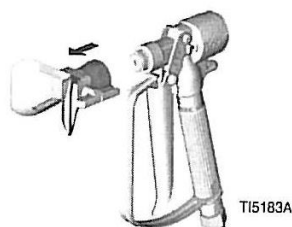
11. Propláchnutí

Čerpadlo a pistoli je nutno dobře propláchnout, aby nedošlo k zaschnutí kapaliny uvnitř.

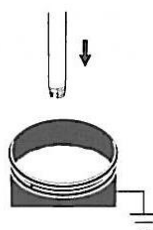
1. Proved'te vypuštění tlaku. Zajistěte zarážku spouště.



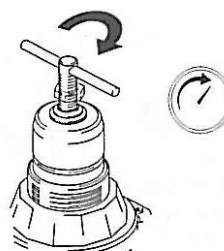
2. Odstraňte trysku a kryt z pistole. Vyčistěte s použitím vhodného rozpouštědla.



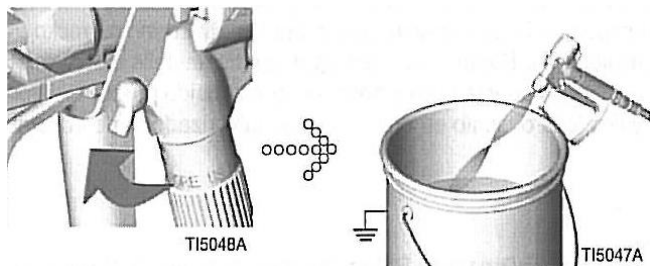
3. Umístěte vstup čerpadla to uzemněného kbelíku naplněného kompatibilním rozpouštědlem.



4. Uved'te čerpadlo do chodu při nejnižší možné hodnotě tlaku.

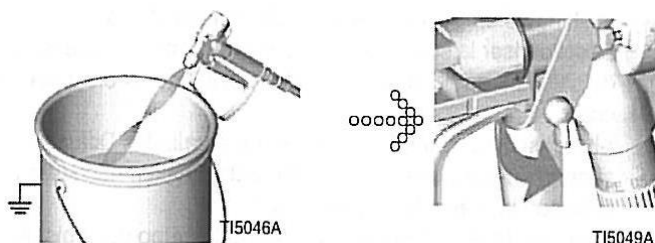


5. Odjistěte zářezku spouště, pak stiskněte spoušť, přičemž pistoli nasměrujte do kbelíku s barvou. Když začne vytékat čisté rozpouštědlo, uvolněte spoušť pistole.



6. Stiskněte spoušť pistole a stříkejte do nádoby s rozpouštědlem. Nechejte kapalinu cirkulovat systémem, dokud nedojde k důkladnému propláchnutí.

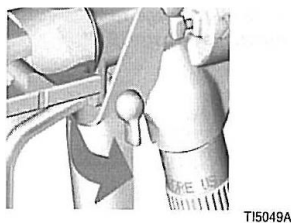
7. Proveďte vypuštění tlaku dle příslušných pokynů. Zajistěte zářezku spouště pistole.



