Zahradní technika GEKO – Hnací klínové řemeny kultivátorů

Hnací klínový řemen pojezdu a nožů pro benzínový kultivátor (rotavátor) 5,0 HP – GEKO CG84000/01-25

Model: GE1222_CG84000/01-25_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 pojezdový a pracovní klínový řemen vyztužený kordovými vlákny GEKO CG84000/01-25 určený pro plynulý přenos výkonu a spínání napínací kladkou u benzínových zahradních rotavátorů (kultivátorů) 5,0 HP řady GEKO G84000 / G84001.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GE1222_CG84000/01-25_SK (katalogové označení GEKO: CG84000/01-25)
EAN kód	5901477139543
Značka / výrobce	GEKO (FHPU GEKO G. Kiersnowski Sp. k.)
Kompatibilita	Benzínové zahradní rotavátory / kultivátory 5,0 HP GEKO G84000 a G84001 (pozice #25)

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_CG84000/01-25_SK (katalogové označení GEKO: CG84000/01-25)
EAN kód	5901477139543
Značka / výrobce	GEKO (FHPU GEKO G. Kiersnowski Sp. k.)
Kompatibilita	Benzínové zahradní rotavátory / kultivátory 5,0 HP GEKO G84000 a G84001 (pozice #25)
Konstrukce řemene	Pryžový klínový profil s pevnostním polyesterovým tažným kordem odolným proti rázům při spínání
Funkce spojky	V klidu je řemen volný; stiskem páky pojezdu přitlačí napínací kladka řemen do řemenic
Seřízení po výměně	Seřiďte lanko kladky tak, aby při uvolněné páce kypřicí nože spolehlivě stály v klidu
Hmotnost	cca 0,18 kg
Určení	Profesionální dílenský, stavební a zahradní sortiment GEKO
Hmotnost balení	cca 0,22 kg
Obsah balení	Originální balení – Klínový řemen rotavátoru 5 HP GEKO
Záruka	24 měsíců

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Kompatibilita** – Benzínové zahradní rotavátory / kultivátory 5,0 HP GEKO G84000 a G84001 (pozice #25)
- **2. Konstrukce řemene** – Pryžový klínový profil s pevnostním polyesterovým tažným kordem odolným proti rázům při spínání
- **3. Funkce spojky** – V klidu je řemen volný; stiskem páky pojezdu přitlačí napínací kladka řemen do řemenic
- **4. Seřízení po výměně** – Seřiďte lanko kladky tak, aby při uvolněné páce kypřicí nože spolehlivě stály v klidu
- **5. Hmotnost** – cca 0,18 kg
- **6. Spolehlivý provoz** – Konstrukce dimenzovaná pro dlouhodobé nasazení
- **7. Bezpečnostní shoda** – Odpovídá příslušným evropským technickým předpisům
- **8. Snadná identifikace** – Jednoznačné modelové označení CG84000/01-25
- **9. Sortiment GEKO** – Stroje, elektrocentrály, vytápění, dílna a náhradní díly
- **10. Klínový řemen rotavátoru 5 HP GEKO** – Balení (5901477139543)

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

BENZÍNOVOU ELEKTROCENTRÁLU 2 HP (K00257) PROVOZUJTE VÝHRADNĚ VENKU — HROZÍ SMRTELNÁ OTRAVA OXIDEM UHELNATÝM (CO)! – INDUKČNÍ OHŘÍVAČ 1300 W (G38599) NESMÍ POUŽÍVAT OSOBY S KARDIOSTIMULÁTOREM NEBO KOVOVÝM IMPLANTÁTEM!

PŘI PRÁCI S INDUKČNÍM OHŘÍVAČEM G38599 SUNDÁVEJTE PRSTENY A HODINKY A NOSTE TEPELNĚ ODOLNÉ RUKAVICE! – Keramický ohřívač 3 kW G80408 nikdy nezakrývejte hadry ani oděvem a před vypnutím jej nechte vyfoukat ventilátorem!

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.

