

ORIGINÁLNÍ (PŮVODNÍ) NÁVOD K OBSLUZE

**REH 5561 RH**

**Elektrický plotostřih**



Výrobce:

GARLAND distributor, s.r.o., Hradecká 1136, 50601 Jičín, Česká republika

**Před použitím tohoto nářadí si prosím pečlivě přečtete celý tento návod k obsluze!**

## Popis použitých symbolů



Při likvidaci elektrických zařízení by tato zařízení neměla být vyhazována do běžného domácího odpadu. Existuje-li taková možnost, zajistěte prosím jejich recyklaci. Informujte se prosím o možnosti recyklace tohoto výrobku na místním úřadě nebo u autorizovaného prodejce.



Symbol pro nářadí třídy II.



VAROVÁNÍ – Uživatel si musí přečíst návod k obsluze, aby bylo omezeno riziko zranění



V souladu se základními platnými bezpečnostními normami směrnic EU



Dojde-li k poškození nebo přeseknutí kabelu, okamžitě odpojte zástrčku kabelu od síťové zásuvky.



Nevystavujte nářadí dešti



Štítek s údaji o hlučnosti v souladu s požadavky směrnice týkající se hlučnosti

## Základní bezpečnostní výstrahy týkající se elektrického nářadí



**VAROVÁNÍ** Přečtěte si všechny bezpečnostní výstrahy a všechny uvedené pokyny. Nedodržení níže uvedených varování a pokynů může vést k úrazu elektrickým proudem, požáru nebo vážnému zranění.

**Uchovejte všechny výstrahy a pokyny pro budoucí odkazy.**

Termín elektrické nářadí ve všech níže uvedených varováních se vztahuje na vaše elektrické nářadí, které je napájeno ze sítě (kabelem) nebo baterií (bez napájecího kabelu).

### 1) Bezpečnost pracovního prostoru

- Udržujte pracoviště v čistotě a dobře osvětleno.** Nepořádek a tmavé prostory způsobují nehody.
- Nepracujte s elektrickým nářadím ve výbušném prostředí, jako jsou prostory s výskytem hořlavých kapalin, plynů a prachu.** V elektrickém nářadí dochází k jiskření, které může tento prach nebo výpary zapálit.
- Při práci s elektrickým nářadím udržujte děti a ostatní osoby v bezpečné vzdálenosti.** Rozptylování může způsobit ztrátu kontroly.

### 2) Elektrická bezpečnost

- Zástrčky elektrického nářadí musí odpovídat zásuvkám. Zástrčku nikdy žádným způsobem neupravujte. Nepoužívejte u uzemněného elektrického nářadí žádné adaptéry zástrček.** Neupravené

zástrčky a odpovídající zásuvky sníží riziko úrazu elektrickým proudem.

b) **Zabraňte kontaktu vašeho těla s uzemněnými povrchy, jako jsou potrubí, radiátory, sporáky a ledničky.** Zde hrozí zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem, je-li vaše tělo uzemněno.

c) **Nevystavujte elektrické nářadí dešti nebo vlhkému prostředí.** Voda, která vnikne do elektrického nářadí, zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.

d) **Zabraňte poškození napájecího kabelu. Nikdy nepoužívejte napájecí kabel k přenášení tohoto nářadí a netahejte za tento kabel při odpojování zástrčky od síťové zásuvky. Dbejte na to, aby napájecí kabel nepřecházel přes horké a mastné povrchy a přes ostré hrany a zamezte jeho kontaktu s pohyblivými se díly.** Poškozené nebo zamotané napájecí kabely zvyšují riziko úrazu elektrickým proudem.

e) **Při práci s elektrickým nářadím venku použijte prodlužovací kabel určený pro venkovní použití.** Použití kabelu vhodného pro venkovní použití snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

f) **Musíte-li použít elektrické nářadí ve vlhkém prostředí, použijte v napájecím okruhu proudový chránič (RCD).** Použití proudového chrániče (RCD) snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

### 3) Bezpečnost osob

a) **Při práci s elektrickým nářadím buďte stále pozorní, sledujte, co provádíte a používejte zdravý rozum. Nepoužívejte elektrické nářadí, jste-li unavení nebo jste-li pod vlivem drog, alkoholu nebo léků.** Chvilka nepozornosti při práci s elektrickým nářadím může mít za následek vážné zranění.

b) **Používejte prvky osobní ochrany. Vždy používejte ochranu zraku.** Bezpečnostní vybavení, jako jsou maska proti prachu, neklouzavá ochranná obuv, ochranná přilba nebo ochrana sluchu, které jsou používány v příslušných podmínkách, sníží riziko zranění.

