Vodicí lišta pro řetězové pily Husqvarna (15" / 38 cm, .325", 1,5 mm, 64 čl.)

Vodicí lišta STRONG 15" (38 cm) .325" 0,058" (1,5 mm) 64 článků pro pily Husqvarna – GEKO G74002

Model: GE1222_G74002 • Značka: GEKO • Uživatelská a dílenská technická dokumentace



DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ
Před prvním uvedením zařízení do provozu si důkladně a s porozuměním prostudujte tento originální návod k obsluze. Dodržujte veškeré bezpečnostní pokyny, výstrahy a doporučené pracovní postupy. Návod pečlivě uschovejte pro budoucí použití po celou dobu životnosti zařízení.

ZÁKLADNÍ POPIS A URČENÍ ZAŘÍZENÍ

Samostatná laminovaná ocelová vodicí lišta GEKO G74002 (řada STRONG v černém provedení s oranžovým potiskem) o pracovní délce 15" (38 cm) pro pilové řetězy s roztečí .325", šířkou drážky 0,058" (1,5 mm) a počtem 64 vodicích článků – vybavená 4nýtovým špičkovým kolečkem a malým úchytem Husqvarna K095 se šikmými mazacími otvory pro farmářské a profesionální pily Husqvarna, Jonsered, Oleo-Mac a benzínové pily 45–58 cm³.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / Model	GE1222_G74002 (GEKO G74002 – řada STRONG)
Výrobce / Značková řada	GEKO / STRONG
Jmenovitá pracovní délka lišty	15" / 38 cm
Rozteč řetězu a špičkové rozety	.325" (8,25 mm)

1. PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ

Následující tabulka uvádí kompletní ověřené parametry, provozní limity a konstrukční vlastnosti:

Technický parametr / Vlastnost	Jmenovitá hodnota / Specifikace
Kód produktu / Model	GE1222_G74002 (GEKO G74002 – řada STRONG)
Výrobce / Značková řada	GEKO / STRONG
Jmenovitá pracovní délka lišty	15" / 38 cm
Rozteč řetězu a špičkové rozety	.325" (8,25 mm)
Šířka vodicí drážky	0,058" / 1,5 mm
Počet vodicích článků řetězu	64 článků (64 DL)
Typ montážního úchytu (paty)	Malý úchyt Husqvarna ~8,2 mm se samostatnými mazacími otvory (Oregon K095)
Kompatibilní motorové pily	Husqvarna 45/51/55/340/345/346XP/350/353/440/445/450/455/545/550XP, Jonsered, Solo, pily 4500/5200
Konstrukce těla lišty	Třívrstvá bodově svařovaná laminovaná ocel s černým epoxidovým lakem
Špička lišty	4nýtová vodicí rozeta .325" na jehlovém ložisku + přímý mazací otvor
Omezení zpětného vrhu	Symetrická zúžená špička snižující riziko Kickbacku dle ISO 9518
Hmotnost lišty	cca 0,62 kg

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Laminované ocelové tělo lišty STRONG 15" (1×)** – Tuhý třívrstvý korpus pro náročné kácení a manipulaci kulatiny.
- **2. Obvodová vodicí drážka 1,5 mm (.058") (1×)** – Indukčně kalené kolejnice pro stabilní vedení 64článkového řetězu .325".
- **3. Špičková vodicí rozeta .325" (1×)** – Ozubené kolečko špičky přesně odpovídající rozteči .325".
- **4. Čtyřnýtové uložení špičky (4×)** – Čtyři pevnostní nýty odolávající bočnímu tlaku při zápichovém a příčném řezu.
- **5. Mazací otvor ložiska špičky (1×)** – Otvor pro tlakovou tukovou maznici lišt.
- **6. Uzavřená upínací drážka Husqvarna K095 (1×)** – Přesné vedení na svornících karteru pil Husqvarna.
- **7. Symetrické napínací otvory (2×)** – Umožňují oboustrannou montáž a pravidelné otáčení lišty o 180°.
- **8. Samostatné šikmé mazací kanálky (2×)** – Přivádějí adhezní olej přímo ke spodní patce vodicích článků řetězu.
- **9. Laserová tabulka specifikací na patě (1×)** – Vyznačení parametrů 38 cm / 15", 1,5 mm / .058", .325", 64 DL.
- **10. Odlehčovací a závěsný otvor u špičky (1×)** – Technologický otvor pro vyvážení a zavěšení lišty.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

