





# Nůžky na živé ploty, 600W, 550mm, GEKO

## Návod k použití

Před prvním použitím si pečlivě přečtěte tento manuál. Seznamte se se všemi instrukcemi, které jsou nezbytné pro bezpečnou manipulaci s náradím.

	před použitím si přečtěte manuál		noste chrániče uší
	noste ochranné brýle		noste ochranný oděv

### Bezpečnostní prohlášení:

Nedodržení bezpečnostních opatření může vést ke zranění nebo smrti. S náradím smí pracovat pouze osoby, které si pečlivě prostudovaly následující instrukce. Varování a instrukce v tomto manuálu musí být maximálně dodržovány. V tomto manuálu nejsou popsány veškeré situace, které mohou při práci s náradím nastat. Je tedy nutné maximálně dodržovat veškeré bezpečnostní předpisy, aby jste předešli případnému nebezpečí úrazu.

### Bezpečnost pracoviště:

- Pracoviště si udržujte čisté a dobře ventilované. Temné prostředí může vést k nehodám.
- S elektrickým náradím nepracujte ve výbušném prostředí, které může být zapříčiněné přítomností hořlavých tekutin, benzínu nebo prachu. Elektrické náradí vytváří jiskry, které mohou prach nebo benzin zapálit.
- Při práci s náradím nedovolte žádnému dítěti, aby se k vám přibližovalo. Jakékoliv snížení pozornosti může vést ke zranění.

### Bezpečnost a elektřina:

1. Napájecí kabely elektrického náradí musí být vhodné pro zásuvky v místě jejich použití. Nikdy a nijak neupravujte zásuvku. Při použití uzemněného elektrického náradí nikdy nepoužívejte do zásuvky žádné redukce a adaptéry. Původní stav napájecího kabelu a zásuvky snižuje riziko zásahu elektřinou.
2. Zabraňte kontaktu svého těla s uzemněným povrchem jako jsou radiátory nebo chladničky. Pokud je vaše tělo uzemněno, roste nebezpečí úrazu způsobeného zásahem elektřinou.
3. Elektrické náradí nevystavujte dešti nebo vlhkému prostředí. Voda vstupující do elektrického náradí zvyšuje riziko zásahu elektřinou.
4. Nepracujte s napájecím kabelem způsobem, ke kterému není určený. Nepoužívejte jej k tažení, věšení nebo k odpojování ze zásuvky. Kabel udržujte v dostatečné vzdálenosti od vytápění, oleje, ostrých hran nebo pohyblivých součástek. Poškozený kabel zvyšuje riziko zásahu elektřinou.
5. Při práci s elektrickým náradím ve venkovním prostředí použijte prodlužovací kabel k napájení, který je

- vhodný pro venkovní použití. Použití vhodného prodlužovacího kabelu snižuje riziko zásahu elektrinou.
6. Pokud je použití elektrického nářadí ve vlhkém prostředí nevyhnutelné, použijte zdroj chráněný proti zbytkovému proudu (RCD). Použití RCD snižuje riziko zásahu elektrinou.

## Osobní bezpečnost:

1. Při práci s elektrickým nářadím buďte neustále ve střehu a stále se dívejte směrem, kterým pracujete. Nářadí nepoužívejte, pokud jste unaveni nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků. I malá chvilka nepozornosti při práci s elektrickým nářadím může vést k vážnému zranění.
2. Používejte ochranné prvky. Vždy noste ochranné brýle, dýchací masku, boty s pevnou podrážkou, helmu na hlavu a klapky na uši.
3. Snažte se zabránit nechtěnému zapnutí nářadí. Před zapojením napájecího kabelu do zásuvky se ujistěte, že je vypínač v poloze OFF. Tento bod dodržujte i v případě zdvihání nebo přenášení nářadí. Přenášení elektrického nářadí s prstem na vypínači může vést k vážnému zranění.
4. Před zapnutím nářadí dejte stranou všechny seřizovací klíče. Klíč ponechaný na součástce, která rotuje, může vést k vážnému zranění.
5. Nepřepřepávejte se. Po celou dobu práce stůjte pevně na zemi a udržujte správný balanc. Tyto podmínky napomůžou při práci s elektrickým nářadím v neočekávané situaci.
6. Vhodně se oblékejte. Nenoste volně plandající oblečení nebo šperky. Udržujte své vlasy, oblečení a brýle v dostatečné vzdálenosti od pohyblivých součástek. Dlouhé součásti vašeho oděvu nebo vlasy se mohou zachytit do pohyblivých součástek.
7. Pokud k nářadí připojujete systém odsávání prachu, ujistěte se, že je dobře připevněn. Použití systému pro odsávání prachu může snížit nebezpečí spojené s prašným prostředím.

