SG 21



2 - 13 Návod k použití

Obsah

1 Vysvětlivky k tomuto návodu k použití..... 2
2 Bezpečnostní pokyny a pracovní technika..2
3 Kompletace stroje..... 6
4 Ovládací prvky..... 6
5 Uvedení stroje do provozu..... 7
6 Naplňte nádržku..... 8
7 Postřik..... 8
8 Po stříkání..... 9
9 Skladování stroje..... 9
10 Kontrola a údržba prováděná uživatelem... 9
11 Pokyny pro údržbu a ošetřování..... 11
12 Důležité konstrukční prvky..... 11
13 Technická data..... 11
14 Provozní poruchy a jejich odstranění..... 12
15 Pokyny pro opravu..... 12
16 Likvidace stroje..... 12
17 Shoda s předpisy EU..... 13
18 Adresy..... 13

1 Vysvětlivky k tomuto návodu k použití

1.1 Obrázkové symboly

Veškeré na stroji zobrazené symboly jsou vysvětleny v tomto návodu k použití.

1.2 Označení jednotlivých textových pasáží

⚠ VAROVÁNÍ

Varování jak před nebezpečím úrazu či poranění osob, tak i před závažnými věcnými škodami.

UPOZORNĚNÍ

Varování před poškozením stroje jako celku či jeho jednotlivých konstrukčních částí.

1.3 Další technický vývoj

STIHL se neustále zabývá dalším vývojem veškerých strojů a přístrojů; z tohoto důvodu si musíme vyhradit právo změn objemu dodávek ve tvaru, technice a vybavení.

Z údajů a vyobrazení uvedených v tomto návodu k použití nemohou být proto odvozovány žádné nároky.

2 Bezpečnostní pokyny a pracovní technika

Tento návod k použití se vztahuje na postřikovač STIHL, který je v tomto návodu k použití označován také jako stroj.



Při práci s tímto strojem jsou nezbytná dodatková bezpečnostní opatření.



Ještě před prvním uvedením stroje do provozu si bezpodmínečně přečtěte celý návod k použití a bezpečně ho uložte pro pozdější použití. Nedbání údajů v návodu k použití může být životu nebezpečné.

2.1 Obecně dbejte na následující

Dodržujte specifické bezpečnostní předpisy země, např. příslušných oborových sdružení, úřadů pro bezpečnost práce apod.

Pokyn pro každého, kdo bude se strojem pracovat poprvé: buď si nechejte od prodavače nebo jiné osoby znalé práce se strojem ukázat, jak se s ním bezpečně zachází, nebo se zúčastněte odborného školení.

Nezletilí nesmějí s tímto strojem pracovat – s výjimkou mladistvých nad 16 let, kteří se pod dohledem zaučují.

Děti, zvířata a diváky nepouštějte do blízkosti stroje.

Pokud nebude stroj používán, musí být uložen tak, aby nikdo nemohl být ohrožen. Stroj zajistěte před použitím nepovolanými osobami.

Uživatel nese vůči jiným osobám zodpovědnost za úrazy a za nebezpečí ohrožující jejich zdraví či majetek.

Stroj předávejte či zapůjčujte pouze těm osobám, které jsou s tímto modelem a jeho obsluhou obeznámeny – a vždy jim zároveň předejte i návod k použití.

Stroj uvádějte do provozu jen tehdy, když jsou všechny konstrukční díly v pořádku, bez poškození. Zvláště dbejte na těsnost všech dílů zařízení.

Nádobu natlakujte jen pomocí v zařízení vestavěného čerpadla nebo vhodného příslušenství schváleného firmou STIHL.

Stroj provozujte pouze v kompletně smontovaném stavu.

Kdo pracuje se strojem, musí být odpočatý, zdravý a v dobré kondici.

Návod k použití - Originální vydání
0000007179_016_CZ

Vytištěno na bezchlórově běleném papíru.
Papír je recyklovatelný.

© ANDREAS STIHL AG & Co. KG 2026
0458-583-1021-C. VA1.E26.

Po požití alkoholu, léků snižujících reakceschopnost nebo drog se nesmí s tímto strojem pracovat.

2.2 Řádné používání

Postřikovač je vhodný pro rozstřikování kapalných látek pro ochranu před napadením houbami a škodlivým hmyzem a pro ničení plevele. Oblasti použití jsou: ovocnářství, zelinářství, zahradnictví, plantáže, zelené louky a lesní hospodářství.

Aplikujte pouze takové látky na ochranu rostlin, u kterých je dovolena aplikace pomocí postřikovačů.

Použití stroje k jiným účelům není dovoleno a může vést k úrazům nebo k jeho poškození. Na postřikovači neprovádějte žádné změny – i to může vést k úrazům nebo k poškození postřikovače.

2.3 Oblečení a vybavení

Při používání, plnění a čištění stroje noste předpisové oblečení a vybavení. Dodržujte pokyny týkající se ochranného vybavení v návodu k použití ochranného přípravku na rostliny.

Pracovní oblečení musí být účelné a nesmí překážet v pohybu.

V případě znečištění pracovního oděvu ochrannou postřikovou látkou se okamžitě převlečte.



Při použití některých z postřikových látek na ochranu rostlin je nutné nosit nepromokavý ochranný pracovní oděv.

