

Káblové bezvzduchové ručné striekacie pištole

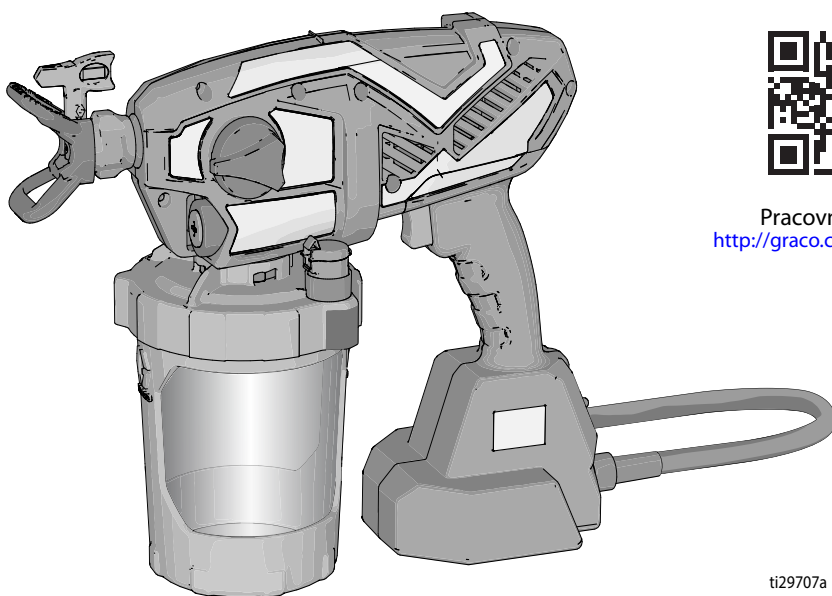
3A4728A

SK



Dôležité bezpečnostné pokyny

Prečítajte si všetky výstrahy a pokyny v tejto príručke a na zariadení. Oboznámte sa s ovládacími prvkami a správnym používaním zariadenia. Uchovajte tieto pokyny.



Pracovné video.
<http://graco.com/hhsupport>

ti29707a



VÝSTRAHA

Používajte iba materiály na báze vody.

Nepoužívajte materiály, ktoré majú na obale nápis „FLAMMABLE“ (Horľavé). Ďalšie informácie o vašom materiáli nájdete v karte bezpečnostných údajov materiálu, ktorú si vyžiadajte od distribútora alebo predajcu.



SERVICE
to every customer, every time

www.graco.com/techsupport




*Len pre prenosné postrekové aplikácie
architektonických náterov a povrchových úprav na báze vody.*

Neschválené na používanie v prostredí s výbušnou atmosférou alebo v nebezpečnom prostredí.

Obsah

| | |
|---|-----------|
| Modely – káblové bezvzduchové ručné | 3 |
| Dôležité informácie pre používateľa | 4 |
| Všeobecné bezpečnostné informácie o elektrickom náradí | 5 |
| Výstrahy | 7 |
| Popis striekacej pištole | 11 |
| Uvedenie do činnosti | 12 |
| Postup na uvoľnenie tlaku | 12 |
| Začatie novej práce | 12 |
| Doplnenie nádoby FlexLiner | 15 |
| Spôsob striekania | 16 |
| Ovládanie rýchlosti | 16 |
| Výber hrotu a tlaku | 16 |
| Techniky striekania | 16 |
| Spúšťanie striekacej pištole | 17 |
| Mierenie pištoľou | 17 |
| Kvalita vzoru striekania | 18 |
| Odstránenie usadenín hrotu | 18 |
| Čistenie | 20 |
| Čistenie striekacej pištole | 20 |
| Čistenie ventilu VacuValve | 23 |
| Skladovanie | 24 |
| Bežné postupy | 25 |
| Inštalácia striekacieho hrotu | 25 |
| Prepláchnutie novej striekacej pištole | 25 |
| Referencie | 28 |
| Voľba striekacieho hrotu | 28 |
| Kompatibilita čistiacej kvapaliny | 28 |
| Údržba | 29 |
| Čistenie vypúšťacích ventilov | 29 |
| Náhradné diely | 30 |
| Zoznam dielov | 31 |
| Riešenie problémov | 32 |
| Technické údaje | 37 |
| Obmedzená záruka spoločnosti Graco | 38 |

Modely – káblové bezvzduchové ručné

| | Model | Názov striekacej pištole | Napätie | Skupina hrotov | Veľkosť hrotu |
|--|--------|--------------------------|---------|----------------|---|
|  | 17M360 | Ultra | 230V | FFLPxxx | 0,20 – 0,41 mm (0,008 – 0,016 palca) |
|  | 17M362 | Ultra | 230V | | |
|  | 17P255 | Ultimate | 230V | | |

Rozsah prevádzkového tlaku: 500 - 2000 psi (35 – 138 bar; 3,5 MPa – 14 MPa)

Dôležité informácie pre používateľa

Ďakujeme za váš nákup!

Pred použitím striekacej pištole si v tejto príručke používateľa prečítajte všetky pokyny týkajúce sa správneho používania a bezpečnostné výstrahy.

Gratulujeme! Zakúpili ste si vysoko kvalitnú striekaciu pištoľ na farby vyrobenú spoločnosťou Graco Inc. Konštrukcia tejto striekacej pištole umožňuje najvyšší výkon pri striekaní architektonických farieb a ochranných náterov na báze vody. Tieto dôležité informácie pre používateľa vám pomôžu oboznámiť sa s druhmi materiálov, ktoré sa v tejto striekacej pištoľi môžu používať.

Prečítajte si, prosím, informácie na štítku obalu materiálu, aby ste určili, či ho možno použiť s vašou striekacou pištoľou. Požiadajte svojho dodávateľa o kartu bezpečnostných údajov (SDS). Na štítku obalu a v karte bezpečnostných údajov materiálu (SDS) sa uvádza materiál a špecifické bezpečnostné opatrenia týkajúce sa tohto materiálu.

Farby, nátery a čistiace prostriedky obvykle spadajú do jednej z nasledujúcich **2 základných kategórií:**



NA BÁZE VODY: Na štítku na nádobe sa musí uvádzať, že tento materiál sa dá odstrániť mydlovou vodou. V tejto striekacej pištoľi sa môže používať tento druh materiálu. V tejto striekacej pištoľi sa **NESMÚ** používať agresívne čistiace prostriedky ako napríklad bieliaci prostriedok na báze chlóru.



HORĽAVÝ: Tento typ materiálu obsahuje horľavé rozpúšťadlá, ako sú xylén, toluén, nafta, MEK, riedidlo na lak, acetón, denaturovaný lieh a terpentín. Na štítku nádoby by malo byť uvedené, že tento materiál je HORĽAVÝ. Tento typ materiálu **NIE JE** určený pre túto striekaciu pištoľ, a preto sa v nej **NESMIE** používať.

Všeobecné bezpečnostné informácie o elektrickom náradí



Prečítajte si všetky bezpečnostné výstrahy a všetky pokyny.

Nedodržanie výstrah a pokynov môže viesť k zasiahnutiu elektrickým prúdom, vzniku požiaru a/alebo vážnemu zraneniu.

Uchovajte si všetky výstrahy a pokyny kvôli použitiu v budúcnosti.

Pojem „elektrické náradie“ vo výstrahách sa vzťahuje na vaše elektrické náradie napájané zo siete (prostredníctvom kábla).

Bezpečnosť pracoviska

- **Pracovisko udržiavajte v čistote a dostatočne osvetlené.** Prepchané alebo tmavé prostredia zvyšujú riziko výskytu nehôd.
- **Nepoužívajte elektrické náradie vo výbušnom prostredí, ako napríklad za prítomnosti horľavých kvapalín, plynov alebo prachu.** Elektrické náradie vytvára iskry, ktoré môžu spôsobiť vznietenie prachu alebo výparov.
- **Počas používania elektrického náradia nedovoľte, aby sa k vám približovali deti a okolostojace osoby.** Nepozornosť môže spôsobiť stratu kontroly.

Bezpečnosť elektrických zariadení

- **Zástrčka elektrického náradia musí zodpovedať elektrickej zásuvke. Nikdy žiadnym spôsobom neupravujte zástrčku. Nepoužívajte žiadne adaptérové zástrčky s uzemneným elektrickým náradím.** Neupravené zástrčky a zodpovedajúce elektrické zásuvky znižujú riziko zasiahnutia elektrickým prúdom.
- **Vyhýbajte sa kontaktu tela s uzemnenými povrchmi, ako sú potrubia, radiátory, sporáky a chladničky.** Hrozí zvýšené riziko zasiahnutia elektrickým prúdom, ak dôjde k uzemneniu vášho tela.
- **Nevystavujte elektrické náradie pôsobeniu dažďa či vlhkého prostredia.** Voda, ktorá vnikne do elektrického náradia, zvýši riziko zasiahnutia elektrickým prúdom.
- **S napájacím káblom zaobchádzajte šetrne. Nikdy nepoužívajte napájací kábel na prenášanie, ťahanie alebo odpájanie elektrického náradia od elektrickej zásuvky. S napájacím káblom sa nepribližujte k teplu, oleju, ostrým hranám ani pohyblivým častiam.** Poškodené alebo zamotané napájacie káble zvyšujú riziko zasiahnutia elektrickým prúdom.
- **Keď elektrické náradie používate vo vonkajšom prostredí, použite predĺžovací kábel vhodný na používanie vo vonkajšom prostredí.** Použitie kábla vhodného pre vonkajšie prostredie znižuje riziko zasiahnutia elektrickým prúdom.
- **Ak je použitie elektrického náradia vo vlhkom prostredí nevyhnutné, použite prívod napájania s prúdovým chráničom (RCD).** Použitie prúdového chrániča znižuje riziko zasiahnutia elektrickým prúdom.

Bezpečnosť osôb

- **Pri obsluhu elektrického náradia buďte vždy ostražití, dávajte pozor na to, čo robíte a používajte zdravý rozum. Nepoužívajte elektrické náradie, pokiaľ ste unavení alebo pod vplyvom narkotík, alkoholu či liekov.** Chvíľa nepozornosti počas používania elektrického náradia môže viesť k vážnemu zraneniu osôb.
- **Používajte osobné ochranné prostriedky. Vždy používajte ochranu zraku.** Ochranné prostriedky, ako sú protiprachová maska, protišmyková ochranná obuv, prilba alebo ochrana sluchu používané do príslušného prostredia, znižujú výskyt zranení osôb.
- **Zabráňte neúmyselnému spusteniu. Pred pripojením náradia k zdroju napájania a/alebo batérii, jeho zdvihnutím alebo prenášaním sa uistite, že je hlavný vypínač v polohe vypnutia.** Prenášanie elektrického náradia s prstom na hlavnom vypínači alebo s privedeným napájaním a zapnutým hlavným vypínačom zvyšuje riziko výskytu nehôd.
- **Pred zapnutím elektrického náradia odstráňte akékoľvek nastavovacie kľúče.** Kľúč pripojený k otáčavej časti elektrického náradia môže viesť k zraneniu osôb.
- **Nesiahajte do vzdialených oblastí ponad elektrické náradie. Vždy majte pevný povrch pod nohami a stojte v stabilnej polohe.** Zaisť sa tým lepšia kontrola nad elektrickým náradím v neočakávaných situáciách.
- **Používajte vhodné oblečenie. Nepoužívajte voľný odev ani šperky. Nepribližujte sa vlasmi, oblečením a rukavicami k pohyblivým častiam.** Voľný odev, šperky alebo dlhé vlasy sa môžu zachytiť do pohyblivých častí.
- **Ak sú zariadenia vybavené možnosťou pripojenia k systému odsávania a zberu prachu, zabezpečte, aby sa pripojili a správne používali.** Používanie systému zberu prachu môže znížiť riziká spojené s pôsobením prachu.



VÝSTRAHA

Používanie elektrického náradia a starostlivosť o elektrické náradie

- **Elektrické náradie nepoužívajte s násilím. Použite správne elektrické náradie pre vašu aplikáciu.** Správne elektrické náradie vykoná požadovanú úlohu lepšie a bezpečnejšie rýchlosťou, pre ktorú bolo skonštruované.
- **Nepoužívajte elektrické náradie, ak sa hlavný vypínač nedá zapnúť a vypnúť.** Akékoľvek elektrické náradie, ktoré sa nedá ovládať pomocou hlavného vypínača, je nebezpečné a musí sa opraviť.
- **Pred vykonávaním akýchkoľvek nastavení, výmenou príslušenstva alebo uskladnením elektrického náradia odpojte zástrčku od zdroja napájania.** Takéto preventívne bezpečnostné opatrenia znižujú riziko náhodného spustenia elektrického náradia.
- **Nečinné elektrické náradie uložte mimo dosahu detí a nedovoľte osobám neoboznámeným s elektrickým náradím ani s týmito pokynmi, aby obsluhovali elektrické náradie.** Elektrické náradie je v rukách nevyškolených osôb nebezpečné.
- **Vykonávajte údržbu elektrického náradia. Skontrolujte výskyt nesprávneho nastavenia alebo zasekávania pohyblivých častí, poškodenie častí a akéhokoľvek iného stavu, ktorý môže ovplyvniť činnosť elektrického náradia. Ak došlo k poškodeniu elektrického náradia, pred ďalším použitím ho nechajte opraviť.** Mnohé nehody vyplývajú z nedostatočnej údržby elektrického náradia.
- **Elektrické náradie, príslušenstvo atď. používajte v súlade s týmito pokynmi, pričom vezmite do úvahy pracovné podmienky a prácu, ktorá sa má vykonať.** Použitie elektrického náradia na úkony odlišné od tých, pre ktoré je určené, by mohlo viesť k vzniku nebezpečnej situácie.

Servis

- **Servis elektrického náradia nechajte vykonať kvalifikovaným opravárom s použitím len identických náhradných dielov.** Týmto sa zaistí zachovanie bezpečnosti elektrického náradia.

