

GHE 140.0 L

STIHL



KP

KOVOPOLOTOVARY.cz

171 - 187 Návod k použití



19	Náhradní díly a příslušenství.....	184
20	Likvidace.....	184
21	Prohlášení o konformitě EU.....	184
22	Adresy.....	185
23	Všeobecné bezpečnostní pokyny a bezpečnostní pokyny týkající se speciálně produktu.....	185

1 Úvod

Vážená zákaznice, vážený zákazníku,

těší nás, že jste se rozhodli pro firmu STIHL. Vytvíjíme a vyrábíme naše výrobky ve špičkové kvalitě podle potřeb našich zákazníků. Tím vznikají výrobky s vysokým stupněm spolehlivosti i při extrémním namáhání.

STIHL je zárukou špičkové kvality také v servisních službách. Náš odborný prodej zajišťuje kompetentní poradenství a instruktáž, jakož i obsáhlou technickou podporu.

STIHL se výslovně zasazuje za trvale udržitelné a zodpovědné zacházení s přírodou. Tento návod k použití Vám má být oporou při bezpečném a ekologickém používání Vašeho výrobku STIHL po dlouhý čas.

Děkujeme Vám za Vaši důvěru a přejeme mnoho spokojenosti s Vaším výrobkem STIHL.



Dr. Nikolas Stihl

DŮLEŽITÉ! PŘED POUŽITÍM SI NÁVOD PŘEČTĚTE A ULOŽTE JEJ PRO DALŠÍ POTŘEBU.

2 Informace k tomuto návodu k použití

2.1 Platné dokumenty

Tento návod k použití je překladem původního návodu k obsluze výrobce dle směrnice EU 2006/42/EC.

Platí místní bezpečnostní předpisy.

2.2 Označení varovných odkazů v textu



- Odkaz upozorňuje na nebezpečí, která vedou k těžkým úrazům či úmrtí.
 - Uvedená opatření mohou zabránit těžkým úrazům či úmrtí.

Obsah

1	Úvod.....	171
2	Informace k tomuto návodu k použití.....	171
3	Přehled.....	172
4	Bezpečnostní pokyny.....	173
5	Příprava drtiče k použití.....	177
6	Montáž drtiče.....	177
7	Připojení drtiče do elektrické sítě.....	179
8	Zapnutí a vypnutí drtiče.....	180
9	Kontrola drtiče.....	180
10	Práce s drtičem.....	181
11	Po skončení práce.....	181
12	Přeprava.....	181
13	Skladování.....	182
14	Čištění.....	182
15	Údržba.....	182
16	Oprava.....	183
17	Odstanění poruch.....	183
18	Technická data.....	183

**VAROVÁNÍ**

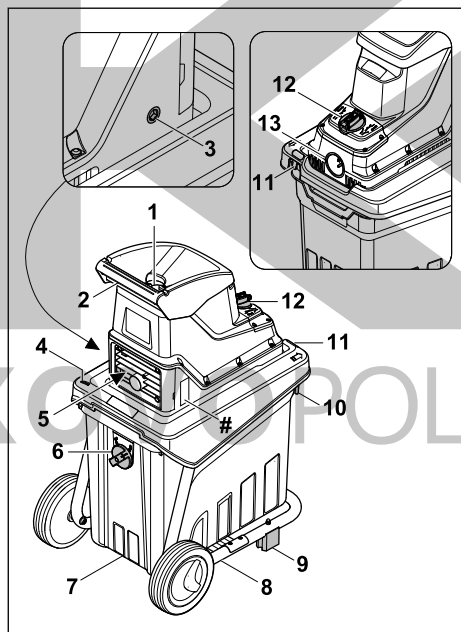
- Odkaz upozorňuje na nebezpečí, která mohou vést k těžkým úrazům či úmrtí.
 - Uvedená opatření mohou zabránit těžkým úrazům či úmrtí.

UPOZORNĚNÍ

- Odkaz upozorňuje na nebezpečí, která mohou vést k věcným škodám.
 - Uvedená opatření mohou zabránit věcným škodám.

2.3 Symboly v textu

Tento symbol odkazuje na kapitolu v tomto návodu k použití.

3 Přehled**3.1 Drtič****1 Plnicí násypka**

Do plnicí násypky je vtahován nasekaný materiál.

2 Rukojeť

Rukojeť slouží k držení, vedení a přepravě drtiče.

3 Nastavovací šroub

Nastavovací šroub slouží k dodatečnému nastavení protidesky.

4 Držák

Držák slouží k uložení klíče s vnitřním šestihranem.

5 Nožový válec s protideskou

Nožový válec s protideskou drtí nasekaný materiál.

6 Zajišťovací spínač

Zajišťovací spínač zajišťuje nádobu drtiče.

7 Nádob drtiče

Nádob drtiče slouží k shromažďování nasekaného materiálu.

8 Noha kola

Noha kola podpírá zařízení a slouží k upevnění osy kola.

9 Stojan

Obě nohy stojanu zajišťují bezpečné postavení přístroje.

10 Odjištění jednou klapkou

Odjištění jednou klapkou slouží k odjištění horní části přístroje při zaklápění a vyklápění.

11 Odlehčení v tahu

Odlehčení v tahu zaručuje bezpečné připojení zástrčky.

12 Spínač ZAP/VYP

Spínač ZAP/VYP spouští a vypíná elektromotor a umožňuje zvolit směr otáčení nožového válce.

13 Vidlice stroje

Vidlice stroje spojuje drtič s prodlužovacím kabelem.

Typový štítek se sériovým číslem stroje**3.2 Symboly**

Symboly na drtiči mají následující význam:



Střídavý proud

IPX4

Třída IP (druh ochrany)

P40

Druh provozu
- Doba zatížení: 40 s
- Doba běhu naprázdno: 60 s



L_{WA}

Garantovaná hladina akustického výkonu podle směrnice 2000/14/EC v dB(A) umožňující porovnávání emisí hluku u různých výrobků



Výrobek je zakázáno likvidovat jako směsný odpad



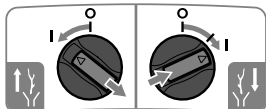
Kategorie ochrany 2, dvojité izolovaná



Směr odjištění s jednou klapkou



Zvětšení nebo zmenšení vzdálenosti mezi protideskou a nožovým válcem během provozu



Doleva: **Zpětný chod** (zajišťovací šoupátko dole)

Doprava: **Vtahování** (zajišťovací šoupátko nahore)

I – ZAP, O – VYP



Odjištění (zajišťovací šoupátko vlevo) / zajištění nádob drtiče (zajišťovací šoupátko vpravo)

4 Bezpečnostní pokyny

4.1 Varovné symboly

Varovné symboly na drtiči mají následující význam:



Dodržujte bezpečnostní pokyny a jejich opatření.



Návod k použití je třeba si přečíst, porozumět mu a uložit ho pro další potřebu.



Ruce i nohy udržujte vždy v bezpečné vzdálenosti od rotujícího nožového válce.



Nožový válec má doběh! Nedotýkejte se nožového válce, dokud nedojde k jeho úplnému zastavení.



Síťový konektor vytáhněte ze zásuvky vždy: před přerušením práce, čištěním, transportem, skladováním, údržbou, opravou nebo v případě poškození síťového kabelu.



Pozor na odmrštěné předměty.



Držte třetí osoby v dostatečné vzdálenosti.



Používejte ochranné rukavice.



Noste ochranné brýle a ochranu sluchu.



Chraňte zařízení před deštěm a vlhkem.

4.2 Řádné používání

Drtič STIHL GHE 140.0 L slouží k drcení a nasekání e štěpkování odřezků větví stromů a keřů, např. z živých plotů, jako např. větví s maximálním průměrem do 40 mm.

Drtič STIHL GHE 140.0 L není vhodný na výrobu potravin a je zakázáno ho používat na jiné než předepsané předměty, jako např.

- kameny, sklo, plastové díly
- kovové díly (dráty, hřebíky apod.)