Při práci nad hlavou je navíc třeba nosit nepromokavou pokrývku hlavy.



Noste nepromokavou ochrannou bezpečnostní obuv odolnou proti postřikovým látkám na ochranu rostlin – holiny s drsnou podrážkou.

Nikdy nepracujte naboso či v sandálech.



Noste nepromokavé rukavice odolné vůči chemickým postřikovým látkám na ochranu rostlin.

VAROVÁNÍ



Ke snížení nebezpečí úrazů očí noste těsně přiléhající ochranné brýle podle normy EN 166, EN ISO 16321. Dbejte na správné a přiléhavé nasazení ochranných brýlí.

Používejte vhodnou dýchací masku.

Vdechování postřikových látek na ochranu rostlin může být zdraví škodlivé. Pro ochranu před poškozením zdraví nebo proti alergickým reakcím noste vhodnou dýchací masku. Dbejte na informace v návodu k použití aplikované látky na ochranu rostlin a na bezpečnostní předpisy, např. příslušných oborových sdružení, úřadů pro bezpečnost práce apod., platné v dané zemi.

2.4 Přeprava

Při přepravě ve vozidlech:
– Zajistěte zařízení proti převržení a poškození
– Zaaretujte pojistnou páčku pistole.
– Nádržka musí být odtlakovaná, vyprázdněná a vyčištěná

2.5 vyčistit

Plastové díly čistit kusem látky. Agresivní čisticí prostředky mohou plast poškodit.

K čištění nepoužívejte vysokotlaká čistící zařízení. Silný proud vody může poškodit konstrukční díly.

2.6 Příslušenství

Používat pouze takové díly či příslušenství, které jsou firmou STIHL pro tento stroj povoleny či technicky adekvátní díly. V případě dotazů k tomuto tématu se informujte u odborného prodejce. Používat pouze vysokojakostní díly či příslušenství. Jinak hrozí eventuální nebezpečí úrazů nebo poškození stroje.

STIHL doporučuje používat originální díly a příslušenství značky STIHL. Jsou svými vlastnostmi optimálně přizpůsobeny jak výrobku samotnému, tak i požadavkům uživatele.

Na stroji neprovádět žádné změny – mohlo by to vést k ohrožení bezpečnosti. STIHL vylučuje jakoukoli zodpovědnost a ručení za osobní a věcné škody, způsobené použitím nedovolených adaptérů.

2.7 Jak zacházet s postřikovými látkami na ochranu rostlin

Před každým použitím si nejdříve přečtěte návod k použití pro danou postřikovou látku na ochranu rostlin. Dodržovat pokyny ke směšování, použití, osobní ochranné výstroji, skladování a likvidaci prostředku.

Dodržovat zákonné předpisy pro zacházení s postřikovými látkami na ochranu rostlin.

Postřikové látky na ochranu rostlin mohou obsahovat složky, které mohou být škodlivé jak pro

lidi, tak zvířata, rostliny a životní prostředí – **hrozí nebezpečí otravy a životu nebezpečných zranění!**

Vyhněte se kontaktu s postřikovou látkou.

Postřikové látky pro ochranu rostlin mohou být aplikovány pouze osobami, které absolvovaly školení v zacházení s těmito postřikovými látkami na ochranu rostlin a také v příslušných opatřeních první pomoci.

Permanentně musí být po ruce návod k použití nebo etiketa s popisem postřikové látky tak, aby v nouzovém případě bylo možné okamžitě informovat lékaře o aplikované látce pro ochranu rostlin. V nouzovém případě postupovat podle pokynů uvedených na etiketě nebo v návodu k použití aplikované postřikové látky na ochranu rostlin. **Dbát bezpodmínečně na pokyny a údaje v tištěných bezpečnostních informacích výrobce!**

2.7.1 Příprava a naplnění postřikové látky

Postřikovou látku používejte jen podle údajů výrobce.
- před naplněním nádržky prostředkem na ochranu rostlin / čistícím prostředkem proveďte zkušební provoz s čistou vodou a zkontrolujte těsnost všech dílů zařízení
- kapalné koncentráty postřikových látek nikdy nestříkejte v neředěném stavu
- Postřikovou látku připravujte a plnit pouze venku nebo v dobře větraných prostorách .
- Aby se zabránilo vzniku přebytečného roztoku, připravte pouze takové množství roztoku, které potřebujete.
- Různé látky na ochranu rostlin směšovat pouze v případě, že byly výrobcem k tomu povoleny.
- Při směšování různých látek na ochranu rostlin dbát na údaje výrobce – nesprávným směšovacím poměrem může dojít k vývoji jedovatých výparů nebo ke vzniku explozivních směsí.
- Stroj postavte na rovnou plochu, bezpečně proti převrácení – nádržku nikdy neplňte nad značku maximální náplně
- při plnění z vodovodní sítě nepotápějte plnící hadici do postřikového prostředku – podtlak ve vodovodní síti může vést k nasátí kapaliny do sítě
- Stroj při plnění nikdy nenosit zavěšený na těle – **hrozí nebezpečí úrazu!**
- Nádržku po naplnění pevně uzavřete

2.7.2 Použití
- pracujte pouze venku nebo ve velmi dobře větraných prostorách, např. v otevřených sklenících.
- Během práce s ochrannou postřikovou látkou nikdy nejíst, nekouřit, neinhalovat a nepít.
- Trysky a jiné drobné součástky nikdy neprofukovat ústy.
- Nikdy nepracovat za větru.