Výstrahy

Nasledujúce výstrahy sa týkajú nastavenia, používania, údržby a opravy tohto zariadenia. Symbol výkričníka upozorňuje na všeobecnú výstrahu a symbol nebezpečenstva označuje riziká špecifické pre konkrétny postup. Keď nájdete tieto symboly v texte tejto príručky alebo na výstražných štítkoch, prečítajte si tieto výstrahy. Symboly rizika a výstrahy špecifické pre produkt, ktoré sa v tejto časti neuvádzajú, sa môžu vyskytnúť v celej hlavnej časti tejto príručky všade tam, kde sa to vzťahuje na daný prípad.

VÝSTRAHA



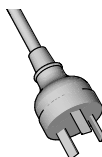
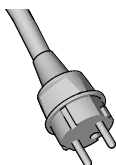
UZEMNENIE

Toto zariadenie musí byť uzemnené. Uzemnenie v prípade skratu znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom tak, že obsahuje únikový vodič pre elektrický prúd. Toto zariadenie obsahuje kábel s uzemňovacím vodičom s príslušnou uzemňovacou zástrčkou. Zástrčka musí byť zapnutá do výstupu, ktorý je správne nainštalovaný a uzemnený v súlade so všetkými miestnymi zákonníkmi a predpismi.

- Nesprávna inštalácia uzemňovacej zástrčky môže mať za následok riziko zasiahnutia elektrickým prúdom.
- Ak je potrebná oprava alebo výmena alebo výmena kábla či zástrčky, uzemňovací vodič nezapájajte do žiadnej zásuvky s plochým kolíkom.
- Uzemňovací vodič je vodič so zelenou izoláciou so žltými páskami alebo bez nich.
- Ak úplne nerozumiете pokynom na uzemnenie alebo nie ste si istí, či je zariadenie riadne uzemnené, poraďte sa s kvalifikovaným elektrikárom alebo servisným technikom.
- Dodanú zástrčku neupravujte. Ak nepasuje do zásuvky, nechajte si kvalifikovaným technikom nainštalovať vhodnú elektrickú zásuvku.
- Tento výrobok je určený na používanie v obvode s menovitým napätím 230 V a má uzemňovaciu zástrčku podobnú zástrčke zobrazenej nižšie.

230V

230 V, ANZ



- Výrobok pripojte len do elektrickej zásuvky s rovnakou konfiguráciou, ako má zástrčka.
- S týmto zariadením nepoužívajte adaptér.

Predlžovacie káble:

- Používajte len predlžovacie káble s tromi vodičmi, ktoré majú uzemňovaciu zástrčku a uzemňovaciu zásuvku, do ktorej pasuje zástrčka výrobku.
- Poddimenzovaný kábel môže mať za následok pokles napätia vo vedení a stratu výkonu a prehriatie. V prípade pochybností použite nasledujúci väčší rozmer. Čím je menšia hodnota rozmeru, tým ťažší je kábel.
- Keď sa striekacia pištoľ používa vo vonkajšom prostredí, použite predlžovací kábel vhodný na použitie vo vonkajšom prostredí.
- Skontrolujte, či predlžovací kábel nie je poškodený. Keď sa používa predlžovací kábel, nezabudnite použiť dostatočne mohutný kábel, ktorý dokáže preniesť prúd odoberaný striekacou pištoľou. Vhodné rozmery a dĺžky nájdete uvedené v tabuľke:

| Rozmery vodiča | | Dĺžka |
|--|---------------------|-----------------|
| AWG (American Wire Gauge - Americká káblová miera) | Metrický | Maximálny |
| 18 | 1,0 mm ² | 50 stôp (15 m) |
| 16 | 1,5 mm ² | 100 stôp (30 m) |
| 14 | 2,5 mm ² | 200 stôp (61 m) |

VÝSTRAHA

NEBEZPEČENSTVO VZNIKU POŽIARU A VÝBUCHU



Horľavé výpary, ako napríklad výpary z rozpúšťadla a farby, sa môžu na pracovisku vznietiť alebo explodovať. Predchádzanie vzniku požiaru a výbuchu:



- Striekacia pištoľ vytvára iskry. Nestriekajte ani neoplachujte horľavými kvapalinami.



- Používajte iba materiály na báze vody.



- Zabezpečte nepretržité dostatočné vetranie oblasti striekania. Zaisťte dostatočný prísun čerstvého vzduchu v celom pracovnom priestore.



- Nestriekajte ani nečistite horľavými kvapalinami.

- Farba alebo rozpúšťadlo, ktoré pretekajú cez zariadenie, môžu vytvoriť statickú elektrinu. V prítomnosti farby alebo výparov rozpúšťadla predstavuje statická elektrina nebezpečenstvo vzniku požiaru alebo výbuchu.

- Počas striekania alebo preplachovania uchovávajte striekaciu pištoľ vo vzdialenosti minimálne 25 cm (10 palcov) od predmetov.

- Skontrolujte, či sú všetky nádoby a zberné systémy uzemnené, aby sa predišlo výboju statickej elektriny.

- Zariadenie pripojte k uzemnenej elektrickej zásuvke a používajte uzemnené predlžovacie káble. Nepoužívajte adaptér z 3 kolíkov na 2.

- Nepoužívajte farby ani rozpúšťadlá obsahujúce halogénované uhľovodíky.

- V oblasti striekania nefajčite.

- V oblasti striekania nepoužívajte spínače osvetlenia, motory ani podobné predmety, ktoré vytvárajú iskry.

- Pracovný priestor udržiavajte v čistote, bez obalov od farieb či rozpúšťadiel, handier a iných horľavých materiálov.

- Oboznámte sa so zložením farieb a rozpúšťadiel, ktoré sa používajú na striekanie.

- Prečítajte si všetky karty bezpečnostných údajov a štítky na nádobách farieb a rozpúšťadiel. Dodržujte bezpečnostné pokyny výrobcu farieb a rozpúšťadiel.

- Na pracovisku musí byť pripravený funkčný hasiaci prístroj.



NEBEZPEČENSTVO ZASIAHNUTIA ELEKTRICKÝM PRÚDOM

Toto zariadenie musí byť uzemnené. Zlé uzemnenie, nastavenie alebo používanie systému môže spôsobiť zasiahnutie elektrickým prúdom.



- Pred servisom zariadenie vypnite a odpojte napájací kábel.

- Zariadenie zapájajte iba do uzemnených elektrických zástrčiek.

- Používajte iba predlžovacie káble s 3 vodičmi.

- Uistite sa, že uzemňovacie kolíky na napájacom a predlžovacom kábli nie sú narušené.

- Nevystavujte pôsobeniu dažďa. Skladujte vo vnútornom prostredí.

VÝSTRAHA



NEBEZPEČENSTVO VSTREKNUTIA POD POKOŽKU

Vysokotlaková striekacia pištoľ je schopná vstreknúť do tela toxíny a spôsobiť vážne zranenie. V prípade, že sa tak stane, **okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.**



- Pištoľou nemierte ani nestriekajte na ľudí ani zvieratá.
- Ruky ani iné časti tela nekladajte do prúdu farby vychádzajúceho z pištole. Napríklad, nepokúšajte sa zastaviť úniky farby žiadnou časťou tela.
- Odpojte napájanie, keď nevykonávate striekanie.
- Vždy používajte chránič hrotu striekacej pištole. Nestriekajte, ak nemáte správne umiestnený chránič hrotu striekacej pištole. Používajte len striekacie hroty od spoločnosti Graco.
- Pri čistení a výmene striekacích hrotov buďte opatrní. V prípade, že počas striekania dôjde k upchatiu striekacieho hrotu, postupujte podľa časti **Postup na uvoľnenie tlaku**, strana 12 na uvoľnenie tlaku pred odstránením striekacieho hrotu kvôli vyčisteniu.
- Ak je zariadenie bez dozoru, nenechávajte ho zapnuté a pod tlakom. Odpojte striekáciu pištoľ od elektrickej zásuvky a vykonajte postup **Postup na uvoľnenie tlaku**, strana 12, keď sa zariadenie ponechá bez dozoru alebo sa nebude používať, ako aj pred vykonávaním servisu, čistenia alebo odstraňovaním.
- Skontrolujte jednotlivé diely ohľadom známkov poškodenia. Vymeňte akékoľvek poškodené diely.
- Tento systém dokáže vyvinúť tlak 2000 psi (138 bar; 14 MPa). Používajte náhradné diely a príslušenstvo dimenzované na tlak minimálne 2000 psi (138 bar; 14 MPa).
- Zariadenie neprenášajte s prstom na spúšti.
- Pred použitím zariadenia skontrolujte, či sú všetky spoje bezpečné.
- Oboznáňte sa, ako zariadenie vypnúť a rýchlo uvoľniť tlak. Dôkladne sa oboznáňte s ovládacími prvkami.



RIZIKO NESPRÁVNEHO POUŽITIA ZARIADENIA

Nesprávne použitie môže spôsobiť smrť alebo vážne zranenie.



- Pri maľovaní vždy používajte vhodné ochranné rukavice, ochranné okuliare a respirátor alebo masku.
- Zariadenie nepoužívajte, ak sa vo vašej blízkosti nachádzajú deti. Zariadenie vždy uchovávajte mimo dosahu detí.
- Nenačahujte sa príliš vysoko a nestojte na nestabilnom podklade. Vždy majte pevný povrch pod nohami a stojte v stabilnej polohe.
- Buďte ostražití a dávajte pozor na to, čo robíte.
- So zariadením nepracujte, ak ste unavení alebo pod vplyvom liekov či alkoholu.
- Zariadenie nemeňte ani neupravujte. Zmeny alebo úpravy môžu zrušiť platnosť schválení príslušných inštitúcií a vytvoriť bezpečnostné riziká.
- Zariadenie používajte len na suchých miestach. Nevystavujte ho účinkom vody alebo dažďa.
- Zariadenie používajte v dobre osvetlenom priestore.
- Uistite sa, že je celé zariadenie dimenzované a schválené pre prostredie, v ktorom sa používa.



NEBEZPEČENSTVO HLINÍKOVÝCH ČASTÍ POD TLAKOM

Ak sa v zariadení použije kvapalina, ktorá nie je v tlakových zariadeniach kompatibilná s hliníkom, môže to spôsobiť silnú chemickú reakciu a prasknutie zariadenia. Nedodržanie tejto výstrahy môže spôsobiť smrť, vážne zranenie alebo poškodenie majetku.

- Nepoužívajte 1,1,1-trichlóretán, metylénchlorid, iné riedidlá na báze halogénovaných uhľovodíkov ani kvapaliny, ktoré takéto riedidlá obsahujú.
- Nepoužívajte chlórové bielidlo.
- Mnoho iných kvapalín môže obsahovať chemikálie, ktoré môžu reagovať s hliníkom. Ďalšie informácie o kompatibilitate získate od svojho dodávateľa materiálov.



VÝSTRAHA



NEBEZPEČENSTVO TOXICKEJ KVAPALINY ALEBO TOXICKÝCH VÝPAROV

Pri vniknutí do očí alebo zasiahnutí pokožky, pri vdýchnutí alebo prehltnutí môžu toxické tekutiny alebo výpary spôsobiť vážne zranenie alebo smrť.

- Prečítajte si karty bezpečnostných údajov, aby ste sa oboznámili s konkrétnymi rizikami spojenými s používanými kvapalinami.
- Nebezpečné kvapaliny uchovávajúte v schválených nádobách a likvidujte ich v súlade s príslušnými smernicami.

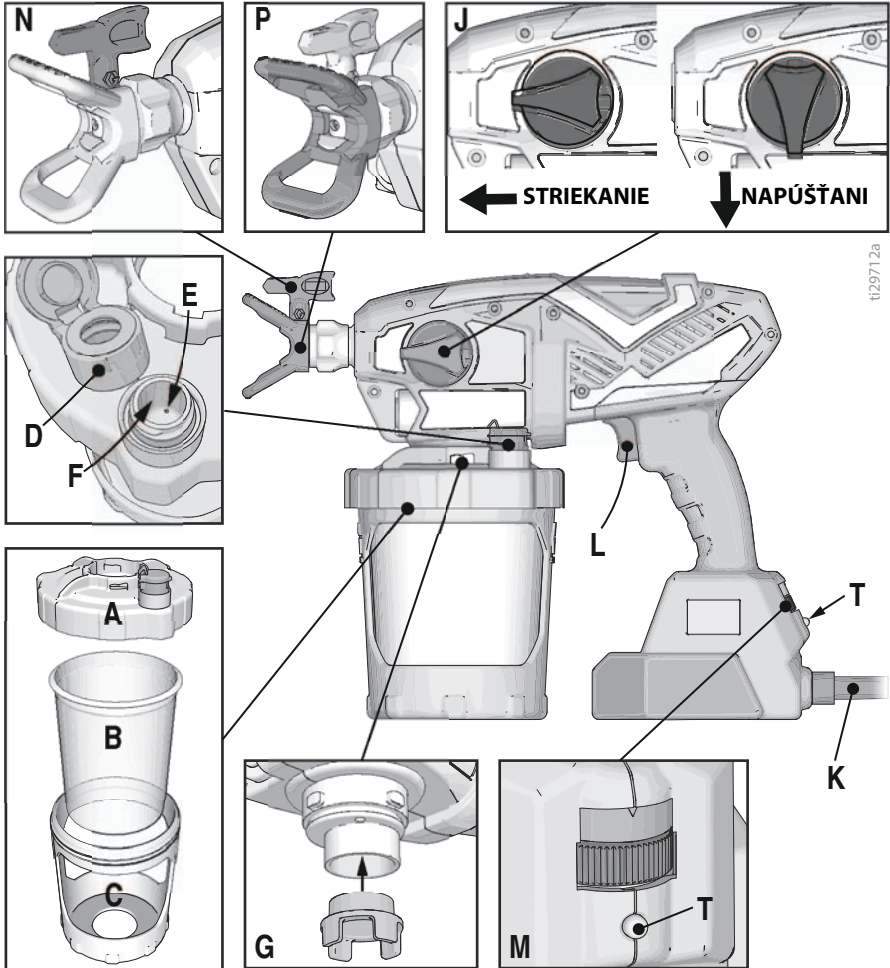


OSOBNÉ OCHRANNÉ PROSTRIEDKY

Na pracovisku používajte vhodné osobné ochranné prostriedky, ktoré prispejú k zabráneniu vážneho zranenia, vrátane zranenia očí, straty sluchu, vdýchnutia jedovatých výparov, ako aj popálenín. Tieto ochranné prostriedky zahŕňujú, okrem iného, nasledovné:

- Ochranu zraku a sluchu.
- Respirátory, ochranný odev a rukavice podľa odporúčania výrobcu kvapalín a rozpúšťadiel.