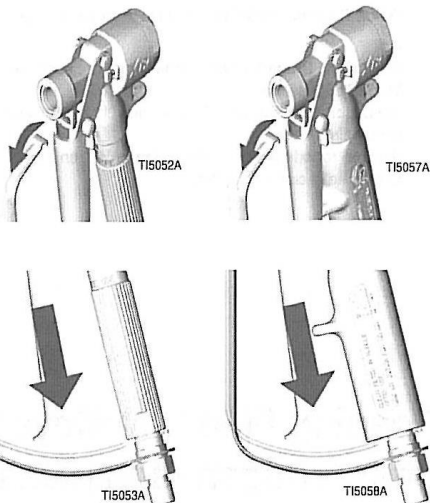
12. Čištění filtru

1. Proveďte vypuštění tlaku.

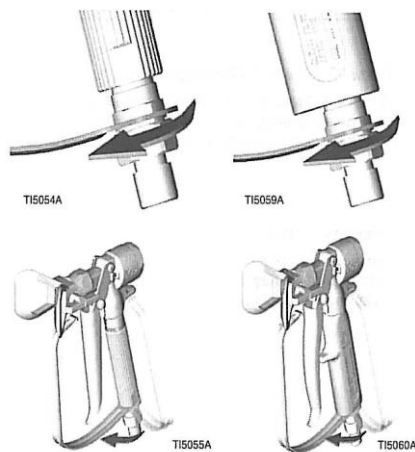
2. Zajistěte zářezku spouště.



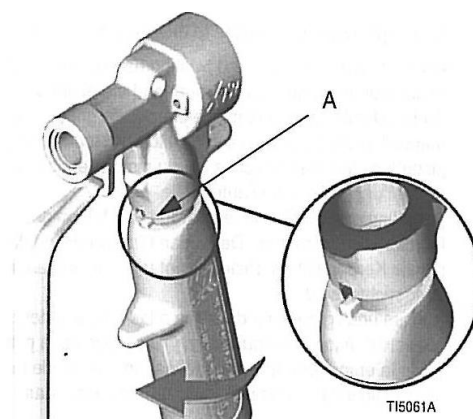
3. Oddělte kryt spouště od tělesa pistole zatlačením nahoru na hák krytu a vytažením ze zářezu.



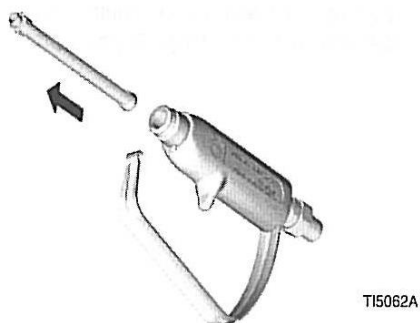
4. Kryt spouště vespod rukojetí pistole může pak být použit jako klíč k povolení matice.



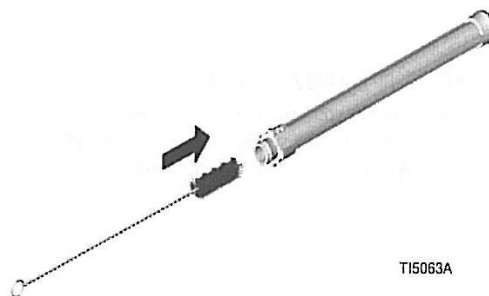
5. Když seřizovací zářezy (A) už nejsou více zasunuty, rukou otočte rukojetí a odstraňte ji z hlavice pistole.



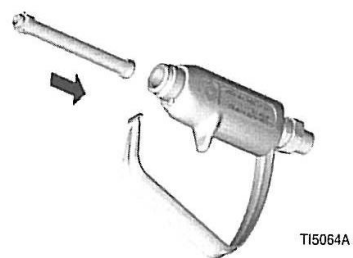
6. Odstraňte filtr.



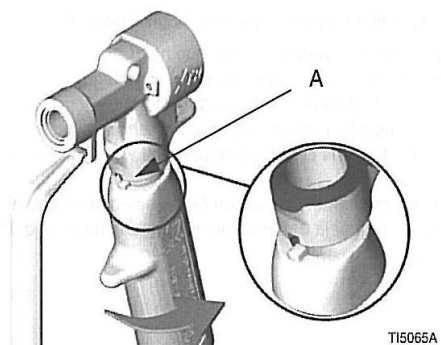
7. Vyčistěte filtr pomocí měkkého kartáče.



