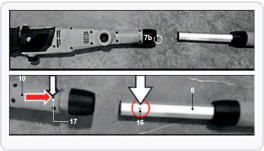
ELEKTRICKÁ TELESKOPICKÁ VYVĚTVOVACÍ ŘETĚZOVÁ PILA NA TYČI 710 W

Katalogové číslo: **G83008** | Model: **OT7C301S** (John Gardener) | EAN: **5901477151149**



GEKO G83008 (OT7C301S) z prémiové zahradní řady John Gardener je elektrická teleskopická řetězová vyvětvovací pila navržená pro bezpečné a pohodlné prořezávání vysokých větví přímo ze země bez nutnosti použití žebříku. S nastavitelnou tyčí umožňuje pracovní dosah až přes 4 metry.

- **Výkonný 710 W motor:** Spolehlivý elektromotor s vysokým točivým momentem a rychlostí řetězu cca 11 m/s.
- **Teleskopická rukojeť:** Hliníková lehká tyč s plynulým nastavením délky od cca 2,05 m do 2,80 m.
- **Úhlově nastavitelná hlava:** 3 polohy naklonění řezací hlavy pro optimální úhel řezu v husté koruně stromu.
- **Kvalitní lišta a řetěz:** Vodicí lišta 8" (20 cm) s automatickým přimazáváním a okénkem stavu oleje.

TECHNICKÉ PARAMETRY A SPECIFIKACE

Katalogové číslo / Tovární model	**G83008** / **OT7C301S** (John Gardener, EAN: 5901477151149)
Napájecí napětí a frekvence	230 V ± 10 % / 50 Hz (jednofázové AC)
Jmenovitý příkon elektromotoru	710 W (komutátorový elektromotor s tepelnou pojistkou)
Délka vodicí lišty / Efektivní řez	8" (200 mm) / cca 180 mm maximální průměr řezané větve
Rychlost pilového řetězu	cca 11 m/s při jmenovitých otáčkách
Rozsah nastavení délky tyče	2,05 m až 2,80 m (celkový pracovní dosah uživatele až cca 4,2 m)
Možnost náklonu řezací hlavy	3 polohy úhlového nastavení (0°, 15°, 30°) s bezpečnostní aretací
Systém mazání řetězu	Automatické čerpadlo mazání řetězu s průhlednou nádržkou (100 ml)
Třída ochrany a krytí	Třída ochrany II (dvojitá izolace) | Stupeň krytí IP20
Hladina akustického výkonu (LwA)	Garantovaná: 103 dB(A) | Naměřená: 99,2 dB(A) (2000/14/ES)
Celková hmotnost pily	cca 3,8 kg (včetně lišty, řetězu a teleskopické tyče)

ÚČEL POUŽITÍ A ZÁKLADNÍ BEZPEČNOST

Určeno výhradně pro prořezávání živých i suchých větví stromů a keřů v soukromých zahradách. Pila není určena pro kácení celých kmenů stromů ani řezání plastů, zdiva či kovů.

NEBEZPEČÍ PÁDU VĚTVÍ A ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM: Nikdy nestůjte přímo pod řezanou větví – stůjte vždy stranou v úhlu cca 60° k ose větve! Zákaz práce v blízkosti nadzemního elektrického vedení – dodržujte minimální odstup 10 metrů od elektrických drátů!

BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY A VÝSTRAŽNÉ SYMBOLY (ČSN EN ISO 11680-1 / BOZP)

OCHRANNÁ PŘILBA	BEZPEČNÝ ODSTUP 10 M	PROUDOVÝ CHRÁNIČ
Povinná přilba se štítem chránící hlavu a obličej před padajícími větvemi.	Přísný zákaz práce v dosahu méně než 10 m od elektrického vedení.	Připojení pouze přes venkovní prodlužovací kabel a chránič RCD ≤ 30 mA.

POPIS KONSTRUKCE TELESKOPICKÉ VYVĚTVOVACÍ PILY

Pila se skládá z řezací hlavy, teleskopické hliníkové trubky a ergonomické rukojeti:

1. Řezací hlava s motorem 710 W	Kompaktní motor s převodovkou uložený v odolném plastovém krytu přímo na konci tyče.
2. Aretace náklonu hlavy	Rychloupínací tlačítko umožňující bleskovou změnu úhlu lišty pro přesné řezání svrchu i zespodu.
3. Teleskopická spojka	Rychloupínací excentrická páčka pro snadné a pevné zablokování zvolené délky tyče.
4. Nádržka na řetězový olej	Průhledné okénko na těle hlavy pro okamžitou kontrolu hladiny mazacího oleje (100 ml).
5. Ramenní popruh	Nastavitelný popruh rozkládající hmotnost nářadí na rameno obsluhy pro neunavující práci.

ELEKTRICKÉ PŘIPOJENÍ A BEZPEČNOSTNÍ JIŠTĚNÍ

- Pila je vybavena dvojitou izolací (třída II) a nevyžaduje uzemňovací kolík.
- Používejte výhradně prodlužovací kabely určené pro venkovní použití s pryžovou izolací (typ H05RN-F nebo H07RN-F) s průřezem vodičů minimálně 1,5 mm² při délce do 25 m.
- Zásuvka musí být jištěna proudovým chráničem (RCD) s reakčním proudem do 30 mA.
- Zajistěte kabel proti vytržení pomocí odlehčovacího háku na rukojeti pily.