Popis striekacej pištole



ti29712a

| | |
|---|---------------------------------------|
| A | Kryt nádoby |
| B | Nádoba FlexLiner |
| C | Držiak nádoby |
| D | Uzáver ventilu VacuValve |
| E | Odvzdušňovací otvor ventilu VacuValve |
| F | Zásobník ventilu VacuValve |
| G | Filter čerpadla |

| | |
|---|---|
| J | Gombík napúšťania čerpadla/striekania |
| K | Napájací kábel |
| L | Spúšť striekacej pištole |
| M | Ovládanie rýchlosti, ProControl II |
| N | Striekací hrot. Systém Reverse-A-Clean (RAC) |
| P | Chránič striekacieho hrotu |
| T | Diagnostická kontrolka |

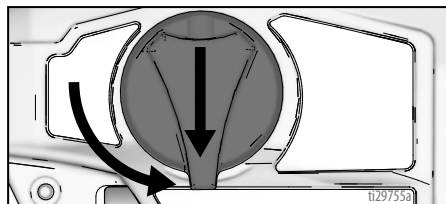
Uvedenie do činnosti



Používajte iba materiály na báze vody.

Nepoužívajte materiály, ktoré majú na obale nápis „FLAMMABLE“ (Horľavé). Ďalšie informácie o vašom materiáli nájdete v karte bezpečnostných údajov materiálu, ktorú si vyžiadajte od distribútora alebo predajcu.

Zabezpečte nepretržité dostatočné vetranie oblasti striekania. Zaisťte dostatočný prísun čerstvého vzduchu v celom pracovnom priestore.



Začatie novej práce

Ak používate striekaciu pištoľ úplne po prvýkrát, pozrite si **Prepláchnutie novej striekacej pištole**, strana 25.

UPOZORNENIE

V tejto striekacej pištoľi sa **NESMÚ** používať agresívne čistiace prostriedky ako napríklad bieliaci prostriedok na báze chlóru. Používanie týchto čistiacich prostriedkov môže poškodiť striekaciu pištoľ.

Precedenie farby

Predtým otvorená farba môže obsahovať vysušenú farbu alebo iné nečistoty. Aby sa zabránilo problémom a zaneseniu striekacieho hrotu, odporúča sa precediť farbu pred použitím. Filtry na farby sú k dispozícii v predajni s farbami. Natiahnite filter farby na čistú nádobu a nalejte farbu cez filter, aby sa pred striekaním zachytila všetka zaschnutá farba a nečistoty.

Postup na uvoľnenie tlaku



Vždy, keď uvidíte tento symbol, postupujte podľa pokynov v časti Postup na uvoľnenie tlaku.



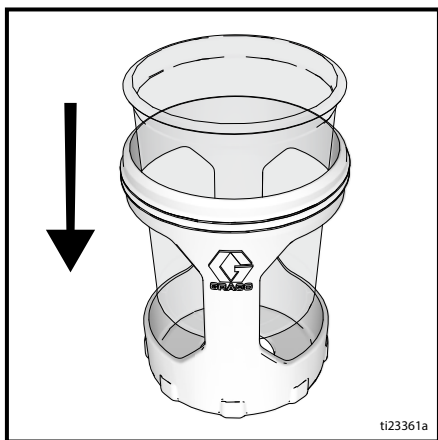
Počas používania sa v tejto striekacej pištoľi vytvára vnútorný tlak 2000 psi (138 bar; 14 MPa). Dodržiavajte tento Postup na uvoľnenie tlaku vždy, keď prestanete striekať farbu a pred čistením, kontrolou, údržbou alebo prepravou zariadenia, aby sa zabránilo vážnemu zraneniu.

1. Odpojte napájanie (odpojte napájací kábel od elektrickej zásuvky).
2. Otočením gombíka napúšťania čerpadla/striekania nadol do polohy napúšťania čerpadla PRIME PUMP uvoľníte tlak.

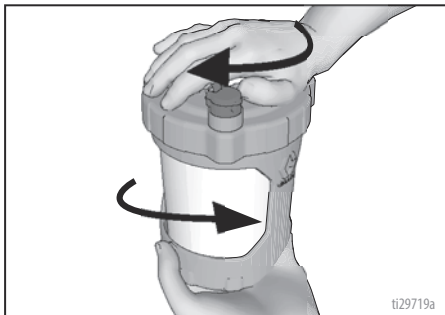


ti26894a

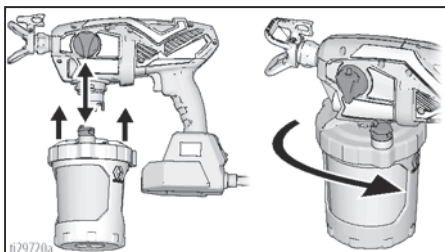
1. Nainštalujte nádobu FlexLiner do držiaka nádoby.



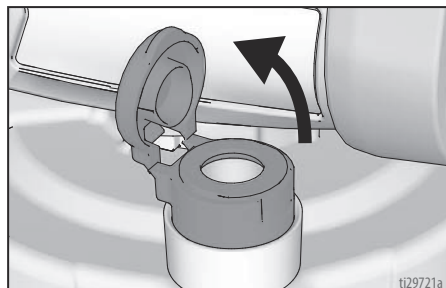
2. Naplňte nádobu FlexLiner materiálom. Bezpečne pritiahnite kryt nádoby na držiaku nádoby. Aby sa dosiahla správna činnosť striekacej pištole, veko musí byť nepriedušne utesnené na nádobe.



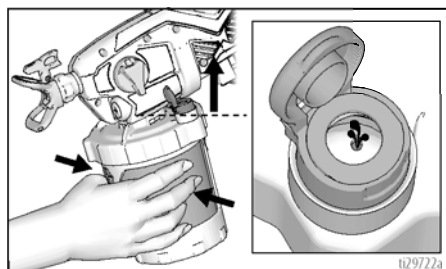
3. Zarovnajte ventil VacuValve na kryte nádoby s gombíkom napúšťania čerpadla/striekania. Potlačte zostavu nádoby na striekaciu pištoľ a otočením ju zaistite.



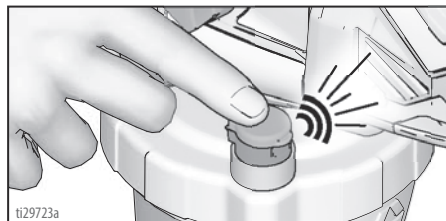
4. Ventil VacuValve je dôležitou súčasťou vašej novej striekacej pištole. Používa sa na odvzdušňovanie nádoby FlexLiner. Otvorte uzáver ventilu VacuValve.



5. Nakloňte striekaciu pištoľ tak, aby sa ventil VacuValve dostal do najvyššieho bodu, čo spôsobí, že akýkoľvek prítomný vzduch v nádobe FlexLiner vystúpi do ventilu VacuValve. Jemným stlačením nádoby FlexLiner vytlačíte všetok vzduch cez odvzdušňovací otvor ventilu VacuValve. Keď uvidíte materiál vstupovať do zásobníka ventilu VacuValve, znamená to, že všetok vzduch by mal byť odstránený z nádoby FlexLiner.

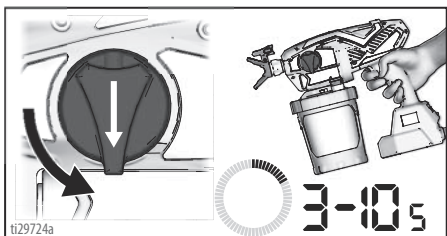


6. Prestaňte stláčať nádobu FlexLiner a zatvorte uzáver ventilu VacuValve. Pri správnom zatvorení uzáveru sa ozve kliknutie.

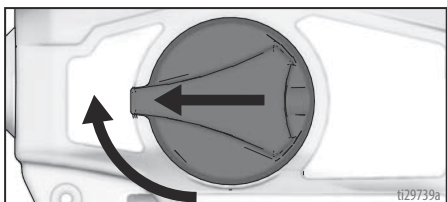


Uvedenie do činnosti

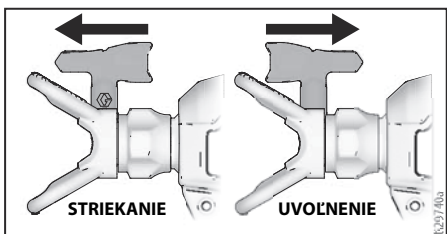
7. Pripojte striekaciu pištoľ k zdroju napájania.
8. Otočte gombík napúšťania čerpadla/striekania nadol do polohy napúšťania čerpadla Prime Pump. Aby sa naplnila striekacia pištoľ kvapalinou, namierte ju do odpadového priestoru a podržte stlačenú spúšť na 3 – 10 sekúnd.



9. Počas napúšťania sa mohol do nádoby FlexLiner dostať vzduch z čerpadla. Zopakujte kroky 4 – 6 na zaistenie úplného odvzdušnenia.
10. Otočte gombík napúšťania čerpadla/striekania dopredu do polohy striekania.



11. Uistite sa, že je striekací hrot v polohe striekania.

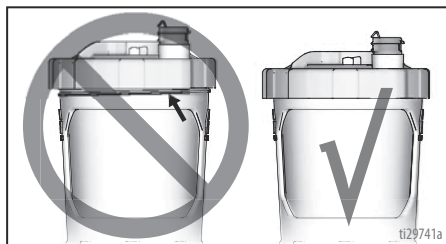


12. Teraz ste pripravení na striekanie.

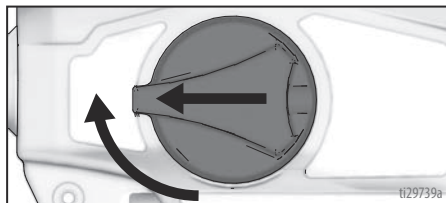
POZNÁMKA: Na dosiahnutie čo najlepších výsledkov; ak chcete odstrániť všetok materiál z nádoby FlexLiner, keď sa minul takmer všetok materiál, jemným stlačením spodnej časti nádoby FlexLiner vytlačte posledný zvyšok materiálu nahor k veku nádoby.

Ak striekacia pištoľ nestrieka, skúste niektorý z nižšie uvedených krokov:

- Uistite sa, že sa v držiaku nádoby nachádza len jedna nádoba FlexLiner. Je možné vložiť spolu dve nádoby tesne vedľa seba tak, aby vyzerali len ako jedna nádoba.
- Uistite sa, že je kryt nádoby správne priskrutkovaný k držiaku nádoby. Ak sú po upevnení pod krytom nádoby viditeľné závity, znamená to, že kryt nie je priskrutkovaný správne. Úplne odstráňte kryt nádoby a znova ho nainštalujte k držiaku nádoby tak, aby po upevnení neboli viditeľné žiadne závity.



- Zopakovaním krokov 2 – 6 na strane 13 zabezpečte, aby sa úplne odvzdušnila nádoba FlexLiner.
- Uistite sa, že je gombík napúšťania čerpadla/striekania v polohe striekania Spray.

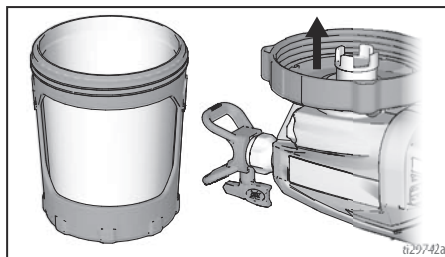


- Ak striekacia pištoľ stále nestrieka, pozrite si **Diagnostika striekacej pištole**, strana 32. Ak dochádza k striekaniu materiálu v polohe hore nohami, znamená to, že sa v nádobe nachádza vzduch. Zopakujte vyššie uvedené kroky.
- Vymeňte uzáver ventilu VacuValve. So striekacou pištoľou sa dodávajú dva nové uzávery ventilu VacuValve.

Doplnenie nádoby FlexLiner

Ak sa v striekacej pištoľi minie farba, jednoducho oddelíte držiak nádoby od krytu nádoby/striekacej pištole a doplňte farbu do nádoby FlexLiner.

1. Odpojte striekaciu pištoľ od zdroja napájania.
2. Oddelíte držiak nádoby od krytu nádoby/striekacej pištole. Položte striekaciu pištoľ hore nohami na rovný povrch. Týmto sa uchová tekutá farba v kryte nádoby.
3. Postupujte podľa krokov 2 – 12 v časti **Začatie novej práce**, strana 12.



Spôsob striekania

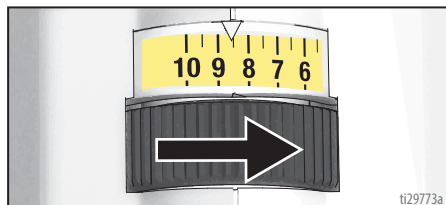


Vyčleňte si chvíľu pred striekaním a prejdite si tieto jednoduché tipy na úspešné dokončenie vášho striekania.

POZNÁMKA: Aby sa dosiahla správna činnosť striekacej pištole, používajte len hrot z rovnakej skupiny hrotov, ktorá bola dodaná s vašou striekacou pištoľou.

| Názov striekacej pištole | Skupina hrotov | Č. dielu hrotu |
|--------------------------|----------------|----------------|
| Ultra | FFLP | FFLPxxx |
| Ultimate | FFLP | FFLPxxx |

Ovládanie rýchlosti



Ovládanie rýchlosti umožňuje meniť nastavenie tlaku bez obmedzenia. Aby sa predišlo nadmernému striekaniu, vždy začnite striekať s najnižšou rýchlosťou a potom zvyšujte rýchlosť na minimálne nastavenie, pri ktorom získate prijateľný vzor striekania.