Vyšší nebo příliš nízký postřikový tlak, stejně jako nepříznivé povětrnostní podmínky mohou vést k nesprávné koncentraci postřikového prostředku. Předávkování může vést k poškození rostlin a ke škodám na životním prostředí. Poddávkování může vést k tomu, že postřik rostlin nepřinese žádný výsledek.

Pro zamezení poškození rostlin a životního prostředí nikdy se strojem nepracujte:
- s příliš vysokým nebo příliš nízkým tlakem
- za větru
- při teplotách nad 30°C ve stínu
- při přímém ozáření sluncem

Aby se zabránilo škodám na stroji a úrazům, stroj nikdy neprovozovat:
- s hořlavými kapalinami
- s hustými nebo lepkavými kapalinami
- s žíravými a kyseliny obsahujícími látkami
- s kapalinami teplejšími než 30°C

2.7.3 Skladování
- Při přerušení práce stroj nikdy nevystavovat přímému slunečnímu záření a jiným tepelným zdrojům.
- Postřikový prostředek nikdy nenechávejte v nádržce déle než jeden den
- Prostředek na ochranu rostlin skladovat a přepravovat pouze v přípustných nádobách.
- Prostředek na ochranu rostlin nikdy nepřechovávat v nádobách, které jsou určeny pro potraviny, nápoje a krmivo.
- Postřikový prostředek neskladujte společně s potravinami, nápoji a krmivem.
- Děti a zvířata nepouštět do blízkosti prostředku na ochranu rostlin.
- Stroj skladovat prázdný, bez tlaku a ve vyčištěném stavu.
- Prostředek na ochranu rostlin a stroj skladovat tak, aby se nacházely mimo dosah nepovolaných osob.
- Postřikovač skladovat v suchém stavu tak, aby byl chráněn před mrazem.

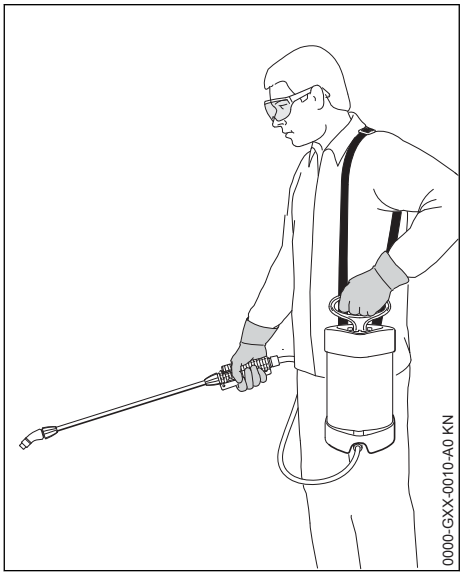
2.7.4 Likvidace

Postřikový prostředek zlikvidujte předpisově a šetrně vůči životnímu prostředí – dodržujte pokyny výrobce postřikového prostředku.

Zbytky prostředku na ochranu rostlin a k výplachu použité kapaliny nikdy nevylévat do vodních toků, výlivek, odvodňovacích a pouličních příkopů, šachet, drenáží.

– Zbytky roztoků a použité nádoby likvidovat podle místních předpisů o odpadech.

2.8 Jak stroj držet a vést



Stroj zavěsit závěsným zařízením na levé rameno. Závěsné zařízení nikdy nenosit překříženě, aby ho bylo možné v nouzovém případě rychle sejmout.

Stroj držet pravou rukou za stříkací pistoli, levou rukou držet rukojeť čerpadla.

Při práci postupovat jen pomalu vpřed – neustále pozorovat výstupní otvor stříkací trubky – nikdy nechodit dozadu – **hrozí nebezpečí zakopnutí!**

Stroj držte ve vzpřímené poloze – při vytečení roztoku z nádržky **hrozí nebezpečí úrazu!**

2.9 Při práci

Nikdy nestříkat směrem k jiným osobám – **hrozí nebezpečí úrazu!**

Pozor při náledí, v mokru, na sněhu, na svazích nebo na nerovném terénu atd. – **hrozí nebezpečí uklouznutí!**

Dbát na překážky: odpadky, pařezy, kořeny, příkopy – **hrozí nebezpečí zakopnutí!**

Práci včas přerušovat přestávkami, aby se zabránilo stavu únavy a vyčerpání – **hrozí nebezpečí úrazu!**

Pracovat klidně a s rozvahou – pouze za dobrých světelných podmínek a při dobré viditelnosti. Prozíravostí při práci vyloučit jakékoli ohrožení jiných osob.

Nikdy nepracovat na žebříku a na nestabilních stanovištích.

Při práci ve volné přírodě a v zahradách dbát na drobné zvířectvo, které by mohlo být ohroženo.

Nikdy nepracovat v blízkosti elektrických vedení – **hrozí smrtelné úrazy elektrickým proudem!**

Mezi výměnami různých ochranných prostředků celý stroj vyčistěte.

2.10 Po skončení práce

Zkontrolovat těsnost všech dílů stroje.