c) **Zabraňte neúmyslnému spuštění. Před připojením k napájecímu zdroji, před připojením baterie, před uložením nebo před přenášením nářadí se ujistěte, zda je spouštěcí spínač v poloze vypnuto.**

Přenášení elektrického nářadí s prstem na hlavním spínači nebo připojení nářadí s hlavním spínačem v poloze zapnuto k napájecímu zdroji značně zvyšuje riziko způsobení nehody.

d) **Před zapnutím elektrického nářadí odstraňte seřizovací klíče nebo přípravky.** Klíče nebo přípravky připevněné k rotující části elektrického nářadí mohou vést k způsobení zranění.

e) **Nepřekázejte sami sobě. Vždy udržujte správný postoj a rovnováhu.** Tak je umožněno lepší ovládnutí elektrického nářadí v neočekávaných situacích.

f) **Vhodně se oblékejte. Nenoste volné oblečení nebo šperky. Udržujte vlasy, oděv a rukavice mimo dosah pohyblivých se dílů.** Volný oděv, šperky nebo dlouhé vlasy se mohou být pohyblivými se díly zachyceny.

g) **Je-li zařízení vybaveno pro připojení odsávání a systému pro zachytávání prachu, ujistěte se, zda jsou tyto systémy připojeny a zda jsou řádně používány.** Použití zařízení pro zachytávání prachu může omezit rizika týkající se prachu.

### 4) Použití elektrického nářadí a jeho údržba

a) **Nepřetěžujte elektrické nářadí. Používejte pro prováděnou práci správné elektrické nářadí.** Správné elektrické nářadí provede práci lépe a bezpečněji v provozním rozsahu, pro který je určeno.

b) **Pokud nelze hlavní spínač elektrického nářadí zapnout a vypnout, s nářadím nepracujte.** Každé elektrické nářadí s nefunkčním hlavním spínačem je nebezpečné a musí být opraveno.

c) **Před seřizováním nářadí, před výměnou příslušenství nebo pokud nářadí nepoužíváte, odpojte zástrčku napájecího kabelu ze zásuvky.** Tato preventivní bezpečnostní opatření snižují riziko náhodného spuštění elektrického nářadí.

- d) **Uložte elektrické nářadí mimo dosah dětí a zabraňte tomu, aby bylo toto nářadí použito osobami, které nejsou seznámeny s jeho obsluhou nebo s tímto návodem.** Elektrické nářadí je v rukou nekvalifikované obsluhy nebezpečné.
- e) **Provádějte údržbu elektrického nářadí. Zkontrolujte vychýlení nebo zablokování pohyblivých částí, poškození jednotlivých dílů a jiné okolnosti, které mohou ovlivnit chod nářadí. Je-li nářadí poškozeno, nechejte jej před použitím opravit.** Mnoho nehod bývá způsobeno zanedbanou údržbou elektrického nářadí.
- f) **Řezné nástroje udržujte ostré a čisté.** Řádně udržované řezné nástroje s ostrými řeznými břity jsou méně náchylné k zanášení nečistotami a lépe se s nimi manipuluje.
- g) **Elektrické nářadí, příslušenství, držáky nástrojů atd., používejte podle těchto pokynů a berte v úvahu podmínky pracovního prostředí a práci, kterou budete provádět.** Použití elektrického nářadí k jiným účelům, než k jakým je určeno, může být nebezpečné.

## 5) Opravy

**Svěřte opravu vašeho elektrického nářadí pouze osobě s příslušnou kvalifikací, která bude používat výhradně originální náhradní díly. Tím zajistíte bezpečný provoz elektrického nářadí.**

