

# ***STIHL***

## **STIHL SG 51, 71**

Návod k použití





# Obsah

Vysvětlivky k tomuto návodu k použití	2
Bezpečnostní pokyny a pracovní technika	2
Kompletace stroje	6
Závěsné zařízení	8
Ovládací prvky	9
Naplňte nádržku	10
Postřik	11
Po stříkání	11
Skladování stroje	12
Kontrola a údržba prováděná uživatelem	12
Pokyny pro údržbu a ošetřování	14
Důležité konstrukční prvky	15
Technická data	16
Provozní poruchy a jejich odstranění	17
Pokyny pro opravu	18
Likvidace stroje	18
Prohlášení o konformitě EU	18
Adresy	19

Vážená zákaznice, vážený zákazníku, děkujeme Vám, že jste se rozhodli pro jakostní výrobek firmy STIHL.

Tento produkt byl vyroben za použití moderních výrobních technologií a obsáhlých opatření pro zajištění jakosti. Snažíme se udělat vše pro to, abyste s tímto výrobkem byli spokojeni a mohli s ním bez problémů pracovat.

Pokud budete mít dotazy týkající se Vašeho stroje, obraťte se laskavě buď na Vašeho obchodníka či přímo na naši distribuční společnost.

Váš



Dr. Nikolas Stihl

Návod k použití – Originální vydání

Vytisknuto na bezchlórovém běleném papíru. Tiskové barvy obsahují rostlinné oleje, papír je recyklovatelný.

© ANDREAS STIHL AG & Co. KG, 2019  
0458-597-1021-A - V44-A19.  
0000006672\_015\_CZ

**STIHL**

SG 51, SG 71

Tento návod k použití je chráněn autorským zákonem. Veškerá práva zůstávají vyhrazena, zejména právo reprodukce, překladu a zpracování elektronickými systémy.

## Vysvětlivky k tomuto návodu k použití

### Obrázkové symboly

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

### 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.

### 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.

## 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.



Dodatková bezpečnostní opatření jsou při práci s tímto strojem nezbytná.



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

### Obecně dodržujte

Dodržovat specifické bezpečnostní předpisy země, např. příslušných oborových sdružení, úřadů pro bezpečnost práce a pod.

Pokyn pro každého, kdo bude se strojem pracovat poprvé: Buď si nechte ukázat od prodáváče nebo jiné, práce se strojem znalé osoby, 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 nepouštět do blízkosti stroje.

Pokud nebude stroj používán, uložte jej tak, aby nikdo nemohl být ohrožen. Stroj chránit před použitím nepovolanými osobami.

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

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

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

Nádržku tlakujte pouze pomocí na stroji se nacházejícího čerpadla.

Stroj provozovat pouze v kompletně smontovaném stavu.

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

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

### Řádné používání

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

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

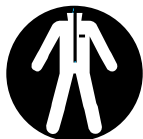
Použití stroje k jiným účelům není dovoleno a může vést k úrazům nebo k jeho poškození. Na postřikovači neprovádějte žádné změny – i to může vést k úrazům nebo k poškození postřikovače.

### Oblečení a vybavení

Při používání, plnění a čištění stroje noste předpisové oblečení a vybavení. Dodržujte pokyny k ochrannému 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.



Nosit nepromokavou a vůči chemickým postřikovým látkám na ochranu rostlin odolnou ochrannou bezpečnostní obuv – holiny – s hrubou podrážkou.

Nikdy nepracovat na boso či v sandálech.



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



### VAROVÁNÍ



Ke snížení nebezpečí očních úrazů nosit těsně přiléhající ochranné brýle podle normy EN 166. Dbát na správné nasazení a přilehnutí brýlí.

Používejte vhodný respirátor.

Vdechování postřikových látek na ochranu rostlin může být zdraví škodlivé. K ochraně proti škodám na zdraví či proti alergickým reakcím nosit zásadně vhodnou ochranu dýchání. Dbát na informace v návodu k použití aplikované látky na ochranu rostlin a v dané zemi platné bezpečnostní předpisy např. příslušných oborových sdružení, úřadů pro bezpečnost práce a pod.

### Při přepravě

Při přepravě ve vozidlech:

- Stroj zajistit před převržením a poškozením.
- Nádržka musí být odtlakovaná, vyprázdněná a vyčištěná

### vyčistit

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

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

### 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 eventuelní 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.

### Jak zacházet s postřikovými látkami na ochranu rostlin

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

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!**

Vyhnout 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!**

### Příprava a naplnění postřikové látky

Postřikovou látku používat jen podle údajů výrobce.

- Před naplněním nádržky prostředkem na ochranu rostlin / čistícím prostředkem provést zkušební provoz s čistou vodou a zkontrolovat těsnost všech částí stroje.
- Tekuté koncentráty postřikových látek nikdy nestříkat v nezřetěleném stavu.
- Postřikovou látku připravovat a plnit pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.

