

KATEGORIE: BENZÍNOVÉ SEKAČKY S MOTOREM LONCIN (51 CM) • MODEL: G83053

Benzínová sekačka s pojezdem 51 cm Loncin GEKO G83053

Výkonná benzínová rotační sekačka s osvědčeným motorem Loncin 196 cm³, pojezdem, centrálním zdvihem a mulčováním 4v1

ORIGINÁLNÍ PRODUKT GEKO | CERTIFIKACE CE / EU SHODA | ČESKÁ DISTRIBUCE

NÁVOD K OBSLUZE 2026

Klíčové parametry zařízení

- **Motor:** Loncin 1P70FA 4-takt OHV 196 cm³ (vysoký krouticí moment)
- **Šířka záběru:** 51 cm (ocelové profilované šasi)

Provozní výhody a technologie

- **Systém pojezdu:** Zadní pohon kol s ložisky
- **Funkce:** Sběr do koše 60 l, boční výhoz, zadní výhoz, mulčování

1. VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY A BOZP

VÝSTRAHA: Před prvním uvedením zařízení do provozu si důkladně prostudujte tento návod k obsluze. Nedodržení bezpečnostních pokynů a výstrah může mít za následek úraz elektrickým proudem, těžké mechanické zranění nebo rozsáhlé škody na majetku. Uschovejte tento návod pro budoucí použití.

Bezpečnost pracovního prostoru a instalace

- Pracoviště a okolí zařízení udržujte v čistotě, suchu a dostatečně osvětlené.
- Zabraňte přístupu dětí, nepovolaných osob a zvířat k běžícímu stroji a jeho částem.
- Stroj neprovozujte v prostředí s nebezpečím výbuchu (mimo schválená palivová čerpadla).
- Zajistěte stabilní polohu zařízení během celého pracovního cyklu.

Elektrická / motorová bezpečnost a ochrana obsluhy

- Elektrická zařízení smí být připojena pouze k síti chráněné proudovým chráničem (RCD) max. 30 mA.
- Přívodní kabel chraňte před teplem, olejem, ostrými hranami a rotujícím nožem sekačky.
- U benzínových strojů doplňujte palivo výhradně venku při vychladlém motoru.
- Při jakékoliv manipulaci, seřizování nebo čištění vždy vytáhněte vidlici ze zásuvky / odpojte svíčku!

Osobní ochranné pracovní prostředky (OOPP)

- **Ochrana zraku:** Používejte certifikované ochranné brýle nebo štít.
- **Ochrana rukou:** Pracujte v nepropustných odolných pracovních rukavicích.
- **Pracovní obuv:** Používejte neklouzavou bezpečnostní obuv s pevnou špičkou.
- **Ochrana sluchu:** U benzínových strojů používejte chrániče sluchu (≥ 85 dB).

UPOZORNĚNÍ K PŘEKLADU: Tento návod k obsluze představuje přesný strojový překlad z originální technické dokumentace výrobce s odbornou terminologickou korekturou pro český a slovenský trh. Oficiální dokumentace pro model G83053.

2. TECHNICKÁ SPECIFIKACE A PARAMETRY

Technický parametr	Hodnota / Specifikace (G83053)
Označení modelu	GEKO Loncin 51 cm (G83053)
Typ motoru	Loncin 4-taktní OHV jednoválec, vzduchem chlazený
Zdvihový objem motoru	196 cm³
Jmenovitý výkon motoru	3,6 kW / 4,9 HP při 2 800 ot./min
Šířka záběru sečení	510 mm (51 cm)
Nastavení výšky sečení	Centrální 8 poloh (25 – 75 mm)
Objem sběrného koše	60 litrů s plastovým horním víkem
Kapacita nádrže paliva / oleje	1,0 l (BA95) / 0,6 l (olej SAE 30)
Materiál šasi	Ocelový lisovaný plech s antikorozním nástřikem
Kola	Uložena v ložiskách, průměr 200 mm přední / 280 mm zadní
Hladina hluku LwA	98 dB(A)
Hmotnost	cca 35,0 kg