VAROVÁNÍ

- Pokud drtič nebude používán v souladu s určeným účelem, může dojít k těžkým úrazům nebo úmrtí osob a ke vzniku věcné škody.
 - Drtič používejte s prodlužovacím kabelem.
 - Při vkládání několika tenkých větví najednou nesmí součet průměrů jednotlivých větví překročit maximální průměr větve.
 - Používejte drtič tak, jak je popsáno v tomto návodu k použití.

4.3 Požadavky na uživatele

VAROVÁNÍ

- Uživatelé bez instruktaže nemohou rozpoznat nebo dobře odhadnout nebezpečí hrozící drtičem. Může tak dojít k těžkému nebo smrtelnému zranění uživatele nebo jiných osob.
 - Návod k použití je nutné přečíst, pochopit a uchovat pro další použití.
- Pokud bude drtič předáván další osobě: zároveň s ním předejte návod k použití.
- Zajistěte, aby uživatel splňoval níže uvedené požadavky:
 - Uživatel je odpočatý.
 - Uživatel je tělesně, smyslově a duševně schopen drtič obsluhovat a pracovat s ním. Pokud je uživatel tělesně, smyslově a duševně způsobilý pouze částečně, smí s výrobkem pracovat

pouze pod dohledem nebo po zaškolení odpovědnou osobou.

- Uživatel nemůže rozpoznat a dobře odhadnout nebezpečí hrozící drtičem.
- Uživatel je seznámen s vypínačem pro zapnutí/vypnutí stroje, aby mohl v nouzových situacích rychle a správně reagovat.
- Uživatel si je vědom toho, že je zodpovědný za nehody a škody.
- Uživatel je plnoletý nebo bude podle národních předpisů pod dohledem zaškolený pro výkon povolání.
- Uživatel obdržel instrukci od odborného prodejce STIHL nebo od jiné osoby znalé odborné tematiky ještě dříve, než s drtičem začne poprvé pracovat.
- Uživatel není pod vlivem alkoholu, léků nebo drog.
- Uživatel si je vědom, že i při předepisování obsluhy drtiče stále hrozí zbytková rizika.

- ▶ V případě nejasností: vyhledejte odborného prodejce STIHL.

4.4 Oblečení a vybavení

▲ VAROVÁNÍ

- Během práce může být uživatel poraněn nasekaným materiálem.



- ▶ Používejte přiléhavé ochranné rukavice z materiálu odolného proti propíchnutí a pořezání s uzavřenou manžetou, abyste se chránili před mechanickými riziky, jako jsou propíchnutí a pořezání. Vhodné ochranné rukavice jsou testovány podle normy EN 388 nebo národních předpisů a jsou komerčně dostupné s příslušným označením.



- ▶ Noste těsně přiléhající ochranné brýle. Vhodné ochranné brýle, které mají testovanou mechanickou pevnost podle normy EN 166 nebo EN ISO 16321, nebo podle národních předpisů a jsou opatřeny odpovídajícím označením, jsou komerčně dostupné.

- ▶ Noste dlouhé kalhoty z odolného materiálu.

- Během práce vzniká hluk. Hluk může poškodit sluch.



- ▶ Noste ochranu sluchu.

- Nevhodný oděv se může zachytit ve dřevě, ve křoví nebo v drtiči. Uživatel, který nepoužívá vhodný oděv, může být těžce zraněn.
 - ▶ Noste těsně přiléhající oděv.
 - ▶ Odložte šály a ozdoby.
- Během práce mohou být dlouhé vlasy vtaženy do drtiče. Uživatel se může vážně zranit.
 - ▶ Dlouhé vlasy sepněte a zajistěte je tak, aby byly nad rameny.
- Při používání nevhodné obuvi může uživatel uklouznout. Uživatel se může zranit.
 - ▶ Noste pevnou, uzavřenou obuv s protiskluzovou podrážkou.

4.5 Pracovní pásma a okolí

▲ VAROVÁNÍ

- Nezúčastněné osoby, děti a zvířata nemohou rozpoznat ani odhadnout nebezpečí plynoucí z provozu drtiče. Do válce může být vtažen oděv nebo různé předměty. Může tak dojít k těžkému zranění nezúčastněných osob, dětí a zvířat a ke vzniku věcných škod.



- ▶ Nepouštějte nezúčastněné osoby, děti a zvířata do pracovního pásma.

- ▶ Zachovávejte odstup od předmětů.
- ▶ Drtič nenechávejte bez dozoru.
- ▶ Zajistěte, aby si děti nemohly s drtičem hrát.

- Při práci v dešti nebo ve vlhkém prostředí může uživatel uklouznout nebo může dojít k úrazu elektrickým proudem. Uživatel se může zranit a může dojít k poškození drtiče.



- ▶ Nikdy nepracujte v dešti ani ve vlhkém prostředí.

- Elektrické součástky drtiče mohou vytvářet jiskry. Jiskry mohou ve snadno hořlavém nebo explozivním okolí vyvolat požáry nebo exploze. Může tak dojít k těžkým úrazům či úmrtí osob a ke vzniku věcných škod.

- ▶ Nikdy nepracujte ve snadno hořlavém nebo explozivním okolí.

- Osoby mohou zakopnout o prodlužovací kabel nebo o kolem ležící materiál, jako jsou větve nebo kameny. Osoby se mohou zranit a drtič se může poškodit.

- ▶ Prodlužovací kabel pokládejte na zem tak, aby byl plochý a dobře viditelný.

- ▶ Pracoviště udržujte čisté.

4.6 Bezpečnosti odpovídající stav

4.6.1 Drtič zahradního odpadu

Drtič je v bezpečnosti odpovídajícím stavu, když jsou splněny níže uvedené podmínky:

- Drtič je kompletně smontován.
 - Obě kola a obě stojanové nohy jsou namontovány.
 - Horní díl přístroje je namontovaný na noze kola.
 - Nádobu drtiče je vložena a zajištěna.
 - Všechny kryty a ochranná zařízení jsou na svém místě, funkční a v původním stavu.
- Drtič není poškozený.
- Prodlužovací kabel a jeho síťový konektor nejsou poškozeny.
- Drtič je čistý a suchý.
- V plnicí násypce se nenachází žádný drcený materiál.
- Ovládací prvky fungují a nejsou změněny.
- Nožový válec a protideska jsou správně namontované.
- Je namontováno pouze originální příslušenství STIHL určené pro tento drtič.
- Příslušenství je namontováno správně.
- Všechny matice, čepy a šrouby jsou pevně utažené.

▲ VAROVÁNÍ

- Ve stavu neodpovídajícím bezpečnosti nemohou konstrukční díly již bezpečně fungovat a bezpečnostní zařízení mohou být vyřazena z provozu. Může dojít k těžkým úrazům nebo usmrcení osob.
 - ▶ Vždy před uvedením do provozu zkontrolujte bezpečný stav stroje.
 - ▶ Pracujte pouze s kompletně smontovaným drtičem.
 - ▶ Pracujte s nepoškozeným drtičem.
 - ▶ Pracujte pouze s nepoškozeným prodlužovacím kabelem a nepoškozeným síťovým konektorem.
 - ▶ Pokud je drtič znečištěný nebo mokrá: drtič vyčistěte a nechte uschnout.
 - ▶ Pokud ovládací prvky nefungují nebo na nich jsou změny: s drtičem nepracujte.
 - ▶ Instalujte pouze originální příslušenství STIHL určené pro tento drtič.
 - ▶ Příslušenství montujte tak, jak je popsáno v tomto návodu k použití nebo v návodu k použití daného příslušenství.
 - ▶ Pevně utáhněte matice, čepy i šrouby. Dodržujte utahovací moment.
 - ▶ Opořezávané nebo poškozené štítky s upozorněními vyměňte.

- ▶ V případě nejasností: vyhledejte odborného prodejce výrobků STIHL.

4.7 Elektrické připojení

Kontakt s konstrukčními díly vedoucími elektrický proud může vzniknout z těchto příčin:

- Prodlužovací kabel je poškozený.
- Síťový konektor prodlužovacího kabelu je poškozený.
- Zásuvka není správně nainstalovaná.

▲ NEBEZPEČÍ

- Kontakt s konstrukčními díly vedoucími elektrický proud může způsobit úraz elektrickým proudem. Uživatel se může vážně nebo smrtelně zranit.
 - ▶ Ujistěte se, že prodlužovací kabel nebo trvale připojený přívodní kabel a jeho síťový konektor nejsou poškozené.



