Kompaktní vodicí lišta pro jednoruční vyvětvovací pily G82005 (10" / 25 cm)

Vodicí lišta STRONG 10" (25 cm) 3/8" LP 1,3 mm (40 článků) pro vyvětvovací pilu G82005 – GEKO G74006

Model: GE1222_G74006 • 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

Kompaktní laminovaná ocelová vodicí lišta GEKO G74006 (řada STRONG For John Gardener s kódem AP10-40-507P) o pracovní délce 10" (25 cm) pro nízkoprofilové pilové řetězy 3/8" LP, šířce drážky 1,3 mm (0,050") a počtu 40 vodicích článků – vybavená úzkou jednonýtovou arboristickou špičkou minimalizující zpětný vrh a uzavřeným úchytem A041 pro lehkou vyvětvovací motorovou pilu GEKO G82005 (typ 2500 / 25,4 cm³).

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / Model	GE1222_G74006 (GEKO G74006 – značení na liště AP10-40-507P)
Výrobce / Značková řada	GEKO / STRONG (For John Gardener)
Jmenovitá pracovní délka lišty	10" / 25 cm (kompaktní vyvětvovací a tesařská délka)
Rozteč řetězu a špičkové rozety	3/8" LP (Low Profile / Hobby – 9,52 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_G74006 (GEKO G74006 – značení na liště AP10-40-507P)
Výrobce / Značková řada	GEKO / STRONG (For John Gardener)
Jmenovitá pracovní délka lišty	10" / 25 cm (kompaktní vyvětvovací a tesařská délka)
Rozteč řetězu a špičkové rozety	3/8" LP (Low Profile / Hobby – 9,52 mm)
Šířka vodicí drážky	0,050" / 1,3 mm
Počet vodicích článků řetězu	40 článků (40 DL – dle značení AP10-40-507P)
Typ montážního úchytu (paty)	Uzavřená oválná drážka s kombinovaným napínacím/mazacím otvorem (Oregon A041)
Kompatibilní pily	Vyvětvovací motorová pila GEKO / John Gardener G82005, arboristické pily 2500 (25 cm³) a vybrané vyvětvovače
Konstrukce těla lišty	Lehká třívrstvá laminovaná ocel s černým epoxidovým lakem
Konstrukce špičky	Úzká jednonýtová (1-rivet) vodicí rozeta pro maximální potlačení Kickbacku v koruně stromu + mazací otvor
Bezpečnostní norma	ČSN EN ISO 11681-2 (Pily pro péči o stromy) / ISO 9518
Hmotnost lišty	cca 0,31 kg

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Kompaktní laminované tělo lišty 10" / 25 cm (1×)** – Krátký obratný korpus zajišťující přesné vedení pily G82005 při prořezávce větví.
- **2. Obvodová vodicí drážka 1,3 mm (.050") (1×)** – Kalené kolejnice vedoucí 40článkový nízkoprofilový řetěz 3/8" LP.
- **3. Úzká špičková vodicí rozeta 3/8" LP (1×)** – Malý poloměr špičky omezuje nebezpečí zpětného vrhu při kontaktu se sousední větví.
- **4. Středový pevnostní nýt špičky (1×)** – Centrální nýt uložení jehlového ložiska rozety.
- **5. Mazací otvor ložiska rozety (1×)** – Drobný otvor u nýtu pro tlakové přimazání špičky.
- **6. Uzavřená oválná drážka A041 (1×)** – Přesné vedení na upínacím svorníku vyvětvovací pily G82005.
- **7. Kombinované napínací a mazací otvory A041 (2×)** – Spodní pro čep napínáku a horní pro přítok řetězového oleje do drážky.
- **8. Identifikační popis AP10-40-507P (1×)** – Vyznačení 10" / 40 článků / .050" přímo na těle lišty.
- **9. Odlehčovací a závěsný otvor před špičkou (1×)** – Slouží k zavěšení a snížení hmotnosti přídě vyvětvovací pily.
- **10. Černý ochranný lak s potiskem STRONG (1×)** – Antikorozní ochrana v čerstvém vlhkém dřevě.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

Protipořezové pracovní rukavice – EN 388 / EN ISO 11393-4 – pevný obouruční úchop pily a ochrana při montáži

Přilba se štítem a chrániči sluchu – EN 397 / EN 12492 / EN 1731 / EN 352 – ochrana hlavy, očí a sluchu

Protipořezové kalhoty a rukávy/blůza – EN ISO 11393-2 – ochrana před kontaktem s kompaktní lištou

Protipořezová pevná obuv – EN ISO 17249 / EN ISO 20345 – ochrana chodidel

Zákaz jednoručního řezání ze země! – EN ISO 11681-2 – na zemi držte vyvětvovací pilu G82005 VŽDY oběma rukama!

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. Vypněte motor vyvětvovací pily G82005, zajistěte brzdu řetězu a odpojte kabel zapalovací svíčky!
2. Ověřte shodu parametrů: řetězka 3/8" LP, drážka 1,3 mm (.050") a pilový řetěz s přesně 40 vodicími články!
3. Vyčistěte oba kombinované napínací/mazací otvory A041 v patě lišty G74006 (jemné piliny z čerstvých větví je snadno ucpou!).
4. Zkontrolujte hladké otáčení jednonýtové špičkové rozety.
5. Doplňte adhezní řetězový olej do nádržky pily G82005.

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 uzavřenou drážku lišty STRONG G74006 na svorník pily G82005 a uložte řetěz 40 DL břity nahoře směrem DOPŘEDU.
2. Uveďte kolík napínáku do spodního otvoru lišty, nasaďte kryt spojky a přitáhněte matici prsty.
3. Přizvedněte špičku 25cm lišty vzhůru, napněte studený řetěz bez spodního průvěsu (u krátké lišty 10" je správné napnutí obzvlášť důležité proti seskočení ve větvích!) a pevně dotáhněte matici.

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

4. Zkontrolujte výstup mazacího oleje na špičce lišty nad světlým podkladem.
5. Při odvětvování neřežte horním kvadrantem špičky a dávejte pozor na pružné tenké větve, které mohou vychýlit řetěz z drážky.

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	Lištu G74006 pravidelně otáčejte o 180° a čistěte drážku 1,3 mm i oba otvory A041 od čerstvé mízy a pilin!
Pravidelně	Plochým pilníkem srážejte boční otřep kolejnic.
Pravidelně	Pravidelně promazávejte jednonýtové ložisko špičkové rozety mazacím lisem.

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
Seskočení řetězu při řezání tenkého křoví a větviček	Povolený řetěz na krátké 10" liště zachycený pružnou větvičkou	Okamžitě zastavte motor! Udržujte řetěz 40 DL správně napnutý a tenké pružné pruty řežte blízko opěrného ozubu u těla pily.
Suchá lišta na pile G82005	Ucpaný horní otvor A041 v patě lišty nebo zanesený sací filtr oleje	Vyčistěte oba otvory A041 na liště i výstup čerpadla pily.
Škubání v řezu	Tupý řetěz nebo příliš stržené omezovací patky	Naostřete řetěz pilníkem Ø 4,0 mm a udržujte výšku omezovačů na 0,65 mm.

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 10" (25 cm) 3/8" LP 1,3 mm (40 článků) pro vyvětvovací pilu G82005 – GEKO G74006**
Typové označení / Model:	**GE1222_G74006** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení:	Vodicí lišta STRONG 10" (25 cm) 3/8" LP 1,3 mm (40 článků) pro vyvětvovací pilu G82005 – GEKO G74006

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 11681-2 (Lesnické stroje – Bezpečnostní požadavky na pily pro péči o stromy)
- 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.