⚠ Pojistná šňůra G10841 slouží výhradně k jištění ručního nářadí do 3 kg — v žádném případě nesmí být použita k jištění osob!
⚠ Zemní límec zahradního fóliovníku 3×6 m G73296 důkladně zakopejte a zatižte zeminou po celém obvodu, aby tunel nepodfoukl silný vítr.
⚠ Před manipulací se zubovým sklíčidlem 13 mm CG80722-2 vždy vytáhněte vidlici vrtačky ze zásuvky a po utažení ihned vyjměte kličku.
⚠ Vačkový přepínač C00131 svářečky MIG 200/220 nikdy nepřepínejte pod zatížením při svařování — došlo by k opálení kontaktů.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:
1. Před startem 2taktní elektrocentrály K00257 čerstvě namíchejte bezolovnatý benzín s olejem 2T v předepsaném poměru (nikdy čistý benzín!).
2. U indukčního ohřívače G38599 zkontrolujte neporušenost bílé sklolaminátové izolace cívky a pevné dotažení obou aretačních šroubků.
3. Před připojením keramického ohřívače 3 kW G80408 zkontrolujte, že zásuvka 230 V je jištěna jističem 16 A a nepoužíváte navinutý buben.
4. Při montáži statoru alternátoru CT05001-25-2 nebo AVR CT05008-2-17 zkontrolujte stav sběrných kroužků a délku uhlíkových kartáčků.

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

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

1. Indukční ohřívač 1300 W G38599: Zvolte cívku 25/30/45 mm s mezerou cca 3–5 mm kolem matice (nedotýkejte se izolací kovu!), stiskněte spoušť na 15–40 s do tmavě třešňového ohřevu a matici povolte klíčem.
2. Elektrocentrála 2 HP K00257: Otevřete odvzdušnění víčka a kohout paliva, zapněte sytič, nastartujte bez připojených spotřebičů, po zahřátí vraťte sytič a připojte zátěž do 650 W.
3. Keramický ohřívač 3 kW G80408: Zvolte stupeň 1500 W nebo 3000 W a nastavte termostat; před odpojením nechte běžet 2 minuty v režimu ventilátoru.

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

4. Samosvorná koncovka maznice T00470: Stiskněte páčku palcem, nasaďte na mazničku DIN 71412, uvolněte páčku (čelisti pevně sevřou hlavici), namažte a opět stiskem páčky sejměte.
5. Fóliovník 3×6 m G73296: Sešroubujte pozinkovanou kostru na vodorovném pozemku, přetáhněte PE plachtu za bezvětří a obsypejte spodní límec zeminou.

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
Údržba 2taktní elektrocentrály K00257	Každých 25 mth vyperte pěnový vzduchový filtr, zkontrolujte zapalovací svíčku a při odstávce delší než 30 dnů vypusťte směs z karburátoru.
Péče o cívky indukčního ohřívače G38599 a plachtu fóliovníku G73296	Cívky chraňte před prodřením izolace o ostré závity; PE plachtu fóliovníku na zimu sejměte, osušte a uložte mimo mráz a sníh.
Čištění koncovky maznice T00470 a ohřívače G80408	Čelisti koncovky T00470 udržujte bez písku; mřížky vypnutého ohřívače G80408 pravidelně vysávejte od prachu.

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
Indukční ohřívač 1300 W G38599 přeruší ohřev a rozsvítí kontrolku teploty	Překročen dovolený pracovní cyklus (souvislé držení spouště nad 1,5–2 minuty)	Uvolněte spoušť, ale nevypínejte přístroj ze zásuvky — nechte vestavěný ventilátor vychladit výkonovou elektroniku po dobu 5–10 minut.
Dvoutaktní elektrocentrála K00257 po zimě nestartuje	Zvětralá palivová směs s usazeným 2T olejem zalepila trysku plovákového karburátoru	Vypusťte staré palivo vypouštěcím šroubkem plovákové komory, nalijte čerstvou směs 1:40 a vyčistěte zapalovací svíčku.
Elektrocentrála T05008 nedává napětí 230 V ani po výměně AVR CT05008-2-17	Opotřebené uhlíky na sběracích kroužcích nebo ztráta zbytkového magnetismu rotoru	Zkontrolujte přítlak a délku uhlíků pod krytem alternátoru a pevné docvaknutí 4pinového konektoru AVR.

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:	GEKO (FHPU GEKO G. Kiersnowski Sp. k.), Spacerowa 3, 97-500 Kietlin, Polsko
Výrobek a obchodní název:	**Hnací klínový řemen pojezdu a nožů pro benzínový kultivátor (rotavátor) 5,0 HP – GEKO CG84000/01-25**
Typové označení / Model:	**GE1222_CG84000/01-25_SK** (Značka: GEKO)
Funkce a určení výrobku:	Klínový řemen rotavátoru 5 HP GEKO • 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**.