Pokud je prodlužovací kabel nebo trvale připojený přívodní kabel poškozený:

- ▶ Poškozeného místa se nedotýkejte.
- ▶ Vytáhněte síťový konektor ze zásuvky.
- ▶ Výměnu trvale připojeného přívodního síťového kabelu svěřte odbornému prodejci STIHL.
- ▶ Prodlužovacího kabelu a jeho síťového konektoru se dotýkejte pouze suchými rukama.
- ▶ Síťový konektor prodlužovacího kabelu připojujte pouze ke správně nainstalované a jistěné síťové zásuvce s ochranným kontaktem.
- ▶ Drtič připojte přes ochranný spínač (30 mA, 30 ms).
- Poškozený nebo nevhodný prodlužovací kabel může vést k zásahu elektrickým proudem. Může dojít k těžkým úrazům nebo usmrcení osob.
 - ▶ Poškozený prodlužovací kabel nepřipojujte do elektrické sítě.
 - ▶ Používejte prodlužovací kabel se správným kabelovým průřezem,  18.2.
 - ▶ Používejte prodlužovací kabel chráněný proti stříkající vodě, který je schválený pro použití venku.
 - ▶ Poškozeného prodlužovacího kabelu se dotýkejte až ve chvíli, kdy bude odpojen z elektrické sítě.

▲ VAROVÁNÍ

- Během práce může nesprávné síťové napětí nebo nesprávná síťová frekvence způsobit v drtiči vznik přepětí. Drtič se může poškodit.

- ▶ Zajistěte, aby síťové napětí a síťová frekvence elektrické sítě souhlasily s údaji na výkonovém štítku drtiče.
- Je-li k jedné rozbočovací zásuvce připojeno více elektrických zařízení, může při práci dojít k přetížení elektrických součástí. Elektrické konstrukční díly se mohou zahřát a způsobit požár. Může tak dojít k těžkým úrazům či úmrtí osob a ke vzniku věcných škod.
 - ▶ Drtič připojujte k elektrické zásuvce pouze jednotlivě.
 - ▶ Nepřipojujte drtič do rozdvočky.
- Nesprávně položený prodlužovací kabel se může poškodit nebo o něj mohou osoby zakopnout. Může tak dojít ke zranění osob a k poškození prodlužovacího kabelu.
 - ▶ Prodlužovací kabel ved'te tak, aby s ním drtič nepřišel do styku.
 - ▶ Prodlužovací kabel ved'te a označujte tak, aby o něj osoby nemohly zakopnout.
 - ▶ Prodlužovací kabel ved'te tak, aby nebyl napnutý nebo zaplétaný.
 - ▶ Prodlužovací kabel ved'te tak, aby se nemohl poškodit, zlomit, odřít nebo aby nebyl přimáčknutý.
 - ▶ Prodlužovací kabel chraňte před horkem, olejem a chemikáliemi.
 - ▶ Prodlužovací kabel pokládejte na suchý podklad.
- Během práce se prodlužovací kabel zahřívá. Pokud teplo nemůže odcházet, může způsobit požár.
 - ▶ V případě použití kabelového bubnu: kabelový buben kompletně odviňte.



- ▶ Noste ochranné brýle, 4.4.

- ▶ Drtič správně plňte. Dodržujte maximální průměr větví.
- ▶ Drtič smí plnit jen jedna osoba.
- ▶ Dbejte na to, aby se drcený materiál nehromadil před vyhazovacím otvorem.
- Uživatel již v určitých situacích nemůže soustředěně pracovat. Uživatel může zakopnout, upadnout a těžce se zranit.
 - ▶ Pracujte klidně a s rozvahou.
 - ▶ Pokud jsou světelné poměry a viditelnost špatné: s drtičem nepracujte.
 - ▶ Drtič obsluhuje vždy jen jedna osoba.
 - ▶ Drtič nenaklápejte. Když přístroj během provozu spadne: drtič ihned vypněte a vytáhněte síťový konektor.
 - ▶ Při práci stůjte pevně na zemi a udržujte rovnováhu.
 - ▶ Pokud se dostaví známky únavy: udělejte si pracovní přestávku.
 - ▶ Pracujte jen na vodorovném a plochém povrchu.
- Otáčející se nožový válec může uživatele těžce zranit.
 - ▶ Nikdy se nedotýkejte otáčejícího se nožového válce.



- ▶ Pozor na doběh nožového válce, který i po vytáhnutí síťového konektoru může trvat až několik sekund do úplného zastavení.

4.8 Pracovní postup

VAROVÁNÍ

- Pokud by byl drtič uveden do provozu bez správně namontovaných krytů a ochranných zařízení, může uživatel přijít rukama do kontaktu s nožovým válcem. Uživatel tím může utrpět těžké zranění.
 - ▶ Drtič uvádějte do provozu pouze s namontovanými kryty a ochrannými zařízeními.
 - ▶ Do plnicí náspyky ani mezi rotující díly nezasahujte rukama ani jinou částí těla.
- Při naplňování drtiče materiálem mohou uživatele poranit trny a ostré větve.



- ▶ Používejte ochranné rukavice, 4.4.

NEBEZPEČÍ

- Při práci za bouřky může být uživatel zasažen bleskem. Uživatel se může vážně nebo smrtelně zranit.
 - ▶ Při bouřce: Nepracujte.

4.9 Přeprava

VAROVÁNÍ

- Během přepravy se může drtič převrátit nebo se nežádoucím způsobem pohnout. Může dojít k úrazům osob a ke vzniku věcných škod.

- ▶ Drtič vypněte a vytáhněte spojku prodlužovacího kabelu z vidlice stroje.
- ▶ Počkejte, dokud se nožový válec nepřestane otáčet.
- ▶ Počkejte, dokud motor nevychladne.
- ▶ Aby nedošlo k poranění o ostré hrany a k popálení o horké díly stroje, používejte ochranné pracovní rukavice.
- ▶ Drtič přepravujte jen s namontovanými kryty a ochrannými zařízeními.
- ▶ Drtič přepravujte jen s namontovanou plnicí násypkou.
- ▶ Drtič přepravujte vždy pouze s nasazenou a zajištěnou nádobou drtiče.
- ▶ Při přepravě ve vozidle drtič zajistěte pomocí upínacích popruhů, řemenů nebo sítě tak, aby se nemohl převrátit ani pohybovat.
- Drtič je těžký. Pokud uživatel přenáší drtič sám, může při tom utrpět zranění.
 - ▶ Drtič noste vždy ve dvojici osob.

4.10 Skladování

▲ VAROVÁNÍ

- Děti nemohou rozpoznat ani odhadnout nebezpečí vyplývající z drtiče. Může dojít k vážnému zranění dětí.
 - ▶ Vytáhněte síťový konektor prodlužovacího kabelu ze zásuvky.
 - ▶ Vytáhněte spojku prodlužovacího kabelu z vidlice stroje.
 - ▶ Drtič skladujte mimo dosah dětí.
- Osoby a zvířata se mohou poranit o obnažené nože.
 - ▶ Drtič skladujte pouze s nasazenou plnicí násypkou a se zajištěnou nádobou drtiče.
- Elektrické kontakty na drtiči a kovové konstrukční díly mohou pod vlivem vlhka zkorodovat. Drtič se může poškodit.
 - ▶ Vytáhněte síťový konektor prodlužovacího kabelu ze zásuvky.
 - ▶ Vytáhněte spojku prodlužovacího kabelu z vidlice stroje.
 - ▶ Drtič skladujte v čistém a suchém stavu.
- Pokud je drtič uskladněn na šikmém povrchu, může se neplánovaně rozjet nebo převrátit. Může dojít k úrazům osob a ke vzniku věcných škod.
 - ▶ Drtič odstavujte jen na rovných plochách.

4.11 Čištění, údržba a opravy

▲ VAROVÁNÍ

- Pokud je během čištění, údržby nebo opravy drtič připojen do elektrické sítě, může dojít

k nechtěnému zapnutí drtiče. Může dojít k těžkým úrazům osob a ke vzniku věcných škod.