Obsluha je povinna při veškerých činnostech se zařízením používat certifikované ochranné pomůcky dle platných norem:

- **Protipořezové rukavice – EN 388 / EN ISO 11393-4 – ochrana rukou při montáži řetězu a těžbě**
- **Lesnická přilba se štítem a chrániči sluchu – EN 397 / EN 1731 / EN 352 – ochrana hlavy, očí a sluchu**
- **Protipořezové kalhoty – EN ISO 11393-2 – ochrana dolních končetin**
- **Protipořezová obuv s ocelovou špičkou – EN ISO 17249 / EN ISO 20345 – ochrana chodidel**
- **Přiléhavý výstražný oděv – EN ISO 13688 – vyloučení volných částí oděvu**

Výstraha pro obsluhu: Nepoužívání předepsaných ochranných prostředků zvyšuje riziko zranění, mechanického poškození zraku, sluchu či úrazu rotujícími nástroji a tlakem.

4. BEZPEČNOSTNÍ POKYNY A PROVOZNÍ VAROVÁNÍ

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY: Před započetím práce zajistěte, aby se v pracovním prostoru nezdržovaly nepovolané osoby, děti ani zvířata. Udržujte pracoviště v čistotě, suchu a s dostatečným osvětlením. Nepracujte pod vlivem alkoholu, léků či při nadměrné únavě.

- ⚠️ Před zahájením práce zkontrolujte celkový technický stav zařízení a neporušenost krytů.
- ⚠️ Používejte výhradně schválené osobní ochranné pracovní prostředky podle EN norem.
- ⚠️ Nepracujte ve vlhkém prostředí nebo v blízkosti hořlavých plynů a kapalin.
- ⚠️ Udržujte bezpečný odstup přihlížejících osob a dětí od pracovního prostoru.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým spuštěním či nasazením zařízení zkontrolujte:
1. Zastavte motor pily, zablokujte brzdu řetězu a odpojte zapalovací svíčku!
2. Ověřte shodu všech 4 parametrů: úchyt K095, rozteč .325", drážka 1,5 mm (.058") a délka řetězu 64 článků!
3. Zkontrolujte čistotu šikmých mazacích otvorů lišty G74002 a výstupní drážky čerpadla pily.
4. Ověřte hladké otáčení 4nýtové rozety ve špičce a dobrý stav hnacího prstýnku .325" na pile.
5. Doplňte adhezní řetězový olej do nádržky pily.

6. NÁVOD K MONTÁŽI, UVEDENÍ DO CHODU A OBSLUZE (1. ČÁST)

Postupujte podle níže uvedených technologických kroků a dbejte na správné seřízení zařízení:

1. Nasaďte drážku paty K095 lišty STRONG G74002 na svorníky pily a vložte řetěz .325" (1,5 mm, 64 čl.) břity nahoře směrem DOPŘEDU!
2. Přiložte odbrzděný kryt spojky, uveďte kolík napínáku do otvoru lišty a matice lehce přitáhněte rukou.
3. Přizvedněte špičku lišty nahoru, napněte studený řetěz bez spodního průvěsu a pevně dotáhněte matice krytu.

6. NÁVOD K OBSLUZE, PRACOVNÍ POSTUPY A VYPNUTÍ (2. ČÁST)

4. Před prvním řezem ověřte odstřik mazacího oleje ze špičky lišty proti světlému dřevu.
5. Pravidelně kontrolujte napnutí řetězu (nikdy nedopínejte horký řetěz bez následného povolení před vychladnutím!).

