Náhradní převodovky zahradních sekaček

Převodovka pojezdu s osou pro benzínovou sekačku GEKO G83053 (CG83053-34)

Model: GE1222_CG83053-34_SK • Značka: GEKO • Uživatelská a dílenská technická dokumentace



DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ
Před prvním uvedením výrobku 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 výrobku.

ZÁKLADNÍ POPIS A URČENÍ VÝROBKU

Originální kompletní zadní šneková převodovka pojezdu s hřídelí kol, pákou spojky a vstupní řemenicí GEKO CG83053-34 (1,20 kg) pro benzínovou sekačku s pojezdem GEKO G83053.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GE1222_CG83053-34_SK (katalogové označení GEKO: CG83053-34)
EAN kód	5901477157622
Značka / výrobce	GEKO (FHPU GEKO G. Kiersnowski Sp. k.)
Typ dílu	Kompletní zadní náprava se šnekovou převodovkou pojezdu a řemenicí

1. PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE VÝROBKU

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

Technický parametr / Vlastnost	Jmenovitá hodnota / Specifikace
Kód produktu / model	GE1222_CG83053-34_SK (katalogové označení GEKO: CG83053-34)
EAN kód	5901477157622
Značka / výrobce	GEKO (FHPU GEKO G. Kiersnowski Sp. k.)
Typ dílu	Kompletní zadní náprava se šnekovou převodovkou pojezdu a řemenicí
Kompatibilní model	Benzínová sekačka s pojezdem GEKO G83053
Hmotnost	1,20 kg
Kontrola před použitím	Před montáží či uvedením do provozu ověřte shodu modelového označení a bezvadný stav
Provedení	Originální dílenské provedení GEKO (CG83053-34)
Určení	Profesionální dílenský, stavební a autoservisní sortiment GEKO
Hmotnost balení	Dle provedení
Obsah balení	Originální balení – Převodovka pojezdu sekačky CG83053-34
Záruka	24 měsíců

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Typ dílu** – Kompletní zadní náprava se šnekovou převodovkou pojezdu a řemenicí
- **2. Kompatibilní model** – Benzínová sekačka s pojezdem GEKO G83053
- **3. Hmotnost** – 1,20 kg
- **4. Kontrola před použitím** – Před montáží či uvedením do provozu ověřte shodu modelového označení a bezvadný stav
- **5. Provedení** – Originální dílenské provedení GEKO (CG83053-34)
- **6. Spolehlivý provoz** – Konstrukce dimenzovaná pro dlouhodobé provozní a servisní nasazení
- **7. Bezpečnostní shoda** – Odpovídá příslušným evropským technickým předpisům
- **8. Snadná identifikace** – Jednoznačné katalogové označení CG83053-34
- **9. Sortiment GEKO** – Dřevoobráběcí stroje, pneumatické nářadí, vázací technika a BOZP
- **10. Převodovka pojezdu sekačky CG83053-34** – Balení (5901477157622)

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

Obsluha je povinna při veškerých činnostech s výrobkem používat certifikované ochranné pomůcky dle platných EN norem:

PŘED VÝMĚNOU PŘEVODOVKY POJEZDU (CG83053-34, CG83059-34), PŘEVODOVKY KULTIVÁTORU (CG84001-20), VAČKOVÉHO HŘÍDELE (CG83050-8) ČI KOLA SEKAČKY VŽDY VYPNĚTE MOTOR A ODPOJTE FAJKU SVÍČKY! – PŘI PRÁCI POD ŠASI SEKAČKY VŽDY VYPUSŤTE BENZÍN NEBO NAKLOŇTE SEKAČKU POUZE SVÍČKOU VZHŮRU A POUŽÍVEJTE RUKAVICE PROTI POŘEZÁNÍ O NŮŽ!

ZAHRADNÍ KOHOUTKOVÉ PŘÍPOJKY GEKO BLUE LINE (G73023 1", G73020 3/4") SLOUŽÍ PRO VODOVODNÍ ROZVODY DO 6–8 BAR, NIKOLIV PRO HORKOU PÁRU NEBO STLAČENÝ VZDUCH! – Před demontáží vačkového hřídele CG83050-8 vypusťte motorový olej z klikové skříně!