## Použití a práce s elektrickým nářadím:

1. Používejte elektrické nářadí pouze na práci, ke které je určeno. Správně použité elektrické nářadí usnadní práci a minimalizuje rizika.
2. Nepoužívejte elektrické nářadí, pokud vypínač nefunguje správně. Jakékoliv elektrické nářadí s nefunkčním vypínačem je nebezpečné a musí být nejprve opraveno.
3. Před jakýmkoliv nastavováním, výměnou příslušenství nebo uskladněním, vytáhněte napájecí kabel ze zásuvky. Tato bezpečnostní opatření snižují riziko nechtěného zapnutí elektrického nářadí.
4. Elektrické nářadí, které běží na volnoběh, ukládejte v dostatečné vzdálenosti od dětí a osob, které nejsou seznámeny s tímto manuálem nebo s prací elektrického nářadí. Elektrické nářadí je v rukou neproškolené osoby velmi nebezpečné.
5. Elektrické nářadí pravidelně kontrolujte. Provádějte kontrolu poškození a pohyblivých součástek, které mohou vést ke zhoršené práci elektrického nářadí. Pokud je elektrické nářadí poškozeno, musí být před použitím opraveno. V případě častého výskytu nehod se jedná o důsledek nepravidelné kontroly elektrického nářadí.
6. Udržujte stříhací nástroj ostrý a čistý. Pečlivě kontrolované stříhací nástroje s ostrým ostřím se méně zasekávají a je jednodušší s nimi pracovat.
7. Používejte elektrické nářadí a příslušenství v souladu s tímto manuálem a pouze k práci, ke které je určeno. Použití elektrického nářadí k práci, ke které není navrženo, může vést k nebezpečným situacím.

## Servis:

Své elektrické nářadí nechávejte opravovat pouze kvalifikovaným servisním technikem, který používá pouze identické náhradní díly.

## Bezpečnostní opatření pro stříhání živých plotů:

- Udržujte všechny části těla v dostatečné vzdálenosti od stříhacího nože. S uříznutým materiálem nehýbejte a ani jej během stříhání nadržte v ruce. Při práci se zaseknutým materiálem se ujistěte, že je

vypínač v poloze OFF. Moment nepozornosti během práce s elektrickým nářadím může vést k vážnému zranění.

- Uříznutý materiál odnášejte pryč, až když je elektrické nářadí vypnuto. Při transportu nebo ukládání uříznutého materiálu vždy použijte na nářadí ochranný kryt. Správná práce s ustříženým materiálem snižuje riziko způsobené stříhacím nožem.
- Napájecí kabel udržujte v dostatečné vzdálenosti od oblasti stříhání. Během práce může být kabel schovaný v keři, což může vést k neúmyslnému přeřiznutí nožem.
- Elektrické nářadí držte pouze za izolovanou rukojeť, protože stříhací nůž se může dotknout ukrytého vedení nebo vlastního zdroje. Stříhací nůž, který se dotýká „živého“ vedení, může vést k obnažení kovových součástí elektrického nářadí, což může způsobit zásah elektrickým proudem uživatele.
- Doporučené použití nářadí se zbytkovým proudem je od hodnoty 30mA nebo méně.

