Zahradní technika GEKO – Motorové díly čtyřtaktních sekaček

Hliníková ojnice motoru s rozstřikovacím trnem oleje pro benzínové sekačky G83050 / G83055 – GEKO CG83050A

Model: GE1222_CG83050A_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 tlakově litá a přesně vyvrtaná hliníková ojnice s děleným spodním okem na dvou pevnostních šroubech a olejovým rozstřikovacím výběžkem GEKO CG83050A pro čtyřtaktní motory benzínových sekaček GEKO G83050 a G83055.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GE1222_CG83050A_SK (katalogové označení GEKO: CG83050A)
EAN kód	5901477199820
Značka / výrobce	GEKO (FHPU GEKO G. Kiersnowski Sp. k.)
Kompatibilita	Benzínové travní sekačky GEKO / JOHN GARDENER modely G83050 a G83055

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_CG83050A_SK (katalogové označení GEKO: CG83050A)
EAN kód	5901477199820
Značka / výrobce	GEKO (FHPU GEKO G. Kiersnowski Sp. k.)
Kompatibilita	Benzínové travní sekačky GEKO / JOHN GARDENER modely G83050 a G83055
Konstrukce	Přesné kluzné uložení ojničního i pístního čepu + spodní rozstřikovací lopatka mazání klikové skříně
Kritická zásada montáže	Oka ojnice před sešroubováním vydatně namažte motorovým olejem a dbejte na shodnou orientaci značek dělicí roviny!
Prevence zadření	Nejčastější příčinou přetržení ojnice je nízká hladina oleje nebo sečení prudkých svahů nad dovolený náklon
Hmotnost	0,20 kg
Určení	Profesionální dílenský, stavební a zahradní sortiment GEKO
Hmotnost balení	cca 0,23 kg
Obsah balení	Originální balení – Ojnice motoru sekačky G83050 / G83055
Záruka	24 měsíců

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Kompatibilita** – Benzínové travní sekačky GEKO / JOHN GARDENER modely G83050 a G83055
- **2. Konstrukce** – Přesné kluzné uložení ojničního i pístního čepu + spodní rozstřikovací lopatka mazání klikové skříně
- **3. Kritická zásada montáže** – Oka ojnice před sešroubováním vydatně namažte motorovým olejem a dbejte na shodnou orientaci značek dělicí roviny!
- **4. Prevence zadření** – Nejčastější příčinou přetržení ojnice je nízká hladina oleje nebo sečení prudkých svahů nad dovolený náklon
- **5. Hmotnost** – 0,20 kg
- **6. Spolehlivý provoz** – Konstrukce dimenzovaná pro každodenní nasazení
- **7. Bezpečnostní shoda** – Odpovídá příslušným evropským technickým předpisům
- **8. Snadná identifikace** – Jednoznačné modelové označení CG83050A
- **9. Sortiment GEKO** – Motory sekaček, betonářské nářadí, tlakové myčky a díly
- **10. Ojnice motoru sekačky G83050 / G83055** – Balení (5901477199820)

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

ČTYŘTAKTNÍ MOTOR SEKAČKY CG83053-1 JE DODÁVÁN BEZ OLEJE — PŘED PRVNÍM STARTEM NALIJTE MOTOROVÝ OLEJ SAE 10W-30! – PŘI VÝMĚNĚ BEZVZDUCHOVÉ TRYSKY AIRLESS 519 G80773 VŽDY ZAJISTĚTE POJISTKU SPOUŠTĚ A ODTLAKUJTE SYSTÉM!

5,4M HLINÍKOVOU TYČ HLADÍTKA NA BETON G80191 NIKDY NEZVEDEJTE V BLÍZKOSTI VENKOVNÍHO VEDENÍ VYSOKÉHO NAPĚTÍ! – Při sekání a vrtání sadou SDS-Plus G40035 a vyražení čepů G38552 vždy noste ochranné brýle a sluchátka!

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.