## Bezpečnostní výstrahy pro plotostřih

- Ø **Udržujte všechny části těla v bezpečné vzdálenosti od nožů plotostřihu. Jsou-li nože v pohybu, neodstraňujte nastříhaný materiál a nedržte materiál, který budete stříhat. Při odstraňování zablokovaného materiálu se ujistěte, zda je hlavní spínač v poloze vypnuto. Chvilka nepozornosti při práci s plotostřihem může mít za následek vážné zranění.**
- Ø **Přenášejte plotostřih za rukojeť a dbejte na to, aby byly zastaveny nože plotostřihu. Při přepravě nebo při uložení plotostřihu vždy nasadte na lištu ochranné pouzdro. Správná manipulace s plotostřihem omezí riziko vzniku zranění, které by bylo způsobeno noží na pracovní liště plotostřihu.**
- Ø **Udržujte napájecí kabel mimo prostor stříhání. Během práce může být napájecí kabel ukrytý v keřovém porostu a může být plotostřihem náhodně přestřižen.**
- Ø **Držte elektrické nářadí pouze za izolované plochy, protože se nože plotostřihu mohou dostat do kontaktu s ukrytými elektrickými vodiči nebo s vlastním napájecím kabelem. Dostanou-li se nože plotostřihu do kontaktu s živým vodičem, mohou být živé také neizolované části elektrického nářadí a obsluha nářadí může být zraněna elektrickým proudem.**
- Ø Používejte ochranu sluchu.
- Ø Doporučujeme vám používat proudový chránič s hodnotou vypínacího proudu 30 mA nebo s nižší hodnotou.
- Ø Při stříhání živých plotů se ujistěte, zda se nedostanete do kontaktu s objekty, jako jsou drátěné ploty nebo ohrádky u rostlin. V takovém případě může dojít k poškození pracovní lišty.
- Ø Držte elektrický plotostřih pevně oběma rukama. Jednu ruku mějte na zadní rukojeti a druhou ruku na přední rukojeti. Palec a prsty musí rukojeti pevně obepínat.



### Zbytková rizika

**Přestože je toto elektrické nářadí používáno podle uvedených postupů, určitá zbytková rizika nemohou být vyloučena. Následující rizika mohou vzniknout z důvodu konstrukce a designu tohoto elektrického nářadí:**

1. Poškození plic, není-li používána účinná maska proti prachu.

2. Poškození sluchu, není-li používána účinná ochrana sluchu.
3. Zdravotní problémy vyplývající z působení vibrací, je-li elektrické nářadí používáno dlouhodobě nebo není-li odpovídajícím způsobem ovládáno a není-li řádně prováděna jeho údržba.

**VAROVÁNÍ!** Toto nářadí vytváří během provozu elektromagnetické pole. Toto pole může v určitých podmínkách narušovat aktivní nebo pasivní lékařské implantáty. Chcete-li omezit riziko vážného nebo smrtelného zranění, osobám s lékařskými implantáty doporučujeme před použitím tohoto stroje provést konzultaci s lékařem nebo výrobcem lékařského implantátu.

## Technické údaje

Model	Jmenovité napětí (V) / frekvence (Hz)	Jmenovitý příkon (W)	Otáčky naprázdno ( $\text{min}^{-1}$ )	Délka lišty (mm)	Šířka stříhu (mm)
REH 5561 RH	230 - 240 V 50 Hz	550 W	1 400	610	20/24

### Informace týkající se hlučnosti a vibrací:

Měřená úroveň akustického tlaku $L_{pA}$	89,8 dB(A)
Odchylka $K_{pA}$	2,77 dB
Měřená úroveň akustického výkonu $L_{WA}$	97,2 dB(A)
Odchylka $K_{WA}$	2,77 dB
Prohlášení týkající se hodnot hlučnosti podle požadavků směrnice pro hlučnost Měřená úroveň akustického výkonu $L_{WA}$	100 dB(A)
Vibrace $a_h$ - Přední rukojeť: $\text{m/s}^2$	1,99 $\text{m/s}^2$
Vibrace $a_h$ - Zadní rukojeť: $\text{m/s}^2$	2,95 $\text{m/s}^2$
Odchylka K	1,5 $\text{m/s}^2$

Hodnoty hlučnosti a vibrací určené podle norem EN 60745-1 a EN 60745-2-15.



### Při práci s tímto elektrickým nářadím používejte ochranu sluchu.

Deklarovaná celková hodnota vibrací byla měřena v souladu se standardní zkušební metodou a může být použita pro vzájemné srovnání jednotlivých nářadí.

Deklarovaná celková hodnota vibrací může být také použita pro předběžné stanovení doby práce s tímto nářadím.

### Varování

Hodnota vibrací během aktuálního použití elektrického nářadí se může lišit od deklarované celkové hodnoty v závislosti na způsobu, jakým je nářadí používáno.

Je nutné určit bezpečnostní opatření na ochranu obsluhy, která jsou založena na odhadu doby působení vibrací v aktuálních podmínkách použití (berte v úvahu všechny části pracovního cyklu, jako jsou doby, kdy je nářadí vypnuto a kdy je v chodu naprázdno, mimo času normálního provozu).

## Popis částí nářadí



1. Lišta
2. Bezpečnostní ochranný kryt
3. Přední rukojeť se spínačem zapnuto/vypnuto
4. Zadní rukojeť se spínačem zapnuto/vypnuto
5. Držák napájecího kabelu
6. Napájecí kabel se zástrčkou
7. Zajišťovací tlačítko na zadní rukojeti

## Rozsah použití

Tento plotostřih by měl být používán pouze pro stříhání živých plotů, keřů a křovin. Jiné použití tohoto plotostřihu, které není popsáno v tomto návodu, může způsobit jeho poškození nebo vážné zranění obsluhy.