- Aby se zabránilo vzniku přebytečného roztoku, připravit pouze takové množství roztoku, jakého je zapotřebí.
- 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 postavit na rovnou plochu, bezpečně proti převržení – nádržku nikdy neplnit nad značku maximální náplně.
- Při plnění z vodovodní sítě plnicí hadicí neponořit úplně 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

### Použití

- Pracovat pouze venku nebo ve velmi dobře větraných prostorách, např. v otevřených sklenících.
- Během práce s ochrannou postřikovou látkou nikdy nejíst, nekouřit, neinhlovat 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.

Aby se zabránilo škodám na životním prostředí a na rostlinách, postřikovač nikdy neprovozovat:

- s příliš vysokým nebo příliš nízkým tlakem
- za větru
- při teplotách nad 40 °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 kyselinami obsahujícími látkami
- s kapalinami teplejšími než 40 °C

### Skladování

- Při přerušení práce stroj nikdy nevystavovat přímému slunečnímu záření a jiným tepelným zdrojům.
- Postřikový prostředek nikdy nenechávat 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 neskladovat 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.

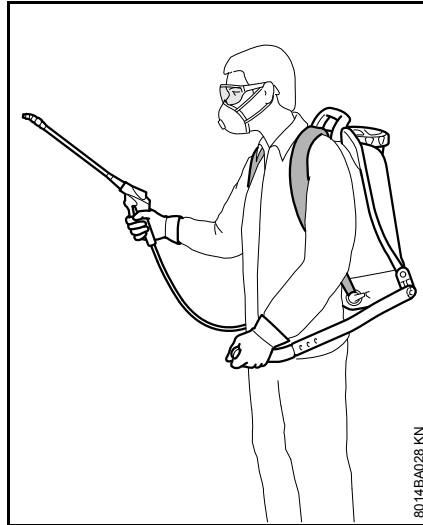
### Likvidace

Postřikový prostředek zlikvidovat předpisově a šetrně vůči životnímu prostředí – dodržovat pokyny výrobce postřikového prostředku.

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

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

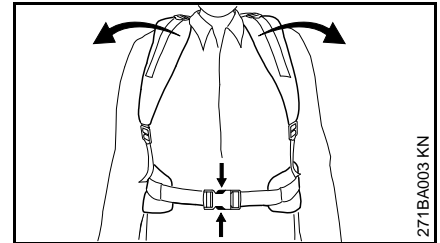
### Jak stroj držet a vést



Postřikovač nosit na zádech zavěšený na obou nosných pásech – nikdy ho nenosit pouze na jednom rameni.

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

Stroj držet ve vzpřímené poloze. Nikdy se nepředklánět dopředu – **hrozí nebezpečí úrazu** vytékáním roztoku z nádržky!



Pro nouzový případ: nacvičit si rychlé otevření spon na bederním pásu (jen SG 71), povolení ramenních popruhů a sejmutí stroje ze zad. Při nácvičku však nikdy stroj neodhazovat na zem, zabrání se tím jeho poškození.

### 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.

### 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.

### 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.

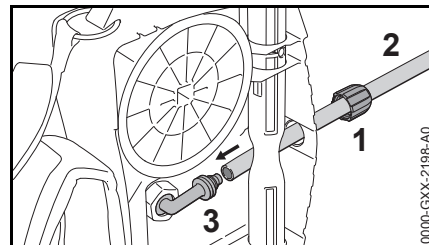
Opravy a servisní práce provádějte jen na odtlakovaném, zcela vyprázdněném a vyčištěném stroji.

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

## Kompletace stroje

Pro montáž potřebné malé součásti se nacházejí v nádrži.

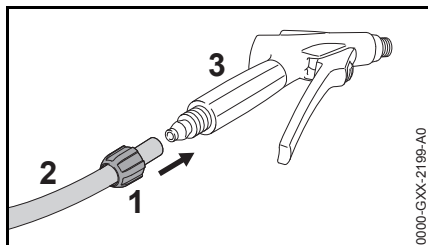
### Montáž hadice na stroj



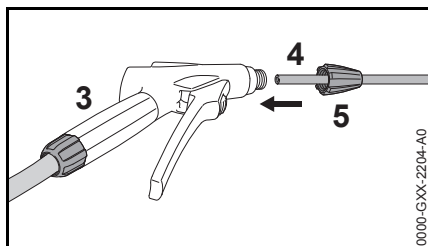
- Přesuvnou matici (1) nasunout na hadici (2).
- Hadici (2) protáhnout pod hřídelem a nasunout ji na zalomený nátrubek (3).
- Přesuvnou matici (1) nasunout na zalomený nátrubek (3) a rukou ji utáhnout.