⚠ Před montáží motoru CG83053-1, řemene CG83051D nebo výfuku CG83050-72 na sekačku vždy odpojte kabel zapalovací svíčky proti nechtěnému startu.
⚠ Motor-čerpadlovou jednotku tlakové myčky JOHN GARDENER G81665A nikdy nespouštějte bez připojeného přívodu čisté vody a vstupního sítka.
⚠ Před nasazením nebo čištěním malířské trysky AIRLESS 519 G80773 vypněte agregát, přepněte přepouštěcí ventil a vystříkněte tlak do kbelíku.
⚠ Digitální stolní váhu do 40 kg G71162 chraňte před přímým ostřikem vodou a nepřetěžujte misku rázovým vhazováním břemen nad 40 kg.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:
1. Před nastartováním nového 4T motoru sekačky CG83053-1 zkontrolujte měrkou hladinu oleje SAE 10W-30 a pevné dotažení centrálního šroubu nože.
2. Před upnutím trysky AIRLESS 519 G80773 ověřte správné vložení kovového půlměsícového sedla i plastového těsnění do hlavy krytu trysky.
3. U hliníkového hladítka betonu 120 × 20 cm G80191 zkontrolujte zacvaknutí pružinových pojistek všech tří 180cm dílů tyče.
4. Před zasunutím vrtáku či sekáče ze sady G40035 do kladiva SDS-Plus otřete dřík a lehce namažte vodicí drážky tukem.

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

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

1. Hladítko na beton G80191: Položte lištu 120 × 20 cm na zavadlý beton; pootočením tyče doprava přizvedněte přední hranu při sunutí od sebe a doleva při tahu k sobě.
2. Stolní váha 40 kg G71162: Postavte váhu na vodorovný stůl podle libely, zapněte spínač, položte prázdnou přepravku a stiskněte TARE.
3. Tryska AIRLESS 519 G80773: Stříkejte kolmo ze vzdálenosti 25–30 cm plynulým pohybem paže; při ucpání otočte trysku o 180° a krátce prostříkněte.

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

4. Koutový váleček G02297: Namočte zkosený váleček do rozmíchaného tmelu SDK a plynulým tahem vyplňte obě strany vnitřního rohu 90° před vložením pásky.
5. Ruční odsávačka 500 ml G02903: Zasuňte hadičku do plnicího otvoru převodovky a pomalým tahem/tlakem pístu odsajte nebo vytlačte převodový olej.

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
Pravidelné výměny oleje motoru CG83053-1 a zimní ochrana čerpadla G81665A	U nového motoru sekačky vyměňte olej po 5 hodinách; z čerpadla tlakové myčky před zimou vypusťte veškerou vodu proti roztržení mrazem.
Okamžité omytí hladítka G80191, válečku G02297 a trysky G80773	Hliníkové hladítko i rohový váleček omyjte vodou ihned po práci; trysku AIRLESS 519 propláchněte a uložte do konzervační kapaliny.
Dobíjení akumulátoru váhy G71162	Pokud stolní váhu delší dobu nepoužíváte, dobijte vestavěný akumulátor alespoň 1× za 2–3 měsíce ze sítě 230 V.

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
Paprsek z trysky AIRLESS 519 G80773 dělá na okrajích pruhy („ocasy“)	Nízký nastavený tlak stříkacího agregátu, příliš hustá barva nebo opotřebené ústí trysky	Postupně zvyšte tlak na agregátu na minimum pro rovnoměrný vějíř, případně vyměňte opotřebenou trysku 519.
Čerpadlo myčky G81665A pulzuje a nedosahuje plného tlaku 90–135 bar	Zavzdušněné sání vody, přicpané vstupní sítko nebo nečistota v trysce vysokotlaké pistole	Vyčistěte vodní filtr na vstupu a nechte vodu 30 sekund volně protékat pistolí při vypnutém motoru k odvzdušnění.
Sekačka s novým řemenem CG83051D po zapnutí páky nejede	Nedostatečně napnuté lanko pojezdu nebo řemen vyskočený mimo drážku řemenice převodovky	Při odpojené svíčce zkontrolujte nasazení řemene v obou řemenicích a seřiďte napínací šroub bowdenu pojezdu.

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:	**Hliníková ojnice motoru s rozstřikovacím trnem oleje pro benzínové sekačky G83050 / G83055 – GEKO CG83050A**
Typové označení / Model:	**GE1222_CG83050A_SK** (Značka: GEKO)
Funkce a určení výrobku:	Ojnice motoru sekačky G83050 / G83055 • 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**.