## Před zahájením práce

### Připojení

Tento plotostřih může být připojen pouze k jednofázovému napájecímu zdroji. Ujistěte se, zda je napájecí napětí v síti stejné, jako je napětí vyznačené na výrobním štítku.

Připojte zástrčku napájecího kabelu k zásuvce na prodlužovacím kabelu. Vytvořte smyčku, protlačte ji otvorem v zadní rukojeti a zavěste ji na držák kabelu (5).

## Spuštění tohoto zařízení

**Varování! Používejte toto zařízení pouze pro práce, které jsou popsány v části Rozsah použití.**

## **Nastavení polohy zadní rukojeti**

Stiskněte zajišťovací tlačítko (7) a potom otočte zadní rukojeť kolem hlavní části nářadí. Zadní rukojeť může být nastavena do různých poloh tak, aby vyhovovala pravákům i levákům nebo tak, aby byla držena pohodlným způsobem. Ujistěte se, zda je zajišťovací tlačítko (7) nastaveno zpět do zajišťovací polohy, je-li zadní rukojeť nastavena do jedné z možných poloh. V jiném případě nebude umožněno stisknutí spínače zapnuto/vypnuto.

## **Zapnutí/vypnutí**

Zapnutí: Stiskněte současně oběma rukama spínač zapnuto/vypnuto (4) na zadní rukojeti a spínač (3) na přední rukojeti.

Vypnutí: Uvolněte jeden ze spínačů (4) nebo (3).

- Brzda pracovní lišty zastavuje nože ihned do 0,5 s. Malý záblesk v prostoru horních větracích drážek je normální a neohrožuje vás nebo vaše nářadí.

## **Stříhání živých plotů**

Před zahájením práce vyberte větve s průměrem větším než 20 mm a odstraňte je velkými nůžkami.

Lichoběžníkový stříh odpovídá přirozenému růstu rostlin a výsledkem je optimální růst živého plotu.

- Nejdříve stříhejte boky ze spodní části směrem nahoru. Stříh horní části poskytuje živému plotu tvar, který upřednostňujete, a to přímý vodorovný tvar, tvar střechy nebo zaoblený tvar.
- Bezpečnostní nože jsou příčně zaobleny a střídavé stříhací zuby snižují riziko zranění. Doplňková ochrana proti rázu zamezuje nepříjemnému zpětnému rázu, dojde-li ke kontaktu nožů s plotem, zdí atd.
- Dojde-li k zaseknutí nebo zablokování nožů o překážku, ihned vypněte motor, odpojte zástrčku kabelu od síťové zásuvky a potom odstraňte předmět, který způsobil zablokování nožů.
- Pozor! Kovové překážky, jako jsou ploty atd., mohou způsobit poškození nožů.
- Vždy zajistěte, aby se prodlužovací napájecí kabel nacházel za vámi a zahajte stříhání živého plotu v místě, které je nejbližší k síťové zásuvce. Proto si naplánujte směr postupu stříhání před zahájením práce.

## **Údržba a servis**

- Před prováděním jakékoli kontroly nebo údržby odpojte zástrčku napájecího kabelu od síťové zásuvky.
- Před zahájením práce provádějte pravidelnou kontrolu tohoto zařízení. Před opětovným zahájením práce musí být poškozené nože opraveny nebo vyměněny kvalifikovaným pracovníkem servisu.
- Po každém stříhání vyčistěte pracovní lištu plotostříhu měkkým kartáčem, otřete ji hadrem navlhčeným v oleji a potom ji postříkejte tenkou vrstvou ochranného oleje.
- Stále udržujte v čistotě větrací drážky na skříni motoru.
- Nikdy nečistěte tento stroj vodou a nikdy na něj nestříkejte vodu. Čistěte skříň motoru pouze vlhkým hadříkem a nikdy nepoužívejte čisticí prostředky nebo rozpouštědla! Tyto látky by mohly způsobit poškození plastových dílů stroje. Nakonec proveďte pečlivé osušení skříň motoru.
- Uložte tento stroj s dodaným ochranným krytem.

## **Ochrana životního prostředí**



#### Likvidace

Tento projekt je vybaven označením separovaného sběru a třídění odpadů z elektrického a elektronického zařízení (WEEE). To znamená, že při recyklaci a demontáži tohoto zařízení je nezbytné dodržovat požadavky Evropské Směrnice 2002/96/ES, aby se snížil nepříznivý vliv na životní prostředí.

Podrobné informace vám poskytne váš místní nebo regionální správní orgán.

