Náhradní vodicí lišty pro jednoruční akumulátorové řetězové minipily

NÁHRADNÍ VODICÍ LIŠTA 4" (100 MM) PRO AKUMULÁTOROVOU PILU G80665 – GEKO CG80665C

Model: GE1222_CG80665C • 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

Originální ocelová vodicí lišta GEKO / John Gardener CG80665C (katalogový kód GE1222_CG80665C) o pracovní délce 4" (100 mm) určená pro akumulátorovou prořezávací minipilu G80665. Lišta je vyrobena z pružinové legované oceli s kalenou obvodovou drážkou a plnou kluznou špicí (bez rozety), opatřena laserovým gravírováním „G80665 John Gardener JG“, otevřenou upínací drážkou pro svorník krytu řetězky a oboustrannými otvory pro napínací kolík (lze ji pravidelně otáčet pro dvojnásobnou životnost).

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Značka / model dílu	GEKO / John Gardener CG80665C (katalogový kód GE1222_CG80665C)
Určený model pily	Akumulátorová jednoruční řetězová pila GEKO / John Gardener G80665
Jmenovitá pracovní délka	4" (cca 100 mm činné délky řezu)
Konstrukce špičky lišty	Plná kluzná špička z kalené oceli (Carving / Solid-Nose bez hvězdice)

1. PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ

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

Technický parametr / Vlastnost	Jmenovitá hodnota / Specifikace
Značka / model dílu	GEKO / John Gardener CG80665C (katalogový kód GE1222_CG80665C)
Určený model pily	Akumulátorová jednoruční řetězová pila GEKO / John Gardener G80665
Jmenovitá pracovní délka	4" (cca 100 mm činné délky řezu)
Konstrukce špičky lišty	Plná kluzná špička z kalené oceli (Carving / Solid-Nose bez hvězdice)
Rozteč kompatibilního řetězu	1/4" Mini (Picco / mini-řetěz pro akumulátorové prořezávací pily)
Šířka vodicí drážky	1,1 mm (.043")
Upínací pata lišty	Otevřená podélná drážka + symetrické otvory pro čep napínáku řetězu
Oboustranné provedení	Ano – symetrický profil umožňuje pravidelné otáčení lišty o 180°
Materiál	Zušlechtěná pružinová mangan-křemíková ocel odolná ohybu a otěru
Mazání	Ruční / kapkové mazání vodicí drážky biologickým řetězovým olejem
Obsah balení	1× vodicí lišta 4" (100 mm) CG80665C (bez pilového řetězu)
Technické normy	ČSN EN ISO 11681-2 / ČSN EN 62841-4-1 (Řetězové pily a příslušenství)

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Obvodová vodicí drážka 1,1 mm** – Přesně vede vodící články řetězu po obvodu lišty.
- **2. Kalená plná špička lišty** – Odolává vysokému kluznému tření řetězu v oblouku obratu.
- **3. Horní a spodní kluzné ližiny** – Opěrné hrany nesoucí patky řezacích zubů řetězu.
- **4. Otevřená upínací drážka** – Slouží k nasunutí na upevňovací svorník pod bočním krytem pily.
- **5. Horní a spodní napínací otvor** – Otvory pro zapadnutí posuvného kolíku napínáku řetězu.
- **6. Středový odlehčovací/montážní otvor** – Otvor v přední části těla lišty pro snížení hmotnosti a čištění.
- **7. Náběhové rozšíření drážky** – Zajišťuje plynulé navádění řetězu z hnací řetězky do lišty.
- **8. Boční upínací plochy paty** – Rovinné plochy sevřené mezi tělem pily a bočním krytem.
- **9. Laserové značení G80665 JG** – Originální identifikace kompatibility s pilou John Gardener.
- **10. Antikorozní broušený povrch** – Hladké boky minimalizující sevření lišty v mokrém syrovém dřevě.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

OCHRANNÉ BRÝLE / OBLIČEJOVÝ ŠTÍT (ČSN EN ISO 16321-1)! – Povinná ochrana očí před odletujícími pilinami a třískami.

PROTIŘEZNÉ PRACOVNÍ RUKAVICE (ČSN EN 388)! – Ochrana prstů při manipulaci s ostrým řetězem během montáže na lištu.

PEVNÁ PRACOVNÍ OBUV! – Stabilní postoj při prořezávání větví.

PŘILÉHAVÝ ODĚV S DLOUHÝMI RUKÁVY! – Žádné volné tkanice či rukávy v blízkosti obíhajícího řetězu.

CHRÁNIČE SLUCHU PŘI DELŠÍM ŘEZÁNÍ! – Ochrana sluchu při intenzivním prořezávání.