Po skončení práce důkladně umýt nejen stroj, ale umýt si pečlivě i ruce a obličej a případně důkladně vyčistit i oděv.

Osoby a zvířata nepouštět do postřikem ošetřených ploch – na plochy vstupovat až teprve po úplném uschnutí postřikové látky.

2.11 Pokyny pro údržbu a opravy

Provádět pouze takové údržbářské a opravářské úkony, které jsou popsány v návodu k použití. Veškeré ostatní práce nechat provést u odborného prodejce.

STIHL doporučuje nechat provádět údržbářské a opravářské úkony pouze u autorizovaného, odborného prodejce výrobků STIHL. Autorizovaným odborným prodejcům výrobků STIHL jsou pravidelně nabízena odborná školení a k jejich dispozici jsou dodávány technické informace.

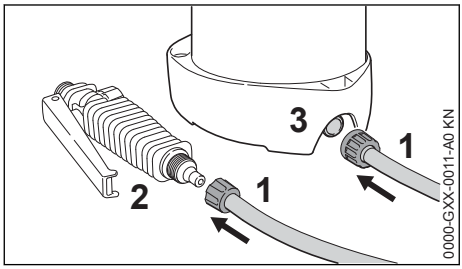
Používat pouze vysokojakostní náhradní díly. Jinak hrozí eventuální nebezpečí úrazů nebo poškození stroje. V případě dotazů k tomuto tématu se informovat u odborného prodejce.

STIHL doporučuje používat originální náhradní díly STIHL. Jsou svými vlastnostmi optimálně přizpůsobeny jak stroji, tak i požadavkům uživatele.

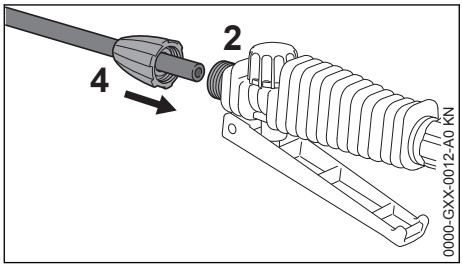
Opravy a servisní práce provádějte jen na odtlakovaném, zcela vyprázdněném a vyčištěném stroji.

Při čištění nádržky, trubičkového a hadičkového systému dbejte na to, aby nikdo nebyl ohrožen zbytky vytékající kapaliny – **hrozí nebezpečí úrazu!**

3 Kompletace stroje



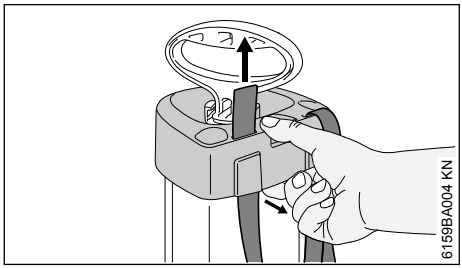
- Hadici (1) namontovat na stříkací pistoli (2).
- Hadici (1) namontujte na nádržku (3)



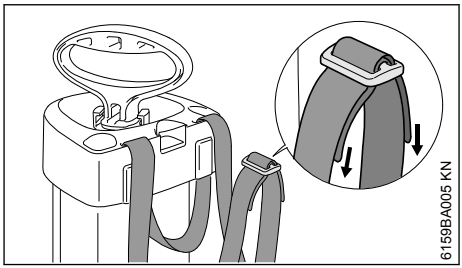
- Stříkací trubku (4) namontovat na stříkací pistoli (2).

3.1 závěsné zařízení

- Sponu stáhnout ze závěsného zařízení.



- Těleso mírně povytáhnout a závěsné zařízení protáhnout zespodu vybráními.



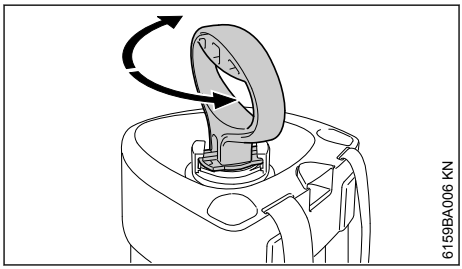
- Konce závěsného zařízení protáhnout sponou.

4 Ovládací prvky

Před prvním uvedením do provozu se řádně seznamte s funkcí ovládacích prvků.

4.1 Čerpadlo

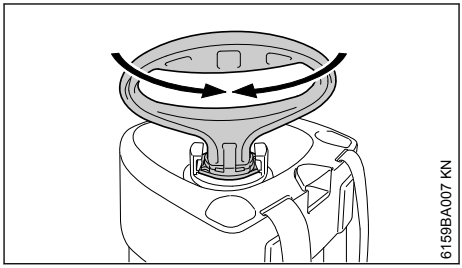
Aretace rukojeti čerpadla



- Rukojeť čerpadla zatlačte dolů a otáčejte s ní tak, až se zaaretuje

Kdy zaaretovat rukojeť čerpadla:
– při práci
– k zašroubování čerpadla do nádržky – otáčejte ve směru hodinových ručiček
– pro vyšroubování čerpadla z nádržky – otáčejte proti směru hodinových ručiček