Výber hrotu a tlaku

Pozrite si tabuľku pre odporúčaný tlak striekania pre váš materiál. Pozrite si odporúčania výrobcu na plechovke s farbou (materiálom).

| | Nátery | | | | | |
|----------------------------|--|-----------------------------|--------------------|--------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| | Interiérové moridlá/ interiérové a exteriérové bezfarebné laky | Exteriérové tuhé moridlá | Základné nátery | Emaily | Interiérové latexové nátery | Exteriérové latexové nátery |
| Ovládanie rýchlosti | 1 – 5 | 6 – 10 | 6 – 10 | 6 – 10 | 6 – 10 | 6 – 10 |
| Veľkosť otvoru hrotu | | | | | | |
| 0,20 mm (0,008 palca) | ✓ | | | | | |
| 0,25 mm (0,010 palca) | ✓ | ✓ | | | | |
| 0,30 mm (0,012 palca) | | ✓ | | ✓ | | |
| 0,36 mm (0,014 palca) | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| 0,41 mm (0,016 palca) | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

Techniky striekania

Predtým, ako začnete striekať povrch, vyskúšajte si tieto základné techniky na kúsok kartónu.

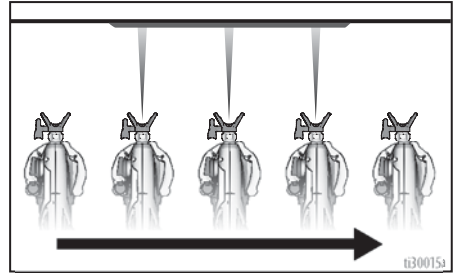
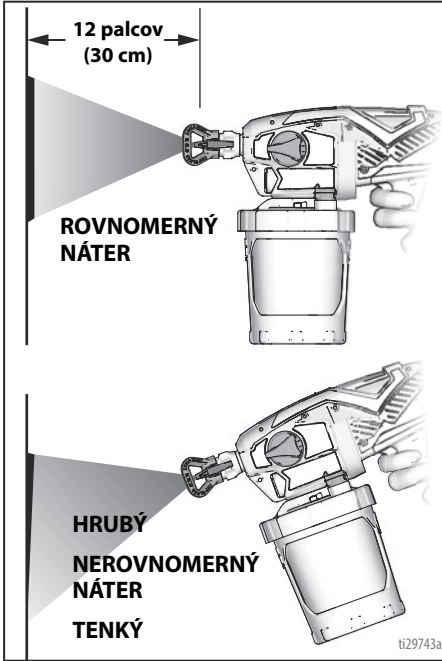
- Pištoľ držte vo vzdialenosti 30 cm (12 palcov) od povrchu a mierte priamo na povrch. Naklonením striekacej pištole sa vytvorí nerovnomerný náter.

- Striekaciu pištoľ udržiavajte namierenú priamo dopredu. Naklonením striekacej pištole do strán sa vytvorí nerovnomerný náter.

POZNÁMKA: Výsledok závisí od toho, ako rýchlo pohybujete pištoľou. Ak je materiál nerovnomerný, znamená to, že pištoľou pohybujete príliš rýchlo. Ak materiál kvapká, pištoľou pohybujete príliš pomaly. Pozrite si časť **Riešenie problémov**, strana 32.

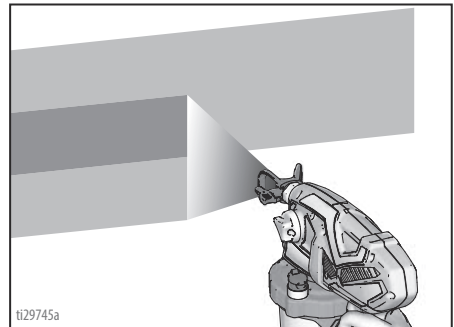
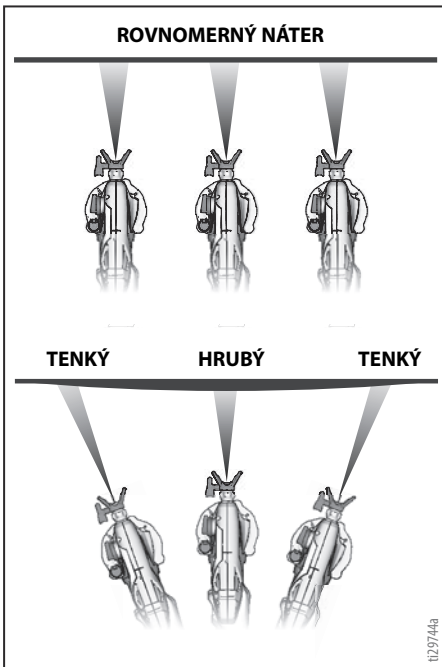
Spúšťanie striekacej pištole

Spúšť stlačíte až potom, ako začnete ťah. Na konci ťahu uvoľníte spúšť. Pištoľ musí byť počas stlačenia spúšte v pohybe.



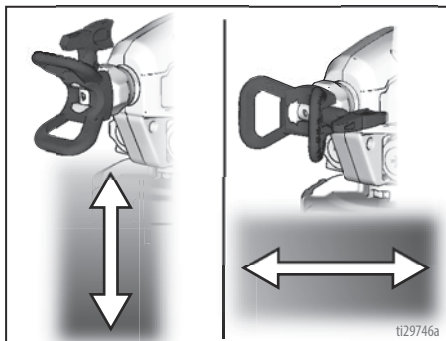
Mierenie pištoľou

Striekaciu pištoľ namierte na spodný okraj predošlého ťahu tak, aby každý ťah bol napoly prekrytý nasledujúcim.



Otočením chrániča hrotu striekacej pištole sa zmení vzor buď na vertikálnu alebo horizontálnu orientáciu.

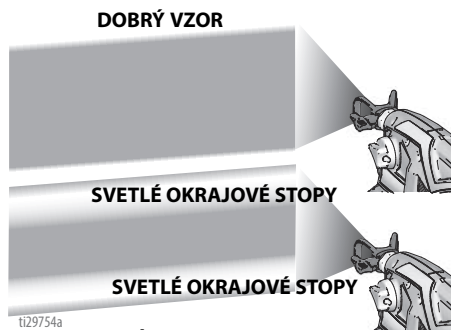
Pri striekaní vertikálnych rohov otočte chránič hrotu striekacej pištole do horizontálnej orientácie a pohybujte striekacou pištoľou nahor a nadol.



Kvalita vzoru striekania

Dobrý vzor striekania je rovnomerne rozložený, keď narazí na povrch.

- Striekacie by malo byť rozprášené (rovnomerne rozložené, žiadne medzery pri okrajoch).



Ak stopy pretrvávajú pri striekaní pri najvyššom tlaku striekania:

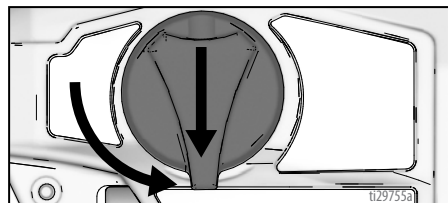
- Striekací hrot môže byť opotrebovaný. Pozrite si časť **Výber hrotu a tlaku**, strana 16.
- Môže byť potrebný menší striekací hrot.
- Môže byť nutné zriediť materiál. Postupujte podľa odporúčaní výrobcov.

Odstránenie usadenín hrotu

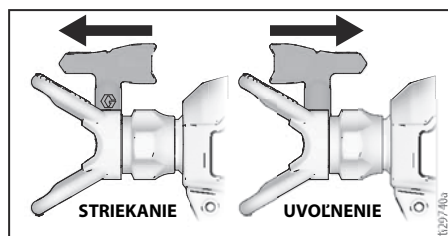


Táto striekacia pištoľ je navrhnutá s obojstranným hrotom, ktorý sa ľahko a rýchlo odstraňuje častice bez rozoberania striekacej pištole v prípade, že častice alebo nečistoty upchajú striekací hrot. Ďalšie informácie nájdete v časti **Precedenie farby**, strana 12.

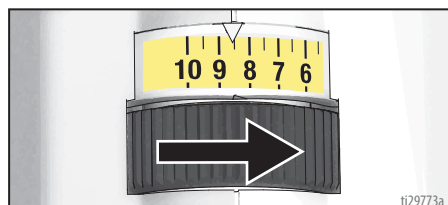
1. Ak chcete uvoľniť striekací hrot, otočte gombík napúšťania čerpadla/striekania nadol do polohy napúšťania čerpadla Prime Pump.



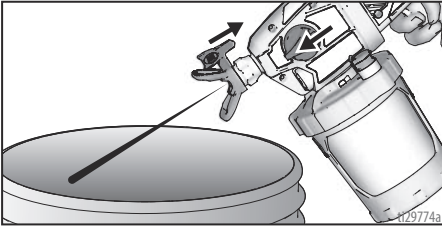
2. Otočte striekací hrot späť do polohy uvoľnenia UNCLOG.



3. Ovládanie rýchlosti nastavte na hodnotu 10.

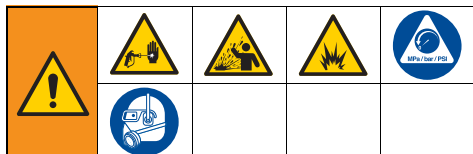


4. Namierte striekaciu pištoľ na odpadovú oblasť, otočte gombík napúšťania čerpadla/striekania dopredu do polohy striekania. Stlačením spúšte odstráňte zanesenie.



5. Otočte gombík napúšťania čerpadla/striekania nadol do polohy napúšťania Prime. Striekací hrot otočte späť do polohy striekania SPRAY. Otočte gombík napúšťania čerpadla/striekania dopredu do polohy striekania SPRAY a obnovte striekanie.
6. Ak je striekací hrot aj naďalej upchatý, je možné, že bude potrebné zopakovať kroky 1 – 5 alebo vymeniť zostavu striekacieho hrotu za novú. Pozrite si časť **Inštalácia striekacieho hrotu**, strana 25.

Čistenie



Používajte iba materiály na báze vody.

Nepoužívajte materiály, ktoré majú na obale nápis „FLAMMABLE“ (Horľavé). Ďalšie informácie o vašom materiáli nájdete v karte bezpečnostných údajov materiálu, ktorú si vyžiadajte od distribútora alebo predajcu.

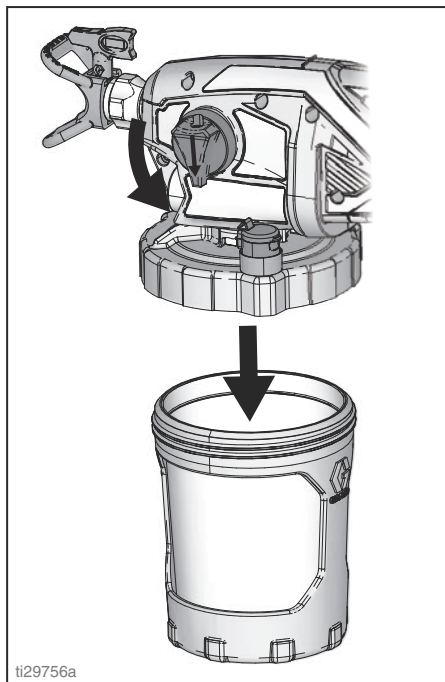
Čistenie vykonávajte v dostatočne vetraných priestoroch. Zaisťte dostatočný prísun čerstvého vzduchu v celom pracovnom priestore.

Aby nedošlo k vážnemu zraneniu alebo poškodeniu zariadenia, nevystavujte elektroniku striekacej pištole pôsobeniu čistiacich kvapalín. Pri čistení držte pištoľ najmenej 25 cm (10 palcov) nad okrajom nádoby.

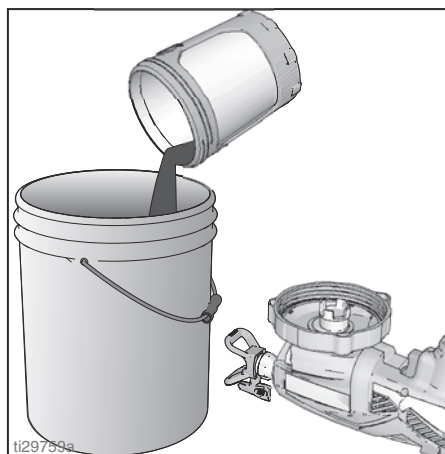
Čistenie striekacej pištole

Čistenie striekacej pištole správnym spôsobom a po každom striekaní je maximálne dôležité! Správna starostlivosť a údržba zaisťujú dlhodobú bezporuchovú prevádzku vašej pištole na striekanie farby. Pozrite si časť **Kompatibilita čistiacej kvapaliny**, strana 28.

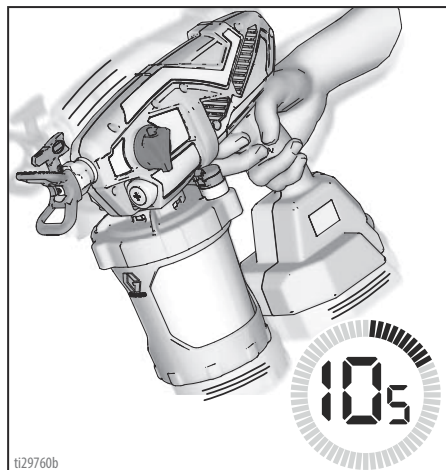
1. Otočením gombíka napúšťania čerpadla/striekania nadol do polohy napúšťania čerpadla Prime Pump uvoľníte tlak.
2. Oddelíte držiak nádoby s nádobou FlexLiner od krytu nádoby/striekacej pištole.



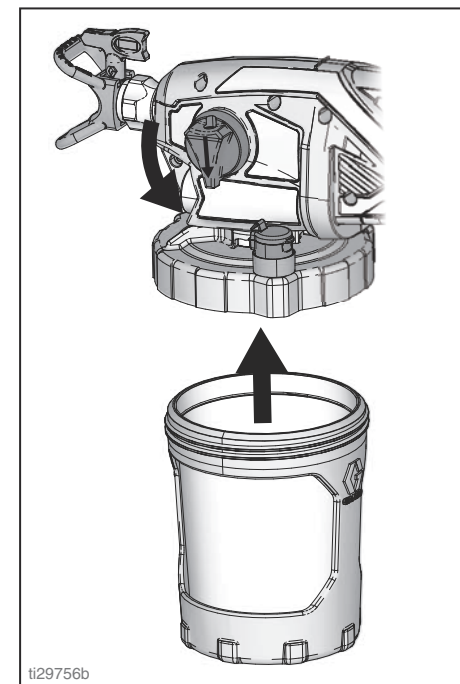
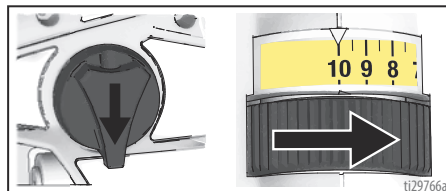
3. Položte striekaciu pištoľ hore nohami na rovný povrch. Týmto sa uchová tekutá farba v kryte nádoby. Prebytočný materiál vráťte do pôvodnej nádoby. Pri nalievaní držte nádobu FlexLiner na mieste.