7. PLÁN PRAVIDELNÉ DÍLENSKÉ ÚDRŽBY, OŠETŘOVÁNÍ A SKLADOVÁNÍ

Pravidelná údržba prodlužuje životnost zařízení a zajišťuje maximální provozní spolehlivost:

Interval údržby	Předepsaný servisní úkon / Ošetření
Pravidelně	Při každém broušení řetězu lištu G74002 otočte o 180°, vyčistěte drážku 1,5 mm a šikmé mazací kanálky!
Pravidelně	Plochým pilníkem srážejte boční otřepy kolejnic do pravého úhlu.
Pravidelně	Promazávejte ložisko 4nýtové rozety špičky mazacím lisem na lišty.

8. DIAGNOSTIKA MOŽNÝCH PORUCH A JEJICH ODSTRANĚNÍ (TROUBLESHOOTING)

V případě abnormálního chování vyhledejte příčinu v diagnostické matici níže:

Symptom poruchy	Pravděpodobná příčina	Doporučené nápravné opatření
Řetěz 1,3 mm v drážce plave a podřezává do oblouku	Lišta G74002 má drážku 1,5 mm (.058") – řetěz 1,3 mm (.050") má nadměrnou boční vůli	Používejte výhradně řetěz .325" se šířkou vodicího článku 1,5 mm (0,058") a 64 články!
Přehřívání a modrání kolejnic lišty	Ucpaný šikmý mazací otvor K095 pilinami nebo tupý řetěz tlačený silou do řezu	Vyčistěte mazací kanálek a naostřete řetěz kulatým pilníkem Ø 4,8 mm.
Zadírání špičkové rozety	Vniknutí písku a pryskyřice při řezání znečištěné kůry	Vyčistěte špičku a protlačte ložisko čerstvým tukem přes mazací otvor u nýtů.

9. OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A LIKVIDACE ODPADU

Informace pro uživatele k likvidaci výrobků a obalových materiálů (dle 2012/19/EU a zákona o odpadech):
Tento výrobek a jeho kovové, polymerní či elektronické části po skončení životnosti nepatří do běžného směsného komunálního odpadu. Odevzdejte jej do autorizovaného sběrného dvora nebo recyklačního střediska druhotných surovin. Správnou recyklací a ekologickou likvidací zabráníte znečištění půdy, spodních vod a přispíváte k opětovnému využití cenných surovin v oběhovém hospodářství.

ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ / EC DECLARATION OF CONFORMITY

(vydané v souladu s právními předpisy Evropské unie a ČR)

Dovozce / Zplnomocněný zástupce: **PajAndy Group s.r.o.**, Roháčova 145/14, Žižkov, 130 00 Praha 3, Česká republika
Identifikační údaje (IČO): 21946288
Výrobek a obchodní název: **Vodicí lišta STRONG 15" (38 cm) .325" 0,058" (1,5 mm) 64 článků pro pily Husqvarna – GEKO G74002**
Typové označení / Model: **GE1222_G74002** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení: Vodicí lišta STRONG 15" (38 cm) .325" 0,058" (1,5 mm) 64 článků pro pily Husqvarna – GEKO G74002

splňuje všechna příslušná ustanovení a základní požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví následujících směrnic Evropského parlamentu a Rady:

- 2006/42/EC (Směrnice pro strojní zařízení - MD)
- 2014/30/EU (Elektromagnetická kompatibilita - EMC)
- 2014/35/EU (Směrnice pro nízké napětí - LVD)
- 2011/65/EU (Omezení nebezpečných látek - RoHS)

a bylo navrženo a vyrobeno v souladu s následujícími harmonizovanými evropskými normami (ČSN EN ISO):

- ČSN EN ISO 11681-1 (Lesnické stroje – Bezpečnostní požadavky na přenosné řetězové pily)
- ISO 9518 (Vodicí lišty řetězových pil)

Místo vydání: Dolní Lutyně, Česká republika
Datum vystavení: 22. října 2026

Za dovozce / výrobce: **Pavel Bužek**
Oprávněná osoba pro sestavení technické dokumentace

Záruční podmínky a servis: Na zařízení je poskytována standardní záruka 24 měsíců pro spotřebitele (12 měsíců pro podnikatele). Záruka se nevztahuje na přirozené mechanické opotřebení spotřebních dílů (těsnění, hadice, čelisti, baterie, trysky a O-kroužky) a na škody vzniklé neodborným zacházením, přetěžováním či zanedbanou údržbou.