EXTOL® CRAFT

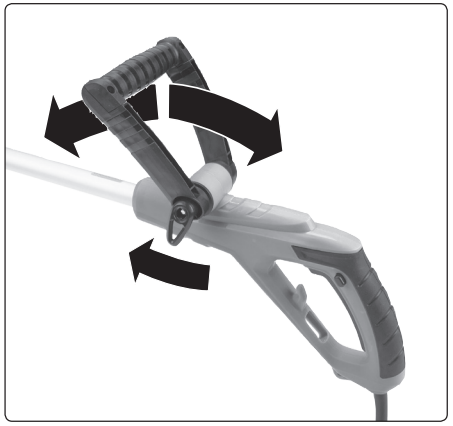
416125

IMPROVE YOUR DAY!

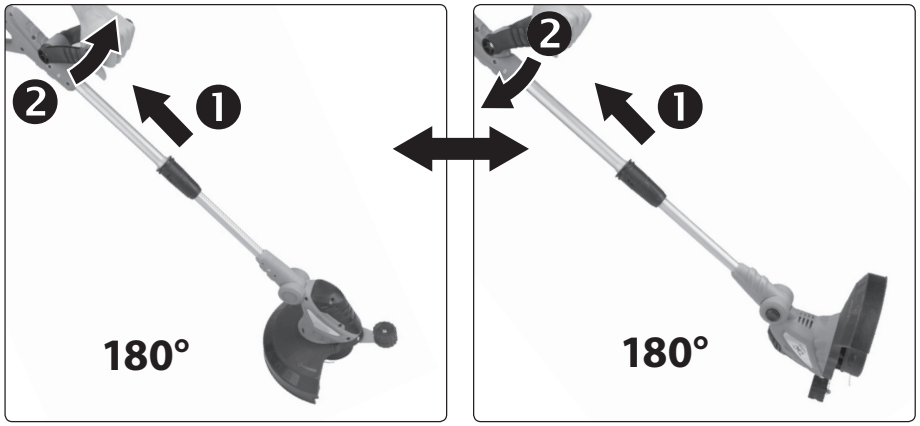
Strunová sekačka / CZ
Strunová kosačka / SK
Szegélynyíró / HU
Rasentrimmer / DE

CE

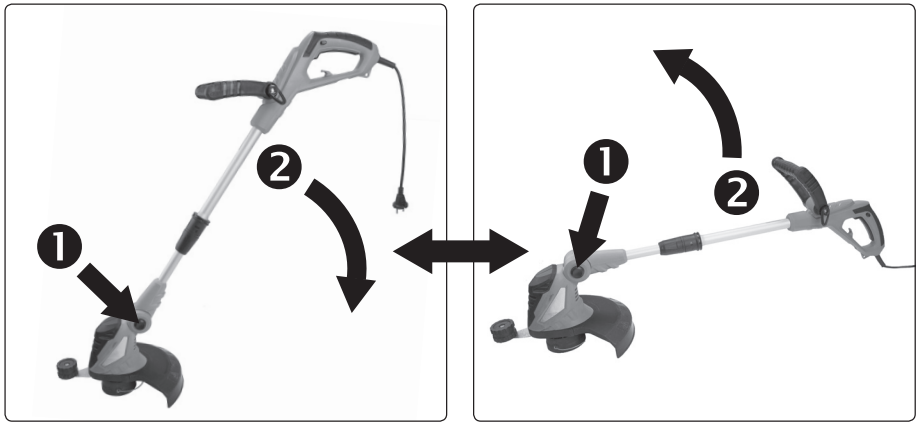
Původní návod k použití
Preklad pôvodného návodu na použitie
Az eredeti használati utasítás fordítása
Übersetzung der ursprünglichen Bedienungsanleitung