Elektronika, která nebyla odevzdána a příslušným způsobem roztříděna, může ohrožovat životní prostředí a zdraví lidí v důsledku obsahu škodlivých látek.



### Záznamy o servisních prohlídkách

Servisní prohlídka se provádí pouze v autorizovaném servisním středisku a je prováděna na náklady zákazníka.

Datum servisní prohlídky	Datum příští servisní prohlídky	Razítko servisu	Provedené práce

### Záznamy o záručních opravách

Datum přijetí	Datum opravy	Razítko servisu	Popis závady a provedené práce

Seznam autorizovaných servisních středisek najdete na [www.garland.cz](http://www.garland.cz).



# Záruční list

## Obsah a podmínky záruky

Na výrobky dodávané na trh firmou Garland distributor, s.r.o. je poskytována záruka v délce 24 měsíců v souladu s ustanovením § 619-627 občanského zákoníku. Nároky za poskytované záruky, způsob jejich uplatnění a řešení stanoví podrobně reklamační řád. Na výrobky zn. Yard-Man a Cub Cadet je poskytována prodloužená záruka 5 let a na výrobky GTM Professional 4 roky. Platnost prodloužené záruky je podmíněna každoroční servisní prohlídkou u autorizovaného servisu, kterou si zákazník hradí sám. Na prodlouženou záruku, která je poskytována nad rámec zákonné záruční lhůty se nevztahuje 30ti denní lhůta pro vyřízení reklamace. Běh záruční lhůty počíná běžet dnem prodeje vyznačeném na tomto záručním listu.

Záruční podmínky se vztahují pouze na vady konstrukční, či vady materiálu. O tom, zda se o takovou vadu jedná, je oprávněno rozhodnout pouze servisní středisko, které má s Garland distributor, s.r.o. uzavřenou servisní smlouvu. Ze záruky jsou vyjmuty veškeré díly a součásti, podléhající při užívání přirozenému opotřebením nebo u nichž v důsledku užívání dochází ke změně nebo zániku požadovaných vlastností. Tím se rozumí veškeré pohyblivé části stroje, jako např. nože, soukolí převodovek, klínové femeny, kladky, ložiska, pojezdová kola, startovací mechanismy, spouštěcí spojky sečení, ovládací lanka, rotory, strunové hlavy, jejich součásti, řetězy motorových pil a veškeré další pohyblivé se díly... do této skupiny patří taktéž přetížené elektromotory, uhliky elektromotorů, akumulátory, palivové, či vzduchové filtry, brzdová obložení... atd.

Záruka se dále nevztahuje na opotřebením způsobené obvyklým užíváním výrobku a dále na vady způsobené jeho nesprávným a neodborným užíváním a zacházením. Kratší životnost výrobku nelze považovat za vadu. Za nesprávné užívání a zacházení (zejm. montáž, uvedení do provozu, vlastní použití, uskladnění, údržbu) se považuje případ, kdy nebyl brán zřetel na návod k obsluze, obecné závazné předpisy pro práci s výrobkem a obecně známá a uznávaná pravidla pro zacházení s obdobnými předměty a rovněž případ, kdy výrobek nebyl předložen k pravidelné servisní prohlídce. Obdobně je hodnocen i případ pokusu o neodbornou opravu nad rámec doporučované údržby nebo provedení takové opravy.

Ze záruky jsou dále vyňaty případy, kdy bylo použito nepůvodního náhradního dílu, nebo byla-li provedena změna na výrobku bez souhlasu prodávajícího a při vadách způsobených neodborným skladováním zboží. Záruka se nevztahuje na vady výrobku, jednotlivých dílů nebo součástí, které byly způsobeny vnějším působením - například vnějším vlivem mechanickým, chemickým, elektrickým nebo jiným, vady vzniklé poškozením při přepravě a dopravě výrobku, vady vzniklé v důsledku vyšší moci, havárie a zaviněné třetí osoby.

Nebude-li při opravě nalezena vada spadající do záruky, hradí náklady spojené s výkonem servisního technika vlastník zařízení.

**Při zjištění závady je zákazník povinen ihned stroj odstavit a kontaktovat prodejce, u kterého stroj zakoupil a domluvit se s ním na dalším postupu vyřízení reklamace.**

**Při uplatňování nároků předložte prodejní doklad, který by měl obsahovat údaje, jako záruční list (alespoň značku, model a seriové číslo stroje), nebo tento záruční list opatřený datem prodeje a razítkem prodejce.** Ověřte si, zda souhlasí označení a číslo výrobku s údaji na záručním listě. U zboží zakoupeného v obchodních řetězcích doporučujeme nechat si vyplnit a potvrdit záruční list na oddělení informací příslušného marketu.

