Zahradní nářadí, prořezávání stromů a teleskopické násady

Kovová teleskopická násada (tyč) 2,4 m pro korunové tyčové nůžky a pilky – GEKO G72058

Model: GE1222_G72058 • 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

Pevná dvoudílná kovová teleskopická násada (prodlužovací tyč) GEKO G72058 s maximální vysunutou délkou 2,4 m (240 cm) určená pro korunové housenkové tyčové nůžky a prořezávací pilky na větve! Práškově lakované zelené ocelové trubky s otočnou svěrnou aretací délky, horním montážním koncem s příčným otvorem pro upevňovací šroub a spodní černou protiskluzovou rukojetí umožňují bezpečný prořez korun ovocných a okrasných stromů přímo ze země bez riskantního lezení po žebříku.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GEKO G72058 (GE1222_G72058)
Maximální vysunutá délka	2,4 m (240 cm – pracovní dosah stojící osoby s nůžkami až cca 3,8–4,0 m!)
Konstrukce tyče (DLE FOTO!)	Dvoudílná teleskopická kovová trubka s plynulým nastavením délky
Povrchová úprava (DLE FOTO!)	Odolný zelený práškový komaxitový lak chránící kov proti vlhkosti a míze stromů

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	GEKO G72058 (GE1222_G72058)
Maximální vysunutá délka	2,4 m (240 cm – pracovní dosah stojící osoby s nůžkami až cca 3,8–4,0 m!)
Konstrukce tyče (DLE FOTO!)	Dvoudílná teleskopická kovová trubka s plynulým nastavením délky
Povrchová úprava (DLE FOTO!)	Odolný zelený práškový komaxitový lak chránící kov proti vlhkosti a míze stromů
Aretační mechanismus (DLE FOTO!)	Vnitřní rozpěrný / otočný svěrný zámek s černým vodicím kroužkem mezi díly
Horní připojení nástroje (DLE FOTO!)	Válcové zakončení s příčným průchozím otvorem pro zajišťovací šroub hlavy nůžek/pilky
Spodní rukojeť (DLE FOTO!)	Černý měkčený protiskluzový návlek (pěnová pryž / elastomer) pro pevný spodní úchop
Kompatibilní nástavce	Korunové housenkové nůžky s lankem, tyčové prořezávací pilky a česáčky ovoce odp. průměru
Skladná přepravní délka	Ve složeném stavu cca 1,3–1,4 m (snadné uložení do kufru auta nebo zahradního domku)
Hmotnost a vyvážení	Tuhý tenkostěnný ocelový profil neprohýbající se při tahu za střihací šňůru
Rozsah dodávky	Samostatná teleskopická tyč 2,4 m (střihací hlava nůžek není součástí balení)
Balení	1× kovová teleskopická rukojeť pro tyčové nůžky 2,4 m GEKO G72058

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Spodní vnější nosná trubka** – Silnější zeleně lakovaný díl nesoucí hlavní ohybové zatížení.
- **2. Horní výsuvná vnitřní trubka** – Zasouvá se dovnitř spodního dílu a umožňuje plynulé nastavení výšky až na 2,4 m.
- **3. Horní montážní krček s otvorem** – Přesné vyústění s příčným otvorem pro přišroubování objímky tyčových nůžek.
- **4. Otočný aretační zámek délky** – Pootočením trubek vůči sobě pevně zafixuje zvolenou vysunutou délku.
- **5. Černý přechodový vodicí límec** – Vymezuje souosý chod vnitřní trubky a chrání lak před odřením.
- **6. Spodní černá protiskluzová rukojeť** – Pohodlné měkčené madlo pro jisté zapření tyče o bok či dlaň.
- **7. Koncová záslepka rukojeti** – Chrání vnitřek trubky před vnikáním hlíny při opření tyče o zem.
- **8. Vnitřní doraz vysunutí** – Zabraňuje úplnému vytažení horního dílu ze spodní trubky při práci.
- **9. Zelený práškový lak** – Dobře viditelný v trávě a odolný povětrnostním vlivům.
- **10. Kruhový průřez bez ostrých hran** – Umožňuje hladké vedení ovládací šňůry housenkových nůžek podél tyče.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

SMRTELNÉ NEBEZPEČÍ – KOVOVÁ TYČ JE ELEKTRICKY VODIVÁ! DODRŽUJTE BEZPEČNÝ ODSTUP MIN. 10 M OD VENKOVNÍHO ELEKTRICKÉHO VEDENÍ! – Nikdy neprořezávejte stromy v blízkosti vzdušného elektrického vedení – i přiblížení nebo dotyk přes větev způsobí smrtelný úraz elektrickým proudem!