Výstraha pro obsluhu: Nepoužívání předepsaných ochranných prostředků zvyšuje riziko zranění, mechanického poškození zraku, sluchu či úrazu odletujícími částicemi, elektrickým proudem nebo 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, omamných látek či při nadměrné únavě.

⚠ ČTYŘNÁSOBNÁ KRITICKÁ OPRAVA ZKOMOLENÝCH POPISŮ E-SHOPU: 1) Díl GEKO CG83050-8 pro čtyřtaktní motory sekaček G83050 / G83055 je VAČKOVÝ HŘÍDEL S ROZVODOVÝM KOLEM a odstředivým dekompresorem (v e-shopu chybně přeloženo jako „Rozvodový valec“)! 2) Přípojky na kohoutek GEKO Blue Line G73023 (závit 1") a G73020 (závit 3/4") nemají „rozměry 25 × 500 mm“ ani „3 × 4 mm“ (zkomoleno z kartonového balení 25/500 ks a palců 3/4")! 3) Převodovka pojezdu sekačky CG83053-34 je jednorychlostní šneková náprava (nikoliv „3 prenosové stupne“)! 4) Přední kolo CG83059-18 je určeno pro sekačku GEKO G83059 (v titulku přimíchán cizí kód KD10264)!

⚠ Při montáži vačkového hřídele CG83050-8 do klikové skříně čtyřtaktního motoru OHV přesně slícujte časovací důlek na ozubeném kole vačky se značkou na pastorku klikového hřídele a po sestavení seřiďte ventilové vůle.

⚠ Novou převodovku kultivátoru GEKO CG84001-20 před uvedením kultivátoru G84001 do záběru zkontrolujte na předepsanou náplň převodového maziva/oleje.

⚠ Plastový horní díl sběrného koše CG83059-67 nacvakněte na drátěný rám koše G83059 po celém obvodu, aby neodlétávala tráva k nohám obsluhy.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:
1. Před objednáním a montáží ověřte shodu modelu sekačky: G83053 (převodovka pojezdu CG83053-34), G83059 (převodovka CG83059-34, kolo CG83059-18, víko koše CG83059-67), G83050/G83055 (vačka CG83050-8) a kultivátor G84001 (skříň CG84001-20).
2. Při montáži převodovek pojezdu CG83053-34 a CG83059-34 očistěte a lehce namažte konce osy pro pastorky pojezdových kol a zkontrolujte napnutí klínového řemene a lanka pojezdu.
3. U přípojek Blue Line G73023 (1") a G73020 (3/4") zkontrolujte přítomnost vnitřního pryžového těsnicího kroužku.
4. Při výměně předního kola CG83059-18 zkontrolujte stav ložiska/pouzdra a dotáhněte pojistnou matici čepu.

6. NÁVOD K MONTÁŽI, PŘÍPRAVĚ A OBSLUZE (1. ČÁST)

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

1. Obnova vlastního pojezdu benzínových sekaček GEKO výměnou kompletní zadní převodovky s hřídelí a řemeničkou CG83053-34 (pro G83053) a CG83059-34 (pro G83059).
2. Oprava pohonu kypřicích nožů benzínového kultivátoru GEKO G84001 výměnou hliníkové převodové skříně CG84001-20 (1,10 kg).
3. Generální oprava časování sacího a výfukového ventilu motoru sekaček G83050 a G83055 osazením vačkového hřídele s dekompresorem CG83050-8.

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

4. Výměna poškozeného předního pojezdového kola CG83059-18 a horního polykarbonátového/PP krytu sběrného koše CG83059-67 u sekačky G83059.
5. Rychlé beznástrojové našroubování vsuvky rychlospojky na zahradní kohoutek 1" (GEKO Blue Line G73023) a 3/4" (GEKO Blue Line G73020).