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 DEMONTÁŽÍ KRYTU ŘETĚZKY A VÝMĚNOU LIŠTY VŽDY NEJPRVE VYSUŇTE LI-ION AKUMULÁTOR Z TĚLA PILY – zabráníte nechtěnému rozběhu řetězu v dlaních!
- ⚠️ NEBEZPEČÍ ZPĚTNÉHO VRHU (KICKBACK)! Nikdy nezařezávejte do větve horním kvadrantem zaoblené špičky vodicí lišty – pilu by to prudce vymrštilo směrem k obličeji a volné ruce!
- ⚠️ LIŠTA S PLNOU ŠPICÍ VYŽADUJE PRAVIDELNÉ MAZÁNÍ DRÁŽKY I ŘETĚZU OLEJEM NA ŘETĚZOVÉ PILY KAŽDÝCH 10–15 ŘEZŮ (suché tření okamžitě vyhřeje špičku lišty do modra a vytáhne řetěz)!
- ⚠️ POUŽÍVEJTE VÝHRADNĚ PILOVÝ ŘETĚZ ODPOVÍDAJÍCÍ DÉLCE 4" (100 MM) A ŠÍŘCE DRÁŽKY LIŠTY G80665!

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým spuštěním či nasazením zařízení zkontrolujte:
1. VYJMĚTE BATERII z akumulátorové pily G80665!
2. Vyškrábněte piliny z prostoru hnací řetězky pily a zkontrolujte, zda řetězka není nadměrně vyběhaná.
3. Nasaďte ostrý řetěz délky 4" do drážky nové lišty tak, aby břity řezacích zubů na horní straně lišty směřovaly DOPŘEDU od těla pily ke špičce!
4. Usaďte lištu na svorník tak, aby napínací kolík přesně zapadl do otvoru v patě lišty, a přiložte horní sklopný ochranný kryt řetězu.
5. Kápněte olej do drážky lišty, napněte řetěz (za studena se musí dát povytáhnout o cca 2–3 mm bez vyklouznutí vodicích článků) a dotáhněte boční matici krytu.

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

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

1. Vložte akumulátor a krátkým rozběhem naprázdno ověřte hladký oběh řetězu po liště.
2. Po prvních 5 řezech s novou lištou a řetězem vyjměte baterii a zkontrolujte napnutí (nové díly si v provozu mírně sednou).
3. Řežte spodní hranou lišty s opřením těla pily o větev; netlačte na pilu silou, nechte pracovat ostrý řetěz.

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

4. Pravidelně mažte řetěz a drážku lišty olejem – u lišt s plnou špicí bez mazacího čerpadla je olejování každých pár minut naprosto klíčové!
5. Při sevření lišty v pružné větvi pilu nepáčte do boku (ohnutí lišty!) – vyjměte baterii, větev nadzvedněte a pilu volně vysuňte.

7. PLÁN PRAVIDELNÉ DÍLENSKÉ ÚDRŽBY, OŠETŘOVÁNÍ A SKLADOVÁNÍ

Pravidelná údržba prodlužuje životnost zařízení a zajišťuje maximální provozní spolehlivost:

Interval údržby	Předepsaný servisní úkon / Ošetření
Čištění drážky a otáčení o 180°	Při každém broušení řetězu vyčistěte drážku lišty plíškem a lištu otočte vzhůru nohama, aby se obě ližiny opotřebovávaly rovnoměrně!
Strhávání otřepu (grotu) na hranách	Vznikne-li na vnějších hranách kluzných ližin vyválcovaný ostrý otřep, jemně jej strhněte plochým pilníkem pod úhlem 90°.
Konzervace po sezóně	Očistěte lištu od pryskyřice a potřete tenkou vrstvou oleje proti korozi.

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
Pila v řezu zatáčí do oblouku a svírá se	Jednostranně sjetá hrana lišty nebo tupá jedna strana řetězu	Strhněte otřepy plochým pilníkem, otočte lištu o 180° a rovnoměrně nabruste levou i pravou řadu zubů řetězu.
Špička lišty modrá horkem a z drážky se kouří	Chybějící mazání drážky nebo příliš přetažený řetěz	Nechte lištu zchladnout (nepolévejte studenou vodou!), povolte přetažený řetěz a důkladně namažte olejem.
Řetěz padá z lišty při vytažení z větve	Příliš volný řetěz nebo roztažená drážka staré lišty nad 1,3 mm	Vyjměte baterii, správně dopněte řetěz napínacím šroubem a dotáhněte matici bočního krytu.

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: **NÁHRADNÍ VODICÍ LIŠTA 4" (100 MM) PRO AKUMULÁTOROVOU PILU G80665 – GEKO CG80665C**
Typové označení / Model: **GE1222_CG80665C** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení: NÁHRADNÍ VODICÍ LIŠTA 4" (100 MM) PRO AKUMULÁTOROVOU PILU G80665 – GEKO CG8

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

- Směrnice 2006/42/ES o strojních zařízeních (výměnné příslušenství pro G80665)
- Nařízení (EU) 2023/988 o obecné bezpečnosti výrobků (GPSR)

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

- ČSN EN 62841-4-1 (Zvláštní požadavky na elektrické a akumulátorové řetězové pily)

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.