Deblokace rukojeti čerpadla

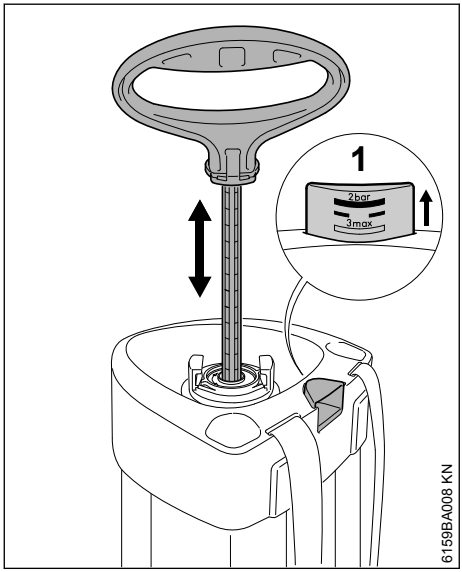


- Rukojetí čerpadla otočit o cca. 1/4 otáčky tak, až se deblokuje a dá se jí volně pohybovat nahoru a dolů

Kdy deblokovat rukojeť čerpadla:
– pro vytvoření tlaku v nádržce

4.2 Nádrž

Vytvoření tlaku v nádržce



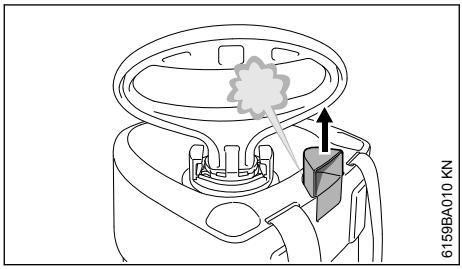
► Rukojetí čerpadla několikrát zapumpujte nahoru a dolů – tlak v nádržce stoupne

Pístový manometr (1) ukáže na vlisované stupnici tlak v nádržce.

Čím vyšší je tlak v nádržce, tím výše stoupne pístový manometr – maximální provozní tlak je 3 bar (43,50 psi).

Pokud dojde k překročení maximálního provozního tlaku, bude přetlak vypuštěn bezpečnostním ventilem, vestavěným do pístového manometru.

Vypuštění tlaku z nádržky

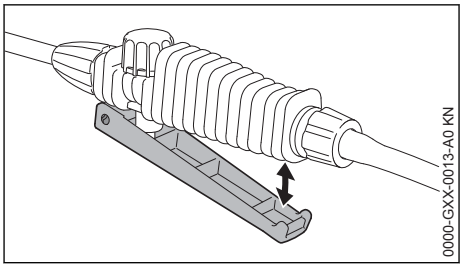


► Pístový manometr zcela vytáhněte za rukojeť – tlak unikne – vyčkejte, dokud nebude nádržka zcela odtlakována

Kdy musí být tlak vypuštěn:
– před plněním roztokové nádržky
– po postřiku
– k vyprázdnění a vyčištění
– před všemi pracemi spojenými s údržbou

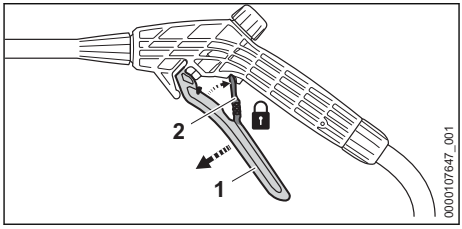
4.3 Aktivace a zablokování pistole

Aktivace pistole



► Stiskněte páku – kapalina poteče z trysky
► Uvolněte páku – přívod kapaliny se zastaví

Zablokování pistole



► Uvolněte páku (1) – přívod kapaliny se zastaví
► Pojistnou páčku (2) posuňte směrem nahoru, dokud nezacvakne.

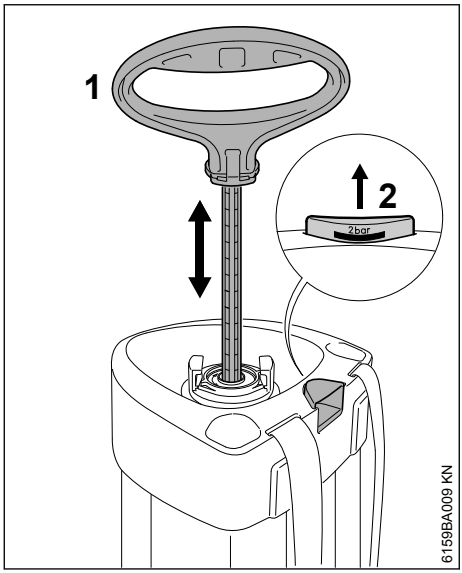
5 Uvedení stroje do provozu

5.1 optická kontrola

Stroj uvést jen tehdy do provozu, když jsou všechny konstrukční díly v pořádku, bez poškození. Dbejte na těsnost nádržky a spojovací hadice.

5.2 Zkouška těsnosti

Zkoušku proveďte s prázdnou nádržkou.



- Natlakujte nádržku – odjištěnou rukojetí čerpadla (1) zapumpujte několikrát nahoru a dolů, až pístový manometr (2) ukáže tlak ve výši 2 barů.