Výrobek předávejte do opravy pouze kompletní se všemi součástmi a příslušenstvím a řádně vyčištěný. Z výrobku, který případně budete do opravy zasílat, vylijte nespotebňovanou palivovou směs a olej, řádně ho zabalte (nejlépe do původního obalu). Škody způsobené nedostatečným zabalím zásilkou nelze uznat jako vady v rámci záručních podmínek!!!

Pro provoz výrobků používejte pouze doporučené palivo, oleje, příslušenství a originální náhradní díly.

Na motory Briggs Stratton, Honda, Kawasaki a Kohler platí záruční doba dle záručních podmínek Briggs Stratton, Honda, Kawasaki a Kohler.

Výrobek..... Typ .....

Výrobní č. .... Modelové č. ....

Den prodeje .....

Razítko prodejce

Zákazník byl seznámen s návodem, používáním a obsluhou stroje a byl upozorněn na skutečnost, že pokud je výrobek používán k jinému než běžnému spotřebitelskému použití např. k podnikání nebo komerčnímu využití, je nutnost předložit výrobek k pravidelné servisní prohlídce (první na třech měsících a další 1x za 6 měsíců od data prodeje) po dobu trvání záruční lhůty. Servisní prohlídka je prováděna na náklady zákazníka.

Jméno a adresa zákazníka.....

.....

IČO : ..... DIČ : .....

podpis zákazníka

Pro elektrické a elektronické nástroje označené tímto symbolem (na výrobku, obalu či v dokumentaci) platí:



S výrobkem nelze nakládat jako s odpadem z domácnosti, a proto jej neodhazujte do popelnice či kontejneru na směsný komunální odpad. Výrobek je třeba odložit v příslušném místě zpětného odběru k recyklaci elektrických a elektronických zařízení. Zajištěním řádné likvidace výrobku pomůžete předjetí potenčním záporným vlivům na životní prostředí a lidské zdraví, které by se mohli projevit v případě likvidace tohoto výrobku nepatřičným způsobem.

Podrobnější informace o místech zpětného odběru tohoto výrobku si vyžádejte na Vašem obecním úřadu, od firmy zabývající se likvidací domácího odpadu nebo v prodejně, kde jste výrobek zakoupili.



# ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

podle zákona č. 22/1997 Sb., § 13: ve znění zákona č. 71/2000 Sb., zákona č. 102/2001 Sb., zákona č. 205/2002 Sb., zákona č. 226/2003 Sb., zákona č. 277/2003 Sb., zákona č. 186/2006 Sb., zákona č. 229/2006 Sb., zákona č. 481/2008 Sb., zákon č. 281/2009 Sb., zákon č. 490/2009 Sb., zákon č. 155/2010 Sb. a zákon č. 34/2011 Sb.



<b>ZAŘÍZENÍ (VÝROBEK) NÁZEV:</b>	ELEKTRICKÉ NŮŽKY NA ŽIVÝ PLOT
<b>TYP:</b>	REH 5561 RH
<b>PROVEDENÍ (JINÁ SPECIFIKACE):</b>	CYHT08A-610
<b>EVIDENČNÍ - VÝROBNÍ ČÍSLO:</b>	
<b>VÝROBCE</b>	
<b>NÁZEV:</b>	GARLAND distributor, s.r.o.
<b>ADRESA:</b>	Hradecká 1136, 50601 Jičín
<b>IČ:</b>	60108461
<b>DIČ CZ:</b>	60108461

prohlašuje výhradně na vlastní zodpovědnost, že níže uvedené zařízení splňuje všechna příslušná ustanovení předmětných předpisů Evropského společenství:

ES 2006/42/EC, 2009/127/EC, 2012/32/EU (NV č. 176/2008 Sb. ve znění změn NV č.170/2011 Sb. a NV č.229/2012 Sb.)- technické požadavky na strojní zařízení (dle přílohy II A)  
ES 2006/95/EC (NV č. 17/2003 Sb.)- technické požadavky na elektrická zařízení nízkého napětí  
ES 2004/108/EC (NV č. 616/2006 Sb.)- technické požadavky na výrobky z hlediska jejich elektromagnetické kompatibility  
ES 86/594/EHS, 2000/14/ES, 2005/88/ES (NV č. 9/2002 Sb.), kterým se stanoví technické požadavky na výrobky z hlediska emisí hluku, ve znění NV č. 342/2003 Sb. a NV č. 198/2006 Sb.  
a příslušným předpisům a normám, které z těchto nařízení (směrnic) vyplývají.