## Montáž stříkácí pistole

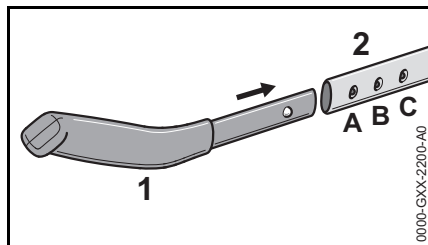


- Přesuvnou matici (1) nasunout na hadici (2).
- Hadici (2) nasunout na nátrubek stříkácí pistole (3).
- Přesuvnou matici (1) rukou utáhnout.



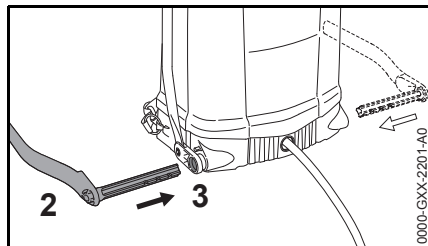
- Stříkáci trubku (4) vsunout do nátrubku stříkácí pistole (3).
- Přesuvnou matici (5) rukou utáhnout.

## Montáž páčky



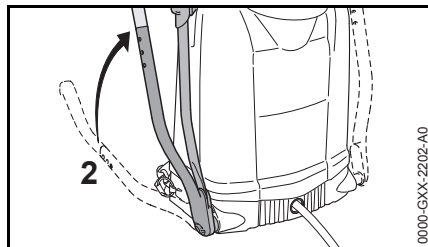
Podle velikosti pracovníka může být rukojeť (1) přestavěna v délce (A, B, C).

- Rukojeť (1) vsunout do páčky (2).

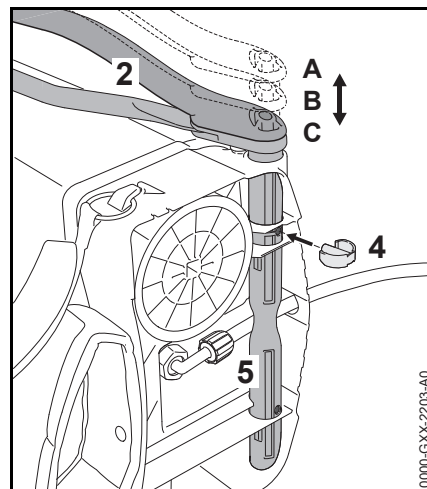


Páčka může být na stroj připevněna buď z levé nebo pravé strany.

- Páčku (2) vsunout do hřídele (3).



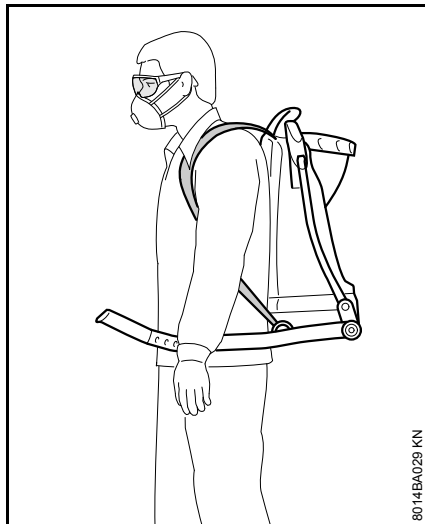
- Páčku (2) vyklopit kolmo nahoru.
- Stroj položit na bok.



Páčku (2) lze nastavit na tělesnou šířku uživatele.

- Nastavit vzdálenost (A, B nebo C).
- Páčku (2) připevnit otvorem pojistnou zástrčkou (4) na hřídel (5).

## Závěsné zařízení

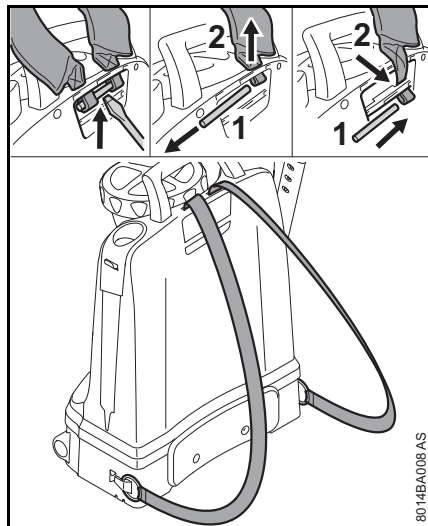


8014BA029 KN

- Pásky závěsného zařízení nastavit tak, aby zádová deska pevně a jistě přiléhala k zadům pracovníka.

### Nastavení výšky nosných popruhů

Nosné popruhy je možno výškově nastavit v závislosti na velikosti těla.