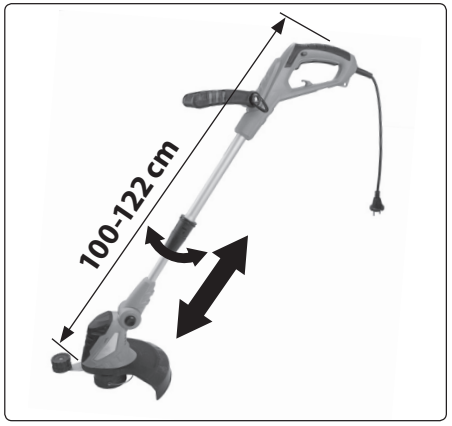
Obr. 1A / 1A. ábra / Abb. 1A



Obr. 1B / 1B. ábra / Abb. 1B

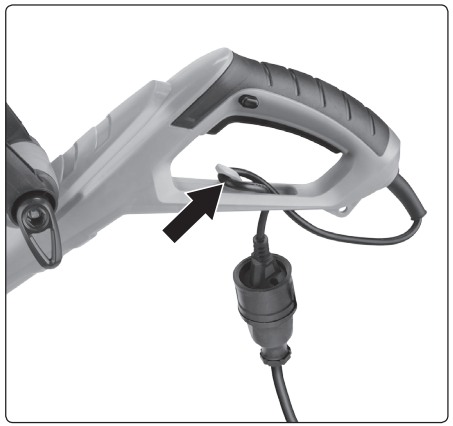


Obr. 1C / 1C. ábra / Abb. 1C

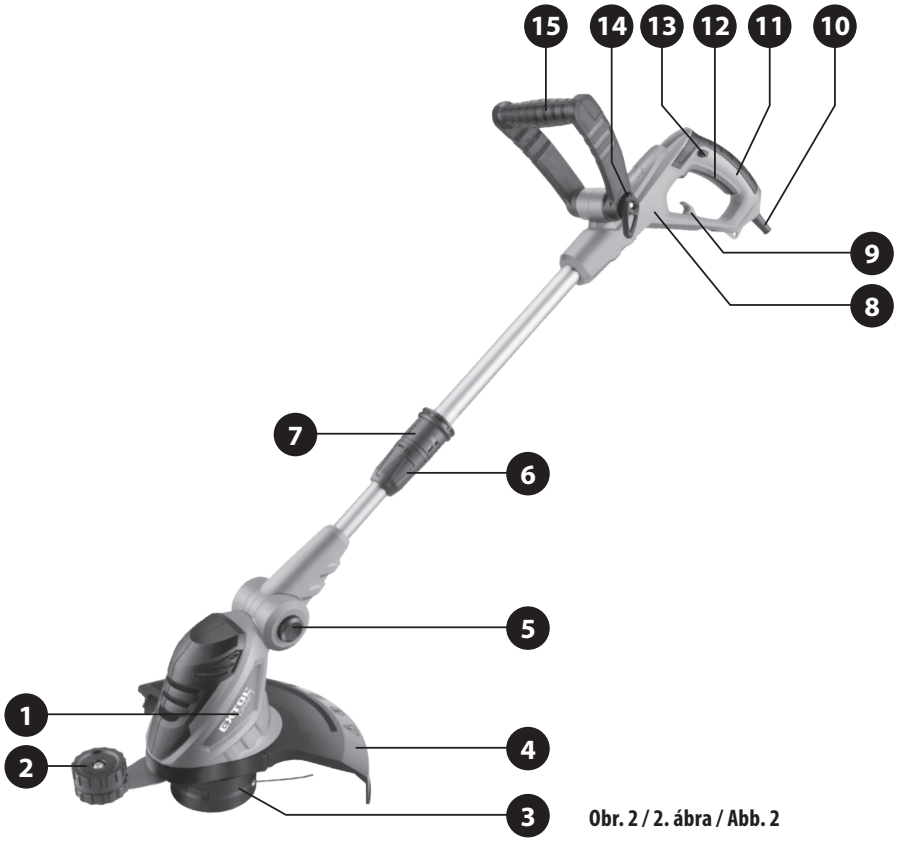


Obr. 1D / 1D. ábra / Abb. 1D

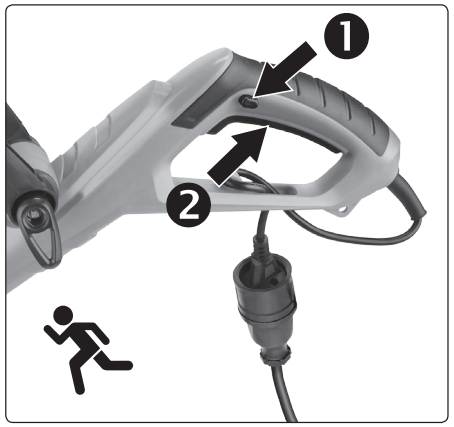
Obr. 1E / 1E. ábra / Abb. 1E



Obr. 1F / 1F. ábra / Abb. 1F

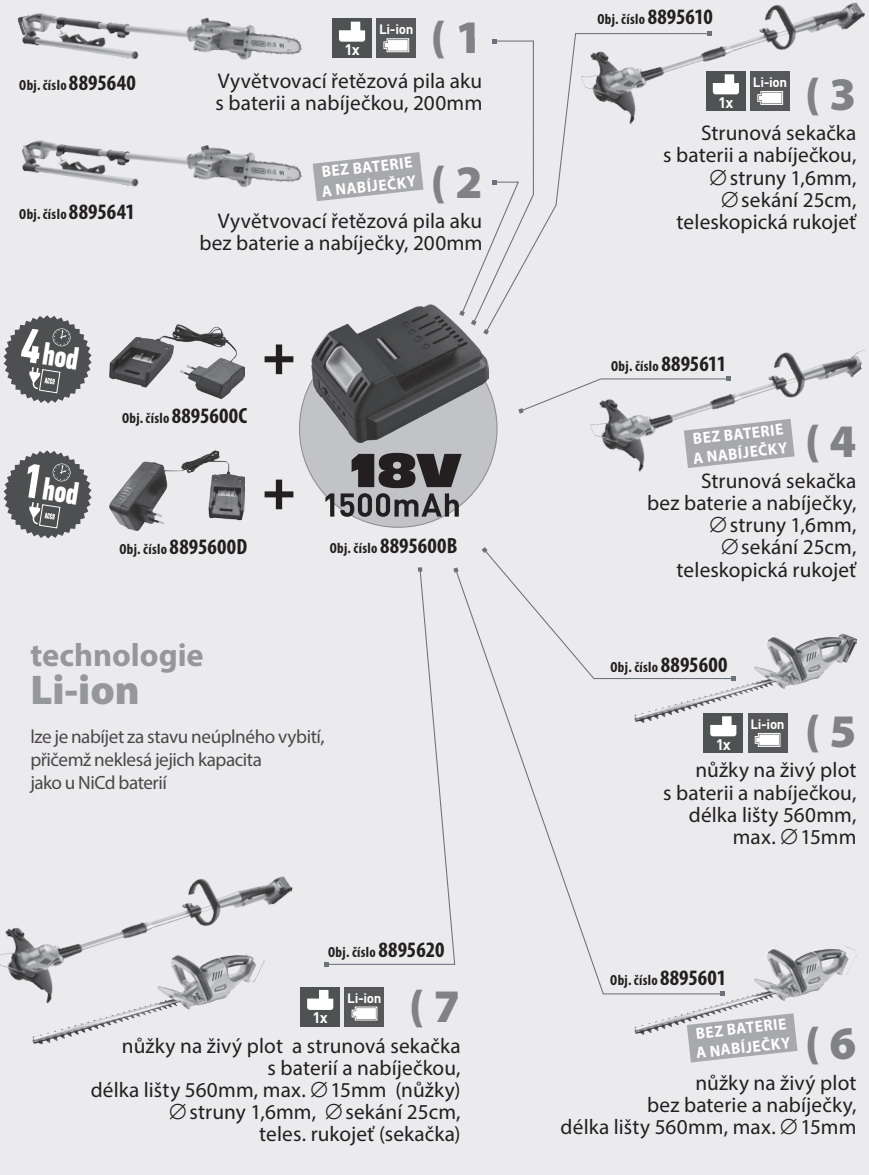


Obr. 2 / 2. ábra / Abb. 2



Obr. 3 / 3. ábra / Abb. 3

Zahradní program Li-ion akumulátorového nářadí Extol® Premium z naší nabídky



Úvod

Vážený zákazníku,

děkujeme za důvěru, kterou jste projevili značce Extol® zakoupením tohoto výrobku.
Výrobek byl podroben testům spolehlivosti, bezpečnosti a kvality předepsaných normami a předpisy Evropské unie.

S jakýmikoli dotazy se obraťte na naše zákaznické a poradenské centrum:

www.extol.cz info@madalbal.cz
Tel.: +420 577 599 777

Výrobce: Madal Bal a. s., Průmyslová zóna Příluky 244, 76001 Zlín, Česká republika

Datum vydání: 4. 1. 2017

I. Charakteristika-účel použití

- Strunová sekačka Extol Craft ® 416125 je určena k udržování zahradního trávníku, k úpravě okrajů trávníku a vyžínání trávy v těžko přístupných místech, např. u obrubníků, kolem stromů a keřů apod., které není možné vysekávat vyšší pojízdnou sekačkou.
- Sekačka však není určena k dlouhodobému a velkoplošnému sekání vysoké a husté trávy nebo trávy s hustým mechovým podrostem.

PŘEDNOSTI

- ➡ **Nastavení přední rukojeti v předozadním směru pro příjemnější držení sekačky při sekání (obr. 1A).**
- ➡ **Hlavní rukojeť (pohyblivý díl s hlavní rukojetí) lze otočit do protilehlé polohy pro sekání kraje trávníku při držení sekačky kolmo k zemi (obr. 1B).**
- ➡ **Sklopitelná rukojeť v kloubu umožňuje sekat trávu v místech s nízkým stropem,např. pod lavičkama (obr. 1C).**
- ➡ **Teleskopická tyč s rukojetí z lehké hliníkové slitiny umožňuje nastavit délku sekačky vzhledem k potřebnému dosahu sekání či vzhledem k výšce obsluhy (Obr. 1D).**
- ➡ **Díky vodícímu kolečku lze osekávat kmeny stromů a keřů bez poškození a také chránit strunu před obrušováním při sekání např. podél zdi (obr. 1E).**
- ➡ **Háček pro odlehčení tahu zásuvky prodlužovacího kabelu zamezuje rozpojování a zatížení v tahu napájecího kabelu sekačky při sekání (obr. 1F).**
- ➡ **Struna s výstupy na protilehlých stranách unášeče a navinutím na samostatných závitech cívky zajišťuje vysoký sekací výkon a záběr.**

