Originální náhradní díly zahradních benzínových sekaček – ruční lanové startéry

Ruční lanový startér (kompletní sestava s plechovým krytem, 3 otvory) pro benzínovou sekačku 46 cm John Gardener G83056 (díl č. 58) – GEKO CG83056-58

Model: GE1222_CG83056-58 • 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 kompletní ruční lanový startér GEKO CG83056-58 (servisní díl č. 58) v odolném černě lakovaném ocelovém koši s chladicími žebry, předepnutou vratnou pružinou, kladkou s navinutou startovací šňůrou, výsuvnými západkami unášeče a ergonomickým T-madlem pro benzínovou rotační sekačku John Gardener / GEKO G83056 (záběr 46 cm).

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / Model	GE1222_CG83056-58 (GEKO CG83056-58 — pozice dílu č. 58)
Výrobce / Značka	GEKO (pro zahradní techniku John Gardener)
Typ náhradního dílu	Kompletní ruční zpětný (lanový / tahový) startér spalovacího motoru
Určeno pro model sekačky	Benzínová travní sekačka John Gardener / GEKO G83056 (šířka záběru 46 cm, 4taktní OHV motor)

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_CG83056-58 (GEKO CG83056-58 — pozice dílu č. 58)
Výrobce / Značka	GEKO (pro zahradní techniku John Gardener)
Typ náhradního dílu	Kompletní ruční zpětný (lanový / tahový) startér spalovacího motoru
Určeno pro model sekačky	Benzínová travní sekačka John Gardener / GEKO G83056 (šířka záběru 46 cm, 4taktní OHV motor)
Tvar a materiál pláště	Kruhový lisovaný ocelový kryt s chladicím mřížováním, černý práškový lak
Upevnění k motoru	3 montážní otvory po obvodu lemu (rozmístění po 120°)
Vnitřní mechanismus	Předepnutá spirálová vratná pružina + lanová kladka + výsuvné záběrové západky (kameny)
Startovací šňůra a madlo	Odolná pletená polyamidová šňůra s ergonomickým černým T-madlem (připraveno pro háček na rukojeti sekačky!)
Stav dodávky	100% smontovaný celek připravený k přímému přišroubování na horní kryt ventilátoru motoru
Výhoda kompletní výměny	Odpadá nebezpečné navíjení vystřelující spirálové pružiny při prasknutí starého startéru!
Hmotnost	~0,38 kg
Určení	Rychlá servisní oprava přetržené šňůry, prasklé pružiny nebo oholených západek startéru sekačky G83056

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Lisovaný ocelový plášť s chladicí mřížkou (1×)** – Chrání rotující setrvačník motoru a usměrňuje nasávaný chladicí vzduch na žebra válce OHV.
- **2. Obvodový montážní lem se 3 otvory (3×)** – Přesně lícuje na 3 svorníky/šrouby horního krytu motoru sekačky G83056.
- **3. Vnitřní lanová kladka (1×)** – Ukládá startovací šňůru a přenáší tah ruky na záběrový mechanismus.
- **4. Spirálová vratná pružina (uvnitř)** – Automaticky navíjí šňůru zpět po nastartování motoru.
- **5. Výsuvné startovací západky s přítlačnou miskou (1× sestava)** – Při tahu za šňůru se vysunou do záběru se startovacím hrníčkem (unášečem) na klikové hřídeli motoru; po naskočení motoru zaskočí zpět!
- **6. Středový čep se zajišťovacím šroubem** – Drží souosé uložení kladky a unášeče západek.
- **7. Kovové / hladké průchodkové pouzdro šňůry (1×)** – Chrání šňůru před předřením o hranu plechového pláště při šikmém tahu od vodítek madla sekačky!
- **8. Pletená startovací šňůra (1×)** – Vysokopevnostní šňůra dostatečné délky pro vytažení až do horního háčku na řídítkách sekačky.
- **9. Ergonomické T-madlo startéru (1×)** – Pohodlný úchop pro 3–4 prsty s pryžovým/plastovým dorazem u průchodky.
- **10. Identifikační štítek dílu CG83056-58** – Ověření správného modelu před montáží.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

PŘED VÝMĚNOU VŽDY ODPOJTE FAJFKU ZAPALOVACÍ SVÍČKY! – Při práci na startéru benzínové sekačky vždy stáhněte kabel ze zapalovací svíčky, aby motor nemohl při zkoušce záběru nečekaně naskočit a roztočit žací nůž!

ZÁKAZ rozebírání středového šroubu vratné pružiny bez ochranných brýlí a rukavic! – Startér je dodáván kompletně sestavený — zbytečně nedemontujte středovou misku kladky, předepnutá ocelová pružina může prudce vystřelit do obličeje!