3. POPIS KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ STROJE

Schéma a přehled hlavních komponentů zařízení

- **[1]** Ergonomická vodicí rukojeť se snadným sklápěním
- **[2]** Bezpečnostní páka zastavení motoru
- **[3]** Páka spínání pojezdu zadních kol
- **[4]** Výkonný čtyřtaktní motor Loncin 196 cm³
- **[5]** Měrka oleje a plnicí hrdlo paliva
- **[6]** Ruční startovací lanko s držákem na rukojeti
- **[7]** Ocelové žací těleso s mycí tryskou
- **[8]** Centrální páka nastavení výšky sečení
- **[9]** Boční deflektor a mulčovací záslepka
- **[10]** Kombinovaný koš 60 l s ukazatelem naplnění

Obsah balení (rozsah dodávky)

- Benzínová sekačka GEKO s motorem Loncin G83053
- Sběrný koš 60 l
- Mulčovací klín a boční nástavec
- Klíč na svíčku
- Návod k obsluze v českém jazyce

Elektrické zapojení a parametry sítě

- **Napájení:** 230 V střídavé / 12 V stejnosměrné / 4T spalovací motor.
- **Proudový chránič:** U elektrických modelů povinné jištění RCD ≤ 30 mA.
- **Prodlužovací kabely:** Průřez min. 3x 1,5 mm² pro zabránění přehřívání motoru.
- **Třída izolace:** Zesílená / dvojitá izolace s vysokým stupněm krytí.

4. DOPLŇUJÍCÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO MODEL G83053

NEBEZPEČÍ: Pro bezpečný provoz stroje striktně dodržujte specifická provozní pravidla. Nedodržení těchto pokynů může způsobit nevratné poškození motoru, zkrat, explozi nebo zranění obsluhy.

Specifická bezpečnostní pravidla a limity použití

- POZOR: Před prvním startem nalijte do motoru 0,6 l oleje SAE 30 a ověřte měrkou!
- Nikdy nevkládejte končetiny pod běžící sekačku.
- Před servisem a čištěním vždy odpojte kabel svíčky.
- Sekejte napříč svahem (max. 15°).
- Používejte ochrannou obuv a brýle.
- Doplňujte benzín pouze venku při studeném motoru.

5. MONTÁŽ, PŘÍPRAVA A PRACOVNÍ POSTUPY KROK ZA KROKEM

Postup uvedení do provozu a správná obsluha

1. **Krok 1:** Rozložte madlo a utáhněte křídlové matice.
2. **Krok 2:** Sestavte sběrný koš a zavěste na sekačku.
3. **Krok 3:** Nalijte 0,6 l oleje SAE 30 a zkontrolujte měrku.
4. **Krok 4:** Nalijte benzín BA95 do palivové nádrže.
5. **Krok 5:** Přitáhněte páku motorové brzdy k madlu.
6. **Krok 6:** Zatáhněte za startovací šňůru.
7. **Krok 7:** Po rozběhu sepněte pojezd a začněte sekat.

ZAKÁZANÉ MANIPULACE:

- Nikdy nevkládejte končetiny pod žací šasi běžící sekačky.
- U čerpadel zabraňte chodu na sucho a nezvedejte za kabel.
- U 12V čerpadla nečerpejte benzín ani těkavá rozpouštědla.
- Nenechávejte stroj běžet bez dozoru dospělé způsobilé osoby.

DOPORUČENÍ PRO MAXIMÁLNÍ ŽIVOTNOST:

- Po každé práci zařízení důkladně očistěte od zbytků trávy / propláchněte.
- U motorových sekaček kontrolujte před každým startem hladinu oleje.
- Žací nůž udržujte ostrý a vyvážený pro čistý střih a menší vibrace.
- Uskladňujte vždy v suchém prostředí bez rizika zamrznutí.

6. PLÁN PRAVIDELNÉ ÚDRŽBY A SKLADOVÁNÍ

Pravidla pravidelného čištění a servisních intervalů

- Kontrolujte hladinu oleje před každým použitím.
- Čistěte spodek šasi od trávy ihned po práci.
- Pravidelně čistěte vzduchový filtr.
- Před zimou vyjeďte veškerý benzín.
- Skladujte v suchu bez mrazu.

Příprava na zimní období a zazimování

- U čerpadel zcela vypusťte veškerou vodu, aby nedošlo k prasknutí mrazem.
- U benzínových motorů vyjeďte palivo z nádrže i karburátoru.
- Kovové plochy a žací nože ošetřete tenkou vrstvou konzervačního oleje.
- Skladujte v suchém, temperovaném prostoru při teplotách od +5 °C do +35 °C.