II. Technické údaje

Objednávací číslo	**416125**
Příkon	550 W
Otáčky bez zatížení	10 000 min^{-1}
Napájecí napětí/frekvence	220-240 V 50 Hz
Záběr sekání	30 cm
Nastavitelná délka teleskopické rukojeti	70-92 cm
Celková nastavitelná délka sekačky	100-122 cm
Výška sekačky od země k rukojeti	86-110 cm
Sklopitelná rukojeť	± 90°
Průměr struny(kruhový profil)	1,6 mm
Délka struny	6 m
Materiál struny	nylon
Délka kabelu	cca 35 cm
Ruční odvíjení struny po stisknutí tlačítka	ano
Teplota pro použití sekačky	0 - 40°C
Hmotnost	2,2 kg
Dvojitá izolace	ano
Krytí	IPX0
Hladina akustického tlaku L_{pA}	
- nejistota K (dle EN ISO 3744 a ISO 11094)	84,44 ± 3 dB(A)
Hladina akustického výkonu L_{wA}	
- nejistota K (dle EN ISO 3744 a ISO 11094)	93,61 ± 3 dB(A)
Garantovaná hladina akustického výkonu	96 dB(A)
Celková hladina vibrací $a_{h,w}$ na hlavní rukojeti (součet tří os)	
- nejistota K (dle EN 28662-1)	4,556 m/s^2 ± 1,5
Celková hladina vibrací ah,w na přední rukojeti	
- (součet tří os); nejistota K (dle EN 28662-1)	4,306 m/s^2 ± 1,5

III. Součásti a ovládací prvky sekačky

Obr.2, pozice-popis

1) Motorová jednotka
2) Vodící kolečko pro osekávání kmenů stromů a keřů a také podél zdí
3) Unášeč cívky s navinutou strunou
4) Ochranný kryt
5) Kloub s tlačítkem pro sklopení teleskopické rukojeti
6) Příruba pro nastavení délky teleskopické rukojeti
7) Pojistka pro otočení hlavní rukojeti do protilehlé pozice (o 180°)
8) Teleskopický otočný díl s rukojeťmi a provozním spínačem
9) Háček pro zavěšení smyčky napájecího kabelu pro odlehčení tahu
10) Přívodní kabel
11) Hlavní rukojeť
12) Provozní spínač
13) Bezpečnostní pojistka provozního spínače
14) Páčka pro odjištění/zajištění přední rukojeti
15) Přední rukojeť

IV. Příprava sekačky k použití

⚠ VÝSTRAHA

- Před použitím si přečtěte celý návod k použití a ponechte jej přiložený u výrobku, aby se s ním obsluha mohla seznámit. Pokud výrobek komukoli půjčujete nebo jej prodáváte, přiložte k němu i tento návod k použití. Zamezte poškození tohoto návodu.

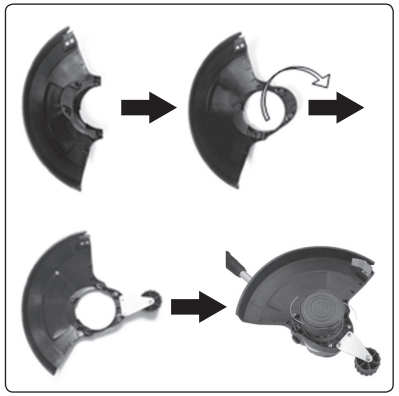
⚠ VÝSTRAHA

- Nikdy nedovolte dětem, osobám se sníženou pohyblivostí, smyslovým vnímáním nebo mentálním postižením nebo osobám s nedostatkem zkušeností a znalostí nebo osobám neznalých těchto pokynů použít tento stroj. Zajistěte, aby si děti se sekačkou nehrály. Národními předpisy může být omezen věk obsluhy.
- Před sestavováním, kontrolou a čištěním sekačky a také není-li používána, odpojte její napájecí kabel od zdroje el. proudu.

1) Sekačku sestavte podle obr.2.

⚠ UPOZORNĚNÍ

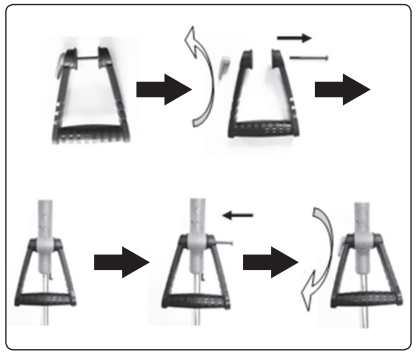
- Pro používání sekačky vždy instalujte ochranný kryt a řádně jej zajistěte šrouby (viz. obr.4). Sekačku nepoužívejte bez nainstalovaného ochranného krytu, hrozí nebezpečí poranění vymrštěnými předměty.



Obr. 4

2) Délku teleskopické rukojeti (obr. 1D) nastavte povolením příruby a vytažením teleskopického dílu s rukojetí nastavte požadovanou délku (výšku) sekačky. Poté přírubu opět zašroubujte a přesvědčte se o pevném zajištění teleskopického dílu s rukojetí.

3) Na teleskopický díl s rukojetí nainstalujte přední rukojeť a nastavte ji do požadované polohy, aby se Vám sekačka při práci dobře držela (obr. 1A). Rukojeť řádně zajistěte dotažením páčky.



Obr. 5

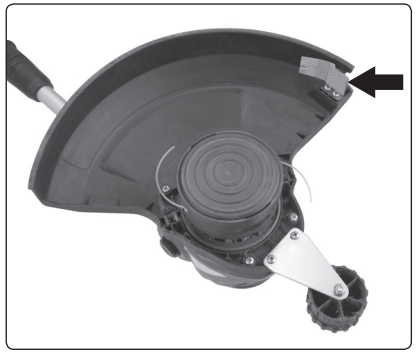
⚠ UPOZORNĚNÍ

- Nikdy nepoužívejte sekačku bez nainstalované přední rukojeti, protože jinak nebude zajištěna dostatečná kontrola při vedení sekačky při práci.

4) Pro otočení hlavní rukojeti do protilehlé polohy zvedněte pojistku na tyči směrem nahoru a teleskopický díl s rukojetí otočte směrem doleva o 180° tak, aby došlo k zacvaknutí teleskopického dílu v opačné pozici (obr. 1B).
Pro navrácení rukojeti (motorové jednotky) zpět je postup podobný.

5) V případě potřeby sklopení teleskopického dílu s rukojetí stiskněte tlačítko kloubu a rukojeť sklopte do požadovaného úhlu (viz obr.1C). Uvolněním tlačítka kloubu a následným pohybem teleskopického dílu dojde k zajištění (zacvaknutí) dílu v nejbližší možné poloze.

6) Pro nastavení délky struny stiskněte tlačítko na straně unášeče cívky se strunou a za přidržení stisknutého tlačítka současně zatáhněte za oba konce strun. Pro prodloužení strun do požadované délky (max. na dosah ostří přišroubovaného na okraji ochranného krytu) je nutné postup stisknutí tlačítka na unášeči a současného zatáhnutí za oba konce strun opakovat.
Ostří slouží k odstranění nadbytečné délky struny ve vztahu k poloměru ochranného krytu.
Pokud ostří není nainstalované na okraji krytu z výroby, tak jej k ochrannému krytu přišroubujte do pozice dle obr. 6. Pokud je ostří přelepeno ochrannou páskou, před spuštěním sekačky tuto pásku odstraňte. Při manipulaci s ostřím dbejte zvýšené opatrnosti a používejte ochranné rukavice, jinak může dojít ke zranění ostrou hranou ostří.