- ▶ Vytáhněte síťový konektor prodlužovacího kabelu ze zásuvky.
- ▶ Vytáhněte spojku prodlužovacího kabelu z vidlice stroje.
- ▶ Počkejte, dokud se nožový válec nepřestane otáčet.
- Použití agresivních čisticích prostředků, čištění proudem vody, tekoucí vodou nebo pomocí ostrých předmětů může způsobit poškození drtiče nebo nožového válce. Pokud není drtič správně vyčištěn, nemohou konstrukční díly již správně fungovat a bezpečnostní zařízení mohou být vyřazena z provozu. Může dojít k těžkému zranění osob.
 - ▶ Drtič čistěte způsobem, který je popsán v tomto návodu k použití.
- Pokud se údržba nebo oprava drtiče nebo nožového válce neprovádí správným způsobem, nelze již zajistit bezpečnou funkci součástí a bezpečnostní zařízení mohou být vyřazena z činnosti. Může dojít k těžkým úrazům nebo usmrcení osob.
 - ▶ Drtič nikdy neopravujte ani neprovádějte údržbu sám/sama.
 - ▶ Pokud musí být provedena údržba či oprava drtiče: vyhledejte odborného prodejce STIHL.

5 Příprava drtiče k použití

Před každým započetím práce se musí provést níže uvedené kroky:

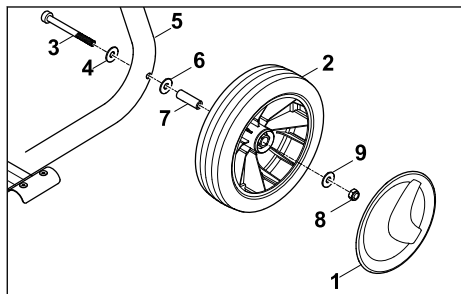
- ▶ Odstraňte obalový materiál a přepravní zajištění.
- ▶ Zkontrolujte, zda je drtič ve stavu odpovídajícím bezpečnostním předpisům, 4.6.1.
- ▶ Drtič vyčistěte, 14.1.
- ▶ Drtič stavte vždy na rovný a pevný podklad tak, aby se nemohl převrátit či uklouznout.
- ▶ Vyklopte horní díl přístroje a zajistěte jej.
- ▶ Připojte vidlici stroje k prodlužovacímu kabelu, 7.
- ▶ Síťový konektor prodlužovacího kabelu zasuňte do dobře přístupné síťové zásuvky.
- ▶ Zkontrolujte ovládací prvky, 9.1.
- ▶ Pokud tyto kroky nemohou být provedeny: drtič nepoužívejte a vyhledejte odborného prodejce STIHL.

6 Montáž drtiče

6.1 Montáž koleček

- ▶ Drtič postavte na rovnou plochu.

- Vyklopte horní díl přístroje a vyjměte nádobu drtiče.

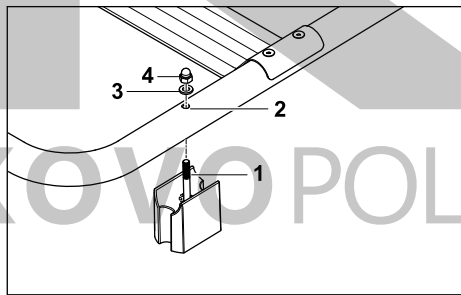


- Kryt kola (1) sejměte pomocí šroubováku z kola (2).
- Šroub (3) prostrčte skrz podložku (4) a zevnitř skrz otvor na noze kola (5).
- Podložku (6) a objímku (7) nasuňte na šroub (3).
- Kolo (2) nasuňte na objímku (7).
- Našroubujte matici (8) s podložkou (9) a utáhněte pevně momentem 5–7 Nm.

Tento postup zopakujte i na druhé straně.

6.2 Montáž stojanových noh

- Drtič postavte na rovnou plochu.
- Vyklopte horní díl přístroje a vyjměte nádobu drtiče.

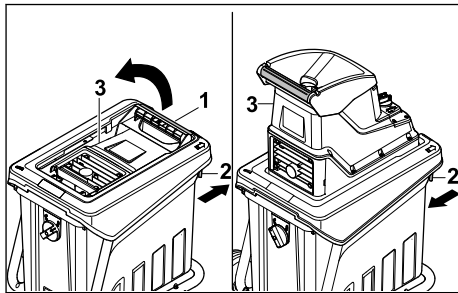


- Šroub stojanové nohy (1) ved'te zesponu skrz otvor na noze kola (2).
- Nasuňte podložku (3) na šroub (1).
- Kloboukovou matici (4) zašroubujte a pevně utáhněte momentem 4–6 Nm.

Tento postup zopakujte i na druhé straně.

6.3 Vyklopení a zaklopení horního dílu přístroje

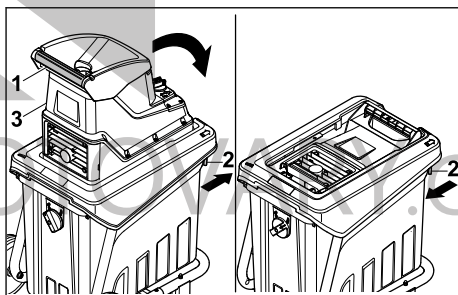
6.3.1 Vyklopení horního dílu přístroje



- Horní díl přístroje držte jednou rukou za rukojeť (1) směrem dolů.
- Aretační páčku (2) zatáhněte ve směru šipky až na doraz a podržte ji.
- Horní díl přístroje je odjištěný.
- Horní díl přístroje (3) vytáhněte směrem nahoru až na doraz a podržte jej.
- Aretační páčku (2) pusťte a dbejte na to, aby byl horní díl přístroje bezpečně zajištěný.

6.3.2 Zaklopení horního dílu přístroje

- Drtič vypněte a vytáhněte spojku prodlužovacího kabelu z vidlice stroje.
- Drtič postavte na rovnou plochu.

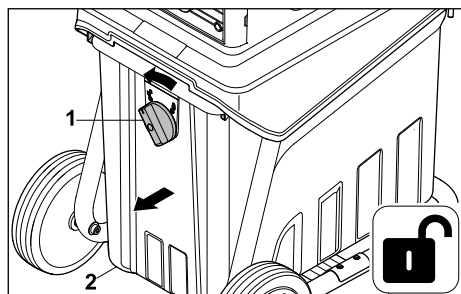


- Horní díl přístroje držte jednou rukou za rukojeť (1).
- Aretační páčku (2) zatáhněte ve směru šipky až na doraz a podržte ji.
- Horní díl přístroje (3) ved'te pomalu dolů až na doraz a podržte jej.
- Aretační páčku (2) pusťte a dbejte na to, aby byl horní díl přístroje bezpečně zajištěný.

6.4 Vyjmutí a vložení nádoby drtiče

6.4.1 Vyjmutí nádoby drtiče

- Drtič vypněte,  8.5.



- Zajišťovací spínač (1) otočte doleva až na doraz.

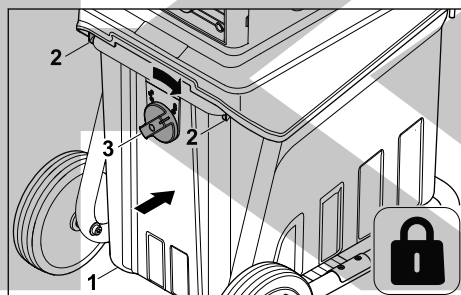
Nádoba drtiče je nyní odjištěná.

- Nádobu drtiče (2) vytáhněte ven.

UPOZORNĚNÍ

- Drtič není možné uvést do provozu, pokud není nasazená nádoba drtiče.

6.4.2 Vložení nádoby drtiče



- Nádobu drtiče (1) nasadíte na oba vodící prvky (2) a zasuněte ji až na doraz.
- Zajišťovací spínač (3) otočte doprava až na doraz.

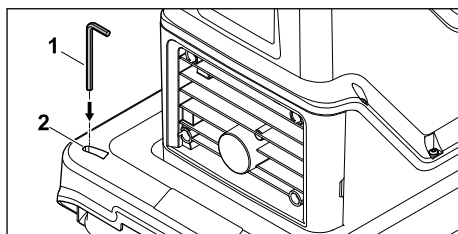
Nádoba drtiče je nyní zajištěná.