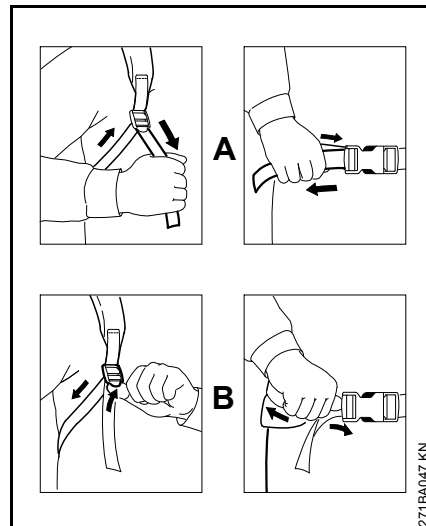


8014BA008 AS

- Čep (1) vypáčete pomocí šroubováku ze zadní desky
- Vytáhněte čep (1) a konce nosného popruhu (2) vytáhněte nahoru
- Konce nosného popruhu (2) zasuňte do spodní polohy
- Zasuňte čep (1) a pevně zatlačte do zadní desky

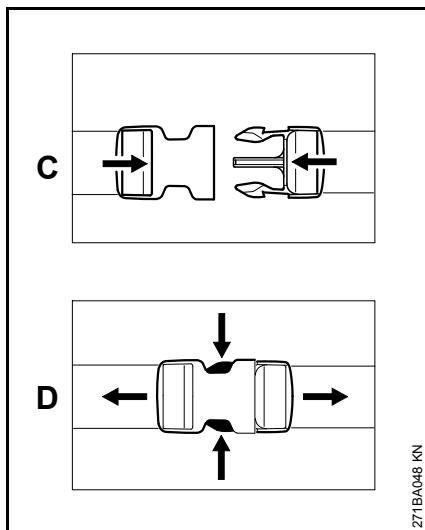
### Seřízení délky závěsného zařízení

SG 71 je dodatečně vybavený bederním popruhem.



271BA047 KN

- A** Zatáhnout za konce popruhů směrem dolů, popruhy se tím napnou.
- B** Nadzdvihnout fixační přezky, popruhy se tím povolí.



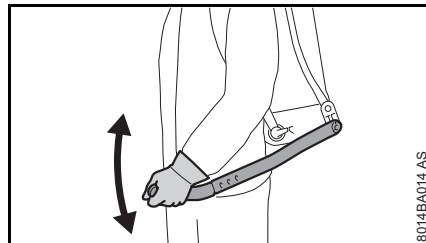
- C** Rychlouzávěr zaaretovat vzájemným zastrčením.
- D** Rychlouzávěr rozpojit stlačením fixačních háků k sobě.

## Ovládací prvky

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

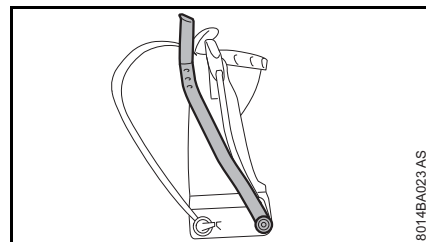
### Páčka

#### Vytváření tlaku



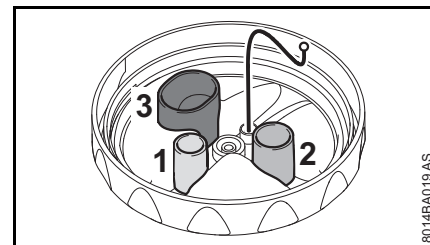
- Páčku aktivovat pomalu a rovnoměrně, bez stisknutí páčky stříkací pistole – několika zdvihy se vytvoří tlak.

#### Přepravní poloha



- Páčku táhnout nahoru tak, až se zaaretuje.

### Víko

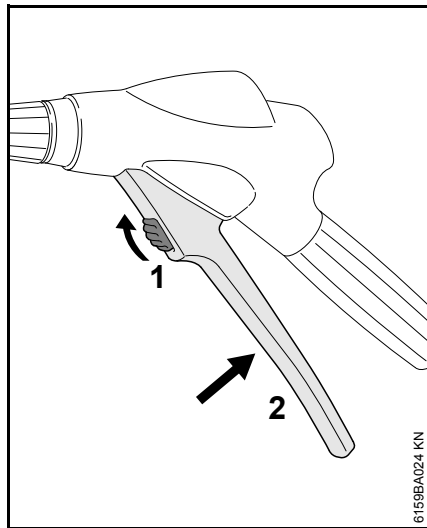


Ve víku se nacházejí tři odměrky, které je možno použít k namíchání roztoku.

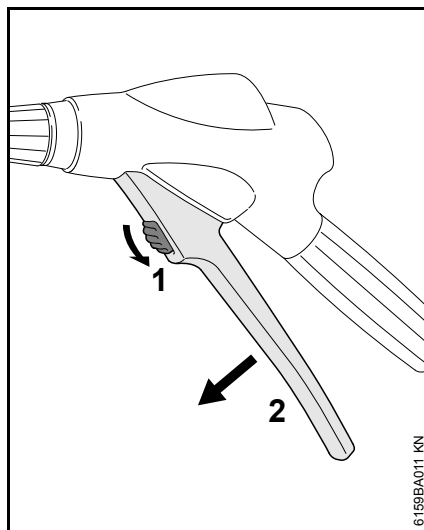
- 1 = 5 ml (0,2 oz.)
- 2 = 10 ml (0,3 oz.)
- 3 = 25 ml (0,8 oz.)