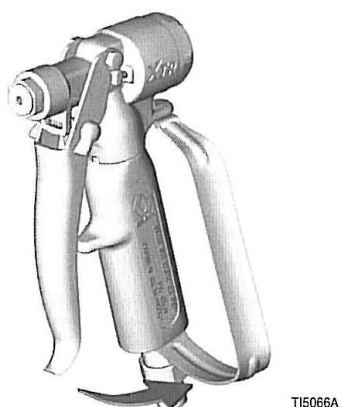
8. Namontujte filtr.



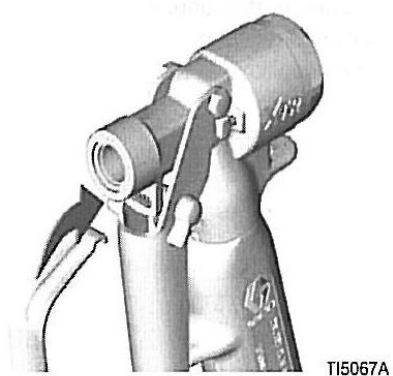
9. Na závity naneste tenkou vrstvu mazacího tuku a připojte je.



10. Pomocí krytu spouště utáhněte matici.



11. Namontujte kryt spouště zpět na pistoli.



13. OPRAVY

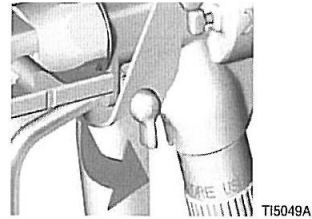
Poznámka:

K dispozici je opravná sada 248837. Díly obsažené v této sadě jsou označeny hvězdičkou*.

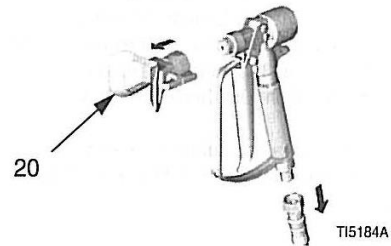
14. Demontáž

Proveďte vypuštění tlaku dle příslušných pokynů v této příručce.

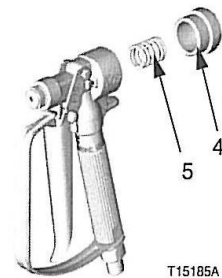
1. Zajistěte zarážku spouště.



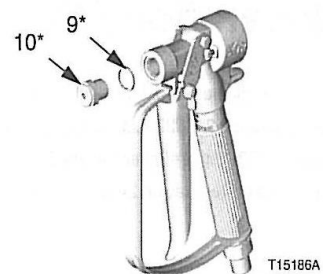
2. Odpojte hadici na kapalinu. Demontujte kryt trysky (20) a trysku.



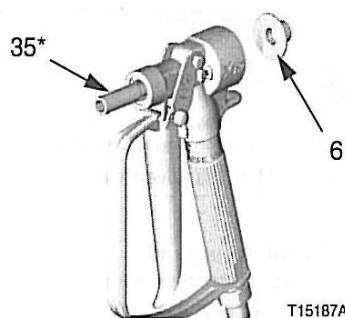
3. Pomocí maticového klíče odstraňte uzávěr (4) s pružinou (5) (uvolní se napnutí pružiny na jehle).



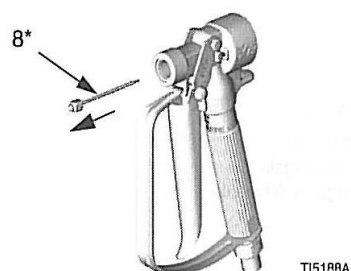
4. Demontujte sedlo ventilu (10*) a ploché těsnění (9*).



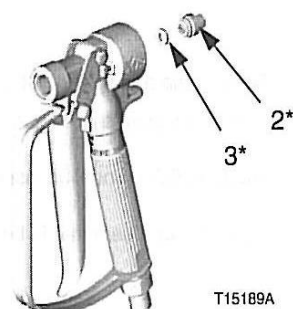
5. Přidržte jehlu nástrojem (35*) a odstraňte pojistný kroužek jehly (6).