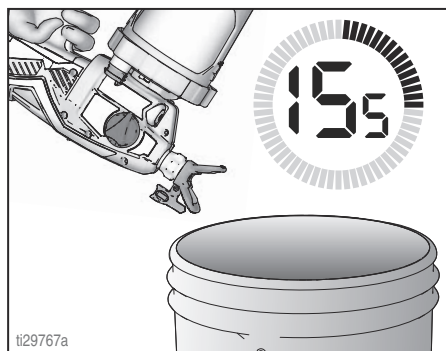
4. Použitú nádobu FlexLiner môžete zlikvidovať alebo môžete nainštalovať novú nádobu FlexLiner alebo vyčistiť použitú nádobu FlexLiner.
5. Ak chcete vyčistiť striekaciu pištoľ, naplňte nádobu FlexLiner približne do polovice vhodnou čistiacou kvapalinou (teplou vodou).
6. Bezpečne upevnite držiak nádoby s nádobou FlexLiner ku krytu nádoby/ k striekacej pištoľi.



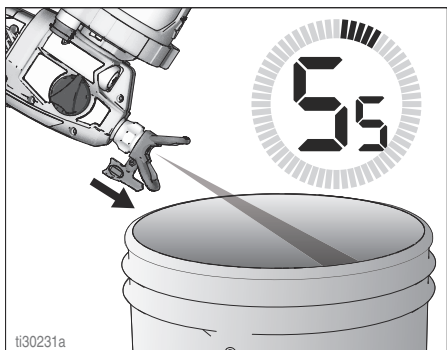
8. Uistite sa, že je gombík napúšťania čerpadla/striekania v polohe napúšťania čerpadla Prime Pump (smeruje nadol). Ovládanie rýchlosti nastavte na hodnotu 10.



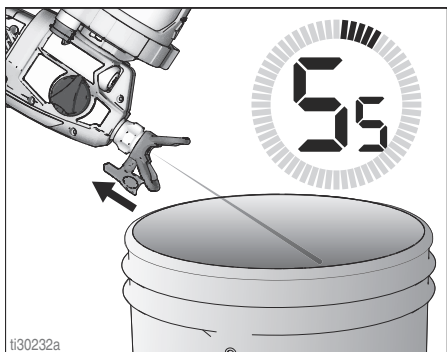
7. Ak chcete vyčistiť kryt nádoby a filter čerpadla, potraďte celou striekacou pištoľou počas desiatich sekúnd.



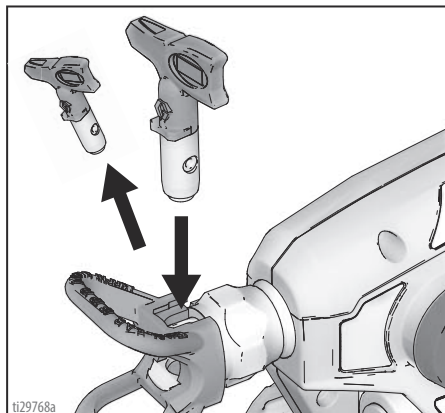
10. Otočte gombík napúšťania čerpadla/striekania dopredu do polohy striekania.
11. Počas držania striekacej pištole hore nohami namierte ju na odpadovú nádobu.
 - a. So striekacím hrotom v polohe striekania SPRAY stlačte spúšť na päť sekúnd. Uvoľnite spúšť.



- b. Otočte striekací hrot späť do polohy uvoľnenia UNCLOG, stlačte spúšť na päť sekúnd. Uvoľnite spúšť.



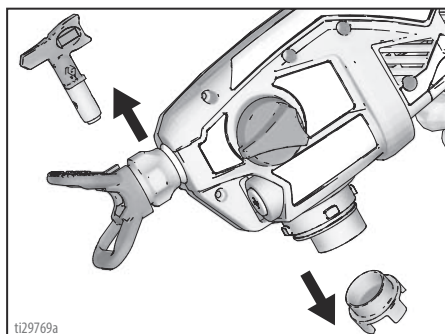
12. Ak sa použil druhý striekací hrot, odstráňte vyčistený striekací hrot z chrániča striekacieho hrotu a nainštalujte druhý striekací hrot. Pozrite si časť **Inštalácia striekacieho hrotu**, strana 25. Zopakovaním krokov 10 a 11 vyčistíte druhý striekací hrot.



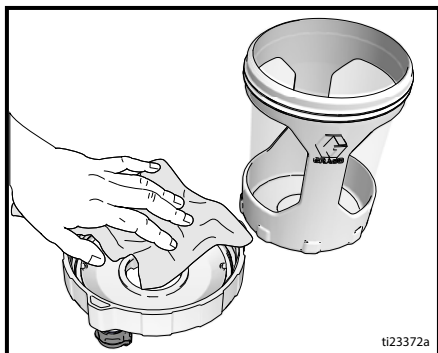
13. Odstráňte zostavu nádoby a zlikvidujte použitú kvapalinu. Použitú čistiacu kvapalinu zlikvidujte správnym spôsobom.
14. Vymeňte čistiacu kvapalinu a zopakujte kroky 5 – 13 tak, aby bol striekací vývod čistý.

DÔLEŽITÉ INFORMÁCIE Aby sa dosiahli čo najlepšie výsledky, nestriekajte viac vody ako je objem jednej nádoby cez hrot počas čistenia. Ak sa vyžaduje ďalšie preplachovanie, odstráňte hrot zo striekacej pištole, aby nedošlo k nadmernému opotrebovaniu.

15. Odstráňte striekací hrot, chránič striekacieho hrotu a filter čerpadla. Čistenie vykonávajte s vhodnou čistiacou kvapalinou (teplá voda). Ak je to potrebné, na uvoľnenie a odstránenie zaschnutého materiálu môžete použiť jemnú kefkú.



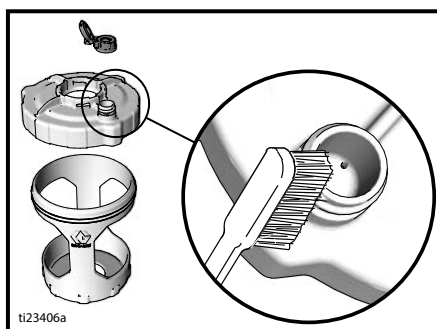
16. Použite jemnú kefku na vyčistenie držiaka nádoby a krytu nádoby.



Čistenie ventilu VacuValve

Ventil VacuValve je dôležitou súčasťou striekacej pištole a mal by sa čistiť po každom použití.

1. Odstráňte uzáver ventilu VacuValve z krytu nádoby a vyčistite ho.
2. Vyčistite zásobník ventilu VacuValve vo veku.
3. Vyčistite odzdušňovací otvor ventilu VacuValve. Ak dôjde k zaneseniu odzdušňovacieho otvoru ventilu VacuValve, pomocou kancelárskej sponky vyčistíte otvor.



Skladovanie

Pri správnom skladovaní, bude striekačka pripravená na použitie v prípade budúcej potreby.



UPOZORNENIE

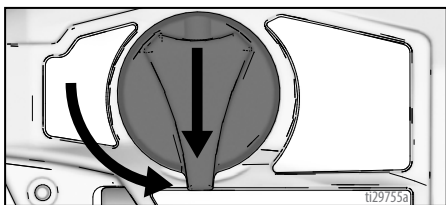
Pokiaľ sa striekacia pištoľ pred uskladnením neošetrí pomocou ochranného prostriedku Pump Armor, pri ďalšom striekaní sa môžu vyskytnúť prevádzkové problémy.

Striekaciu pištoľ vždy po čistení prepláchnite ochranným prostriedkom Pump Armor.

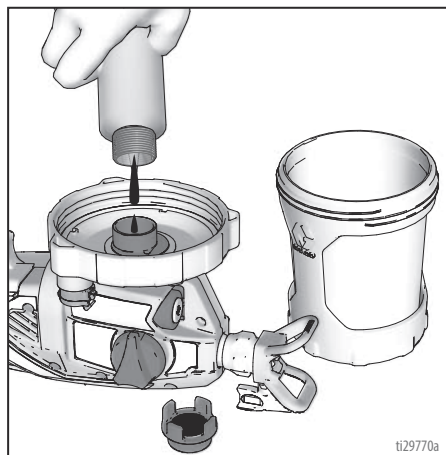
Voda a rozpúšťadlá, ktoré zostanú v pištoľi, zapríčinia koróziu a poškodenie čerpadla.

Kvapalina Pump Armor chráni striekaciu pištoľ počas uskladnenia. Pomáha chrániť striekaciu pištoľ pred mrazom a koróziou, pokiaľ sa nepoužíva.

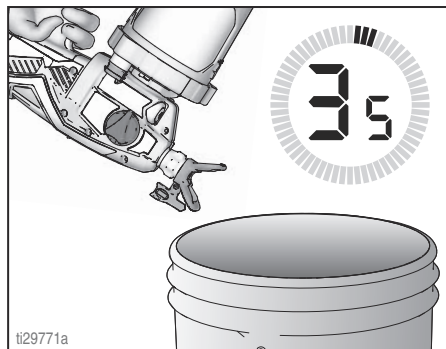
1. Vyčistite striekaciu pištoľ a zostavu nádoby. Pozrite si časť **Čistenie**, strana 20.
2. Otočte gombík napúšťania čerpadla/striekania nadol do polohy napúšťania čerpadla Prime Pump. Odstráňte držiak nádoby a nádobu FlexLiner. Uistite sa, že je uzáver ventilu VacuValve zatvorený.



3. Oddeľte držiak nádoby s nádobou FlexLiner od krytu nádoby/striekacej pištole. Položte striekaciu pištoľ hore nohami na rovný povrch.
4. Odstráňte filter čerpadla z otvoru čerpadla.
5. Nainštalujte čistý filter čerpadla do otvoru čerpadla.
6. Pri striekacej pištoľi hore nohami nalejte približne 60 ml (2 oz.) kvapaliny PUMP ARMOR do otvoru čerpadla.



7. Pri striekacej pištoľi hore nohami pripevnite držiak nádoby s nádobou FlexLiner k striekacej pištoľi.
8. Držiak striekaciu pištoľ hore nohami nad odpadovou nádobou, stlačte spúšť striekacej pištole na tri sekundy.



9. Otočte gombík napúšťania čerpadla/striekania dopredu do polohy striekania. Odstráňte zostavu nádoby a nalejte akúkoľvek zvyšnú kvapalinu Pump Armour späť do fľaše s kvapalinou Pump Armor. Založte späť uzáver s detskou poistkou a bezpečne ho pritiahnite na uskladnenie.
10. Zariadenie uložte vo vnútornom prostredí na chladnom a suchom mieste. Zariadenie skladujte **len vo vzpriamej polohe**.

Bežné postupy

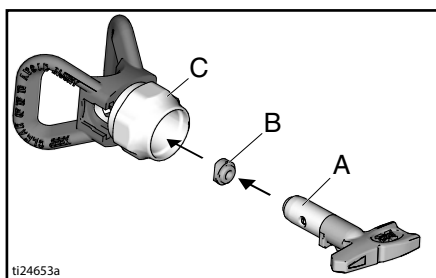
Inštalácia striekacieho hrotu



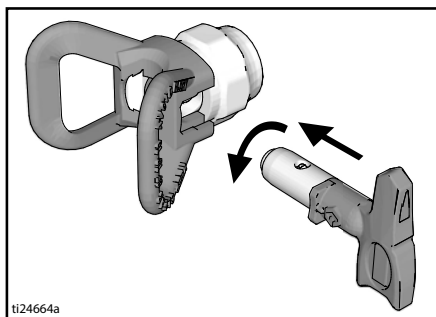
Aby sa predišlo vážnym zraneniam spôsobeným podkožným vstreknutím, pri inštalácii alebo odstraňovaní striekacieho hrotu a chrániča hrotu nedávajte ruku pred striekací hrot.

Ak chcete zabrániť únikom zo striekacieho hrotu, zabezpečte, aby boli striekací hrot a chránič hrotu nainštalované správne.

1. Vykonajte **Postup na uvoľnenie tlaku**, strana 12.
2. Pomocou striekacieho hrotu (A) vložte tesnenie (B) do chrániča hrotu (C).



3. Vložte striekací hrot. Striekací hrot musí byť úplne zasunutý do chrániča hrotu.



4. Zostavu striekacieho hrotu a chrániča hrotu priskrutkujte na pištoľ a pritiahnite ju rukou.
- Používanie a brúsna farba spôsobujú opotrebovanie striekacích hrotov a je potrebné ich pravidelne vymieňať.
 - Ak je vzor striekania neuspokojivý, je možné, že je opotrebovaný striekací hrot. Vymeňte striekací hrot. Pozrite si časť **Diagnostika vzoru striekania**, strana 35.

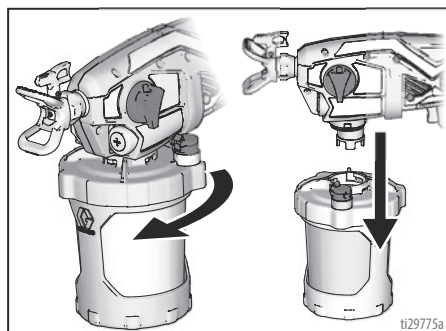
UPOZORNENIE

Striekacie hroty sa musia vyčistiť alebo uskladniť vo vhodnej čistiacej kvapaline (voda) bezprostredne po použití, aby sa zaistilo, že nedôjde k zaschnutiu materiálu v striekacom hrote. V opačnom prípade dôjde k poškodeniu striekacieho hrotu. Pozrite si časť **Čistenie**, strana 20.