## **Stříkací pistole**

### **Deblokace / blokace stříkací pistole**



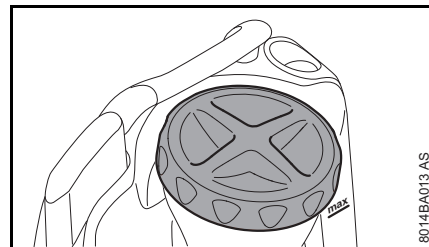
- Pojistnou páčku (1) posunout nahoru – páčka (2) se deblokuje a je možné ji zmáchnout.



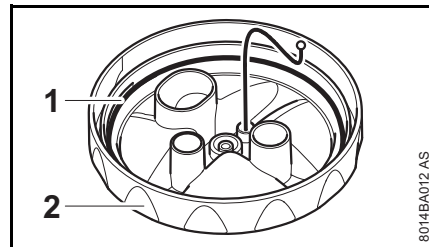
- Pojistnou páčku (1) posunout dolů – páčka (2) se zablokuje, tím se zabrání nechtěné aktivaci.

## **Naplňte nádržku**

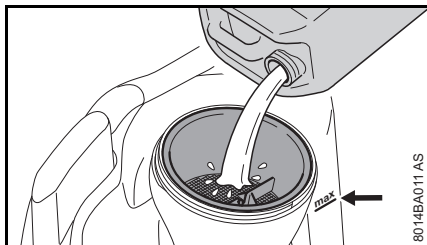
Před naplněním nádržky prostředkem na ochranu rostlin provést zkušební chod s čistou vodou a zkontrolovat těsnost všech dílů stroje.



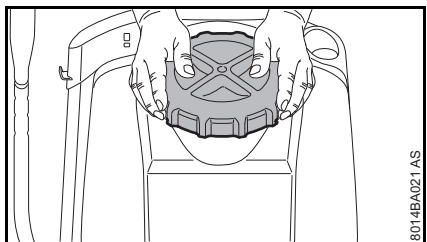
- Stroj postavit na rovnou plochu tak, aby byl zajištěn proti převržení.
- Víko z nádržky odšroubovat.



- Zkontrolovat těsnění (1) ve víku (2). Těsnění nesmí být poškozeno.



- Vlít důkladně promíchaný roztok – nikdy nepřekročit maximální množství k plnění (šipka).



- Nasadit víko a pevně ho oběma rukama uzavřít.

## Postřík

- Postříkovač nosit na zádech zavěšený na obou nosných popruzích – nikdy ho nenosit pouze na jednom rameni.
- Páčkou čerpadla pohybovat pomalu a rovnoměrně, bez stisknutí páčky stříkací pistole – několika zdvihy se vytvoří tlak.
- Stříkací pistoli aktivovat a dbát stále na optimální pracovní tlak.
- Pokud pracovní tlak poklesne o více než 0,5 baru (7,25 psi), obnovit ho dodatečným zapumpováním.

Pracovní tlak / přehled množství – viz "Technická data".

## Po stříkání

- Nádržku vyprázdnit na dobře větraném místě.
- Nádržku vypláchnout čistou vodou.
- Nádržku naplnit čistou vodou.
- Na nádržku nasadit víko a pevně je uzavřít.
- Natlakovat nádržku a stříkat vodu, dokud se nádržka zcela nevyprázdní a tlak se zcela neodbourá.

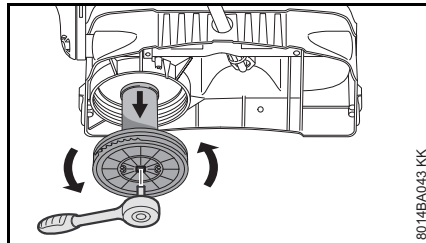
## Skladování stroje

- Stroj zajistěte proti neoprávněnému použití
- Stroj skladovat v suchém prostředí, chráněném před slunečním zářením a mrazem.

## Kontrola a údržba prováděná uživatelem

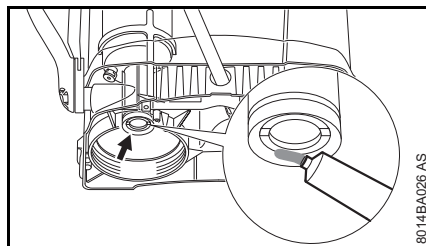
### Namazání pístní manžety

#### Demontáž



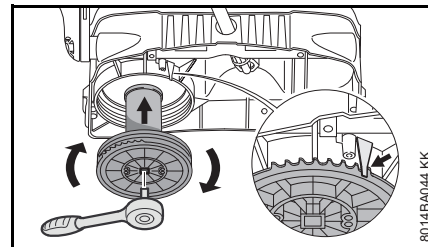
- Trubku čerpadla vyšroubovat z nádržky.