6. Vytáhněte jehlu (8*) ven.



7. S použitím nástrčného klíče odstraňte pojistný kroužek těsnění (2*) ze zadní části pistole. Poklepem odstraňte těsnění (3*).



8. Vyčistěte a vyměňte díly dle potřeby.

Potřebujete-li demontovat spoušť:

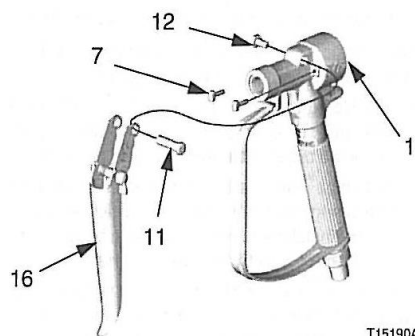
1. Pomocí francouzského klíče odstraňte šroub (12) z čepu spouště (11).

Poznámka:

Aby nedošlo ke ztrátě součástí, dejte pozor na dva ovládací kolíčky (7), které mohou vypadnout z tělesa pistole po demontáži spouště (16).

2. Posuvem vyvlákněte otočný čep spouště (11) z tělesa pistole a demontujte spoušť (16).

3. Před montáží spouště namažte ovládací kolíčky (7) a otočný čep (11). obr.

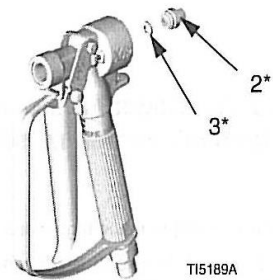


Montáž

Poznámka:

K mazání použijte čistou vazelínu.

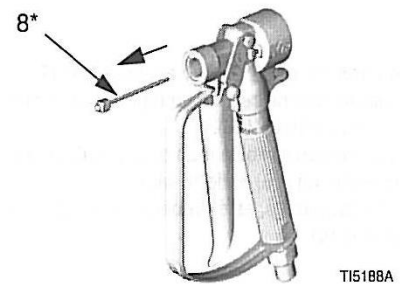
1. Zatlačte nové těsnění (3*) do tělesa pistole. Lehce namažte pojistný kroužek těsnění (2*) a namontujte. Utahovací moment 5-8 Nm).



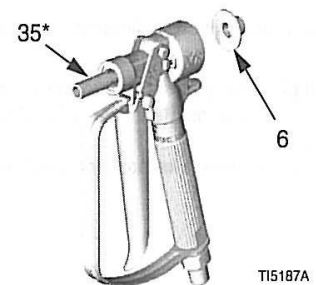
2. Lehce namažte a nasad'te jehlu (8*). Zatlačte jehlu skrze pojistný kroužek těsnění.

Upozornění:

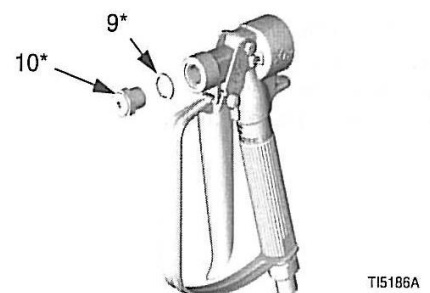
K utahování jehly používejte jen nástroj (35 - referenční kód 194744) a prsty. Nepřetahujte aby nedošlo k poškození.



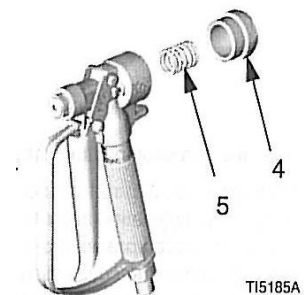
3. Aplikujte mírně silný prostředek Loctite na závity jehly. Přidržte jehlu pomocí nástroje (35*) a namontujte pojistný kroužek jehly (6). Utáhněte.