UPOZORNĚNÍ

- Drtič lze zapnout pouze tehdy, když je nádoba drtiče zajištěná.

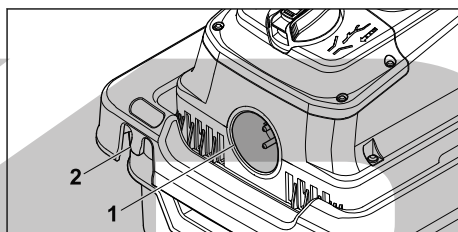
6.5 Uskladnění nářadí

Na zadní straně plnicí násypky se nachází držák pro uložení klíče s vnitřním šestihranem.



- Klíč s vnitřním šestihranem (1) zasuněte do držáku (2) na stroji.

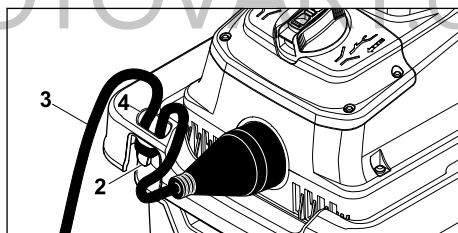
7 Připojení drtiče do elektrické sítě



- Zastrčte spojku prodlužovacího kabelu do konektoru stroje (1).
- Prodlužovací kabel zavěste na odlehčení v tahu (2).
- Síťový konektor prodlužovacího kabelu zastrčte do zásuvky.

Odlehčení v tahu

Odlehčení v tahu zabraňuje nechtěnému vytáhnutí prodlužovacího kabelu a tím možnému poškození prodlužovacího kabelu nebo síťového konektoru stroje.



- Z prodlužovacího kabelu (3) vytvořte smyčku a veďte ji skrz otvor (4).
- Smyčku zaklesněte do háku (2) a pevně utáhněte.

8 Zapnutí a vypnutí drtiče

8.1 Zapnutí drtiče

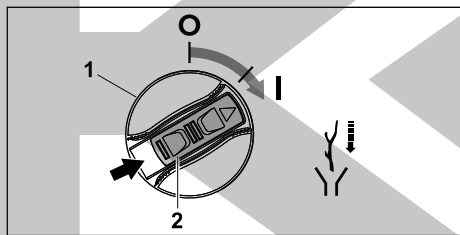
- ▶ Drtič stavte vždy na rovný a pevný podklad tak, aby se nemohl převrátit či uklouznout.
- ▶ Vyklopte horní díl přístroje a zajistěte jej,  6.3.1.
- ▶ Vložte nádobu drtiče,  6.4.2.
- ▶ Připojte drtič do elektrické sítě,  7.

Drtič lze uvést do provozu ve dvou směrech otáčení pomocí spínače ZAP/VYP. Spínač ZAP/VYP je vybaven zajišťovacím šoupátkem, které zabraňuje přímému přepnutí z jednoho směru otáčení do druhého.

UPOZORNĚNÍ

- Před přepnutím změny otáčení drtič vždy vypněte a počkejte, až se nožový válec zcela přestane otáčet.

8.2 Vtahování (drcení)



- ▶ Spínač ZAP/VYP (1) otočte do polohy **O**.
- ▶ Zajišťovací šoupátko (2) posuňte nahoru.
- ▶ Spínač ZAP/VYP (1) otočte doprava až na doraz ve směru **I** a poté jej pusťte. Začíná startování motoru. Nožový válec vtahuje drcený materiál dovnitř a drtí jej.
- ▶ S vkládáním drceného materiálu začněte až ve chvíli, kdy tor dosáhne maximálních otáček (volnoběžné otáčky).
- ▶ Drtič nenaklápějte, když motor běží.

8.3 Zanutí po zablokování nebo ucpání

Drtič zahradního odpadu je vybaven automatickým zpětným chodem. Při zablokování nebo ucpání nožového válce se stroj automaticky krátce přepne na zpětný chod, aby se zablokování uvolnilo. Poté se motor zastaví a musí se znovu nastartovat.

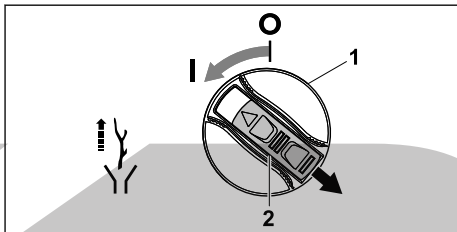
- ▶ Pokud se nasekaný materiál ještě neuvolnil, lze zablokování odstranit pomocí zpětného chodu ručně,  8.4.

Nasekaný materiál se opět uvolní a proces drcení může pokračovat.

UPOZORNĚNÍ

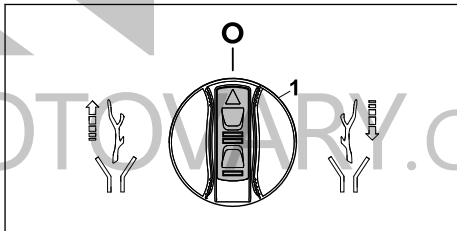
- Po uvolnění zablokování začněte přidávat materiál určený k drcení až tehdy, když motor dosáhne maximálního počtu otáček (volnoběžné otáčky).

8.4 Zpětný chod (uvolnění vzpříčeného drceného materiálu)



- ▶ Spínač ZAP/VYP (1) otočte do polohy **O**.
- ▶ Zajišťovací šoupátko (2) posuňte směrem dolů.
- ▶ Spínač ZAP/VYP (1) otočte doleva až na doraz směrem k **I** a podržte jej. Motor se spustí a běží, dokud je spínač držen v této poloze. Nožový válec uvolní drcený materiál.

8.5 Vypnutí drtiče



- ▶ Spínač ZAP/VYP (1) nastavte do polohy **O**. Motor se vypne a automaticky zabrzdí.
- ▶ Počkejte, dokud se nožový válec nepřestane otáčet.

9 Kontrola drtiče

9.1 Kontrola ovládacích prvků

- ▶ Zapněte drtič,  8.1.
- ▶ Spínač ZAP/VYP nastavte do polohy **O**,  8.5. Motor se zastaví.

- Pokud se motor nevypne: vytáhněte síťový konektor a vyhledejte odborného prodejce STIHL.
- Spínač je defektní.

10 Práce s drtičem

10.1 Pracovní pásmo uživatele

UPOZORNĚNÍ

- Pracovní plocha uživatele nesmí být položena výše než plocha, na které je postaven přístroj.

10.2 Drcení

Drtič lze plnit následujícím materiálem: Větve, odřezky větví stromů, keřů nebo živých plotů, svázaný květinový materiál.

Maximální průměr větve: 40 mm

UPOZORNĚNÍ

- Při vkládání několika tenkých větví najednou nesmí součet průměrů jednotlivých větví překročit maximální průměr větve.
- Tlusté a silně rozvětvené větve nastříhejte vyvétvovacími nůžkami.
- Drtič stavte vždy na rovný a pevný podklad tak, aby se nemohl převrátit či uklouznout.
- Drtič připojte k elektrické síti a zapněte jej.
- Počkejte, až motor drtiče dosáhne svých maximálních otáček (volnoběžné otáčky).
- Drcený materiál vkládejte do násypky.
- Respektujte pracovní oblast.
- Motor nepřetěžujte, při klesajících otáčkách zredukujte plnění.

10.3 Vyprázdňení nádoby drtiče

Pokud již není možné drcený materiál vyhazovat kvůli plné nádobě drtiče, vyprázdňete nádobu drtiče.

- Vyjměte nádobu drtiče.
- Vyprázdňete nádobu drtiče.
- Vložte nádobu drtiče.

11 Po skončení práce

- Drtič vypněte a vytáhněte spojku prodlužovacího kabelu z vidlice stroje.
- Drtič vyčistěte,  14.