POPIS	FUNKCE
KONSTRUKCE, MECHANICKÉ PŘEVODY, ELEKTRICKÝ MOTOR A OVLÁDÁNÍ.	ZAŘÍZENÍ SLOUŽÍ K ÚPRAVĚ ŽIVÝCH PLOTŮ.

## Seznam použitých technických předpisů a harmonizovaných norem

ČSN EN ISO 12100;Bezpečnost strojních zařízení - Všeobecné zásady pro konstrukci - Posouzení rizika a snižování rizika;2011-07-01  
ISO 11684;Bezpečnostní piktogramy;1995-01-15  
ČSN ISO 7000;Grafické značky pro použití na zařízeních - Rejstřík a přehled;2005-02-01  
ČSN EN ISO 13857;Bezpečnost strojních zařízení - Bezpečné vzdálenosti k zamezení dosahu do nebezpečných prostor horními a dolními končetinami;2008-10-01  
ČSN EN 1005-3+A1;Bezpečnost strojních zařízení - Fyzická výkonnost člověka - Část 3: Doporučené mezní síly pro obsluhu strojních zařízení;2009-05-01  
ČSN EN 1037+A1;Bezpečnost strojních zařízení - Zamezení neočekávanému spuštění;2009-01-01  
ČSN EN 1070;Bezpečnost strojních zařízení - Terminologie;2000-05-01  
ČSN EN 953+A1;Bezpečnost strojních zařízení - Ochranné kryty - Všeobecné požadavky pro konstrukci a výrobu pevných a pohyblivých ochranných krytů;2009-09-01  
ČSN EN ISO 13850;Bezpečnost strojních zařízení - Nouzové zastavení - Zásady pro konstrukci;2009-01-01  
ČSN EN 894-3+A1;Bezpečnost strojních zařízení - Ergonomické požadavky pro navrhování sdělovačů a ovládačů - Část 3: Ovládače;2009-06-01  
ČSN EN 55014-1 ed. 3;Elektromagnetická kompatibilita - Požadavky na spotřebiče pro domácnost, elektrické nářadí a podobné přístroje - Část 1: Emise;2007-07-01  
ČSN EN 55014-2;Elektromagnetická kompatibilita - Požadavky na spotřebiče pro domácnost, elektrické nářadí a podobné přístroje - Část 2: Odolnost - Norma skupiny výrobků;1998-10-01  
ČSN EN 61000-3-2 ed. 3;Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 3-2: Meze - Meze pro emise proudu harmonických (zařízení se vstupním fázovým proudem <= 16 A);2006-12-01  
ČSN EN 61000-3-3 ed. 2;Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 3-3: Meze - Omezování změn napětí, kolísání napětí a flikru v rozvodných sítích nízkého napětí pro zařízení se jmenovitým fázovým proudem <=16 A, které není předmětem podmíněného připojení;2009-07-01  
ČSN EN 60745-1 ed. 2;Ruční elektromechanické nářadí - Bezpečnost - Část 1: Všeobecné požadavky;2012-01-01  
ČSN EN 60745-1 ed. 3;Ruční elektromechanické nářadí - Bezpečnost - Část 1: Všeobecné požadavky;2010-01-01  
ČSN EN 60745-2-15;Ruční elektromechanické nářadí - Bezpečnost - Část 2-15: Zvláštní požadavky na stříhače živých plotů;2010-01-01  
ČSN EN ISO 3767-1;Zemědělské a lesnické stroje a traktory, motorové žací a zahradní stroje - Značky ovládačů a sdělovačů - Část 1: Všeobecné značky;2001-09-01  
ČSN EN ISO 3767-4;Zemědělské a lesnické stroje a traktory, motorové žací a zahradní stroje - Značky ovládačů a sdělovačů - Část 4: Značky pro lesnické stroje;1997-12-01  
ČSN EN ISO 3744;Akustika - Určování hladin akustického výkonu a hladin akustické energie zdrojů hluku pomocí akustického tlaku - Technická metoda pro přibližně volné pole nad odrazivou rovinou;2011-05-01

## Zvolený postup posuzování shody

Posouzení shody za stanovených podmínek ( výrobcem nebo oprávněným zástupcem výrobce ). Zákon č. 22/1997 Sb., ve znění změn, § 12 odst. 3, písm. a)

**Jméno, adresu a identifikační číslo notifikované osoby, která provedla ES přezkoušení typu a číslo certifikátu ES přezkoušení typu.**

Na uvedené zařízení se nevztahuje povinné přezkoušení typu autorizovanou zkušebnou. Osoba pověřená kompletací technické dokumentace:

Ing. Petr Vrána, kancelář - 61400 Brno, Proškovo nám. 21

Údaje o totožnosti osoby oprávněné vypracovat prohlášení jménem výrobce nebo jeho oprávněného zástupce a její podpis.

místo:	Jičín	Jméno:	Funkce:	Podpis:
datum:	2012-11-26		jednatel	

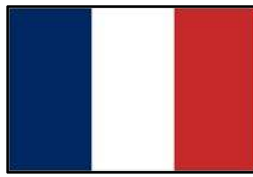


**EC-DECLARATION OF CONFORMITY**  
**DÉCLARATION DE CONFORMITÉ DE LA CE**  
**EU-KONFORMITÄTS ERKLÄRUNG**

**ENGLISH**



**FRANCE**



**DEUTSCH**



**GARLAND DISTRIBUTOR, S.R.O.**  
**50601 JIČÍN, HRADECKÁ 1136**  
**CZECH REPUBLIC**

declare, that the product	déclarons que le produit	erklären, dass das Produkt
<b>meets the pertinent EC Directives:</b> Machinery Directive- 2006/42 Electrical Apparatus Low Voltage Directive- 2006/95 Electromagnetic compatibility- 2004/108 Technical requirements for products in terms of noise emissions- 86/594 CE marking- 93/68	<b>satisfait aux exigences des directives de la CE:</b> Directive de la machinerie - 2006/42 Directive Basse électrique de la Tension D'appareil - 2006/95 Compatibilité électromagnétique - 2004/108 Exigences techniques pour les produits en termes d'émissions sonores- 86/594 Marque de CE - 93/68	<b>den einschlägigen EG-Richtlinien entspricht:</b> Maschinen der Richtlinie- 2006/42 Elektrische Betriebsmittel Niederspannungsrichtlinie- 2006/95 Elektromag. Verträglichkeit- 2004/108 Technische Anforderungen an Produkte hinsichtlich der Geräuschemissionen- 86/594 CE Kennzeichnung- 93/68
<b>Conformity Assessment conducted by an authorized laboratory. Certificate number.</b> The facilities are not subject to type tests. <b>European norms</b>	<b>Évaluation de la conformité effectuée par un laboratoire agréé. Numéro du certificat.</b> Le dispositif n'est pas soumis a des essais de type. <b>Normes européennes</b>	<b>Autorisiert Laboratorium. Zertifikat Nummer.</b> Apparatur es ist nicht Objekt Prüfung Type. <b>Europäische Normen</b>

**EN ISO 12100; ISO 11684; ISO 7000; EN ISO 13857; EN 1005-3+A1; EN 1037+A1; EN 1070;  
 EN 953+A1; EN ISO 13850; EN 894-3+A1; EN 55014-1 ed. 3; EN 55014-2; EN 61000-3-2 ed. 3;  
 EN 61000-3-3 ed. 2; EN 60745-1 ed. 2; EN 60745-1 ed. 3; EN 60745-2-15; EN ISO 3767-1;  
 EN ISO 3767-4; EN ISO 3744;**

<b>Declaring that the machinery fulfils all the relevant provisions of this Directive.</b> <b>Name and address of the person authorised to compile the technical file.</b>	<b>En déclarant que la machinerie exécute toutes les provisions pertinentes de cette Directive.</b> <b>Nom et adresse de la personne autorisée a compiler le fichier technique.</b>	<b>Die Maschine allen einschlägigen Bestimmungen dieser Richtlinie entspricht.</b> <b>Name und Anschrift der Person, die bevollmächtigt ist, die technischen Unterlagen zusammenzustellen.</b>
AKPTESTING - Ing. Petr Vrána, 614 00 BRNO, Proškovovo nám. 21, ČESKÁ REPUBLIKA	AKPTESTING - Ing. Petr Vrána, 614 00 BRNO, Proškovovo nám. 21, ČESKÁ REPUBLIKA	AKPTESTING - Ing. Petr Vrána, 614 00 BRNO, Proškovovo nám. 21, ČESKÁ REPUBLIKA
<b>number of technical documentation:</b>	<b>numéro de la documentation technique:</b>	<b>Nummer technische Dokumentation:</b>
1	BCW 99 - 1714	1
<b>The identity and signature of the person empowered to draw up the declaration on behalf of the manufacturer or his authorised representative.</b>	<b>L'identité et la signature de la personne autorisée a dessiner vers le haut la déclaration pour le compte du fabricant ou représentant autorisé.</b>	<b>Angaben zur Person, die zur Ausstellung dieser Erklärung im Namen des Herstellers oder seines Bevollmächtigten bevollmächtigt ist, sowie Unterschrift dieser Person.</b>

2012-11-26