Obr. 6, pozice ostří

7) Před uvedením sekačky do chodu zkontrolujte, zda je kryt unášeče s cívkou se strunou správně nasazen na unášeči, jinak by mohl společně s cívkou odletět při uvedení sekačky do chodu. Při nasazení krytu unášeče musí dojít k zacvaknutí obou pacek krytu do výřezů v unášeči. Postup při výměně struny je popsán v kapitole Údržba, čištění, servis.
Do sekačky nikdy neinstalujte kovové žací prvky a jiný typ strun, než jsou pro tuto sekačku určeny.

8) Zkontrolujte a v případě nutnosti vyčistěte větrací otvory motoru, jinak by mohlo dojít k přehřátí motoru nedostatečným prouděním vzduchu.

V. Práce se sekačkou

⚠ UPOZORNĚNÍ - BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

- Před použitím sekačky zkontrolujte, zda není jakkoli poškozena či opotřebena. Zkontrolujte funkčnost, pevné připevnění a bezvadnost ochranného krytu a zda jsou všechny nastavovací prvky sekačky pevně zajištěny a v pořádku. Sekačku s poškozenými nebo nenainstalovanými ochrannými prvky na určeném místě a/nebo s uvolněnými částmi nepoužívejte a zajistěte její opravu.
Dále zkontrolujte, zda není poškozen přívodní kabel sekačky a použitý prodlužovací napájecí kabel a nejeví-li známky stárnutí. Sekačku s poškozeným nebo zpuchřelým přívodním kabelem nepoužívejte a zajistěte jeho výměnu v autorizovaném servisu značky Extol®. Rovněž nepoužívejte poškozený či zpuchřelý prodlužovací kabel.
- Před použitím sekačky zkontrolujte plochu, která bude sekána a zda na ní nejsou cizí předměty, které mohou být vymrštěny rotující strunou. Nežádoucí předměty předem z plochy odstraňte.
- Prodlužovací kabel připojujte přes proudový chránič s vypínacím proudem ne větším než 30 mA. Snížíte tak riziko úrazu elektrickým proudem.
- Sekačku nevystavujte vlhku a chraňte ji před deštěm, neboť může dojít k úrazu elektrickým proudem v důsledku vniknuté vody do přístroje.

- Pro napájení sekačky používejte prodlužovací kabely vybavené ochranou zásuvek proti nežádoucímu vniknutí vody. Prodlužovací přívod musí mít rovnocennou izolaci, jako má přívodní kabel sekačky s označením H05VVF. Délka přívodního kabelu by neměla být delší než 60 m. Prodlužovací přívod rozviňte, aby byl chlazený okolním vzduchem. Svinutý kabel se může přehřívat.
- Před uvedením sekačky do provozu se seznamte se všemi jejími ovládacími prvky, ovládáním sekačky a správným používáním příslušenství.
- Napájecí prodlužovací kabel chraňte před rotujícími nebezpečnými částmi a poškozením. Kabel chraňte před poškozením ostrými hranami navléknutím vhodné ochrany v místě kontaktu a také jej chraňte před tepelným poškozením. Jinak může dojít k doteku s živými kontakty a k úrazu el. proudem.

Dojde-li k poškození nebo zapletení napájecího přívodu, ihned sekačku přestaňte používat, poškozeného kabelu pod napětím se nedotýkejte a nejprve jej odpojte od zdroje el. proudu vysunutím vidlice přívodního kabelu ze zásuvky s el. proudem. Jinak může dojít k doteku s živými kontakty a k úrazu el. proudem. Zajistěte opravu přívodu v případě poškození a přívod rozmotejte v případě jeho zamotání.

- Při práci se sekačkou používejte vhodnou ochranu zraku před letícími předměty, nejlépe obličejový štít s ochrannou sítí, dále pevnou koženou pracovní obuv pro ochranu před rotující strunou a případně odletujícími předměty, dále vhodný dlouhý pracovní oděv a rukavice a také ochranu sluchu, neboť hladina akustického výkonu přesahuje 85 dB(A), který může při delší době působení způsobit nevratné poškození sluchu.

- Ruce a nohy udržujte v dostatečné bezpečné vzdálenosti od rotující struny a unášeče. Sekačku uveďte do chodu pouze v případě, pokud jsou ruce a nohy dostatečně daleko od rotujících částí. Rovněž při práci se sekačkou dbejte na to, aby napájecí kabel byl v bezpečné vzdálenosti od rotující struny.

- Rotující struna dobíhá ještě po vypnutí motoru, proto dbejte zvýšené opatrnosti, neboť hrozí nebezpečí úrazu. Nedotýkejte se pohyblivých nebezpečných částí dříve, než se stroj odpojí od sítě a pohyblivé nebezpečné části se zcela zastaví.

- Před použitím sekačky zajistěte, aby v prostoru sekání nebyli žádní lidé a zvířata, protože hrozí nebezpečí úrazu odletujícími předměty. V přítomnosti lidí a zvířat přerušte práci se sekačkou a sekačku nepoužívejte. Zajistěte bezpečný odstup osob a zvířat.

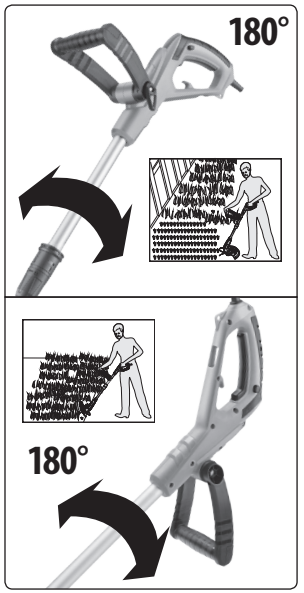
- Sekačku používejte jen za plného denního světla či dobrém umělém osvětlení, aby bylo dobře vidět, zda v trávníku nejsou případně nežádoucí cizí předměty, které mohou být vymrštěny či napájecí kabel, který může být rotující strunou poškozen.

ZAPNUTÍ-VYPNUTÍ, ZPŮSOB PRÁCE

- Před připojením napájecího kabelu ke zdroji el. napětí zkontrolujte, zda hodnota napájecího napětí na štítku přístroje odpovídá hodnotě napětí v zásuvce. Přístroj je určen pro napájení v rozmezí 220-240 V ~50 Hz.

➡ Sekačku vždy pevně držte uchopením za hlavní a přední rukojeť, neboť je tak zaručena nejlepší kontrola nad přístrojem v případě zpětného rázu a zaujměte stabilní postoj dle obr.7. Při sekání se nenahýbejte a po celou dobu udržujte rovnováhu. Vždy si buďte jisti při stání na svazích a při chůzi, nikdy neběhejte.
Na obr. 7 a také v obr. 8 nahoře je ilustrativně zobrazeno nastavení rukojeti pro rovinné sekání a vedení sekačky při rovinném sekání. Na dolním obr. 8 pak způsob nastavení rukojeti (motorové jednotky) pro vedení sekačky při osekávání krajů, kdy je sekačka vedena po vodícím kolečku kolmo k sekané ploše.

Obr. 7



Obr. 8

➡ Na obrázku 9 a 10 je ilustrativně zobrazen význam sklopitelné rukojeti díky pohyblivému kloubu, kdy při sklopené rukojeti lze sekat trávu např. i pod lavičkou.

Obr. 9

Obr. 10

ZAPNUTÍ

➡ Pro uvedení sekačky do chodu nejprve stiskněte bezpečnostní pojistku provozního spínače a pak provozní spínač (viz obr. 3). Sekačku uveďte do chodu mimo sekaný trávník (bez zátěže), aby se struna dostala do plných otáček a pak kyvadlovým pohybem sekačky ze strany na stranu okrajem rotující struny sekejte trávník, viz obr. 7.