## Ostatní rizika:

I v případě, že je nářadí používáno s maximální precizností, není možné eliminovat všechny faktory ostatních rizik. Objevit se mohou následující problémy:

1. Poškození plic v případě, že není nošena ochranná maska.
2. Poškození sluchu v případě, že nejsou nošeny sluchátka na uši.
3. Poškození zdraví z vibrací z důsledku dlouhodobého používání elektrického nářadí.

**VAROVÁNÍ!** Tento stroj během práce produkuje elektromagnetické pole. Toto pole může v určitých případech reagovat s aktivním nebo pasivním implantátem ve vašem těle. Pro snížení nebezpečí úrazu doporučujeme uživatelům s implantáty konzultovat s výrobcem jejich implantátu vhodnost práce s elektrickým nářadím.

## Specifikace:

- Napětí: 230-240V
- Frekvence: 50Hz
- Rychlost stříhu bez zátěže: 1700/min
- Střížná délka: 550mm
- Střížná kapacita: 14/16mm
- Naměřená úroveň hluku A: lpA 88.1 dB (A)
- Nejistota: KpA 3,24 dB
- Naměřená úroveň hluku A: LWA 97,7 dB (A)
- Nejistota: KWA 3,24 dB
- Deklarace hodnot hluku dle direktivy naměřené úrovně hluku A LWA 101 dB (A)
- Vibrace přední rukojeti: 2,96 m/s<sup>2</sup>
- Vibrace zadní rukojeti: 2,67 m/s<sup>2</sup>
- Nejistota K 1,5 m/s<sup>2</sup>

Hodnoty hluku a vibrací jsou dány dle norem EN 60745-1 a EN 60745-2-15. Deklarovaná celková hodnota vibrací byla naměřena v souladu se standardní testovací metodou a může být použita pro porovnání nářadí s jiným. Deklarovaná celková hodnota vibrací může být taktéž použita pro předběžné hodnocení expozice.

Množství vibrací během používání elektrického nářadí se může lišit od deklarované celkové hodnoty v závislosti na způsobu použití nářadí. V tomto případě je potřeba zajistit dostatečnou ochranu uživatele v závislosti na aktuálním způsobu použití. Doporučuje se například prodloužení periody mezi pracovními cykly nebo snížení periody, kdy nářadí běží na volnoběh.



1. Bezpečnostní kryt nože
2. Nůž
3. Bezpečnostní kryt
4. Přední rukojeť s vypínačem
5. Zadní rukojeť s vypínačem
6. Držák kabelu
7. Kabel a zástrčka
8. Upevňovací šroub krytu

## Rozsah použití:

Nůžky na živý plot mohou být použity pouze na stříhání živého plotu, podrostu a keřů. Jiné použití nůžek, které není zahrnuto v tomto manuálu, může poškodit nůžky nebo vážně zranit uživatele.

## Operace před a po zapnutí nářadí:

**Připojení:** Nůžky na živý plot mohou být připojeny pouze do AC proudu o jedné fázi. Vždy se tedy ujistěte, že je napětí v zásuvce stejné jako uvedené hodnoty na štítku nářadí. Připojte elektrickou zástrčku do vhodného prodlužovacího kabelu. Utvořte smyčku, zatlačte jí skrz otevírání v zadní rukojeti a zahákněte držák kabelu (6).

**Montáž bezpečnostního krytu:** Zatlačte bezpečnostní kryt (3) za nůž a bezpečně jej zajistěte pomocí šroubů (8) z každé strany uložení.

**Práce s nářadím:** Nůžky používejte pouze dle instrukcí v kapitole „Rozsah použití“.

**Zapnutí nářadí:** Stiskněte oběma rukama zároveň vypínač (5) na zadní rukojeti a vypínač (4) na přední rukojeti.

**Vypnutí nářadí:** Uvolněte jeden z vypínačů (4) nebo (5). Brzda nože provede okamžitou brzdu v reakci 0,5s. Malý záblesk v oblasti horní ventilace je zcela normální a nezpůsobí žádné zranění uživatele či poškození nářadí.