Víko čerpadla lze otevřít pomocí 1/2-coulu měřícím řehťákovým klíčem.



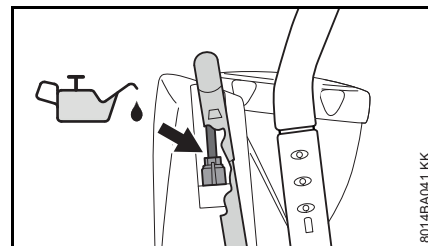
- Pístní manžetu namaat potravinářským mazivem.

### Montáž



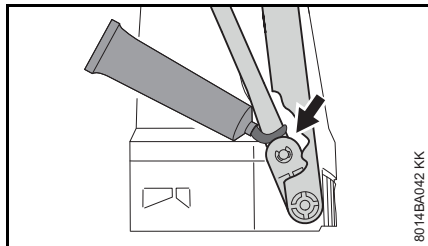
- Trubku čerpadla zašroubovat do nádržky tak hluboko, až západka (šipka) zapadne do ozubení.

### Naolejování čerpadlové tyče



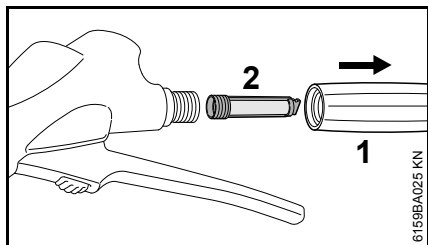
- Nanést několi kapek bezpryskyřičného, potravinářského oleje na čerpadlovou tyč.

### Ložiskové uložení páčky čerpadla namazat tukem.

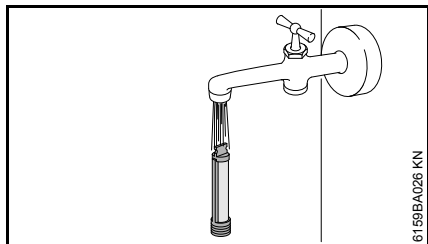


- Ložiskové uložení páčky čerpadla namazat tukem.

### Čištění filtru

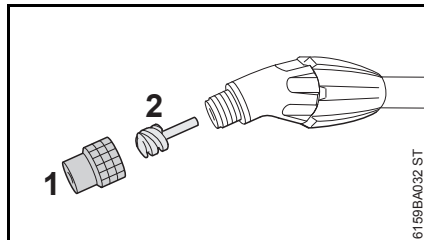


- Rukojeť (1) odšroubovat ze stříkací pistole a filtr (2) vytáhnout.

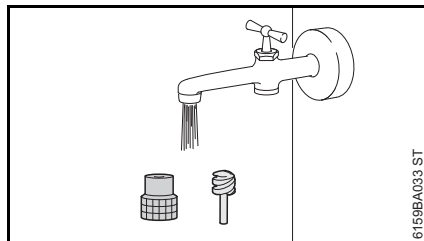


- Filtr vypláchnout pod tekoucí vodou.

### Čištění trysky



- Trysku s vnitřním kuzelem (1) se šroubovitou vložkou (2) odšroubovat.