⚠ UPOZORNĚNÍ

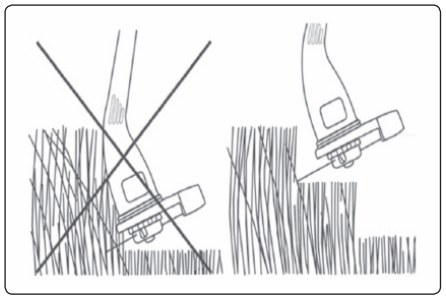
- Pokud během chodu přístroje bude patrný nestandardní zvuk, vibrace či chod, přístroj ihned vypněte, odpojte jej od přívodu el. proudu a zjistěte a odstraňte příčinu nestandardního chodu. Je-li nestandardní chod způsoben závadou uvnitř přístroje, zajistěte jeho opravu v autorizovaném servisu značky Extol® prostřednictvím obchodníka nebo se obraťte přímo na autorizovaný servis (servisní místa naleznete na webových stránkách v úvodu návodu).

⚠ UPOZORNĚNÍ

- **Je-li nastavená delší délka struny, než je vzdálenost ostří pro zkracování délky struny, při spuštění sekačky dojde k useknutí nadbytečné délky struny, což se projeví škubnutím sekačky. Sekačku přitom držte v normálním pracovním postoji a zajistěte, aby letící uříznutá struna nikoho nezranila a aby v okolí sekačky nikdo nestál.**

⚠ UPOZORNĚNÍ

- **Nikdy sekačku nespouštějte, je-li v trávě či mechu - tj. při zátěži a sekejte krajem rotující struny, tím nebude docházet k přetěžování motoru. Čím vyšší a/nebo hustší tráva je (např. i s mechovým podrostem), sekejte s menším záběrem.**
Vyšší trávu nesekejte přímo u země, ale postupně ji zkracujte seshora níže, viz obr. 11.



Obr. 11

- **Sekačku nepřetěžujte!**
  Přetížení se projevuje „unaveným zvukem motoru a nižšími otáčkami. Proces sekání je nejrychlejší při co nejvyšších otáčkách.
  Sekačka není určena k dlouhodobému a velkoplošnému sekání a zátěži jako pojízdná elektrická nebo benzínová sekačka.
  Je určena zejména pro drobnější vysekávací práce v těžko přístupných místech, kde není možné sekat pojízdnou sekačkou.
  Při používání strunové sekačky dělejte pravidelné přestávky, aby nedošlo ke spálení motoru!
- **Pravidelně kontrolujte a čistěte během práce větrací otvory motoru, aby byl motor chlazen proudícím vzduchem.**
- **Nepoužívejte sekačku za špatných povětrnostních podmínek, za deště a hrozí-li riziko blesků.**

VYPNUTÍ

➡ Pro vypnutí sekačky uvolněte provozní spínač. Provozní spínač nikdy žádným jiným způsobem nezajišťujte ve stisknuté poloze pro trvalý chod.

- Sekačku nepřenášejte, je-li v chodu. Před odložením ji vypněte a vyčkejte, až se struna přestane otáčet, protože to může způsobit nekontrolovatelný pohyb sekačky v důsledku nežádoucího zavadění rotující struny nebo unášeče o předmět.

Vidlice přívodního kabelu musí být vždy odpojena ze zásuvky s el. proudem v následujících případech:

a) kdykoli uživatel odejde od stroje

b) před odstraněním zablokování

c) před kontrolou, čištěním nebo prací na stroji

d) po přejetí cizího předmětu, aby se mohl stroj prohlédnout kvůli poškození

e) pokud stroj začne nadměrně vibrovat, je nutné jej okamžitě zkontrolovat.

VI. Všeobecné bezpečnostní pokyny

⚠ VÝSTRAHA!

Je nutno přečíst všechny bezpečnostní pokyny, návod k používání, obrázky a předpisy dodané s tímto nářadím. *Nedodržení veškerých následujících pokynů může vést k úrazu elektrickým proudem, ke vzniku požáru a/nebo k vážnému zranění osob.*

Veškeré pokyny a návod k používání se musí uschovat, aby bylo možné do nich později nahlédnout.

Výrazem „ elektrické nářadí" ve všech dále uvedených výstražných pokynech je myšleno elektrické nářadí napájené (pohyblivým přívodem) ze sítě, nebo elektrické nářadí napájené z baterií (bez pohyblivého přívodu).

1) BEZPEČNOST PRACOVNÍHO PROSTŘEDÍ

a) **Pracoviště je nutné udržovat v čistotě a dobře osvětlené.** *Nepořádek a tmavé prostory bývají příčinou nehod.*

b) **Elektrické nářadí se nesmí používat v prostředí s nebezpečím výbuchu, kde se vyskytují hořlavé kapaliny, plyny nebo prach.** *V elektrickém nářadí vznikají jiskry, které mohou zapálit prach nebo výpary.*

c) **Při používáni elektrického nářadí je nutno zamezit přístupu dětí a dalších osob.** *Bude-li obsluha vyrušována, může ztratit kontrolu nad prováděnou činností.*

2) ELEKTRICKÁ BEZPEČNOST

a) **Vidlice pohyblivého přívodu elektrického nářadí musí odpovídat síťové zásuvce. Vidlice se nesmí nikdy jakýmkoliv způsobem upravovat. S nářadím, které má ochranné spojení se zemí, se nesmí používat žádné zásuvkové adaptéry.** *Vidlice, které nejsou znehodnoceny úpravami, a odpovídající zásuvky omezí nebezpečí úrazu elektrickým proudem.*

b) **Obsluha se nesmí tělem dotýkat uzemněných předmětů, jako např. potrubí, tělesa ústředního topení, sporáky a chladničky.** *Nebezpečí úrazu elektrickým proudem je větší, je-li vaše tělo spojeno se zemí.*

c) **Elektrické nářadí se nesmí vystavovat dešti, vlhku nebo mokru.** *Vnikne-li do elektrického nářadí voda, zvyšuje se nebezpečí úrazu elektrickým proudem.*

d) **Pohyblivý přívod se nesmí používat k jiným účelům. Elektrické nářadí se nesmí nosit nebo tahat za přívod, ani se nesmí tahem za přívod odpojovat vidlice ze zásuvky. Přívod je nutné chránit před horkem, mastnotou, ostrými hranami nebo pohyblivými částmi.** *Poškozené nebo zamotané přívody zvyšují nebezpečí úrazu elektrickým proudem.*

e) **Je-li elektrické nářadí používáno venku, musí se použít prodlužovací přívod vhodný pro venkovní použití.** *Používáni prodlužovacího přívodu pro venkovní použití omezuje nebezpečí úrazu elektrickým proudem.*

f) **Používá-li se elektrické nářadí ve vlhkých prostorech, je nutné používat napájení chráněné proudovým chráničem (RCD).** *Používání RCD omezuje nebezpečí úrazu elektrickým proudem.*

Pojem „proudový chránič (RCD)" může být nahrazen pojmem „hlavní jistič obvodu (GFCI)" nebo „jistič unikajícího proudu (ELCB)".