Při zakládání T-madla do horního háčku na řídítkách stiskněte páku brzdy motoru! – U sekaček má motor na setrvačníku čelisťovou brzdu — dokud nepřitáhnete horní hrazdu brzdy k madlu, kliková hřídel je zabrzděná a tahem za šňůru byste startér urvali!

Nikdy nepouštějte vytažené T-madlo volně z ruky zpět! – Prudký náraz vystřeleného T-madla zpět do průchodky ulomí madlo nebo vyháknutí pružiny — vždy veďte ruku se šňůrou plynule zpět!

Čistota chladicí mřížky startéru – Ucpaná mřížka posečenou trávou způsobí přehřátí a zadření vzduchem chlazeného motoru sekačky!

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. Ověřte model sekačky **John Gardener / GEKO G83056 (46 cm)**, rozteč 3 montážních otvorů a typ vnitřních západek (kovové kulaté tyčinky vs. ploché plíšky) oproti vašemu starému startéru a unášecímu hrníčku na motoru!
2. **Odpojte kabel zapalovací svíčky** a nechte motor vychladnout.
3. Zkontrolujte stav kovového startovacího hrníčku (misky) na matici setrvačníku motoru — není-li zdeformovaný nebo zanesený trávou.
4. Krátkým zatažením za T-madlo nového startéru v ruce ověřte hladké vysouvání západek a plynulé navíjení pružiny.
5. Připravte si nástrčný klíč (typicky 8 nebo 10 mm) na 3 obvodové šrouby/matice.

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

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

1. Vyvlékněte staré madlo z drátěného očka na řídítkách sekačky, vyšroubujte 3 upevňovací šrouby/matice po obvodu starého startéru a sejměte jej z motoru.
2. Vyfoukejte prostor ventilátoru setrvačníku od suché trávy a přiložte nový startér **CG83056-58** tak, aby 3 montážní otvory lícovaly a průchodka šňůry směřovala šikmo dozadu nahoru k řídítkům sekačky!
3. Našroubujte a rovnoměrně dotáhněte všechny 3 šrouby/matice (~6–8 Nm).

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

4. Stiskněte a podržte páku brzdy motoru u horního madla sekačky (tím se odbrzdí setrvačník!), pomalu vytáhněte T-madlo nového startéru a zahákněte šňůru do vodicího drátěného očka na pravé straně rukojeti.
5. Nasaďte zpět fajfku na zapalovací svíčku a při startování vždy nejprve **pomalu potáhněte za šňůru do ucítění záběru západek (komprese)** a teprve od tohoto bodu plynule a svižně zatáhněte!

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	Po každém sekání omyjte nebo omette suchým štětcem trávu a pampeliškové chmýří z horní mřížky startéru!
Pravidelně	Středový mechanismus západek NEMAŽTE hustou vazelínou (na tuk se nalepí prach ze sekání a západky zůstanou viset!) — maximálně jednou ročně stříkněte suché PTFE (teflonové) mazivo.
Pravidelně	Zkontrolujte hladkost drátěného očka na řídítkách, aby nepředíralo novou šňůru.

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
Při pokusu o vytažení šňůry nejde se startérem vůbec pohnout	Není přitažena horní bezpečnostní hrazda brzdy motoru k rukojeti sekačky (nebo nůž leží v husté trávě)	Přitáhněte páku brzdy motoru k madlu a startujte sekačku na nízké posečené ploše či chodníku.
Při prudkém škubnutí z klidu západky přeskakují a cvakají naprázdno	Škubnutí bez vymezení vůle naráží do hrany hrníčku a ohýbá západky	Vždy nejprve lehce potáhněte 5–10 cm do opření západek v hrníčku a teprve potom zatáhněte ke startu!
Šňůra se po letech třepí na jedné straně	Průchodka startéru byla namontována pootočená o 120° mimo směr k vodítku na řídítkách	Povolte 3 šrouby a natočte plášť startéru tak, aby výstup šňůry mířil přímo k očku na rukojeti.

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:	**Ruční lanový startér (kompletní sestava s plechovým krytem, 3 otvory) pro benzínovou sekačku 46 cm John Gardener G83056 (díl č. 58) – GEKO CG83056-58**
Typové označení / Model:	**GE1222_CG83056-58** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení:	Ruční lanový startér (kompletní sestava s plechovým krytem, 3 otvory) pro benzínovou sekačku 46 cm John Gardener G83056 (díl č. 58) – GEKO CG83056-58

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):

- EN ISO 5395-1
- EN ISO 5395-2 (Zahradní sekačky se spalovacím motorem — bezpečnost)

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.