12 Přeprava

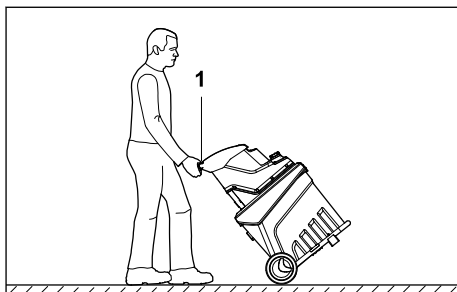
12.1 Přeprava drtiče

- Drtič vypněte a vytáhněte spojku prodlužovacího kabelu z vidlice stroje.
- Drtič transportujte jen s ochlazeným motorem.

- Drtič přepravujte pouze s namontovanou plnicí násypkou a se zajištěnou nádobou drtiče.

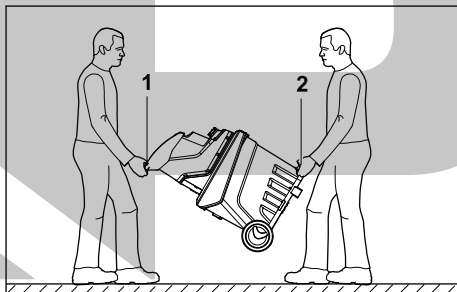
Drtič lze přepravovat buď ve vyklopeném, nebo v zaklopeném stavu.

Tažení nebo posunování drtiče



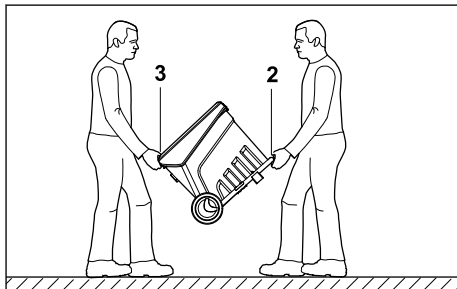
- Chytněte drtič za rukojeť (1) a sklopte dozadu.
- Pomalu drtič tlačte nebo táhněte.

Zvedání nebo přenášení drtiče ve vyklopeném stavu



- Uchopte drtič za rukojeť (1) (1. osoba).
- Drtič uchopte za nohu kola (2) vždy před stojanovými nohama (2. osoba).
- Drtič současně zdvihněte.

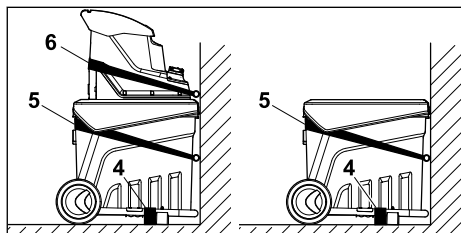
Zvedání nebo přenášení drtiče v zaklopeném stavu



- Uchopte drtič za rukojeť nádoby drtiče (3) (1. osoba).

- ▶ Drtič uchopte za nohu kola (2) vždy před stojanovými nohami (2. osoba).
- ▶ Drtič současně zdvihněte.

Přeprava drtiče vozidlem



- ▶ Drtič zajistěte pomocí vhodných upevňovacích prostředků na noze kola (4), nádobě drtiče (5) nebo horním dílu přístroje (6) proti převrácení a uklouznutí.

13 Skladování

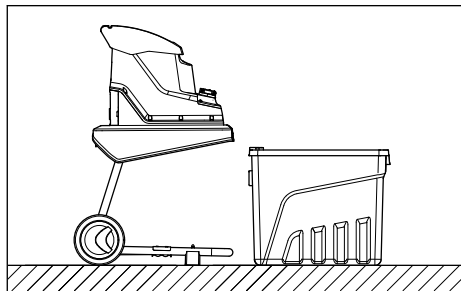
13.1 Skladování drtiče

- ▶ Nechte drtič vychladnout.
- ▶ Drtič skladujte tak, aby byly splněny níže uvedené podmínky:
 - Drtič se nemůže převrátit ani pohnout.
 - Drtič je mimo dosah dětí.
 - Nádobu drtiče je prázdná a čistá.
 - Drtič je čistý a suchý.
 - Drtič je chráněn před prachem.
 - Drtič je chráněn před vlhkostí a vysokými teplotami.
 - Drtič je v bezpečnosti odpovídajícím stavu, 4.6.

14 Čištění

14.1 Čištění drtiče

- ▶ Drtič vypněte a vytáhněte spojku prodlužovacího kabelu z vidlice stroje.
- ▶ Nechte drtič vychladnout.
- ▶ Vyjměte nádobu drtiče, 6.4.1



- ▶ Drtič čistěte jen ve znázorněné poloze.

- ▶ Drtič čistěte měkkým kartáčem nebo vlhkou tkaninou.
- ▶ K čištění elektrických kontaktů drtiče použijte štětku nebo měkký kartáč.
- ▶ V případě potřeby použijte speciální čisticí prostředek (např. speciální čisticí prostředek STIHL).

Nožový válec lze zbavit hrubých zbytků nadrcením suché větve bez listů.

15 Údržba

15.1 Interval údržby

Interval údržby závisí na okolních a pracovních podmínkách. Společnost STIHL doporučuje následující interval údržby:

Ročně

- ▶ Nechte údržbu drtiče provést odborným prodejcem STIHL.

Aktuální adresy odborných prodejců získáte u příslušného zastoupení STIHL v dané zemi na adrese www.stihl.com.

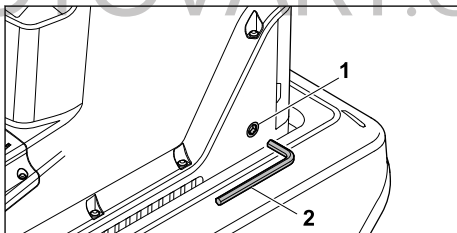
15.2 Nastavení protidesky

UPOZORNĚNÍ

- V drtiči se nesmí nacházet žádný drcený materiál.
- Nastavení protidesky se provádí při běžícím motoru.

Pokud má protideska příliš velkou vzdálenost od nožového válce, je výkon drcení nižší a drcený materiál se již nedaří nadrtit. Protidesku je nutné nastavit.

- ▶ Zapněte drtič, 8.1.



- ▶ Nastavovacím šroubem (1) otáčejte při běžícím stroji pomalu klíčem s vnitřním šestihrannem (2) ve směru hodinových ručiček. Protideska se pohybuje směrem k nožovému válci.

- ▶ Protidesku ved'te pomalu směrem k nožovému válci, dokud neuslyšíte lehký kontakt mezi protideskou a nožovým válcem nebo dokud vyhazovacím otvorem nepropadnou první hliníkové třísky.
- ▶ Protideskou otočte opět mírně nazpět tak, aby se protideska a nožový válec vzájemně nedotýkaly.

Protideska je nyní nastavená a drtič je připraven k provozu.

- ▶ V případě nejasností: vyhledejte odborného prodejce STIHL.

16 Oprava

16.1 Oprava drtiče

Uživatel nemůže na drtiči provádět opravy sám.

- ▶ Pokud dojde k poškození drtiče: drtič dále nepoužívejte a vyhledejte odborného prodejce STIHL.
- ▶ V případě nečitelných nebo poškozených štítků s upozorněními: nechte štítky s upozorněními vyměnit od odborného prodejce STIHL.

17 Odstranění poruch

17.1 Odstranění poruch drtiče

Porucha	Příčina	Odstranění závady
Elektromotor se při zapnutí nerozběhne.	Nádoba drtiče není vložena a zajištěná.	▶ Vložte nádobu drtiče a zajistěte ji.
	Žádné síťové napětí.	▶ Zkontrolujte prodlužovací kabel a pojistky. ▶ Nechte drtič zkontrolovat odborným prodejcem STIHL.
	Připojovací kabel/zástrčka, popř. spojka nebo spínač ZAP/VYP jsou vadné.	▶ Vedení, konektory, spojku nebo vypínač nechte zkontrolovat nebo vyměnit elektrikářem. ▶ Nechte drtič zkontrolovat odborným prodejcem STIHL.
	Byla aktivována ochrana elektromotoru.	▶ Stroj nechte vychladnout.
Elektromotor hučí, ale přístroj se nechce rozběhnout.	Nožový válec je zajištěný.	▶ Drtič vypněte a nechte jej vychladnout. ▶ Zajištění uvolníte zapnutím zpětného chodu,  8.4.
Výkon drcení je snížený, nasekaný materiál se nepřeskává.	Protideska na nožovém válci není správně nastavená.	▶ Nastavte správně protidesku,  15.2.
	Nožový válec je opotřebovaný nebo poškozený.	▶ Nožový válec a protidesku nechte vyměnit odborným prodejcem STIHL.
Přístroj vydává neobvyklé zvuky nebo klepe.	Došlo k uvolnění některých šroubů.	▶ Vypněte drtič a vytáhněte síťový konektor. ▶ Zkontrolujte šrouby, zda pevně sedí, případně je dotáhněte.
	Nožový válec je opotřebovaný nebo poškozený.	▶ Nožový válec a protidesku nechte vyměnit odborným prodejcem STIHL.
Sekaný materiál není vyhazován.	Nádoba drtiče je příliš plná.	▶ Vyprázdněte nádobu drtiče.