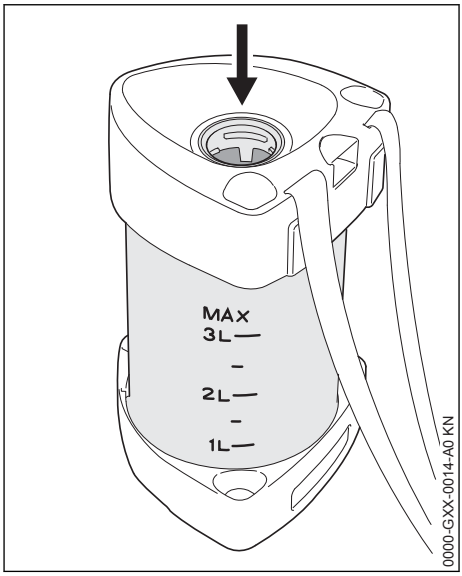
Tlak v nádržce nesmí během příštích 30 minut klesnout o více než 0,5 baru.

- Zaktivovat páčku stříkací pistole – tlak musí unikat.
- Páčku stříkací pistole pustit – tlak nesmí unikat.
- Pístový manometr na rukojeti vytáhnout – tlak musí slyšitelně unikat.
- Nádržku zcela odtlakujte.

6 Naplňte nádržku

Nádrž musí být bez tlaku.

- Čerpadlo vyšroubujte z nádržky.
- Nádržku bezpečně postavte na rovnou plochu tak, aby byla zajištěna proti převržení.



- Důkladně promíchaný roztok vlít do otvoru (šipka) – nikdy nepřekročit maximální množství naplnění (dbát na stupnici!).
- Čerpadlo opět zašroubujte do nádržky.

7 Postřik

7.1 optická kontrola

Stroj uvést jen tehdy do provozu, když jsou všechny konstrukční díly v pořádku, bez poškození. Dbejte na těsnost nádržky a spojovací hadice.

7.2 Postřik

- Vytvořit tlak – držadlem čerpadla několikrát pohybovat nahoru a dolů tak, až pístový manometr ukáže potřebný tlak – viz "Přehled tlaku / množství".
- Aretace rukojeti čerpadla

Pracovní tlak / přehled menu – viz "Technická data"



- Nádržku zavěste závěsným popruhem na levé rameno.
- Stiskněte pistoli a stále dbejte na optimální pracovní tlak
- Pokud pracovní tlak poklesne o více než 0,5 baru (7,25 psi), obnovte ho dodatečným zapumpováním.

8 Po stříkání

- Tlak kompletně z nádržky vypustit.
- Čerpadlo vyšroubujte z nádržky.
- Nádržku vyprázdněte na dobře provětrávaném místě – zbytky postřikové látky vylijte do vhodné nádoby.

Zbytky postřikové látky podle předpisů a životního prostředí zlikvidovat – dbát na pokyny výrobce postřikové látky na ochranu rostlin.

- Nádržku vypláchněte čistou vodou
- Nádržku naplňte čistou vodou, pumpujte a stříkejte, dokud se nádržka vyprázdněná nevyprázdní a zcela neodtlakuje.
- Celý stroj otřít vlhkým hadrem.

9 Skladování stroje

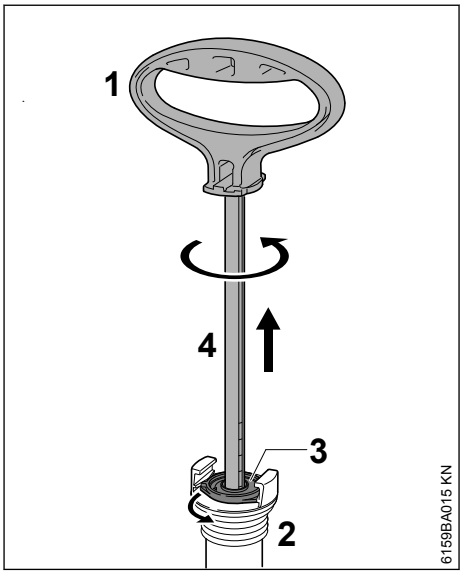
- Pro vysušení a skladování nádržku a čerpadlo uložte odděleně od sebe.
- Stroj skladovat v suchém prostředí, chráněném před slunečním zářením a mrazem.

10 Kontrola a údržba prováděná uživatelem

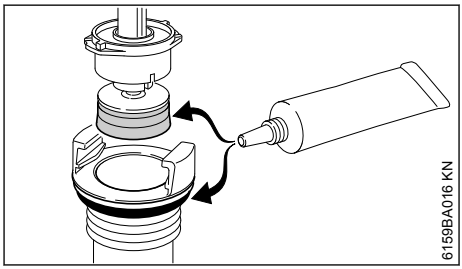
10.1 Čerpadlo

Demontáž

- Čerpadlo vyšroubujte z nádržky
- Čerpadlo pevně držet za válcovou tyč a držadlo čerpadla deblokovat.