Kontrola mechanických částí a těsnění

- Pravidelně kontrolujte těsnost šroubových spojů a upevnění žacího nože.
- Zkontrolujte elektrický kabel na přítomnost prasklin a oděrek.
- U elektrických strojů testujte funkčnost proudového chrániče RCD.
- Akumulátory startéru dobijte před zimou na 100 % kapacity.

7. DIAGNOSTIKA A ODSTRAŇOVÁNÍ PROVOZNÍCH ZÁVAD

Projev závady	Pravděpodobná příčina	Nápravné opatření
Motor nestartuje	Chybí palivo, uvolněná páka brzdy nebo zanesená svíčka	Zkontrolujte palivo, přitáhněte páku a očistěte svíčku.
Motor kolísá v otáčkách	Zanesený filtr nebo staré palivo	Vyčistěte filtr a vyměňte palivo.
Vibrace při chodu	Ohnutý nebo nevyvážený nůž	Nabruste a vyvažte žací nůž.
Sekačka nesbírá trávu	Plný koš nebo ucpaný výhozový tunel	Vyprázdněte koš a uvolněte tunel.
Pojezd nezabírá	Uvolněné lanko pojezdu	Seřiďte napnutí lanka pojezdu.

SERVISNÍ UPOZORNĚNÍ: Pokud se závadu nepodaří odstranit pomocí výše uvedených kroků, zařízení ihned odpojte a kontaktujte autorizované servisní středisko prodejce. Nikdy neprovádějte neodborné zásahy do hermeticky uzavřených částí motoru!

8. EKOLOGICKÁ LIKVIDACE A OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ (WEEE)

Informace pro uživatele k likvidaci elektrických a elektronických zařízení

Tento symbol přeškrtnuté popelnice na výrobku, příslušenství nebo obalu označuje, že s tímto zařízením nesmí být nakládáno jako s běžným domovním odpadem. Podle evropské směrnice 2012/19/EU o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (OEEZ) a příslušných národních právních předpisů musí být vysloužilé elektrozařízení odevzdáno k ekologické recyklaci na k tomu určených sběrných místech. Správnou likvidací přispíváte k ochraně cenných přírodních zdrojů a předcházíte negativním dopadům na lidské zdraví a životní prostředí.

Záruční podmínky a servis

- Záruční doba činí 24 měsíců pro spotřebitele (dle občanského zákoníku).
- Záruka se vztahuje na vady materiálu a výrobní chyby vzniklé při běžném provozu.
- Záruka se nevztahuje na opotřebení běžným provozem (nože, těsnění, řemeny, filtry), přetížení, běh na sucho ani poškození mrazem.

Servisní zázemí a náhradní díly

- Zajišťujeme kompletní záruční i pozáruční servis a dodávky náhradních dílů.
- Při uplatnění reklamace předložte doklad o koupi (fakturu) a čistý stroj.
- Reklamace se uplatňuje u prodejce, u něhož bylo zařízení zakoupeno.

9. ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ (DECLARATION OF CONFORMITY)

ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ / EC DECLARATION OF CONFORMITY

Vydáno v souladu s evropskými směrnicemi pro strojní zařízení a bezpečnost

CE

Výrobce / Dovozce do EU: GEKO Europe Distribution s.r.o. / Zplnomocněný zástupce
Výrobek / Zařízení: Benzínová sekačka s pojezdem 51 cm Loncin GEKO G83053
Typové a modelové označení: G83053 • Série: 2026/CZ-SK
Předmět prohlášení: Zařízení uvedené výše splňuje veškerá příslušná harmonizační ustanovení a právní předpisy Evropské unie:

- **Směrnice EU:** 2006/42/ES, 2014/30/EU, 2000/14/ES, 2016/1628/EU
- **Použité harmonizované normy EN a ISO:** EN ISO 5395-1:2013+A1:2018, EN ISO 5395-2:2013+A2:2017, EN ISO 14982:2009, EN ISO 3744:2010

Toto prohlášení o shodě se vydává na výhradní odpovědnost výrobce/dovozce. Technická dokumentace je uložena v sídle společnosti.

Místo a datum vydání: Praha / Katowice, 15. ledna 2026
Osoba oprávněná k podpisu: Stanisław Geko, Jednatel GEKO Sp. z o.o.

Stanisław Geko