3) BEZPEČNOST OSOB

a) **Při používání elektrického nářadí musí být obsluha pozorná, musí se věnovat tomu, co právě dělá, a musí se soustředit a střízlivě uvažovat. Elektrické nářadí se nesmí používat, je-li obsluha unavena nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků.** *Chvilková nepozornost při používání elektrického nářadí může vést k vážnému poranění osob.*

b) **Používat osobní ochranné pracovní prostředky. Vždy používat ochranu očí.** *Ochranné pomůcky jako např. respirátor, bezpečnostní obuv s protiskluzovou úpravou, tvrdá pokrývka hlavy nebo ochrana sluchu, používané v souladu s podmínkami práce, snižují nebezpečí poranění osob.*

c) **Je nutno vyvarovat se neúmyslnému spuštění stroje. Je nutno se ujistit, že je spínač před zapojením vidlice do zásuvky a/nebo při připojování bateriové soupravy, zvedáním či přenášením nářadí v poloze vypnuto.** *Přenášení nářadí s prstem na spínači nebo zapojování vidlice nářadí se zapnutým spínačem může být příčinou nehod.*

d) **Před zapnutím nářadí je nutno odstranit všechny seřizovací nástroje nebo klíče.** *Seřizovací nástroj nebo klíč, který zůstane připevněn k otáčející se části elektrického nářadí, může být příčinou poranění osob.*

e) **Obsluha musí pracovat jen tam, kam bezpečně dosáhne. Obsluha musí vždy udržovat stabilní postoj a rovnováhu.** *To umožní lepší kontrolu nad elektrickým nářadím v nepředvídaných situacích.*

f) **Oblékat se vhodným způsobem. Nenosit volné oděvy ani šperky. Obsluha musí dbát, aby měla vlasy a oděv dostatečně daleko od pohyblivých částí.** *Volné oděvy, šperky a dlouhé vlasy mohou být zachyceny pohybujícími se částmi.*

g) **Jsou-li k dispozici prostředky pro připojeni zařízení k odsávání a sběru prachu, je nutno zajistit, aby se taková zařízení připojila a správně používala.** *Použití těchto zařízení může omezit nebezpečí způsobená vznikajícfm prachem.*

h) **Obsluha nesmí dopustit, aby se kvůli rutině, která vychází z častého používání nářadí, stala samolibou, a začala ignorovat zásady bezpečnosti nářadí.** *Neopatrná činnost může ve zlomku vteřiny způsobit závažné poranění.*

4) POUŽÍVÁNÍ A ÚDRŽBA ELEKTRICKÉHO NÁŘADÍ

a) **Elektrické nářadí se nesmí přetěžovat. Je nutné používat správné elektrické nářadí, které je určené pro prováděnou práci.** *Správné elektrické nářadí bude lépe a bezpečněji vykonávat práci, pro kterou bylo konstruováno.*

b) **Nesmí se používat elektrické nářadí, které nelze zapnout a vypnout spínačem.** *Jakékoliv elektrické nářadí, které nelze ovládat spínačem, je nebezpečné a musí být opraveno.*

c) **Před jakýmkoliv seřizováním, výměnou příslušenství nebo před uskladněním elektrického nářadí je nutno vytáhnout vidlici ze síťové zásuvky a/nebo odejmout bateriovou soupravu z elektrického nářadí, je-li odnímatelná.** *Tato preventivní bezpečnostní opatření omezují nebezpečí nahodilého spuštění elektrického nářadí.*

d) **Nepoužívané elektrické nářadí je nutno skladovat mimo dosah dětí a nesmí se dovolit osobám, které nebyly seznámeny s elektrickým nářadím nebo s těmito pokyny, aby nářadí používaly.** *Elektrické nářadí je v rukou nezkušených uživatelů nebezpečné.*

e) **Elektrické nářadí a příslušenství je nutno udržovat. Je třeba kontrolovat seřízení pohybujících se částí a jejich pohyblivost, soustředit se na praskliny, zlomené součásti a jakékoliv další okolnosti, které mohou ohrozit funkci elektrického nářadí. Je-li nářadí poškozeno, před dalším použitím je nutno zajistit jeho opravu.** *Mnoho nehod je způsobeno nedostatečně udržovaným elektrickým nářadím.*

f) **Řezací nástroje je nutno udržovat ostré a čisté.** *Správně udržované a naostřené řezací nástroje s menší pravděpodobností zachytí za materiál nebo se zablokují a práce s nimi se snáze kontroluje.*

g) **Elektrické nářadí, příslušenství, pracovní nástroje atd. je nutno používat v souladu s těmito pokyny a takovým způsobem, jaký byl předepsán pro konkrétní elektrické nářadí, a to s ohledem na dané podmínky práce a druh prováděné práce.** *Používání elektrického nářadí k provádění jiných činností, než pro jaké bylo určeno, může vést k nebezpečným situacím.*

h) **Rukojeti a úchopové povrchy je nutno udržovat suché, čisté a bez mastnot.** *Kluzké rukojeti a úchopové povrchy neumožňují v neočekávaných situacích bezpečné držení a kontrolu nářadí.*

5) SERVIS

a) **Opravy elektrického nářadí je nutno svěřovat kvalifikované osobě, která bude používat identické náhradní díly.** *Tímto způsobem bude zajištěna stejná úroveň bezpečnosti elektrického nářadí jako před opravou.*

VII. Bezpečnostní pokyny

Obsluha musí provést následující úkony:

ZAŠKOLENÍ

a) Pozorně přečíst pokyny. Seznámit se s ovládači a správným používáním stroje.

b) Nikdy nedovolit dětem nebo osobám neznalých těchto pokynů používat stroj. Věk obsluhy může být omezen místními nařízeními.

c) Mít na paměti, že obsluha nebo uživatel je zodpovědný za nehody nebo nebezpečí, které vzniknou jiným osobám nebo na jejich majetku.

PŘÍPRAVA

a) Před použitím zkontrolovat napájení a prodlužovací přívod, jestli nevykazuje známky poškození nebo stárnutí. Pokud se přívod poškodí během používání, okamžitě odpojit přívod od napájení. NEDOTÝKAT SE PŘÍVODU PŘED ODPOJENÍM OD NAPÁJENÍ. Nepoužívat stroj, je-li přívod poškozen nebo opotřeben.

b) Před použitím vždy pohledem zkontrolovat stroj, zaměřit se na poškození, chybějící nebo chybně umístěné ochranné kryty nebo ochrany.

c) Nikdy nepoužívat stroj, jsou-li v blízkosti lidé, zejména **děti**, nebo domácí zvířata.

ČINNOST

a) Udržovat napájecí a prodlužovací přívody v bezpečné vzdálenosti od žacího nástroje.

b) Při práci se strojem vždy nosit ochranu očí a pevné boty.

c) Nepoužívat stroj za špatných povětrnostních podmínek, zvláště, hrozí-li riziko blesků.

d) Používat stroj pouze za denního světla nebo dobrého umělého osvětlení.

e) Nikdy neprovozovat stroj, který má poškozeny ochranné kryty nebo ochrany, nebo nemá ochranné kryty nebo ochrany na svém místě.

f) Motor zapínat pouze v případě, že jsou ruce a nohy dostatečně daleko od **žacího nástroje**.

g) Vždy odpojit stroj od napájecího zdroje (tj. odpojit vidlici od sítě)

1) kdykoliv je stroj ponechán bez dozoru;
2) před odstraněním zablokování;
3) před kontrolou, čištěním nebo prací na stroji;
4) po přejetí cizího předmětu;
5) pokud stroj začne nadměrně vibrovat.

h) Dávat pozor, aby nedošlo k poranění nohou a rukou **žacím nástrojem**.

i) Vždy zajišťovat, aby nebyly ve ventilačních otvorech nečistoty.