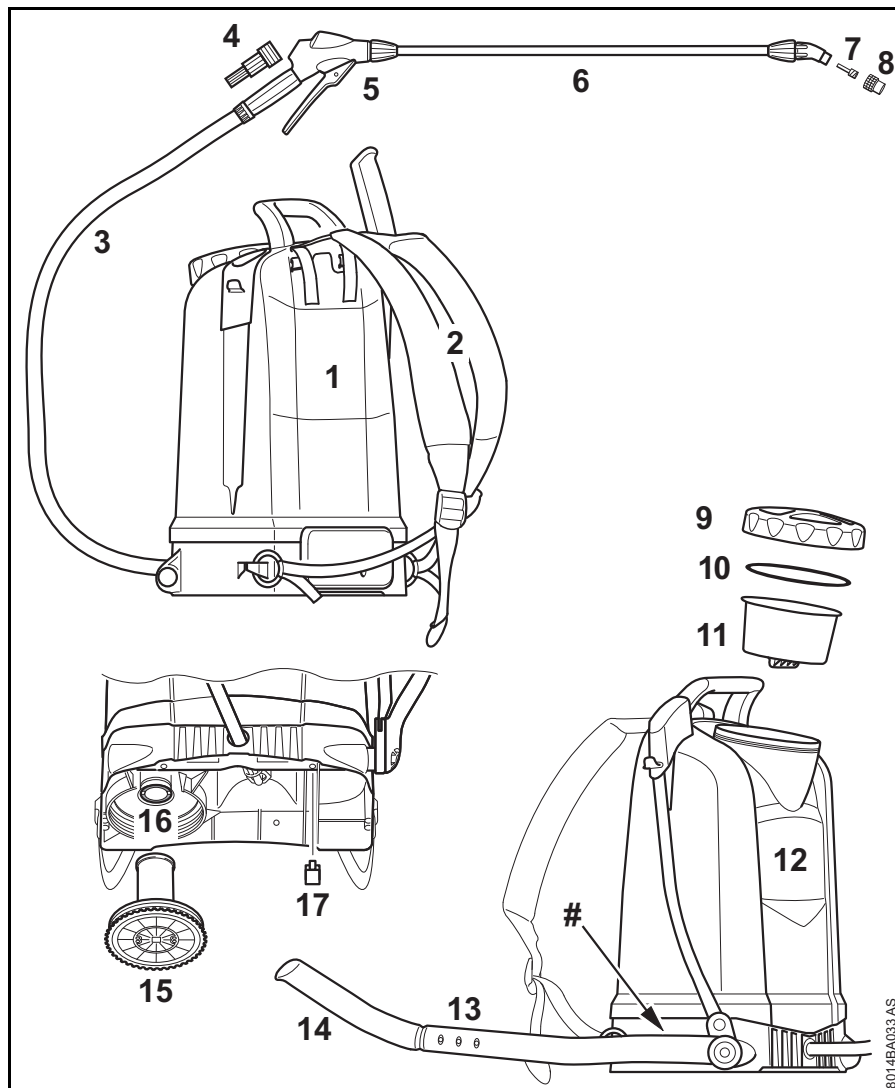
- Díly vypláchnout pod tekoucí vodou a opět je smontovat.

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							
O-kroužek ve víku nádrže postřikového roztoku	optická kontrola (stav, těsnost)	X								
Nádržka, hadicový systém, ocelová trubka	vyprázdnit		X							
	vyčistit		X							
Hubice	vyčistit		X				X			
Filtr ve stříkací pistoli	vyčistit					X	X			X
Pístní manžeta	namazat tukem					X	X			X
Tyč čerpadla	naolejovat					X				X
Ložiskové uložení páčky čerpadla	namazat tukem					X				X
Bezpečnostní nálepka	vyměnit							X		



## Důležité konstrukční prvky



- 1 zádová deska
- 2 závesné zařízení
- 3 hadička
- 4 filtr
- 5 stříkací pistole
- 6 stříkací trubka
- 7 šroubovitá vložka
- 8 dutá kuželovátryska
- 9 víko nádržky
- 10 těsnění
- 11 sítko
- 12 roztoková nádržka
- 13 páčka
- 14 rukojeť
- 15 čerpadlová trubka
- 16 pístní manžeta
- 17 pojistná zástrčka
- # výrobní číslo

8014BA033 AS

## Technická data

### Pracovní tlak / přehled menu

Pracovní tlak	Průtočné množství s tryskou s vnitřním kuželem
1,0 bar	0,39 l/min
1,5 barů	0,49 l/min
2,0 bary	0,56 l/min
3,0 bary	0,69 l/min
4,0 bary	0,81 l/min
6,0 barů	0,96 l/min

### Technická data SG 51

Pracovní tlak, max.:	6 barů
Objemový proud, max.:	1,4 l/min
Množství naplnění, max.:	12 l
Provozní teplota, max.:	40° C
Technické zbytkové množ- ství postřikové látky:	<0,25 l
Reaktivní síla:	<20 N
Hmotnost bez náplně:	4,5 kg

### Technická data SG 71

Pracovní tlak, max.:	6 bar
Objemový proud, max.:	1,4 l/min
Množství naplnění, max.:	18 l
Provozní teplota, max.:	40° C
Technické zbytkové množ- ství postřikové látky:	<0,27 l
Reaktivní síla:	<20 N
Hmotnost bez náplně:	4,8 kg

## Provozní poruchy a jejich odstranění

Před započetím stroj tak dlouho vyprazdňovat stříkáním, až se tlak plně odbourá – při úkonech na stroji může při neodbouraném tlaku postříková látka nekontrolovatelně vystříknout.

Po provedených úkonech provést zkušební chod s čistou vodou.