7. PLÁN PRAVIDELNÉ DÍLENSKÉ ÚDRŽBY, OŠETŘOVÁNÍ A SKLADOVÁNÍ

Pravidelná údržba prodlužuje životnost výrobku a zajišťuje maximální provozní bezpečnost a spolehlivost:

Interval údržby	Předepsaný servisní úkon / Ošetření
Správné seřízení lanka pojezdu u CG83053-34 / CG83059-34	Lanko páky pojezdu seřiďte tak, aby při uvolnění páky převodovka zcela vypínala a šla volně couvat bez lámání zubů.
Čištění převodové skříně kultivátoru CG84001-20	Po kultivaci odstraňte kolem hřídele namotané kořeny a provázky, které by protlačily gufero převodovky.
Odmontování přípojek Blue Line na zimu	Před mrazy sejměte adaptéry G73020 / G73023 z venkovního kohoutu.

8. DIAGNOSTIKA MOŽNÝCH ZÁVAD A JEJICH ODSTRANĚNÍ (TROUBLESHOOTING)

V případě nestandardního chování vyhledejte příčinu a nápravu v diagnostické matici níže:

Symptom závady	Pravděpodobná příčina	Doporučené nápravné opatření
Pojezd sekačky s novou převodovkou CG83053-34 / CG83059-34 zabírá jen na jedno kolo	Opačně nasazené levé a pravé rohatkové ozubené kolečko v náboji kol	Zkontrolujte správnou orientaci volnoběžných pastorků L / R uvnitř zadních kol a vyčistěte je od trávy.
Motor po výměně vačky CG83050-8 střílí do karburátoru nebo nejde protočit	Přesazené rozvodové kolo o zub nebo nulová ventilová vůle	Znovu nastavte značky časování na klikovém a vačkovém kole proti sobě a seřiďte vůli ventilů za studena (cca 0,10–0,15 mm).
Kohoutková přípojka G73020 / G73023 odkapává	Nedotažený spoj nebo písek pod těsněním	Vypláchněte těsnicí sedlo a dotáhněte vroubkovaný límec rukou.

9. OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A LIKVIDACE ODPADU

Ekologická likvidace a materiálová recyklace výrobku a obalů (zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech):
Tento mechanický výrobek neobsahuje nebezpečné elektronické součásti, po skončení životnosti však nepatří do směsného komunálního odpadu. Ocelové, litinové, hliníkové, plastové či dřevěné části odevzdejte k druhotnému surovinovému využití ve sběrném dvoře a přepravní obaly vytřiďte do příslušných kontejnerů (papír PAP 20/21, plasty LDPE/PP).

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ A BEZPEČNOSTI VÝROBKU DLE (EU) 2023/988 (GPSR)

(vydané v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2023/988 a předpisy EU / ČR)

Dovozce / Odpovědná osoba EU:	**PajAndy Group s.r.o.**, Roháčova 145/14, 130 00 Praha 3, ČR (IČO: 21946288 • e-mail: info@nasenaradi.cz)
Výrobce / Původ:	FHPU GEKO G. Kiersnowski Sp. k., Chrzanów Duży 48, 97-505 Dobryszyce, Polsko
Výrobek a obchodní název:	**Převodovka pojezdu s osou pro benzínovou sekačku GEKO G83053 (CG83053-34)**
Typové označení / Model:	**GE1222_CG83053-34_SK** (Značka: GEKO)
Funkce a určení výrobku:	Převodovka pojezdu sekačky CG83053-34 • Online archiv: portal.jakubpracuje.cz/manuals

splňuje příslušná ustanovení a základní požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví následujících předpisů Evropské unie:

- Nařízení (EU) 2023/988 o obecné bezpečnosti výrobků (GPSR)

a bylo navrženo a posouzeno v souladu s následujícími technickými a harmonizovanými normami (ČSN EN / ISO):

- ČSN EN ISO 12100:2011

Místo vydání: Dolní Lutyně, Česká republika
Datum vystavení: 2026

Za dovozce / odpovědnou osobu: **Pavel Bužek**
Oprávněná osoba pro technickou dokumentaci a shodu výrobků

Záruční podmínky a reklamace: Na výrobek je poskytována zákonná záruka 24 měsíců pro spotřebitele (12 měsíců při nákupu na IČO). Záruka se nevztahuje na přirozené provozní opotřebení spotřebních částí (uhlíkové kartáče, brusivo, těsnění, břity, filtry, baterie) ani na poškození způsobené přetížením, použitím v rozporu s tímto návodem či zanedbanou údržbou. Servis a podpora: **info@nasenaradi.cz**.