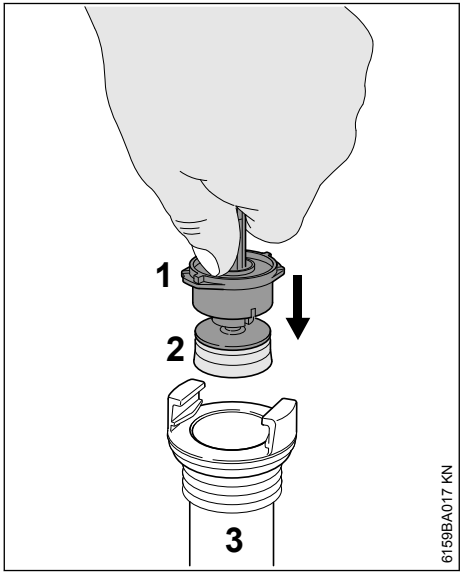


- Držadlo čerpadla (1) vytáhnout až na doraz z válcové tyče (2).
- Zatáhnout za držadlo čerpadla a otáčet jím v protisměru chodu hodinových ručiček tak, až se vodící zátka (3) z válcové tyče uvolní.
- Pístní tyč (4) vytáhnout z válcové tyče.

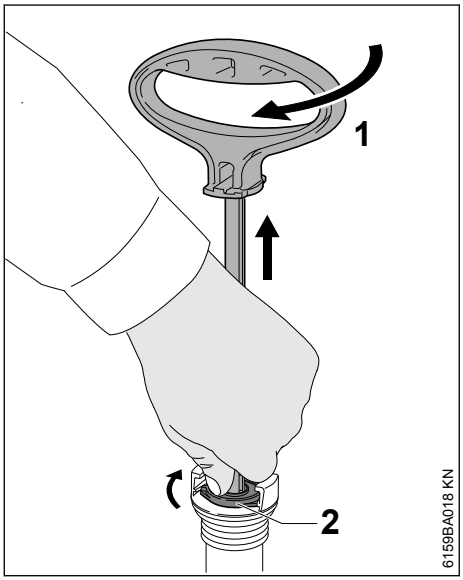


- Opatřete pístní manžetu a o-kroužek mazivem

Montáž

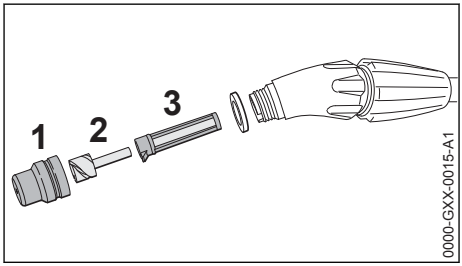


- Vodící zátku (1) s pístní manžetou (2) vsunout do válcové tyče (3).
- Vodící zátku (1) pevně držet palcem a zamáčknout ji do válcové tyče.

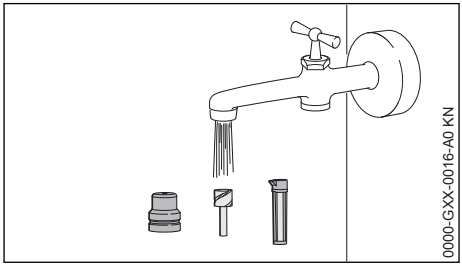


- Rukojeť čerpadla (1) až na doraz vytáhnout.
- Rukojetí čerpadla (1) otáčet ve směru chodu hodinových ručiček – tak, až se vodící zátka (2) zaaretuje ve válcové tyči.
- Rukojeť čerpadla (1) zatlačit dolů a zaaretovat ji.
- Čerpadlo opět zašroubujte do nádržky

10.2 Čištění filtru a trysky



- Z ocelové trubky vymontujte dutou kuželovou trysku (1) s pevnou vložkou (2) a filtr (3)

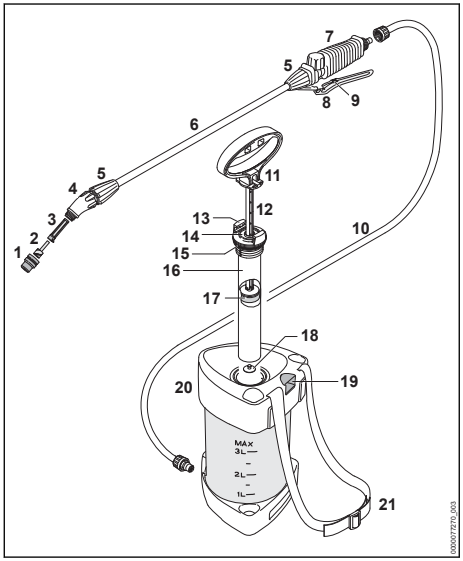


- Vypláchněte díly pod tekoucí vodou a opět je smontujte.

11 Pokyny pro údržbu a ošetřování

Následující údaje se vztahují na běžné pracovní podmínky. V případě delší denní pracovní doby je třeba uvedené časové intervaly odpovídajícím způsobem zkrátit.		před započetím práce	po ukončení práce resp. denně	týdně	měsíčně	ročně	při provozní závadě	při poškození	podle potřeby	po 50 použitích
Kompletní stroj	optická kontrola (stav, těsnost)	X								
	vyčistit		X							
Nádržka, hadicový systém, ocelová trubka	vyprázdnit		X							
	vyčistit		X							
hubice	vyčistit		X				X			
filtr	vyčistit					X	X			X
Pístní manžeta	namazat tukem					X	X			X
O-kroužek	namazat tukem					X				X
Bezpečnostní nálepka	vyměnit							X		