Porucha	Příčina	Odstranění závady
Manometr neukazuje žádný tlak v nádrži	Manometr je vadný.	Manometr vyměnit.
Při čerpání nevzniká žádný tlak. Páčku lze nápadně lehko aktivovat.	Trubka čerpadla je poškozená.	Trubku čerpadla vyměnit.
	Ventilové podložky jsou poškozené.	Ventilové podložky vyměnit <sup>1)</sup>
	Pístní manžeta je poškozená.	Pístní manžetu vyměnit <sup>1)</sup>
Páčka blokuje nebo se dá jen těžce pohnout směrem dolů.	Pístní manžeta není namazaná.	Namazání pístní manžety
	Tryska / šroubovitá vložka / filtr jsou ucpané.	Trysku / šroubovitou vložku / filtr vyčistit.
Stroj postříkuje jenom při čerpání.	Tlaková nádoba je úplně naplněná kapalinou.	Stroj čerpáním kompletně vyprázdnit. Po nejméně 5 náplních opakovat.
Tryska nestříká – ve stroji je tlak.	Tryska / šroubovitá vložka / filtr jsou ucpané.	Trysku / šroubovitou vložku / filtr vyčistit.
Z trysky kape kapalina.	Tryska / šroubovitá vložka / filtr jsou ucpané.	Trysku / šroubovitou vložku / filtr vyčistit.
Pouze postříkový paprsek – žádné rozptylování.	Šroubovitá vložka v trysce chybí.	Šroubovitou vložku vsadit do trysky.
	Tryska je znečištěná.	Čištění trysky
<sup>1)</sup> STIHL doporučuje odborného prodejce výrobků STIHL.		


## Pokyny pro opravu

Uživatelé tohoto stroje směji provádět pouze takové údržbářské a ošetrovací úkony, které jsou popsány v tomto návodu k použití. Obsáhlejší opravy směji 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.

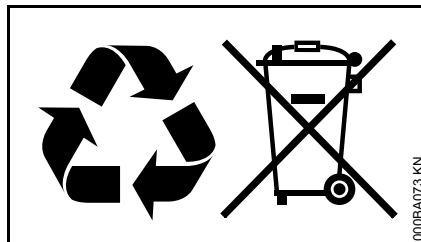
Při opravách do stroje montovat pouze firmou STIHL pro daný typ stroje povolené náhradní díly nebo technicky adekvátní díly. Používat pouze vysokojakostní náhradní díly. Jinak hrozí eventuální nebezpečí úrazů nebo poškození stroje.

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).

## Likvidace stroje

Při likvidaci dbát na v dané zemi platné předpisy o likvidaci.



Výrobky STIHL nepatří do domácího odpadu. Výrobek STIHL, akumulátor, příslušenství a obal odevzdat do sběrný pro recyklaci zohledňující ochranu životního prostředí.

Aktuální informace o likvidaci jsou k dostání u odborného, autorizovaného prodejce výrobků STIHL.

## Prohlášení o konformitě EU

ANDREAS STIHL AG & Co. KG  
Badstr. 115  
D-71336 Waiblingen

Německo

prohlašuje ve vlastní zodpovědnosti, že

konstrukce:	postřikovač
tovární značka:	STIHL
typ:	SG 51, SG 71
sériová identifikace:	4255

odpovídá příslušným předpisům směrnice 2006/42/EG a byl vyvinut a vyroben ve shodě s k datu výroby platnými verzemi následujících norem:

DIN EN ISO 19932-1: 2013,  
DIN EN ISO 19932-2: 2014

Technické podklady jsou uloženy u:

ANDREAS STIHL AG & Co. KG  
Produktzulassung

Waiblingen, 17.06.2016

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

v zast.

Thomas Elsner

vedoucí managementu výrobků a služeb



**Adresy****Hlavní sídlo firmy STIHL**

ANDREAS STIHL AG & Co. KG  
Postfach 1771  
71307 Waiblingen

**Distribuční společnosti STIHL****NĚMECKO**

STIHL Vertriebszentrale AG & Co. KG  
Robert-Bosch-Straße 13  
64807 Dieburg  
Telefon: +49 6071 3055358

**RAKOUSKO**

STIHL Ges.m.b.H.  
Fachmarktstraße 7  
2334 Vösendorf  
Telefon: +43 1 86596370

**ŠVÝCARSKO**

STIHL Vertriebs AG  
Isenrietstraße 4  
8617 Mönchaltorf  
Telefon: +41 44 9493030

**ČESKÁ REPUBLIKA**

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

**Dovozci firmy STIHL****BOSNA-HERCEGOVINA**

UNIKOMERC d. o. o.  
Bišće polje bb  
88000 Mostar  
Telefon: +387 36 352560  
Fax: +387 36 350536

**CHORVATSKO**

UNIKOMERC – UVOZ d.o.o.

Sjedište:  
Amruševa 10, 10000 Zagreb

Prodaja:  
Ulica Kneza Ljudevita Posavskog 56,  
10410 Velika Gorica

Telefon: +385 1 6370010  
Fax: +385 1 6221569

**TURECKO**

SADAL TARIM MAKİNALARI DIŞ  
TİCARET A.Ş.  
Alsancak Sokak, No:10 I-6 Özel Parsel  
34956 Tuzla, İstanbul  
Telefon: +90 216 394 00 40  
Fax: +90 216 394 00 44





0458-597-1021-A

tschechisch



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



0458-597-1021-A