18 Technická data

18.1 Drtič STIHL GHE 140.0 L

- Výkon (P_1): 2500 W
- Jmenovité napětí: 230 V ~
- Kmitočet: 50 Hz
- Elektrický druh ochrany: IPX4
- Elektrický stupeň krytí: II

- Druh provozu: P40
- Rozměry zařízení:
 - Délka: 64 cm
 - Šířka: 49 cm
 - Výška: 96 cm
- Hmotnost (m): 24 kg

18.2 Prodlužovací kabely

Pokud používáte prodlužovací kabel, musí být vhodný pro venkovní použití. Žíly prodlužovacího kabelu musejí mít při napětí 230 V nejméně níže uvedené průřezy:

- délka kabelu do 10 m: AWG 16 / 1,5 mm²
- délka kabelu 10 m až 25 m: AWG 14 / 2,5 mm²

18.3 Akustické hodnoty

- Hladina akustického tlaku L_{pA} měřená podle EN IEC 62841-4-8: 85 dB(A)
- Nejistota měření K_{pA} : 3 dB(A)
- Zaručená hladina akustického výkonu L_{WAd} měřená podle 2000/14/ES / S.I. 2001/1701: 93 dB(A)

Uvedené akustické hodnoty byly měřeny podle normovaného zkušební postupu a lze je použít pro porovnání s elektrickými zařízeními. Skutečně vznikající hodnoty hluku se mohou od uvedených hodnot odchýlovat, závisí to na druhu a způsobu použití. Uvedené akustické hodnoty lze použít pro prvotní odhad zatížení zvukem. Skutečné zatížení zvukem je třeba odhadnout. Je možno přihlédnout také k době, kdy je elektrický stroj vypnutý, a době, kdy je stroj sice zapnutý, avšak běží bez zatížení.

18.4 REACH

REACH je názvem ustanovení EG o registraci, klasifikaci a povolení chemikálií.

Informace ohledně splnění ustanovení REACH se nacházejí pod www.stihl.com/reach.

19 Náhradní díly a příslušenství

19.1 Náhradní díly a příslušenství

STIHL Tyto symboly označují originální náhradní díly STIHL a originální příslušenství STIHL.

STIHL doporučuje používat originální náhradní díly STIHL a originální příslušenství STIHL.

Náhradní díly a příslušenství jiných výrobců nemohou být i přes pečlivý monitoring trhu firmou STIHL posouzeny ohledně jejich spolehlivosti, bezpečnosti a vhodnosti a STIHL také nemůže ručit za jejich použití.

Originální náhradní díly STIHL a originální příslušenství STIHL jsou k dostání u odborného prodejce výrobků STIHL.

20 Likvidace

20.1 Likvidace drtiče

Informace o likvidaci získáte na místním úřadě nebo u odborného prodejce 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.

21 Prohlášení o konformitě EU

21.1 Drtič STIHL GHE 140.0 L

STIHL Tirol GmbH
Hans Peter Stihl-Straße 5
6336 Langkampfen

Rakousko

prohlašuje na svoji výhradní odpovědnost, že

- konstrukce: elektrický drtič
- výrobní značka: STIHL
- typ: GHE 140.0 L
- příkon: 2500 W
- Sériová identifikace: 6013

odpovídá příslušným předpisům směrnic 2000/14/ES, 2006/42/ES, 2014/30/EU a 2011/65/EU a byl vyvinut a vyroben v souladu s verzemi následujících norem platných vždy ke dni výroby: EN 62841-1, EN IEC 62841-4-8, EN 55014-1, EN 55014-2, EN 61000-3-2 a EN 61000-3-3.

Ke zjištění naměřené a zaručené hladiny akustického výkonu se postupovalo podle směrnice 2000/14/ES, příloha V.

- Naměřená hladina akustického výkonu: 91 dB(A)
- Zaručená hladina akustického výkonu: 93 dB(A)

Technické podklady jsou uloženy ve společnosti STIHL Tirol GmbH.

Rok výroby drtiče a výrobní číslo jsou uvedeny na stroji.

Langkampfen, 24.03.2025

STIHL Tirol GmbH

V zast. 

Matthias Fleischer, Vedoucí oddělení vývoje produktů



V zast.

Sven Zimmermann, Vedoucí oddělení kvality

22 Adresy

Hlavní sídlo firmy STIHL

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

Distribuční společnosti STIHL

ČESKA REPUBLIKA

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

23 Všeobecné bezpečnostní pokyny a bezpečnostní pokyny týkající se speciálně produktu

23.1 Úvod

V této kapitole jsou uvedeny obecné bezpečnostní pokyny a bezpečnostní pokyny specifické pro daný výrobek, které jsou předepsány a takto formulovány v produktové normě.



VAROVÁNÍ

- **Přečtěte si všechna bezpečnostní varování, pokyny, ilustrace a technické údaje, které jsou připojeny k tomuto drtiči.** V důsledku nedodržení následujících pokynů může dojít k úrazu elektrickým proudem, požáru nebo jiným těžkým úrazům. **Všechny bezpečnostní pokyny a návody bezpečně uložte pro budoucí další použití.**

23.2 Bezpečnost pracoviště

- a) **Své pracoviště udržujte v čistém stavu a dobře osvětlené.** Nepořádek nebo neosvětlené pracoviště mohou vést k úrazům.
- b) **S drtičem nepracujte v prostředí s nebezpečím výbuchu hořlavých kapalin, plynů nebo prachu.** Drtič vytváří jiskry, které mohou zapálit prach nebo páry.
- c) **Během práce s drtičem nepouštějte děti ani jiné osoby do jeho blízkosti.** V případě odpou-

tání pozornosti by mohlo dojít ke ztrátě vaší kontroly nad drtičem.

23.3 Elektrická bezpečnost

- a) **Zástrčka drtiče musí být vhodná pro danou zásuvku. Zástrčka nesmí být nijak upravována. Ve spojení s uzemněnými drtiči nepoužívejte adaptérové zástrčky.** Nezměněné elektrické vidlice a vhodné zásuvky snižují nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- b) **Vyhnete se tělesným kontaktům s uzemněnými plochami například trubek, topných těles, elektrických sporáků a ledniček.** Existuje zde zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem v případě, že je vaše tělo uzemněno.
- c) **Drtič nepoužívejte za deště nebo za mokra.** Tyto podmínky mohou zvýšit riziko úrazu elektrickým proudem.
- d) **Nepoužívejte připojovací kabel k jiným účelům. Nikdy připojovací kabel nepoužívejte k přenášení nebo k tahání drtiče. Nevytahujte zástrčku taháním za přívodní kabel. Udržujte připojovací kabel mimo dosah tepla, oleje, ostrých hran nebo pohyblivých částí. Poškozené nebo zamotané přívodní kabely zvyšují riziko zásahu elektrickým proudem.**
- e) **Pokud s drtičem pracujete venku, používejte pouze prodlužovací kabely, které jsou vhodné i pro venkovní použití.** Použití prodlužovacího kabelu vhodného pro venkovní práce snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- f) **Pokud se nelze vyhnout provozu drtiče ve vlhkém prostředí, používejte zásadně vždy ochranný spínač proti nedostatečnému proudu.** Použití ochranného spínače proti nedostatečnému proudu snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