12 Důležité konstrukční prvky



1 Dutá kuželová tryska
2 Šroubovitá vložka
3 Sítko
4 Koleno
5 Převlečná matice
6 Stříkací trubka
7 Stříkací pistole
8 Páka
9 Pojistná páčka
10 Hadička
11 rukojeť čerpadla
12 pístní tyč
13 aretace na válci čerpadla
14 vodící zátka
15 O-kroužek
16 válec čerpadla
17 Pístní manžeta
18 ventilová podložka
19 pístový manometr / bezpečnostní ventil
20 Nádrž
21 Závěsné zařízení

13 Technická data

13.1 Pracovní tlak / přehled menu

Pracovní tlak	Průtočné množství s tryskou s vnitřním kuželem
1,5 bar (21,75 psi)	0,49 l/min (29,9 krychlových palců/min)

2,0 bar (29 psi)	0,56 l/min (34,17 krychlových palců/min)
3,0 bar (43,5 psi)	0,69 l/min (42,11 krychlových palců/min)

13.2 Technická data

Pracovní tlak, max.:	3 barech (43,50 psi)
Objemový proud, max.:	1,0 l/min (61 cu. in./min)
Množství naplnění, max.:	3 l (0,8 US gals)
Celkový objem:	4,2 l (1,1 US gals)
Provozní teplota, max.:	30°C (86°F)
Technické zbytkové množství postřikové látky:	<0,04 l (1,4 oz.)
Reaktivní síla:	<5 N (1,1 lbf.)
Hmotnost bez náplně:	1,2 kg (2,6 lbs.)

14 Provozní poruchy a jejich odstranění

Před započetím vyprazdňujte stroj stříkáním tak dlouho, až se tlak plně odbourá – při úkonech na stroji může při neodbouraném tlaku postřiková látka nekontrolovatelně vystříknout.
Po provedených úkonech proveďte zkušební chod s čistou vodou.

Porucha	Příčina	Odstranění závady
Při čerpání nevzniká žádný tlak.	Čerpadlo není pevně zašroubované.	Čerpadlo pevně zašroubovat se zaaretovanou rukojetí čerpadla.
	O-Ring na čerpadle je poškozen.	O-Ring vyměnit.
	Pístní manžeta je poškozená.	Pístní manžetu vyměnit.
Pouze postřikový paprsek – žádné rozptylování.	Šroubovitá vložka v trysce chybí.	Vsaďte šroubovitou vložku do trysky.
Tryska nestříká – v nádržce je tlak	Tryska / šroubovitá vložka / nebo filtr jsou ucpané.	Trysku / šroubovitou vložku / nebo filtr vyčistit.
Do čerpadla vniká kapalina.	Ventilová podložka je znečištěná nebo poškozená.	Ventilovou podložku vyčistit nebo vyměnit.
Pístový manometr neukazuje žádný tlak nádržky, bezpečnostní ventil reaguje příliš brzy.	Pístový manometr je defektní.	Vyměňte přístroj

15 Pokyny pro opravu

Uživatelé tohoto stroje smějí provádět pouze takové údržbářské a ošetřovací úkony, které jsou popsány v tomto návodu k použití. Obsáhlejší opravy smějí provádět pouze odborní prodejci.

STIHL doporučuje nechat provádět údržbářské a opravářské úkony pouze u autorizovaného, odborného prodejce výrobků STIHL. Autorizovaným odborným prodejcům výrobků STIHL jsou pravidelně nabízena odborná školení a k jejich dispozici jsou dodávány Technické informace.

Při opravách do stroje montovat pouze firmou STIHL pro daný typ stroje povolené náhradní díly nebo technicky adekvátní díly. Používat pouze vysokojakostní náhradní díly. Jinak hrozí eventuální nebezpečí úrazů nebo poškození stroje.

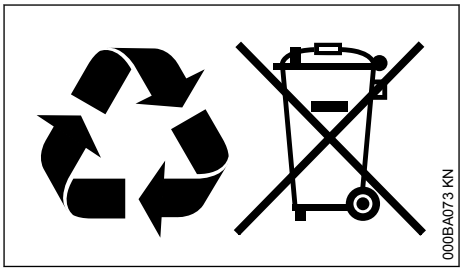
Firma STIHL doporučuje používat originální náhradní díly značky STIHL.

Originální náhradní díly značky STIHL se poznají podle číselného označení náhradních dílů STIHL, podle loga STIHL® a případně podle znaku ® pro náhradní díly STIHL (na drobných součástkách může být také uveden pouze tento znak).

16 Likvidace stroje

Informace týkající se likvidace jsou k dostání u místních úřadů a odborného prodejce výrobků STIHL.

Nesprávná likvidace může být zdraví škodlivá a zatěžovat životní prostředí.



- Výrobky STIHL včetně obalů odevzdejte na vhodném sběrném místě k opětovnému zhodnocení v souladu s místními předpisy.

► Nelikvidujte s domácím odpadem.

17 Shoda s předpisy EU

EU prohlášení o shodě je dostupné na stránkách stihl.link/compliance.

Formulář pro hlášení bezpečnostních slabých míst a další informace jsou dostupné na stránkách vdp.stihl.com.

CE

18 Adresy

Hlavní sídlo firmy STIHL

ANDREAS STIHL AG & Co. KG
Postfach 1771
D-71307 Waiblingen

Distribuční společnosti STIHL

ČEŠKA REPUBLIKA

Andreas STIHL, spol. s r.o
Chrlická 753
664 42 Modřice



www.stihl.com



0458-583-1021-C