PŘI PROŘEZÁVÁNÍ VĚTVÍ NAD HLAVOU POVINNĚ NOSTE OCHRANNOU PŘILBU, BRÝLE A RUKAVICE! – Padající odříznuté větve a piliny padající přímo do obličeje mohou způsobit vážný úraz!

NESTŮJTE PŘÍMO POD ODŘEZÁVANOU VĚTVÍ! – Veďte tyč šikmo pod úhlem cca 60°, abyste stáli mimo dráhu pádu větve.

PŘED KAŽDÝM STŘIHEM ZKONTROLUJTE PEVNÉ DOTAŽENÍ TELESKOPICKÉ ARETACE A ŠROUBU HLAVY! – Samovolné zasunutí tyče nebo uvolnění ostré pilky ve výšce 4 m je extrémně nebezpečné.

NEPOUŽÍVEJTE TYČ ZE ŠTAFLÍ NEBO NESTABILNÍCH PODLOŽEK! – Pracujte vždy s oběma nohama pevně rozkročenýma na zemi.

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. Zkontrolujte v celé koruně stromu, že v dosahu (min. 10 m) neprocházejí žádné elektrické vodiče.
2. Ověřte průměr tuleje vašich korunových nůžek / pilky a nasaďte hlavu na horní konec tyče G72058.
3. Zajistěte hlavu nástroje průchozím šroubem s křídlovou nebo pojistnou maticí skrz příčný otvor v horním konci tyče!
4. Vyzkoušejte vysunutí vnitřní trubky a pevnost uzamčení otočného mechanismu.
5. Zkontrolujte neporušenost spodního černého protiskluzového madla.

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

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

1. S namontovanou hlavou nůžek povolte otočením teleskopický spoj (proti směru hodinových ručiček) a vysuňte horní trubku na potřebnou délku (max. po značku dorazu – 2,4 m).
2. Pevným pootočením vnitřní a vnější trubky proti sobě (po směru hodinových ručiček) zaaretujte teleskop a tahem vyzkoušejte, že neprokluzuje.
3. Uchopte tyč jednou rukou za spodní černou rukojeť a druhou rukou výše na zelené trubce (nebo za tažnou šňůru nůžek).

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

4. Navlékněte čelisti nůžek na větev ze šikmého bezpečného postoje a proveďte střih/řez bez bočního páčení tyčí!
5. Po skončení prořezu tyč očistěte, povolte zámek, zasuňte na přepravní délku a skladujte v suchu.

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 práci v mokré koruně stromu vysuňte vnitřní trubku, otřete ji suchým hadrem od vody a mízy a teprve suchou ji zasuňte (zabráníte vnitřní korozi!).
Pravidelně	Nepoužívejte olej ani vazelínu na třecí plochu vnitřního rozpěrného zámku, aby teleskop neprokluzoval!
Pravidelně	Ukládejte zavěšenou vodorovně nebo svisle v suchém zahradním domku.

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
Vysunutá tyč při zatížení zajíždí dovnitř	Slabě dotažený otočný rozpěrný mechanismus nebo vlhkost/mastnota uvnitř trubky	Vytáhněte a odmaštěte vnitřní trubku a uzamkněte teleskop pevným obouručním pootočením.
Zaseknutá pilka ve větvi nejde uvolnit a tyč se prohýbá	Sevření řezu vahou větve – páčení tyčí hrozí jejím zlomením	Nepáčte 2,4m tyčí do boku! Větev podepřete nebo proveďte spodní odlehčovací zářez.
Hlava nůžek se na konci tyče viklá	Použit pouze svěrací šroubek bez průchozího šroubu skrz otvor	Prostrčte pojistný šroub přímo skrz vyvrtaný příčný otvor na konci tyče G72058 a zajistěte maticí.

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:	**Kovová teleskopická násada (tyč) 2,4 m pro korunové tyčové nůžky a pilky – GEKO G72058**
Typové označení / Model:	**GE1222_G72058** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení:	Kovová teleskopická násada (tyč) 2,4 m pro korunové tyčové nůžky a pilky – GEKO G72058

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):

- Interní pevnostní specifikace teleskopických zahradních násad GEKO G72058

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.