4. Lehce namažte závity sedla ventilu (10*). Vtlačte spoušť tak, aby došlo k zatáhnutí jehly a namontujte těsnění (9*) a sedlo ventilu (10*). Utahovací moment sedla ventilu 8-10 Nm.

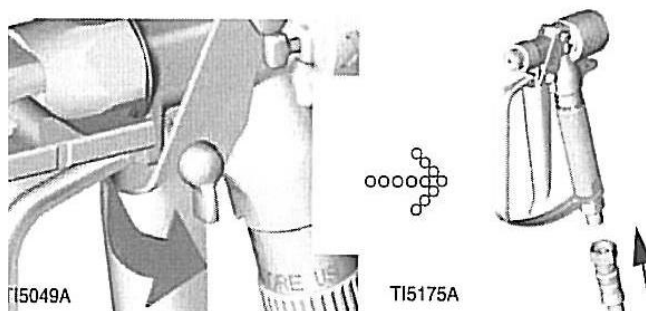


5. Namažte a namontujte pružinu (5) a uzávěr (4). Utahovací moment uzávěru 8 – 10 Nm.

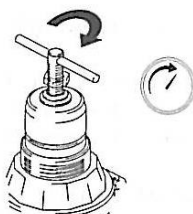


Zkouška pistole před použitím

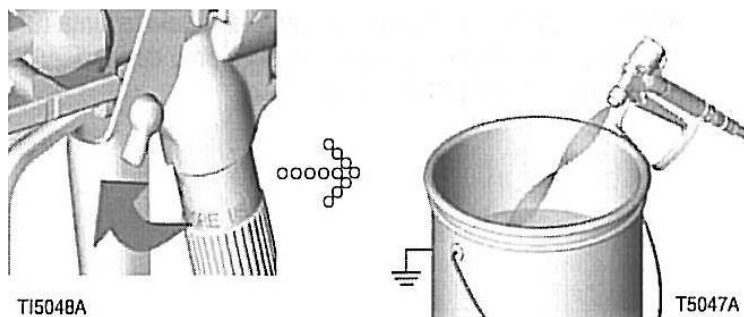
1. Zajistěte zarážku spouště. Připojte hadici kapaliny k pistoli.