ZÁKAZ PRÁCE NA ŽEBŘÍKU: Teleskopická pila je zkonstruována výhradně pro práci oběma nohama pevně na zemi! Použití pily na žebřících, štaflích nebo stromech je přísně zakázáno z důvodu vysokého rizika pádu.

SPRÁVNÁ TECHNIKA ŘEZÁNÍ VĚTVÍ VE VÝŠCE

1. Zkontrolujte hladinu oleje v nádržce a napnutí řetězu. Nasaďte si ramenní popruh a seřiďte jeho délku.
2. Nastavte potřebnou délku teleskopické tyče a aretaci pevně zacvakněte. Nastavte požadovaný úhel hlavy.
3. Zaujměte stabilní postoj. Úhel pily vůči zemi by neměl překročit 60°, aby padající větev nezasáhla obsluhu.
4. **Odlehčovací zářez (u silnějších větví > 5 cm):** Nejprve proveďte zářez na spodní straně větve do hloubky cca 1/3 průměru. Tím zabráníte rozštípnutí větve a stržení kůry stromu.
5. **Hlavní řez:** Druhý řez veďte shora mírně dál od kmene směrem dolů k spodnímu zářezu. Větev se čistě oddělí.
6. **Konečné začištění:** Zbývající pahýl uřízněte čistým hladkým řezem těsně u větevního kroužku.

ÚDRŽBA, NAPÍNÁNÍ ŘETĚZU A MAZÁNÍ

- **Napnutí řetězu:** Povolte pojistnou matici bočního krytu, seřizovacím šroubem nastavte napnutí (řetěz nesmí prověšovat, ale musí jít lehce povytáhnout o cca 2–3 mm) a matici utáhněte.
- **Mazání řetězu:** Nikdy nepracujte bez oleje v nádržce! Suchý běh zničí lištu i řetěz během 1 minuty.
- **Čištění po práci:** Sundejte boční kryt řetězky a odstraňte nahromaděné piliny smíchané s olejem.

DIAGNOSTIKA ZÁVAD (TROUBLESHOOTING)

Závada	Možná příčina	Způsob odstranění
Motor se po stisku spínače netočí	Chybí napájení; vadný prodlužovací kabel; sepnutá tepelná ochrana motoru.	Zkontrolujte napájení v zásuvce a kabel. Nechte přehřátý motor 20 min vychladnout.
Pila řeže pomalu, kouří nebo pálí dřevo	Tupý nebo opačně nasazený řetěz; prázdná nádržka na řetězový olej.	Zkontrolujte směr zubů řetězu; naostřete zuby pilníkem; doplňte adhezní řetězový olej.
Řetěz padá z vodicí lišty	Příliš volný řetěz; opotřebovaná drážka lišty nebo hnací řetězka.	Řádně napněte řetěz seřizovacím šroubem. V případě opotřebení lištu vyměňte.
Lišta se viklá v teleskopické tyči	Uvolněná rychloupínací excentrická páčka teleskopu.	Povolte páčku, dotáhněte stavěcí šroubek páčky a znovu pevně zacvakněte.
Olej nevytéká na lištu	Zanesený mazací kanálek pilinami; ztuhlý nevhodný olej.	Vyčistěte mazací kanálek lišty drátkem. Používejte kvalitní celoroční biologický olej.

EKOLOGICKÁ LIKVIDACE ELEKTROZAŘÍZENÍ (WEEE)

V souladu se směrnicí 2012/19/EU nesmí být vyřazené elektrické nářadí vyhazováno do komunálního odpadu. Hliník, měď a plasty jsou plně recyklovatelné – odevzdejte nářadí k recyklaci.

EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ (EU DECLARATION OF CONFORMITY)

Vydané výrobcem v souladu se směrnicemi a harmonizovanými normami EU

Výrobce / Dovozce do EU:
GEKO Sp. z o.o. Sp. k.
Kietlin, ul. Spacerowa 3, 97-500 Radomsko, Polsko

Identifikace strojního zařízení:
Název: **Elektrická teleskopická vyvětvovací řetězová pila**
Typ: **G83008** | Model: **OT7C301S**
EAN: **5901477151149** | Rok označení CE: **25**

Strojní zařízení splňuje požadavky směrnic:
- Směrnice pro strojní zařízení: **2006/42/ES**
- Směrnice o emisích hluku: **2000/14/ES**
- Směrnice elektromagnetické kompatibility: **2014/30/EU**
- Směrnice RoHS: **2011/65/EU** (+ 2015/863)

Aplikované harmonizované normy a předpisy:
- **EN 62841-1:2015+AC:2015**
- **EN ISO 11680-1:2021** (Vyvětvovací pily na tyči)
- **EN IEC 55014-1:2021**, **EN IEC 55014-2:2021**
- **EN IEC 61000-3-2:2019+A1**, **EN 61000-3-3:2013+A1+A2**

Garantovaná hladina akustického výkonu LwA: **103 dB(A)**

Kietlin, 12.04.2025

Larysa Kowalczyk
Zplnomocněný zástupce výrobce

ZÁRUČNÍ PODMÍNKY: Záruční doba je 24 měsíců pro spotřebitele. Záruka zaniká při běhu bez mazacího oleje, řezání s tupým řetězem, mechanickém poškození pádem břemene na tyč nebo svévolném zásahu do motoru.

UPOZORNĚNÍ PRODEJCE / DISTRIBUTORA:
Tento český návod představuje autorizovaný a odborně revidovaný překlad originální technické dokumentace GEKO Sp. z o.o. Sp. k. Prodejce neručí za škody způsobené provozem v rozporu s návodem k obsluze.

• Strojově přeloženo