Prepláchnutie novej striekacej pištole

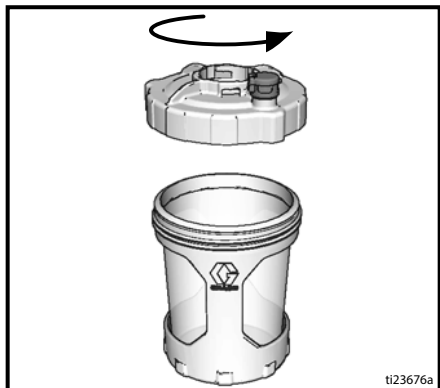
Táto striekacia pištoľ sa dodáva z výroby s malým množstvom testovacieho materiálu v systéme. **Je dôležité, aby sa pred prvým použitím zariadenia vypláchol tento materiál zo striekacej pištole.** Pozrite si časť **Kompatibilita čistiacej kvapaliny**, strana 28.

1. Odstráňte zostavu nádoby zo striekacej pištole jej otočením a potiahnutím nadol.

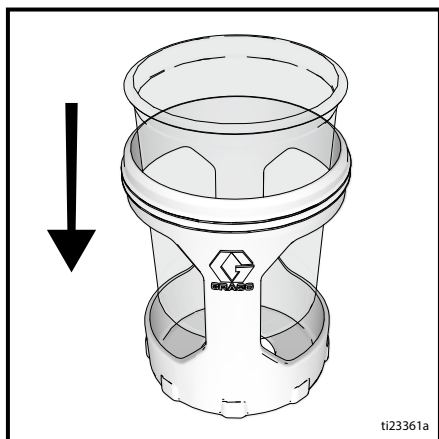


Bežné postupy

2. Odstrutkujte kryt nádoby z držiaka nádoby.



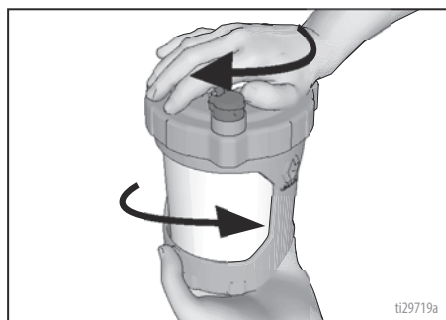
3. Uistite sa, že je nádoba FlexLiner v držiaku nádoby.



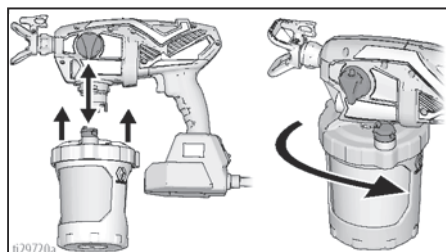
4. Naplňte nádobu FlexLiner čistiacou kvapalinou. Pozrite si časť **Kompatibilita čistiacej kvapaliny**, strana 28.



5. Bezpečne pritiahnite kryt nádoby na držiaku nádoby.

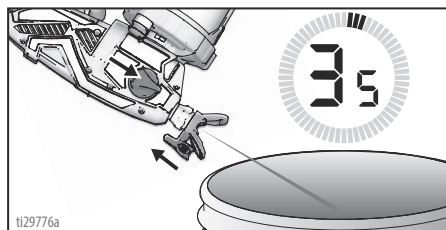


6. Zarovnajte ventil VacuValve na kryte nádoby s gombíkom napúšťania čerpadla/striekania. Potlačte zostavu nádoby na striekaciu pištoľ a otočením ju zaistite.



7. Pripojte striekaciu pištoľ k zdroju napájania.
8. Uistite sa, že je gombík napúšťania čerpadla/striekania v polohe napúšťania čerpadla Prime Pump (smeruje nadol). Ovládanie rýchlosti nastavte na hodnotu 10.
9. Otočte striekaciu pištoľ hore nohami a namierte ju na odpadovú nádobu. Stlačte spúšť na tri sekundy.
10. Otočte gombík napúšťania čerpadla/striekania dopredu do polohy striekania. Striekací hrot otočte o 180 stupňov do polohy uvoľnenia UNCLOG.

11. Počas držania striekacej pištole hore nohami namierte ju na odpadovú nádobu. Stlačte spúšť na tri sekundy.

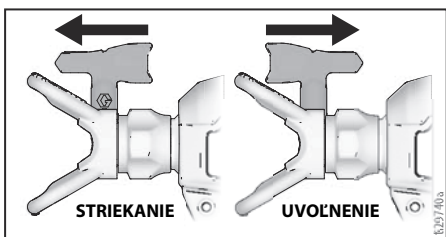
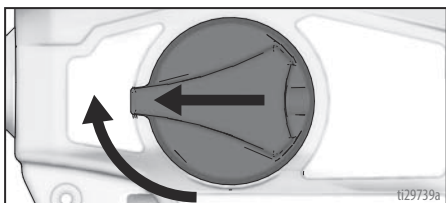


DÔLEŽITÉ INFORMÁCIE Aby sa dosiahli čo najlepšie výsledky, nestriekajte viac vody ako je objem jednej nádoby cez hrot počas čistenia. Ak sa vyžaduje ďalšie preplachovanie, odstráňte hrot zo striekacej pištole, aby nedošlo k nadmernému opotrebovaniu.

12. Teraz je striekacia pištoľ prepláchnutá a pripravená na používanie. Pozrite si časť **Uvedenie do činnosti**, strana 12.

DÔLEŽITÉ INFORMÁCIE Motor má vstavanú funkciu na vlastnú ochranu pred nadmerným používaním. Ak sa motor zastaví, znamená to, že sa do činnosti uviedol tepelný vypínač.

Striekaciu pištoľ nevracajte do obchodu. Motor bude fungovať normálne po vychladnutí na 20 - 30 minút.



Referencie

Volba striekacieho hrotu

Striekacie hroty sa dodávajú s celou škálou veľkostí otvorov na striekanie rôznych kvapalín. Striekacia pištoľ obsahuje hrot na použitie vo väčšine aplikácií striekania farby. Pomocou tabuľky s nátermi na strane 16 určíte rozsah odporúčaných veľkostí otvorov hrotov pre jednotlivé typy kvapalín. Ak potrebujete iný hrot ako je dodaný, pozrite si **Spôsob striekania**, strana 16.

POZNÁMKA: Aby sa dosiahla správna činnosť striekacej pištole, používajte len hrot z rovnakej skupiny hrotov, ktorá bola dodaná s vašou striekacou pištoľou. Pozrite si časť **Skupina hrotov**, strana 16.

Tipy:

- Počas striekania sa hrot opotrebováva a zväčšuje. Ak začnete s veľkosťou otvoru hrotu menšou než je maximum, budete môcť striekať v rámci menovitej prietokovej kapacity striekacej pištole.
- Väčšie veľkosti otvorov hrotov použite na hrubšie nátery a menšie veľkosti otvorov hrotov použite na tenšie nátery.
- Hroty sa používaním opotrebovávajú a je potrebné ich pravidelne vymieňať.
- Veľkosť otvoru hrotu určuje rýchlosť toku – množstvo farby, ktoré vychádza z pištole.

Šírka rozstreku

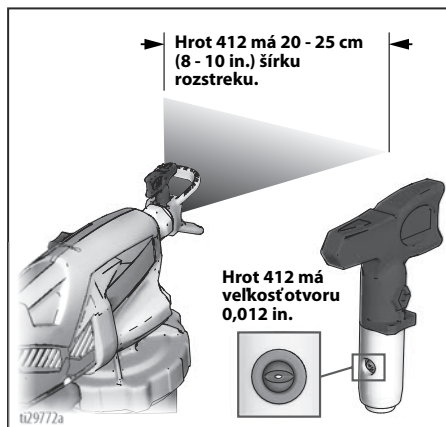
Šírka rozstreku je veľkosť vzoru striekania, ktorá určuje oblasť pokrytia pri každom ťahu.

Tipy:

- Zvoľte šírku rozstreku, ktorá najlepšie vyhovuje striekanému povrchu.
- Širšie rozstreky poskytujú lepšie pokrytie na širokých otvorených povrchoch.
- Užšie rozstreky poskytujú lepšiu kontrolu nad malými obmedzenými povrchmi.

Porozumenie číslu hrotu

Posledné tri číslice čísla dielu hrotu (t.j.: xxx412) obsahujú informácie o veľkosti otvoru a šírke rozstreku na povrchu, keď sa pištoľ drží 30,5 cm (12 in.) od striekaneho povrchu.



Keď sa prvá číslica zdvojnásobí = približná šírka rozstreku. Posledné dve číslice = veľkosť otvoru hrotu v tisícinách palca.

Ak chcete získať šírku rozstreku 203 až 254 mm (8 až 10 in.) a veľkosť otvoru 0,010 (0,25 mm), objednajte si diel číslo ...410.

Kompatibilita čistiacej kvapaliny



Materiály na báze vody

- Keď striekate materiály **na báze vody**, systém dôkladne prepláchnite vodou.
- Ak chcete striekať materiály **na báze vody**, najprv systém dôkladne prepláchnite vodou. **Predtým** ako začnete striekať materiál na báze vody, voda vytekajúca z hrotu by mala byť priesačná a čistá.
- Aby sa zabránilo spätnému striekaniu kvapaliny na pokožku alebo do očí, vždy mierte pištoľ na vnútornú stenu nádoby.

Údržba

Pravidelná údržba je dôležitá na zaistenie správnej činnosti striekacej pištole.

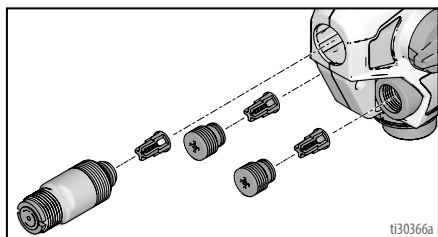
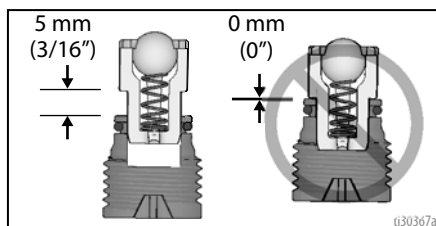


| Činnosť | Interval |
|---|--------------------------------------|
| Skontrolujte filter čerpadla. | Každý deň alebo po každom striekaní |
| Skontrolujte, či nie sú zablokované otvory na kryte. | Každý deň alebo po každom striekaní |
| Skontrolujte, či nie sú zablokované prírodné otvory čerpadla, ktoré sa nachádzajú pod filtrom čerpadla. | Po každom čistení striekacej pištole |

Čistenie vypúšťacích ventilov

Nečistota a malé úlomky v zostavách vypúšťacích ventilov môžu ovplyvniť činnosť striekacej pištole a vyžadujú čistenie.

1. Ak chcete vyčistiť tri vypúšťacie ventily, odstráňte dva uzávery čerpadla a predný ventil.

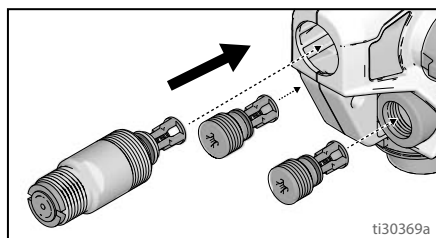


2. Zostavy vypúšťacích ventilov vyčistíte teplou vodou alebo lakovým benzínom.
3. Uzavieracia guľka by sa mala pohybovať voľne oproti pružine v pridržiavači.
4. Ak sa zostava vypúšťacieho ventilu odstránila z uzáveru ventilu, namontujte ju podľa znázornenia. Ponechajte určitý priestor medzi koncom uzáveru alebo predným ventilom a obvodovým výstupkom na zostave vypúšťacieho ventilu.

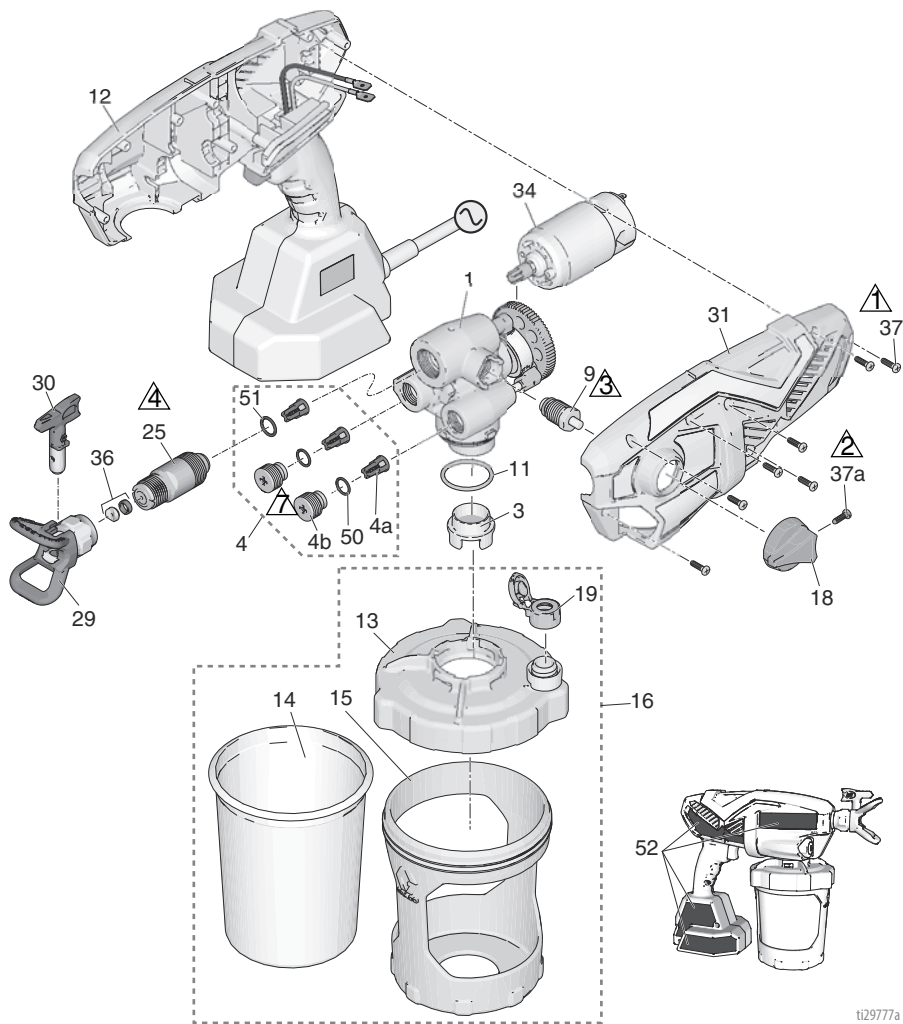
UPOZORNENIE

Nevtláčajte vypúšťacie ventily úplne do uzáverov ventilov alebo predného ventilu. Ak sa vypúšťacie ventily zatlačia úplne do uzáverov ventilov alebo predného ventilu, striekacia pištoľ bude striekať so zníženým výkonom.