2. Uved'te čerpadlo do chodu

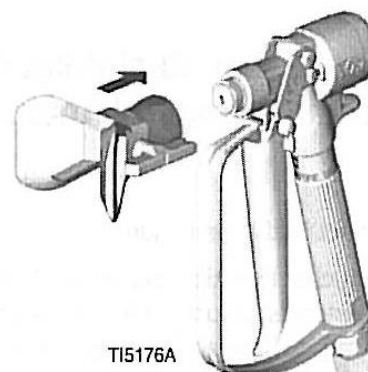


3. Odjistěte zarážku spouště a stiskněte spoušť, přičemž pistolí stříkejte do odpadního kovového zásobníku.

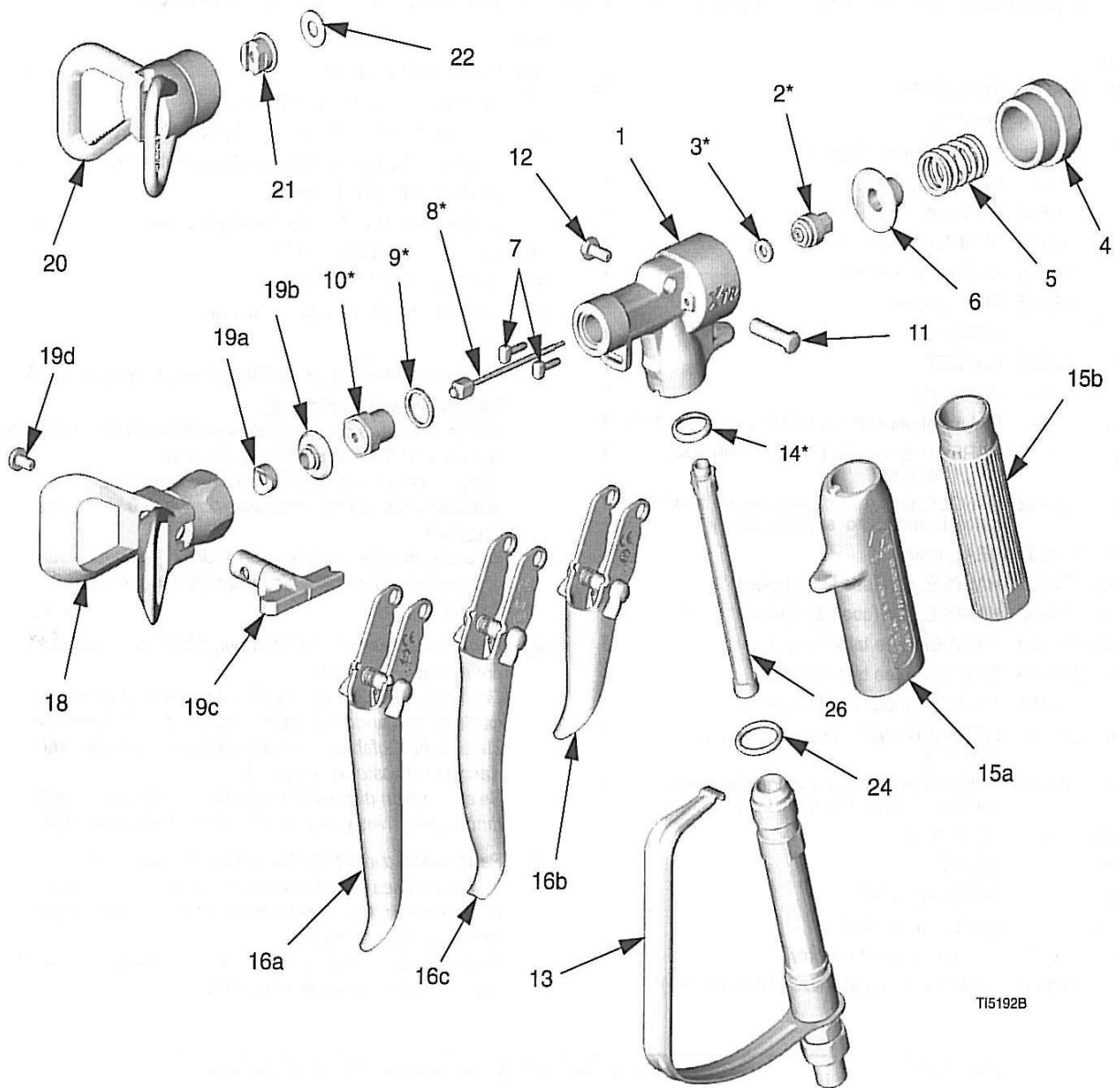


4. Uvolněte spoušť. Pistole by měla okamžitě přestat stříkat a neměly by být pozorovány žádné úniky. Zjistíte-li nějaký problém, proveďte vypuštění tlaku dle příslušných pokynů. Zkontrolujte postup montáže a problém odstraňte.