**Stříhání živých plotů:** Před zahájením práce vyberte větve o průměru větším, než 16mm a pomocí pohybu přes je uřízněte. Lichoběžníkový řez je ten nejvhodnější. Dovoluje růst rostliny a vede k optimálnímu růstu živého plotu. Nejprve řežte strany od shora dolů. Horní část ořežte dle svých představ. Bezpečnostní nůž má bočně zaoblené a rozložené stříhací zuby, aby bylo sníženo nebezpečí úrazu. Přídavná ochrana před vibracemi zabraňuje nepohodlnému zpětnému rázu v případě, že nůžky narazí na zeď nebo plot.

Pokud jsou nože zaseknuté nebo zablokované překážkou, okamžitě vypněte motor a vytáhněte kabel z napájení. Následně odstraňte zaseknutý objekt z nožů. Ocelové objekty jako jsou například ploty mohou poškodit stříhací nože. Vždy se ujistěte, že je prodlužovací kabel za vámi a že stříhání živého plotu zahajujete v nejbližším bodu k elektrické zásuvce. Směr práce si proto naplánujte před zahájením samotné práce.

## Údržba a servis:

- Před provedením jakékoliv kontroly nebo údržbových operací odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.
- Před zahájením práce proveďte běžnou kontrolu náradí. Poškozené stříhací nože musí být před prací s náradím opraveny nebo vyměněny kvalifikovaným servisním pracovníkem.
- Po každém stříhání vyčistěte stříhací nože pomocí kartáče a látky s mazacím olejem a naneste tenkou vrstvu ochranného oleje.
- Neustále udržujte ventilační otvory na uložení motoru v čistém stavu.
- Nikdy nečistěte ani nestříkejte na náradí vodu. Uložení motoru čistěte pouze vlhkým hadříkem a nikdy nepoužívejte čínidla nebo abrazivní čisticí prostředky. Jejich použití může vést k poškození plastových součástí náradí. Nakonec uložení motoru opatrně usušte.
- Náradí ukládejte s dodávaným ochranným krytem.



### EU Prohlášení o shodě

Distributor: TorriaCars s.r.o., Jiráskova 476/69, Liberec, 46001, [www.torriacars.cz](http://www.torriacars.cz), email: [info@torriacars.cz](mailto:info@torriacars.cz),  
IČ: 28723163 DIČ: CZ28723163

Výrobce: F.H. GEKO, Kietlin, ul. Spacerowa 3, Radomsko 97500, Poland

prohlašuje, že následně označené zařízení na základě své koncepce a konstrukce, stejně jako na trh uvedené provedení, odpovídají příslušným bezpečnostním požadavkům Evropské unie. Při námi neodsouhlasených změnách zařízení ztrácí toto prohlášení svou platnost. Toto prohlášení se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

### Geko G83006

Nůžky na živé ploty, 600W, 550mm

bylo navrženo a vyrobeno ve shodě s následujícími normami:

EN 61000-3-2:2006+A1, EN 55014-2:1997+A1+A2, EN 61000-3-2:2006+A1+A2, EN 61000-3-3:2008

a harmonizačními předpisy:

2004/108/EC

2011/65/EU

a je v souladu s CE certifikátem:

AE 50213901 0001

Kompletaci technické dokumentace provedl Grzegorz Kowalczyk se sídlem na adrese výrobce. Technická dokumentace je dostupná na adrese výrobce.

Místo a datum vydání EU prohlášení o shodě: F.H. GEKO, Kietlin, ul. Spacerowa 3, Radomsko 97500, Poland  
6.6.2016

Osoba oprávněná vypracováním EU prohlášení o shodě jménem výrobce

(podpis, jméno, funkce):

Grzegorz Kowalczyk

Jednatel



***mgr Grzegorz Kowalczyk***

Authorised person

Distributor: TorriaCars s.r.o., Jiráskova 476/69, Liberec, 46001, [www.torriacars.cz](http://www.torriacars.cz), email: [info@torriacars.cz](mailto:info@torriacars.cz),

IČ: 28723163 DIČ: CZ28723163

Výrobce: F.H. GEKO, Kietlin, ul. Spacerowa 3, Radomsko 97500, Poland