- a. Uistite sa, že sa tesniace krúžky nachádzajú na uzáveroch ventilov a prednom ventilu.
- b. Nainštalujte dva uzávery čerpadla a predný ventil. Pritiahnite vypúšťací ventil a uzávery čerpadla na požadovaný uťahovací moment, príslušné uťahovacie momenty nájdete na strane 30.



Náhradné diely



t29777a

| Ref. | Uťahovací moment | Ref. | Uťahovací moment |
|------|-----------------------------|------|-----------------------------|
| 1 | 10 in-lb (1,1 N·m) | 4 | 55-65 in-lb (6,2 - 7,3 N·m) |
| 2 | 8-10 in-lb (0,9 - 1,1 N·m) | 7 | 5-7 in-lb (0,6 - 0,8 N·m) |
| 3 | 10-15 in-lb (1,1 - 1,7 N·m) | | |

Zoznam dielov

| Ref. | Názov striekacej pištole | Č. dielu | Popis |
|------|--------------------------|----------|---|
| 1 | Všetky | 17P185 | Súprava, zostava čerpadla <i>obsahuje 4, 9, 11, 25</i> |
| 3 | Všetky | 17P554 | Filter. čerpadlo, veľkosť ôk 60, 3 ks v balení |
| | Všetky | 17P555 | Filter. čerpadlo, veľkosť ôk 100, 3 ks v balení |
| 4 | Všetky | 17P183 | Súprava, oprava vypúšťacieho ventilu <i>obsahuje 3 ks 4a, 2 ks 4b, 2 ks 50, 1 ks 51</i> |
| 4a | Všetky | | Zostava vypúšťacieho ventilu |
| 4b | Všetky | | Uzáver vypúšťacieho ventilu |
| 9 | Všetky | 17P098 | Ventil napúšťania čerpadla/striekania <i>obsahuje 18, 1 ks 37a</i> |
| 11 | Všetky | 16Y425 | Tesniaci krúžok |
| 12 | Všetky | 17P178 | Súprava, systém Smartcontrol s krytom <i>obsahuje 31, 34, 7 ks 37, 52</i> |
| 13 | Všetky | 17N515 | Veko, nádoba <i>obsahuje 1 ks 19</i> |
| 14 | Všetky | 17A226 | Nádoba FlexLiner, 32 oz. <i>(3 ks v balení)</i> |
| | Všetky | 17P212 | Nádoba FlexLiner, 32 oz. <i>(25 ks v balení)</i> |
| | Všetky | 17F005 | Nádoba FlexLiner, 42 oz. <i>(3 ks v balení)</i> |
| | Všetky | 17P549 | Nádoba FlexLiner, 42 oz. <i>(25 ks v balení)</i> |
| 15 | Všetky | 17N392 | Držiak, nádoba, 32 oz. |
| 16 | | 17P550 | Súprava, držiak nádoby, veko a uzáver 32 oz. <i>obsahuje 13, 1 ks 14, 15, 17, 1 ks 19</i> |
| | | 17P552 | Súprava, držiak nádoby, veko a uzáver 42 oz. <i>obsahuje 13, 1 ks 14, 15, 17, 1 ks 19</i> |
| 17 | Všetky | 17M879 | Uzáver, veko nádoby, nedodávajú sa so striekacou pištoľou (nie sú zobrazené) |
| 18 | Všetky | 17M882 | Gombík napúšťania čerpadla/striekania |
| 19 | Všetky | 17P712 | Uzáver ventilu VacuValve <i>(3 ks v balení)</i> |
| 20 | Ultra | 17P659 | Súprava, štítok, značka, Ultra |
| | Ultimate | 17P661 | Súprava, štítok, značka, Ultimate |
| 25 | Všetky | 17P174 | Súprava, predný ventil <i>obsahuje 51</i> |
| 29 | Všetky | 246215 | Chránič, striekací hrot, FFLP |
| 30 | Všetky | FFLP514 | Striekací hrot, FFLP 514 |
| 31 | Všetky | 17P234 | Súprava, kryt, kryt <i>obsahuje 7 ks 37</i> |
| 34 | Všetky | 17R307 | Motor, striedavý 230 V |
| 36 | Všetky | 17P501 | Súprava, tesnenie hrotu a tesnenie <i>(5 ks v balení)</i> |
| 37 | Všetky | 17R614 | Skrutka, krížová hlava |
| 37a | Všetky | 128726 | Skrutka, krížová hlava |
| 40 | Všetky | 17M883 | Puzdro, uskladnenie (nie je zobrazené) |
| 50 | Všetky | 17M394 | Tesniaci krúžok |
| 51 | Všetky | 125119 | Tesniaci krúžok |
| --- | | 17A000 | Kvapalina Pump Armor, nedodáva sa so striekacou pištoľou 240 ml (nie je zobrazená) |
| --- | | 253574 | Kvapalina Pump Armor, nedodáva sa so striekacou pištoľou 1 liter (nie je zobrazená) |
| 52 ▲ | Všetky | 17P677 | Súprava, výstražné štítky |
| 53 ▲ | | | Karta s lekársnym upozornením (nie je zobrazená) |
| | | 17R476 | Angličtina, španielčina, portugalcina (Brazília) |
| | | 17A134 | Angličtina, čínština, kórejtina |
| | | 179960 | Angličtina, španielčina, francúzština |
| | | 17F690 | Holandčina, nemčina, taliančina |

▲ Náhradné štítky, prívesky a kartičky Nebezpečenstvo a Výstraha sú k dispozícii bezplatne.

Riešenie problémov



Predtým, než striekaciu pištoľ prinesiete do autorizovaného servisného strediska, skontrolujte všetky položky v tejto tabuľke s riešením problémov.



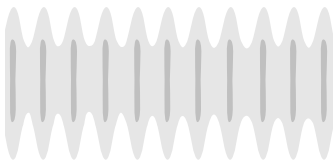

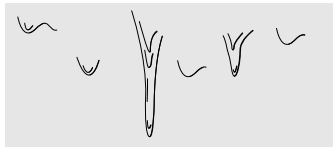
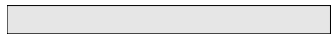
Diagnostika striekacej pištole


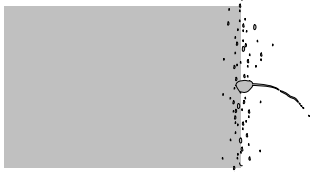
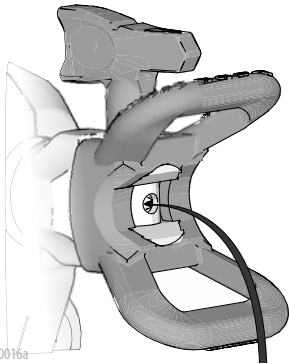
| Problém | Príčina | Riešenie |
|--|---|---|
| Pri stlačení spúšte striekacia pištoľ nevydáva žiadny zvuk | Diagnostická kontrolka neblinká, keď sa striekacia pištoľ prvýkrát pripojí k elektrickej zásuvke. Znamená, že sa do striekacej pištole neprivádza žiadne napájanie. | Overte napájanie privádzané do striekacej pištole. Vymeňte systém Smartcontrol s krytom. |
| | Diagnostická kontrolka blikne raz, keď sa striekacia pištoľ prvýkrát pripojí k elektrickej zásuvke. Znamená, že sa do striekacej pištole privádza napájanie. | Došlo k prehriatiu motora, počkajte 20 – 30 minút, kým motor nevychladne. Kefky motora sú opotrebované, vymeňte motor. |
| | Po stlačení spúšte diagnostická kontrolka štyrikrát blikne. Znamená uzamknutý stav rotora. | Vymeňte zostavu čerpadla a/alebo motora. |

| Problém | Príčina | Riešenie |
|--|--|--|
| Striekacia pištoľ síce vydáva zvuk, ale po stlačení spúšte nedochádza k striekaniu žiadneho materiálu. | Pištoľ nie je naplnená. | Naplňte čerpadlo. Pozrite si časť Začatie novej práce , strana 12. |
| | | Uistite sa, že sa v držiaku nádoby nachádza len jedna nádoba FlexLiner. |
| | | Uistite sa, že je kryt nádoby správne priskrutkovaný k držiaku nádoby. Ak sú závit viditeľné pod krytom nádoby po upevnení, úplne ho odstráňte a znova nainštalujte k držiaku nádoby tak, aby po upevnení neboli viditeľné žiadne závit. |
| | | Uistite sa, že je kryt nádoby pritiažený k držiaku nádoby. Aby sa dosiahla správna činnosť striekacej pištole, veko musí byť nepriedušne utesené na nádobe. |
| | | Zabezpečte, aby bola zostava nádoby správne zaistená na striekacej pištoľi. |
| | | Zabezpečte, aby bol všetok vzduch odstránený z nádoby FlexLiner a ventil VacuValve bol správne zatvorený. |
| | | Vyčistite zásobník a odvzdušňovací otvor ventilu VacuValve. Pozrite si časť Čistenie ventilu VacuValve , strana 23. |
| | | Vymeňte ventil VacuValve. |
| | | Vyčistite striekaciu pištoľ. Pozrite si časť Čistenie , strana 20. |
| | | Vypúšťacie ventily nie sú nainštalované správne. Pozrite si časť Čistenie vypúšťacích ventilov , strana 29. |
| Gombík napúšťania čerpadla/striekania je v polohe napúšťania čerpadla PRIME PUMP. | Otočte gombík napúšťania čerpadla/striekania dopredu do polohy striekania. | |
| Striekací hrot nie je v polohe striekania SPRAY. | Otočte striekací hrot do polohy striekania SPRAY. | |
| Striekací hrot je upchatý. | Pozrite si časť Odstránenie usadenín hrotu , strana 18. | |
| Nečistoty vo farbe. | Pozrite si časť Precedenie farby , strana 12. | |
| Filter čerpadla je upchatý. | Pozrite si krok 15 na strane 22 | |
| Ovládanie rýchlosti je nastavené na príliš nízku hodnotu. | Zvyšujte rýchlosť dovedy, kým zariadenie nezačne striekať. | |
| V nádobe na materiál nie je materiál alebo je ho tam málo. | Doplňte nádobu FlexLiner materiálom a napustite čerpadlo. Pozrite si časť Doplnenie nádoby FlexLiner , strana 15. | |
| Čerpadlo dosiahlo koniec svojej životnosti. | Vymeňte zostavu čerpadla. | |
| Po stlačení spúšte diagnostická kontrolka štyrikrát blikne. Znamená uzamknutý stav rotora. | Vymeňte zostavu čerpadla a/alebo motora. | |

| Problém | Príčina | Riešenie |
|--|--|--|
| Výsledok striekania nie je uspokojujúci | Striekač hrot je čiastočne upchatý. | Pozrite si časť Odstránenie usadenín hrotu , strana 18. |
| | Striekač hrot nie je v správnej polohe. | Otočte striekací hrot do polohy striekania SPRAY. |
| | Používa sa nesprávny striekací hrot pre danú aplikáciu materiálu. | Nainštalujte striekací hrot s inou veľkosťou. Pozrite si časť Výber hrotu a tlaku , strana 16. |
| | Striekač hrot je opotrebovaný alebo poškodený | Vymeňte striekací hrot. Pozrite si časť Inštalácia striekacieho hrotu , strana 25. |
| | Materiál, ktorý sa strieka je zavzdušnený, pretože sa s ním triaslo. | Materiálom NETRASTE . Materiál premiešajte alebo si pozrite odporúčanie výrobcu pre striekajúci materiál. |
| | Striekajúci materiál je na striekanie príliš studený. | Materiál zahrejte. |
| | Vypúšťacie ventily sú znečistené alebo opotrebované. | Odstráňte dva uzávery čerpadla a predný ventil na získanie prístupu k trom vypúšťacím ventilom. Vyčistite vypúšťacie ventily, pozrite si Čistenie vypúšťacích ventilov , strana 29. Vymeňte ich, ak je to potrebné. |
| | Čerpadlo dosiahlo koniec svojej životnosti. | Vymeňte zostavu čerpadla. |
| Striekacia pištoľ pracuje prerušovane alebo veľmi pomaly | Do striekacej pištole sa dostala kvapalina. | Nechajte striekaciu pištoľ vyschnúť. |
| | | Vymeňte motor a/alebo systém Smartcontrol s krytom. |
| Čerpadlo strieka farbu, ale nestrieka vodu | Čerpadlo dosiahlo koniec svojej životnosti. | Vymeňte zostavu čerpadla. |
| Farba uniká zo závitov nádoby. | Nádoba nie je správne nainštalovaná. | Uistite sa, že sa v držiaku nádoby nachádza len jedna nádoba FlexLiner. |
| | | Uistite sa, že je kryt nádoby správne priskrutkovaný k držiaku nádoby. Ak sú závit viditeľné pod držiakom nádoby po upevnení, úplne odstráňte kryt nádoby a znova ho nainštalujte k držiaku nádoby tak, aby po upevnení neboli viditeľné žiadne závit. |
| | | Uistite sa, že je kryt nádoby pritiažený k držiaku nádoby. Aby sa dosiahla správna činnosť striekacej pištole, veko musí byť nepriedušne utesené na nádobe. |
| | | Dbajte na to, aby nedochádzalo k ohýbaniu či stláčaniu držiaka nádoby počas odzdušňovania nádoby FlexLiner. |
| | | Dbajte na to, aby nedochádzalo k stláčaniu nádoby FlexLiner počas odzdušňovania nádoby FlexLiner. |
| | | Zabezpečte, aby nedošlo k žiadnemu poškodeniu dosadacej plochy nádoby FlexLiner ani tesnenia krytu nádoby. |
| | | Uistite sa, že sa na dosadacej ploche nádoby FlexLiner ani tesnení krytu nádoby nenachádza žiadna nečistota ani zaschnutá farba. |
| | | Vymeňte nádobu FlexLiner. |

