

KATEGORIE: BENZÍNOVÉ SEKAČKY S MOTOREM BRIGGS & STRATTON (51 CM) • MODEL: G83059

Benzínová sekačka GEKO JG 51 cm Multi s motorem Briggs & Stratton

Prémiová travní sekačka s legendárním americkým motorem Briggs & Stratton 675EXi, pojezdem, ocelovým šasi 51 cm a mulčováním 4v1

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

NÁVOD K OBSLUZE 2026

Klíčové parametry zařízení

- **Motor:** Briggs & Stratton 675EXi Series (163 cm³, ReadyStart)
- **Šířka záběru:** 51 cm (ocelové profilované žací těleso)

Provozní výhody a technologie

- **Systém startování:** ReadyStart (start bez ručního sytiče a primeru)
- **Funkce 4v1:** Pojezd, sběr do koše, mulčování, boční výhoz

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 G83059.

2. TECHNICKÁ SPECIFIKACE A PARAMETRY

Technický parametr	Hodnota / Specifikace (G83059)
Označení modelu	GEKO JG 51 cm Multi B&S (G83059)
Výrobce a typ motoru	Briggs & Stratton 675EXi Series 4-takt OHV
Zdvihový objem motoru	163 cm³
Jmenovitý výkon motoru	2,6 kW / 3,5 HP při 2 800 ot./min (krouticí moment 9,83 Nm)
Šířka záběru sečení	510 mm (51 cm)
Nastavení výšky sečení	Centrální 8stupňové (25 – 75 mm)
Systém pojezdu	Pohon zadních velkých kol s diferenciálním účinkem
Objem sběrného koše	60 litrů s horním madlem a indikátorem
Kapacita nádrže paliva / oleje	1,0 l (BA95) / 0,47 l (SAE 30 B&S)
Materiál šasi	Vysoce odolná ocel s antikorozní ochranou
Kola	Uložena v zapouzdřených kuličkových ložiskách (200 / 280 mm)
Garantovaná hladina hluku LwA	98 dB(A)
Hmotnost stroje	cca 33,0 kg

3. POPIS KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ STROJE

Schéma a přehled hlavních komponentů zařízení

- **[1]** Ergonomická výškově stavitelná rukojeť s antivibračním potahem
- **[2]** Páka motorové brzdy s funkcí okamžitého zastavení motoru
- **[3]** Páka zapínání pojezdu zadních kol
- **[4]** Prémiový motor Briggs & Stratton 675EXi se systémem lehkého startu ReadyStart
- **[5]** Originální vzduchový filtr B&S s rychloupínacím krytem bez nářadí
- **[6]** Plnicí hrdlo s měrkou oleje a systémem Just Check & Add (bez nutnosti výměn oleje při běžném dolévání)
- **[7]** Robustní ocelové žací těleso s aerodynamickým tvarem pro dokonalý sběr trávy
- **[8]** Centrální nastavovací páka výšky sečení
- **[9]** Přípojka na zahradní hadici pro snadné mytí podvozku po sekání
- **[10]** Kombinovaný sběrný koš 60 l s indikátorem zaplnění

Obsah balení (rozsah dodávky)

- Benzínová sekačka GEKO s motorem Briggs & Stratton G83059
- Sběrný koš na trávu 60 l
- Mulčovací záslepka a boční výhozový nástavec
- Klíč na svíčku
- Návod k obsluze sekačky a originální manuál k motoru B&S

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 G83059

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: Motor je dodáván BEZ OLEJE! Před spuštěním nalijte 0,47 l oleje SAE 30 a zkontrolujte měrkou.
- Nikdy nesahejte pod žací těleso při běžícím motoru.
- Před čištěním, seřizováním nebo transportem vždy odpojte koncovku zapalovací svíčky.
- Sekejte vždy napříč svahem, nikdy ne nahoru a dolů (max. sklon 15°).
- Používejte ochranné brýle a pevnou pracovní obuv.
- Doplňujte palivo pouze venku při vypnutém studeném motoru.

5. MONTÁŽ, PŘÍPRAVA A PRACOVNÍ POSTUPY KROK ZA KROKEM

Postup uvedení do provozu a správná obsluha

1. **Krok 1:** Rozložte vodicí rukojeť a pevně utáhněte křídlové matice.
2. **Krok 2:** Sestavte sběrný koš a zavěste jej na zadní čepy sekačky.
3. **Krok 3:** Nalijte 0,47 l motorového oleje SAE 30 a ověřte hladinu na měrce.
4. **Krok 4:** Nalijte čerstvý benzín BA95 do palivové nádrže.
5. **Krok 5:** Přitáhněte páku motorové brzdy k madlu.
6. **Krok 6:** Plynule zatáhněte za startovací lanko (systém ReadyStart nevyžaduje sytič).
7. **Krok 7:** Po naskočení motoru přitáhněte páku pojezdu a sekejte.

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

- Před každým sekáním zkontrolujte hladinu oleje a stav ostří nože.
- Čistěte podvozek vodou pomocí mycí trysky ihned po sekání.
- Pravidelně kontrolujte čistotu vzduchového filtru Briggs & Stratton.
- Před zimou vyprázdněte palivovou nádrž.
- Skladujte v suchém prostoru.

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 nelze nastartovat	Chybí benzín, uvolněná páka brzdy nebo špinavá svíčka	Zkontrolujte palivo, přitáhněte páku brzdy k rukojeti a zkontrolujte svíčku.
Motor ztrácí výkon ve vysoké trávě	Příliš nízká výška sečení nebo zanesený vzduchový filtr	Zvyšte výšku sečení a vyčistěte vzduchový filtr.
Silné vibrace sekačky	Poškozený nůž po nárazu do pařezu nebo kamene	Nůž nechte vyvážit a nabrousit v odborném servisu.
Tráva zůstává na trávníku	Plný sběrný koš nebo ucpaný výhozový tunel	Vyprázdněte koš a očistěte výhozový kanál.
Pojezd nefunguje	Volné lanko ovládání 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 GEKO JG 51 cm Multi s motorem Briggs & Stratton
Typové a modelové označení: G83059 • 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