ÚDRŽBA A USKLADNĚNÍ

a) Před prováděním údržby nebo čištění odpojit stroj od napájecího zdroje (tj. odpojit vidlici od sítě).

b) Používat pouze náhradní díly a příslušenství doporučené výrobcem.

c) Pravidelně prohlížet a udržovat stroj. Nechat stroj opravovat pouze v autorizovaných servisech.

d) Stroj skladovat mimo dosah **dětí**, pokud se právě nepoužívá.

VIII. Údržba, čištění, servis

⚠ UPOZORNĚNÍ

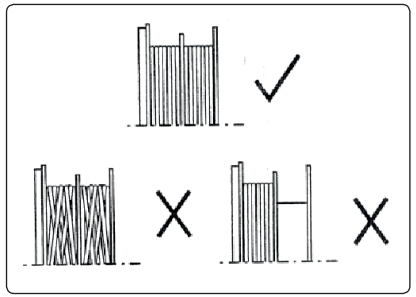
- Před výměnou struny, čištěním a údržbou sekačky odpojte její napájecí kabel od zdroje el. proudu.

PRODLOUŽENÍ STRUNY

➡ Postup pro prodloužení struny je popsán v odstavci 6, kapitoly IV. Výměna struny

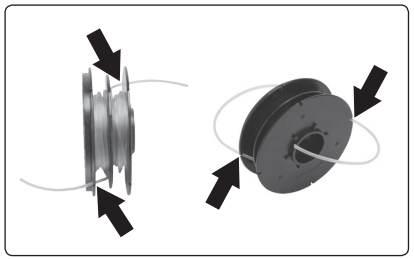
VÝMĚNA STRUNY

1. Odjistěte kryt cívky na unášeči stisknutím pacek na bocích unášeče a kryt z unášeče odejměte.
2. Z unášeče vyjměte cívku.
3. Z cívky sejměte plastový prstenec převléknutím přes hranu cívky. Plastový prstenec slouží jako ochrana před rozvinutím navinuté struny na cívce.
   Na cívku je nutné navinout strunu na oba segmenty (závity) cívky, které jsou od sebe odděleny střední přepážkou se zářezem pro ukotvení struny na cívce, aby ji bylo možné na oba segmenty cívky navinout.
4. Novou strunu na oba segmenty cívky naviňte tak, že strunu v polovině své délky zasuňte do zářezu ve střední přepážce a poté strunu spořádaně a s těsným navinutím navívejte současně na oba segmenty cívky ve směru šipky zobrazené na boku cívky za současného držení obou volných částí struny, viz obr. 12.



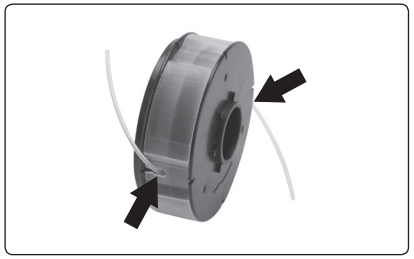
Obr. 12

5. Po navinutí celé délky struny oba volné konce uchyťte v zářezech na protilehlých stranách cívky tak, aby oba volné konce struny byly uchyceny na cívce vzájemně proti sobě, viz obr.13. Toto uchycení konců strun je důležité pro zamezení rozvinutí natěsno navinuté struny na cívce.



Obr. 13

6. Poté na cívku přes okraj navlékněte plastový prstenec tak, aby poloha otvorů v prstenci pro vývod volných částí strun odpovídala pozicím míst uchycených konců strun na stranách cívky. Následně uchycené konce strun v zářezech na stranách cívky uvolněte a přemístěte do otvorů v plastovém prstenci, viz obr. 14.



Obr. 14

7. Vlože cívku do unášeče a na unášeč nasad'te kryt tak, aby došlo k zacvaknutí obou pacek krytu do zářezů v unášeči. Přesvědčte se o řádném nasazení krytu, jinak může kryt odletět při uvedení sekačky do provozu.

⚠ UPOZORNĚNÍ

➡ Nikdy nepoužívejte kovové žací struny a jinou strunu, než která je pro tuto sekačku určena.

➡ Při vložení cívky s navinutou strunou dbejte na to, aby cívka správně usedla do unášeče.

KONTROLA/VÝMĚNA UHLÍKŮ

- Pokud je během používání sekačky patrné jiskření, nebo je-li její chod nepravidelný, nechte v autorizovaném servisu značky Extol ® zkontrolovat opotřebení uhlíkových kartáčů (servisní místa naleznete na webových stránkách v úvodu návodu nebo u prodejce). Kontrolu a výměnu uhlíků neprovádějte sami, neboť je nutný zásah do elektrické části přístroje. Uhlíky je nutné vyměnit originálními kusy výrobce pro daný model přístroje, nejlépe oba současně.

ČIŠTĚNÍ

- **Pravidelně kontrolujte a čistěte větrací otvory motoru a po použití sekačku očistěte.**
- **Větrací otvory motoru čistěte štětečkem.**
- **K odstranění zbytků trávy na spodní straně krytu použijte špachtli nebo kartáč. Nikdy sekačku nečistěte vodou nebo drátěným kartáčem, který by poškodil plastový kryt sekačky.**
  K čištění povrchu motorové jednotky je možné použít vlhký hadřík namočený v roztoku saponátu, zamezte však vniknutí vody do nářadí. Nepoužívejte žádné agresivní čistící prostředky a rozpouštědla. Vedlo by to k poškození plastového krytu nářadí.

SERVIS A NÁHRADNÍ DÍLY

- V případě potřeby záruční opravy se obraťte na obchodníka, u kterého jste výrobek zakoupili, který zajistí opravu v autorizovaném servisu značky Extol®. Pro pozáruční opravu se obraťte přímo na autorizovaný servis značky Extol® (servisní místa naleznete na webových stránkách v úvodu návodu).
- K opravě přístroje musí být použity originální díly výrobce.

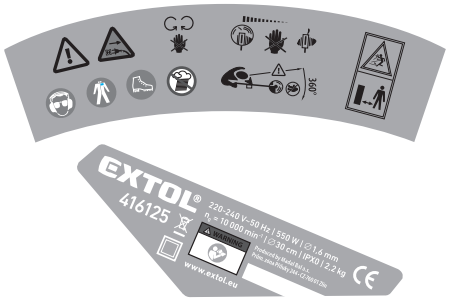
NÁHRADNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ K ZAKOUPENÍ V PŘÍPADĚ POTŘEBY

Název příslušenství	Obj. číslo
Struna na cívce ∅ 1.6 × 6 m; 2 ks v balení	416125A
Kryt unášeče (cívky)	416125B
Náhradní struna bez cívky ∅ 1,6 mm, d=15 m	70902

Tabulka 1

➡ **Bezplatná záruční oprava se vztahuje pouze na výrobní vady výrobku (skryté a vnější) a nevztahuje se na opotřebení výrobku v důsledku nadměrné zátěže či běžného používání nebo na poškození výrobku způsobené nesprávným používáním.**