Diagnostika vzoru striekania

| Problém | Príčina | Riešenie |
|---|---|--|
| <p>Vzor striekania je nerovnomerný:</p>  | Operátor pri striekaní vykonáva príliš rýchly pohyb. | Znížte rýchlosť pohybu. |
| | Striekací hrot je upchatý. | Odstráňte upchatie striekacieho hrotu alebo vyčistite striekací hrot, pozrite si Odstránenie usadenín hrotu , strana 18. |
| | Materiál sa ťažko rozprašuje. | Zvyšujte ovládanie rýchlosti dovedty, kým sa nedosiahne požadovaný vzor. Striekaciu pištoľ držte ďalej od povrchu. Založte iný striekací hrot. Pozrite si časť Výber hrotu a tlaku , strana 16. |
| | Vypúšťacie ventily sú znečistené alebo opotrebované. | Odstráňte dva uzávery čerpadla a predný ventil na získanie prístupu k trom vypúšťacím ventilom. Vyčistite vypúšťacie ventily, pozrite si Čistenie vypúšťacích ventilov , strana 29. Vymeňte ich, ak je to potrebné. |
| | Čerpadlo dosiahlo koniec svojej životnosti. | Vymeňte zostavu čerpadla. |
| <p>Vzor striekania obsahuje svetlé okrajové stopy:</p>  | Ovládanie rýchlosti je nastavené na príliš nízku hodnotu. | Zvyšujte rýchlosť dovedty, kým sa nedosiahne požadovaný vzor. |
| | Môže byť nutné zriediť materiál. | Materiál zriedte podľa odporúčani výrobcu farby. |
| | Používa sa nesprávny striekací hrot pre danú aplikáciu materiálu. | Nainštalujte striekací hrot s inou veľkosťou. Pozrite si časť Výber hrotu a tlaku , strana 16. |
| | Materiál nie je kompatibilný so striekacou pištoľou. | Zmeňte materiál. |
| | Striekací hrot je opotrebovaný alebo poškodený. | Vymeňte striekací hrot. Pozrite si časť Inštalácia striekacieho hrotu , strana 25. |
| <p>Vzor striekania kvapká/tečie:</p>  | Operátor pri striekaní vykonáva príliš pomalý pohyb. | Pri striekaní pohybujte pištoľou rýchlejšie. |
| | Pištoľ je príliš blízko k cieľovému povrchu. | Posuňte pištoľ 30 cm (12 palcov) od povrchu |
| | Držíte spúšť pri zmene smeru striekania. | Pri zmene smeru striekania uvoľnite spúšť. |
| | Ovládanie rýchlosti je nastavené na príliš vysokú hodnotu. | Znižujte rýchlosť dovedty, kým sa nedosiahne požadovaný vzor. |
| | Striekací hrot je opotrebovaný alebo poškodený. | Vymeňte striekací hrot. Pozrite si časť Inštalácia striekacieho hrotu , strana 25. |
| <p>Vzor striekania je príliš úzky:</p>  | Pištoľ je príliš blízko k cieľovému povrchu. | Posuňte pištoľ 30 cm (12 palcov) od povrchu |
| | Používa sa nesprávny striekací hrot pre danú aplikáciu materiálu. | Nainštalujte striekací hrot s inou veľkosťou. Pozrite si časť Výber hrotu a tlaku , strana 16. |
| | Striekací hrot je opotrebovaný alebo poškodený. | Vymeňte striekací hrot. Pozrite si časť Inštalácia striekacieho hrotu , strana 25. |

| Problém | Príčina | Riešenie |
|---|--|--|
| <p>Vzor striekania je príliš široký:</p>  | <p>Pišťol je príliš ďaleko od cieľového povrchu.</p> <p>Používa sa nesprávny striekací hrot pre danú aplikáciu materiálu.</p> | <p>Posuňte pištoľ bližšie k povrchu.</p> <p>Nainštalujte striekací hrot s inou veľkosťou. Pozrite si časť Výber hrotu a tlaku, strana 16.</p> |
| <p>Vzor striekania je na začiatku alebo na konci „oprskaný“:</p>  | <p>Na zostave chrániča striekacieho hrotu sa nahromadil nadbytočný materiál alebo je striekací hrot čiastočne upchatý.</p> <p>Striekací hrot nie je zasunutý úplne do chrániča striekacieho hrotu.</p> <p>Striekací hrot je opotrebovaný.</p> <p>Striekacia pištoľ je znečistená</p> <p>Predný ventil dosiahol koniec svojej životnosti.</p> | <p>Vyčistite chránič striekacieho hrotu. Pozrite si časť Odstránenie usadenín hrotu, strana 18.</p> <p>Pozrite si časť Inštalácia striekacieho hrotu, strana 25.</p> <p>Vymeňte striekací hrot. Pozrite si časť Inštalácia striekacieho hrotu, strana 25.</p> <p>Prepláchnite striekáciu pištoľ.</p> <p>Vymeňte zostavu predného ventilu.</p> |
| <p>Materiál stále kvapká alebo pomaly vyteká zo striekacieho hrotu aj po uvoľnení spúšte:</p>  | <p>Striekací hrot je opotrebovaný.</p> <p>Striekací hrot nie je zasunutý úplne do chrániča striekacieho hrotu.</p> | <p>Vymeňte striekací hrot. Pozrite si časť Inštalácia striekacieho hrotu, strana 25.</p> <p>Pozrite si časť Inštalácia striekacieho hrotu, strana 25.</p> |
| <p>Materiál uniká okolo chrániča striekacieho hrotu alebo rukoväti striekacieho hrotu</p> | <p>Tesnenie a sedlo striekacieho hrotu sú poškodené alebo nesprávne nainštalované.</p> | <p>Pozrite si časť Inštalácia striekacieho hrotu, strana 25.</p> |

Technické údaje

| Ručná striekacia pištoľ | | |
|--|---|--|
| | USA | Metrický |
| Maximálny pracovný tlak | 2000 psi | 14 MPa; 138 bar |
| Maximálny elektrický prúd | 2,8 A | 2,8 A |
| Hmotnosť | 4,6 lb | 2,1 kg |
| Rozmery: | | |
| Dĺžka | 14,0 palcov | 36,1 cm |
| Šírka | 5 palcov | 12,7 cm |
| Výška | 10,5 palcov | 26,7 cm |
| Rozsah teploty pri skladovaní ♦❖ | 32° až 113° F | 0° až 45° C |
| Rozsah prevádzkovej teploty ✓ | 40° až 90° F | 4° až 32° C |
| Rozsah vlhkosti pri skladovaní | Relatívna vlhkosť 0 % až 95 %, bez kondenzácie | |
| Hladina akustického výkonu | 88 dBa† | |
| Úroveň vibrácií (merané podľa normy EN 50580:2012) | Celková hodnota vibrácií $a_h = 21,3 \text{ ft/s}^2$ Stupeň neurčitosti $K = 6,6 \text{ ft/s}^2$ | Celková hodnota vibrácií $a_h = 6,5 \text{ m/s}^2$ Stupeň neurčitosti $K = 2 \text{ m/s}^2$ |
| Napájací kábel | 18 AWG, 3-žilový | 1,0 mm ² , 3-žilový |
| Dĺžka | | |
| 17M360, 17M362 | 9,8 ft. | 3 m |
| 17P255 | 18 palcov | 45,7 cm |
| Požiadavky na napájanie | 230 V stried., 50 Hz, 16 A, 1 Ø | |
| Maximálny otvor hrotu | 0,016 palcov | 0,41 mm |

♦ Ak kvapalina zamrzne v čerpadle, dôjde k poškodeniu čerpadla.

❖ Pri nízkych teplotách sa v prípade nárazu môžu poškodiť plastové časti.

✓ Činnosť striekacej pištole môže byť ovplyvnená zmenami viskozity farby pri veľmi nízkych alebo vysokých teplotách.

† Podľa normy EN60745-1/EN50580 merané pri 1 m (3,3 stopy)

Obmedzená záruka spoločnosti Graco

Spoločnosť Graco ručí za všetky zariadenia, ktoré vyrába a sú v tomto dokumente uvedené a ktoré nesú jej názov, že v čase dodania pôvodnému odberateľovi nemajú žiadne materiálové ani výrobné chyby. Spoločnosť Graco opraví alebo vymení akúkoľvek súčasnú zariadenia, ktorú sama určí za chybnú, s výnimkou všetkých špeciálnych, rozšírených alebo obmedzených záruk vydaných spoločnosťou Graco, a to po dobu dvanástich mesiacov od dátumu predaja. Táto záruka platí iba v prípade, ak sa zariadenie montuje, prevádzkuje a udržiava v súlade s písomnými odporúčaniami spoločnosti Graco.

Táto záruka sa netýka a spoločnosť Graco nebude zodpovedať za bežné opotrebenie alebo akúkoľvek funkčnú poruchu, poškodenie alebo opotrebovanie spôsobené nesprávnou inštaláciou, nesprávnym používaním, odieraním, koróziou, nedostatočnou alebo nesprávnou údržbou, nedbanlivosťou, haváriou, nedovolenou manipuláciou alebo zámenou súčiastok za také, ktoré nedodáva spoločnosť Graco. Spoločnosť Graco takisto nenesie zodpovednosť za poruchy, poškodenia alebo opotrebovanie spôsobené nekompatibilitou zariadenia Graco s konštrukciami, príslušenstvom, zariadeniami alebo materiálmi nedodávanými spoločnosťou Graco, alebo nesprávnou konštrukciou, výrobou, montážou, prevádzkou a údržbou konštrukcií, príslušenstva, zariadení alebo materiálov nedodávaných spoločnosťou Graco.

Podmienkou tejto záruky je vopred zaplatené odoslanie zariadenia, pre ktoré sa reklamuje chyba, autorizovanému distribútorovi produktov značky Graco na overenie tejto chyby. Po overení reklamovanej chyby spoločnosť Graco zdarma opraví alebo vymení všetky chybné súčasti. Zariadenie sa vráti koncovému zákazníkovi s vopred zaplatenou dopravou. Ak kontrola zariadenia neodhalí žiadne chyby materiálu alebo spracovania, opravy budú vykonané za primeraný poplatok, ktorý môže zahŕňať náklady na súčasti, prácu a dopravu.

TÁTO ZÁRUKA JE VÝHRADNÁ A NAHRÁDZA VŠETKY OSTATNÉ ZÁRUKY, VÝSLOVNÉ ALEBO PREDPOKLADANÉ, VRÁTANE, OKREM INÉHO, ZÁRUKY VHODNOSTI NA PREDAJ ALEBO VHODNOSTI NA KONKRÉTNY ÚČEL.

Jediným záväzkom spoločnosti Graco a jediným nápravným prostriedkom pre zákazníka v prípade akéhokoľvek porušenia záruky zostáva to, čo je uvedené vyššie. Zákazník súhlasí s tým, že nebude mať k dispozícii žiadne ďalšie nápravné prostriedky (vrátane, okrem iného, náhodných alebo následných škôd z dôvodu straty zisku, straty z neuskutočneného predaja, zranenia osôb alebo poškodenia majetku a všetkých ostatných náhodných alebo následných strát). Všetky opatrenia na nápravu porušenia záručných podmienok sa musia vykonať do dvoch (2) rokov od dátumu predaja.

SPOLOČNOSŤ GRACO NERUČÍ A VZDÁVA SA VŠETKÝCH MLČKY PREDPOKLADANÝCH ZÁRUK ZA PREDAJNOSŤ A VHODNOSŤ NA KONKRÉTNY ÚČEL POKIAĽ IDE O PRÍSLUŠENSTVO, ZARIADENIE, MATERIÁLY ALEBO SÚČIASTKY, KTORÉ SPOLOČNOSŤ PREDÁVA ALE NEVYRÁBA. Na tieto položky predávané, avšak nevyrábané spoločnosťou Graco (ako napríklad elektrické motory, spínače, hadice atď.) poskytuje (ak vôbec) záruku ich výrobca. Spoločnosť Graco poskytne kupujúcemu primeranú pomoc pri reklamovaní akýchkoľvek porušení týchto záruk.

Spoločnosť Graco nebude v žiadnom prípade zodpovedná za nepriame, náhodné, špeciálne alebo následné škody spôsobené tým, že dodala zariadenia na základe tejto dohody, alebo výbavou, prevádzkou a používaním akýchkoľvek produktov alebo ostatného tovaru predávaného na tento účel, či už z dôvodu porušenia zmluvy, porušenia záruky, nedbanlivosti spoločnosti Graco, alebo inak.

Informácie o spoločnosti Graco

Ak chcete získať najnovšie informácie o produktoch Graco, navštívte stránku www.graco.com.

Informácie o patentoch nájdete na stránke www.graco.com/patents.

PRI ZADÁVANÍ OBJEDNÁVKY kontaktujte svojho obchodného zástupcu spoločnosti Graco, alebo zatelefonujte na číslo 1-888-541-9788 s cieľom nájsť svojho najbližšieho obchodného zástupcu.

Všetky písomné a obrazové údaje uvedené v tomto dokumente predstavujú najnovšie informácie o produktoch dostupné v čase publikácie. Spoločnosť Graco si vyhradzuje právo kedykoľvek vykonať zmeny bez predchádzajúceho upozornenia.

Preklad pôvodných pokynov. This manual contains Slovakian. MM 3A4702

Graco Headquarters: Minneapolis
International Offices: Belgium, China, Japan, Korea

GRACO INC. AND SUBSIDIARIES • P.O. BOX 1441 • MINNEAPOLIS MN 55440-1441 • USA

Autorské práva 2017, Graco Inc.
Všetky výrobné lokality spoločnosti Graco sú registrované podľa normy ISO 9001.
www.graco.com

Revidované vydanie A, február 2017