5. Nainstalujte trysku a ochranu trysky před zahájením operace běžného stříkání.



15. Náhradní díly XTR 7



TI5192B

16. Náhradní díly pro XTR 7 – nomenklatura

Referenční kód: XTR700, XTR701, XTR702, XTR703. XTR704, XTR705

Pos.	Kód dílu	Popis	Počet ks
1	15E178	těleso pistole	1
2*	---	těsnění, sestava pojistného kroužku	1
3*	---	ploché těsnění	1
4	15A864	uzávěr koncový	1
5	117350	pružina	1
6	15E088	pojistný kroužek jehly	1
7	15E085	ovládací kolíčky	2
8*	---	dřík ventilu	1
9*	156766	ploché těsnění	1
10*	---	sedlo ventilu	1
11	---	otočný čep (zahrnuto v položkách 16a,16b,16c)	1
12	---	šroub, uzávěr s šestihran.hlavou (zahrnuto v položkách 16a,16b,16c)	1
13	248952	rukojeť, sestava trubice (zahrnuje pol.24), včetně kloubového spoje, neprodejně samostatně	1
14*	179733	těsnění objímky	1
15a	276997	rukojeť pistole (viz tabulka níže)	1
15b	15E083	rukojeť pistole (viz tabulka níže)	1
16a	287449	spoušť (viz níže uvedená tabulka)	1
16b	287450	spoušť (viz níže uvedená tabulka)	1
16c	287451	spoušť (viz níže uvedená tabulka)	1
18	245994	pojistný kroužek pro trysku RAC (není součástí XTR71)	
19	GHDxxx	tryska SwitchTip, vel. 519 je součástí (zahrnuje položky 19a-19d, viz tabulka níže)	1
19a	---	těsnění kapaliny	1
19b	---	ploché těsnění	1
19c	---	tryska HD RAC	1
19d	---	šroub	1
20†	220222	tryska, ochrana (jen XTR701)	1
21	163519	stříkáč tryska, plochá, velikost 519 (jen XTR701)	1
22†	166969	tryska, těsnění /jen XTR701)	1
24	119740	O-kroužek, sada (obsaženo v položce 13)	1
26	287032	filtr, 60 mesh, obsažený v pistoli	1
	287033	filtr, 100 mesh	
	287034	filtr, 60 a 100 mesh, combo	
29▲	222385	výstražná karta	1
34▲	187346	výstražný štítek	1
36*	194744	opravný nástroj, balení	1

▲ Výměna výstražných štítků a cedulí se provádí zdarma.

* Díly zahrnuté s opravné sadě 248837, s možností objednání samostatně.

† Díly zahrnuté v sadě 240251 s možností objednání samostatně.

Kód pistole	Referenční čísla					
	15a	15b	16a	16b	16c	19
XTR700		x	x			
XTR701		x	x			
XTR702	x				x	x
XTR703	x			x		x
XTR704		x	x			x
XTR705		x		x		x

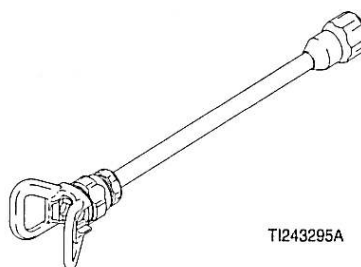
Příslušenství

Přední prodloužení: 7/8-14 UNF-2B (ochrana trysky a tryska nejsou součástí)

Referenční kód: 246294: 10" (0,25 mm)

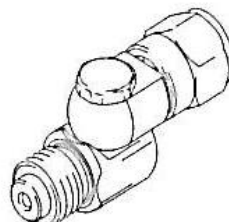
Referenční kód: 246295: 15" (0,4 mm)

Referenční kód: 246296: 18" (0,5 mm)



TI243295A

Referenční kód: 246297: stříkací tryska 180°
7/8 14 UNC-2B



TI235028

17. Technické údaje

XTR 7

Maximální pracovní tlak:	7250 psi (50 MPa, 500 bar)
Otvor na kapalinu	0,090" (2.3 mm)
Vstup kapaliny	¼ npsm (m)
Maximální teplota kapaliny	160°F (71°C)
Hladina akustického tlaku	84,3 dB(A)*
Akustický výkon	95,7 dB(A)*
Namáčené části zařízení	hliník, nerezová ocel, acetal, polyetylen, nylon, polypropylen, tvrdokov, polyuretan, CV-75.

* Výsledky představují maximální hodnoty naměřené při tlaku 6000 psi (41 MPa, 414 bar), s tryskou HD519, s použitím vody. Akustický výkon byl testován dle ISO 9614-2.