23.4 Bezpečnost osob

- a) **Při práci s drtičem buďte pozorní, dávejte pozor na to, co děláte, a používejte zdravý rozum. Drtič nepoužívejte, pokud jste unavení nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků.** Chvilka nepozornosti při používání drtiče může způsobit vážná poranění.
- b) **Noste osobní ochranné vybavení a zásadně vždy ochranné brýle.** Použití osobního ochranného vybavení, jako např. ochranné protiprašné masky, bezpečnostních bot s hrubou, neklouzavou podrážkou, ochranné

- přilby nebo ochrany sluchu, podle druhu a použití drtiče, snižuje riziko úrazů.
- c) **Zamezte neúmyslnému uvedení přístroje do provozu. Před připojením drtiče k napájení nebo k akumulátoru a před jeho zvednutím nebo přenášením se ujistěte, že je vypnutý.** Pokud máte při přenášení drtiče prst na spínací nebo drtič připojujete k napájení v momentě, kdy je zapnutý, může dojít k úrazu.
 - d) **Před zapnutím drtiče odstraňte seřizovací nářadí nebo klíče.**Nářadí či klíče, které by se nacházely v jednom z rotujících dílů drtiče, by mohly vést k úrazům.
 - e) **Zamezte nesprávnému držení těla. Zajistěte si pevný postoj a udržujte neustále správnou rovnováhu.** Díky tomu budete moci drtič lépe ovládat i v neočekávaných situacích.
 - f) **Noste vhodné oblečení. Nikdy nenoste široký, volný oděv ani žádné šperky a ozdoby. Vlasy a oděv udržujte ve správné vzdálenosti od pohyblivých se částí stroje.** Volný oděv, šperky, ozdoby či dlouhé vlasy by se mohly zachytit v pohyblivých se částech elektronářadí.
 - g) **Pokud je možné namontovat zařízení odsávající nebo zachycující prach, je třeba je připojit a správně použít.** Použití odsávacího prachu může snížit nebezpečí způsobené prachem.
 - h) **Nenechte se ukolébat falešným pocitem bezpečí a neignorujte bezpečnostní pravidla pro drtiče, i když jste s drtičem obeznámeni po mnoha použitích.** Neopatrné jednání může během zlomku sekundy způsobit vážná poranění.

23.5 Používání drtiče a péče o něj

- a) **Drtič nepřetěžujte. Používejte drtič odpovídající vašim potřebám.**S vhodným drtičem pracujete v uvedeném výkonnostním pásmu lépe a bezpečněji.
- b) **Pokud je spínač vadný, drtič nepoužívejte.**Drtič, který již nelze zapnout nebo vypnout, je nebezpečný a musí být opraven.
- c) **Dříve, než začnete na stroji provádět seřizovací úkony nebo výměnu dílů jeho příslušenství, stejně jako před uložením drtiče, zásadně vždy vytáhněte vidlici ze zásuvky a/ nebo odstraňte vyjímatelný akumulátor.** Toto preventivní opatření zabraňuje nechtěnému spuštění drtiče.

- d) **Nepoužívané drtiče uchovávejte mimo dosah dětí. Nedovolte, aby drtič používal někdo, kdo s ním není obeznámen nebo si nepřečetl tento návod.** Drtiče jsou nebezpečné, pokud je používají nezkušené osoby.
- e) **Drtič a jeho příslušenství pečlivě ošetřujte.** Zkontrolujte, zda pohyblivé části správně fungují a nejsou zaseknuté, zda nejsou zlomené nebo poškozené tak, že by byla narušena funkce drtiče. Před zahájením práce s drtičem nechte poškozené díly stroje opravit.Příčina mnoha úrazů spočívá ve špatné údržbě drtiče.
- f) **Řezné nástroje udržujte v čistém a správně naostřeném stavu.** Pečlivě udržované řezné nástroje s ostrými břity se méně zasekávají a lépe se vedou.
- g) **Používejte drtič, jeho příslušenství, nářadí atd. v souladu s těmito pokyny. Zohledněte pracovní podmínky a prováděnou činnost.** Používání drtičů k jiným účelům, než pro které jsou určeny, může vést k nebezpečným situacím.
- h) **Udržujte rukojeti a plochy k uchopení v suchém, čistém stavu, bez oleje a tuků.** Kluzké rukojeti a uchopové plochy neumožňují bezpečný provoz a ovládání drtiče v nepředvídaných situacích.

23.6 Servis

- a) **Opravu drtiče svěřte pouze kvalifikovaným odborníkům a pouze s použitím originálních náhradních dílů.** Tím je zajištěno, že bezpečnost drtiče zůstává zachována.

23.7 Bezpečnostní pokyny pro drtiče napájené ze sítě

- a) **Drtič nepoužívejte za špatného počasí, zejména za bouřky.** Tím se snižuje nebezpečí zasažení bleskem.
- b) **Nepracujte s tupým ani s poškozeným drtičem.** Neostrý nebo poškozený mechanismus drtiče může zvýšit riziko zpětného rázu.
- c) **Pravidelně kontrolujte, zda není nádoba drtiče opotřebovaná nebo poškozená.** Opotřebovaná nebo poškozená nádoba drtiče může zvýšit riziko zranění osob.
- d) **Ochranné kryty ponechte na místě. Ochranné kryty musí být funkční a řádně upevněné.** Uvolněný, poškozený nebo nesprávně fungující ochranný kryt může způsobit zranění osob.

- e) **Udržujte otvory pro přívod vzduchu bez nečistot a usazenin.** Ucpané přívody vzduchu a nečistoty mohou vést k přehřátí nebo nebezpečí požáru.
- f) **Drtič provozujte na pevném a rovném podkladu.** Provoz drtiče na pevném a rovném podkladu snižuje riziko, že se drtič převrhne, a tím se snižuje i riziko zranění osob.
- g) **Při práci se zahradním drtičem vždy použijte přiléhavé rukavice, abyste se chránili před mechanickými riziky, jako je propíchnutí (např. trny nebo třískami) a pořežání (např. při odstraňování ucpání).** To snižuje riziko poranění rukou při vkládání dlouhých nebo členitých větví a při údržbě.
- h) **Při práci s drtičem vždy noste dlouhé kalhoty.** Nezakrytá pokožka zvyšuje pravděpodobnost zranění způsobená větvemi nebo vymrštěnými předměty.
- i) **Při práci s drtičem vždy noste protiskluzovou bezpečnostní obuv. Nikdy nepracujte bosí ani v otevřených sandálech.** Tím se snižuje riziko poranění nohou.
- j) **Nezasahujte nikdy rukama, jinými částmi těla ani oděvem do otvoru pro vhazování materiálu.** Vkládání rukou, jiných částí těla nebo oděvu dovnitř do otvoru zvyšuje riziko zranění.
- k) **Při vkládání materiálu do stroje buďte mimořádně opatrní, aby se do stroje nedostaly žádné kusy kovu, kameny, lahve, plechovky, kabely ani jakékoli jiné cizí předměty.** Pevné předměty mohou být vymrštěny ze stroje a způsobit zranění osob.
- l) **Buďte zvlášť opatrní zejména při vkládání dlouhých větví do podávacího otvoru.** Větve se mohou vymrští zpět a způsobit zranění osob.
- m) **Pokud je síťový kabel zachycen nebo poškozen, drtič ihned vypněte a odpojte síťový konektor.** Zachycené nebo poškozené kabely mohou zvyšovat riziko zásahu elektrickým proudem.
- n) **Nedotýkejte se žádných nožů ani jiných nebezpečných částí, které jsou ještě v pohybu.** Tím se sníží riziko poranění o pohyblivé části.
- o) **Před odstraňováním vzpříčeného materiálu, vyprazdňováním nádoby drtiče nebo čištěním drtiče se přesvědčte, že jsou všechny spínače vypnuté a síťový konektor je vytážený.** Neočekávané spuštění provozu drtiče může způsobit vážné poranění osob.
- p) **Drtič nikdy nenechávejte běžet bez dozoru. Vypněte drtič a zůstaňte u stroje, dokud nebude zcela v klidovém stavu.** Zahradní drtič, který je v běhu a přitom ponechaný bez dozoru, představuje nekontrolované nebezpečí.



0478-201-9923-A

www.stihl.com



0478-201-9923-A