IX. Symboly na štítkách



⚠ WARNING	Před použitím si přečtěte návod.
	Používejte vhodnou ochranu zraku před letícími předměty a ochranu sluchu. Dále vhodné pracovní rukavice, obuv s protiskluzovou podrážkou, přiléhavý dlouhý pracovní oděv.
	Výstraha
	Dojde-li při práci k poškození napájecího kabelu, ihned ukončete práci, kabelu pod napětím se nedotýkejte, kabel vypojte od zdroje el. napětí a zajistěte jeho opravu.
	Sekačku nevystavujte dešti a vlhku.
360°	Zajistěte, aby v prostoru sekání nikdo nestál. V přítomnosti osob a zvířat ukončete práci. Zajistěte bezpečnou vzdálenost osob a zvířat.
	Udržujte ruce a nohy v dostatečné bezpečné vzdálenosti od rotující struny a unášeče.
	Struna se otáčí ještě nějaký čas po vypnutí motoru. Nedotýkejte struny dříve, než se zastaví.
	Zařízení třídy ochrany II. Dvojitá izolace.
CE	Odpovídá příslušným požadavkům EU.
	Nepoužitelný výrobek nevyhazujte do směsného odpadu, ale odevzdejte jej k ekologické likvidaci. Dle směrnice 2012/19 EU nesmí být elektrozařízení vyhazováno do směsného odpadu.
Sériové číslo	Vyjadřuje rok a měsíc výroby a číslo výrobní série.

Tabulka 2

X. Skladování

- Očištěný přístroj skladujte na suchém místě mimo dosah dětí s teplotami do 45°. Nářadí chraňte před přímým slunečním zářením, sálavými zdroji tepla, vysokou vlhkostí a vniknutím vody.

XI. Likvidace odpadu

- Obaly vyhoďte do příslušného kontejneru na tříděný odpad.

- Nepoužitelný výrobek nevyhazujte do směsného odpadu, ale odevzdejte jej k ekologické likvidaci. Dle směrnice 2012/19 EU nesmí být elektrozařízení vyhazováno do směsného odpadu, protože elektromateriál je nebezpečný pro životní prostředí. Informace o sběrných místech elektrozařízení obdržíte na místním obecním úřadě.

XII. Záruční lhůta a podmínky

ODPOVĚDNOST ZA VADY (ZÁRUKA)

Uplatnění nároku na bezplatnou záruční opravu se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., přičemž odpovědnost za vady na Vámi zakoupený výrobek platí po dobu 2 let od data jeho zakoupení- pokud např. na obalu či promomateriálu není uvedena delší doba pro nějakou část či celý výrobek.
Při splnění níže uvedených podmínek, které jsou v souladu s tímto zákonem, Vám výrobek bude bezplatně opraven.

ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

1) Prodávající je povinen spotřebiteli zboží předvést (pokud to jeho povaha umožňuje) a vystavit doklad o koupi v souladu se zákonem. Všechny údaje v dokladu o koupi musí být vypsány nesmazatelným způsobem v okamžiku prodeje zboží.
2) Již při výběru zboží pečlivě zvažte, jaké funkce a činnosti od výrobku požadujete. To, že výrobek nevyhovuje Vašim pozdějším technickým nárokům, není důvodem k jeho reklamaci.
3) Při uplatnění nároku na bezplatnou opravu musí být zboží předáno s řádným dokladem o koupi.
4) Pro přijetí zboží k reklamaci by mělo být pokud možno očištěno a zabaleno tak, aby při přepravě nedošlo k poškození (nejlépe v originálním obalu). V zájmu přesné diagnostiky závady a jejího dokonalého odstranění spolu s výrobkem zašlete i jeho originální příslušenství.
5) Servis nenese odpovědnost za zboží poškozené přepravcem.
6) Servis dále nenese odpovědnost za zaslané příslušenství, které není součástí základního vybavení výrobku. Výjimkou jsou případy, kdy příslušenství nelze odstranit z důvodu vady výrobku.
7) Odpovědnost za vady („záruka“) se vztahuje na skryté a viditelné vady výrobku.
8) Záruční opravu je oprávněn vykonávat výhradně autorizovaný servis značky Extol.
9) Výrobce odpovídá za to, že výrobek bude mít po celou dobu odpovědnosti za vady vlastnosti a parametry uvedené v technických údajích, při dodržení návodu k použití.
10) Nárok na bezplatnou opravu zaniká, jestliže:
    a) výrobek nebyl používán a udržován podle návodu k obsluze.
    b) byl proveden jakýkoliv zásah do konstrukce stroje bez předchozího písemného povolení vydaného firmou Madal Bal a.s. nebo autorizovaným servisem značky Extol.
    c) výrobek byl používán v jiných podmínkách nebo k jiným účelům, než ke kterým je určen.
    d) byla některá část výrobku nahrazena neoriginální součásti.
    e) k poškození výrobku nebo k nadměrnému opotřebení došlo vinou nedostatečné údržby.
    f) výrobek havaroval, byl poškozen vyšší mocí či nedbalostí uživatele.
    g) škody vzniklé působením vnějších mechanických, teplotních či chemických vlivů.
    h) vady byly způsobeny nevhodným skladováním, či manipulací s výrobkem.
    i) výrobek byl používán (pro daný typ výrobku) v agresivním prostředí např. prašném, vlhkém.
    j) výrobek byl použit nad rámec přípustného zatížení.
    k) bylo provedeno jakékoliv falšování dokladu o koupi či reklamační zprávy.
11) Odpovědnost za vady se nevztahuje na běžné opotřebení výrobku nebo na použití výrobku k jiným účelům, než ke kterým je určen.
12) Odpovědnost za vady se nevztahuje na opotřebení výrobku, které je přirozené v důsledku jeho běžného používání, např. obroušení brusných kotoučů, nižší kapacita akumulátoru po dlouhodobém používání apod.
13) Poskytnutím záruky nejsou dotčena práva kupujícího, která se ke koupi věci váží podle zvláštních právních předpisů.
14) Nelze uplatňovat nárok na bezplatnou opravu vady, na kterou již byla prodávajícím poskytnuta sleva. Pokud si spotřebitel výrobek svépomocí opraví, pak výrobce ani prodávající nenese odpovědnost za případné poškození výrobku či újmu na zdraví v důsledku neodborné opravy či použití neoriginálních náhradních dílů.
15) Na vyměné zboží či jeho část v záruční lhůtě neplyne nová 2 letá záruka od data výměny, ale 2 letá záruka se počítá od data zakoupení původního výrobku.

ZÁRUČNÍ A POZÁRUČNÍ SERVIS

Pro uplatnění práva na záruční opravu zboží se obraťte na obchodníka, u kterého jste zboží zakoupili.
Pro pozáruční opravu se můžete také obrátit na náš autorizovaný servis.
Nejbližší servisní místa naleznete na **www.extol.cz**. V případě dotazů Vám poradíme na servisní lince **222 745 130**.

EU a GS Prohlášení o shodě

Výrobce Madal Bal a.s. • Bartošova 40/3, 760 01 Zlín • IČO: 49433717

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.

Extol® Craft 416125
Strunová sekačka 550 W; ∅ 30 cm

byla navržena a vyrobena ve shodě s následujícími normami:

EN 60335-1:2012+A11+AC1+Zl+Z2, EN 50636-2-91:2014, EN 62233:2008; EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011; EN 55014-2:2015; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 62321:2008; AfPS GS 2014:01

a harmonizačními předpisy:

2006/42 ES
2014/30 EU
2000/14 ES
2011/65 EU

Kompletaci technické dokumentace 2006/42 ES provedl Martin Šenkýř se sídlem na adrese výrobce.
Technická dokumentace (2006/42 ES) je dostupná na adrese výrobce.

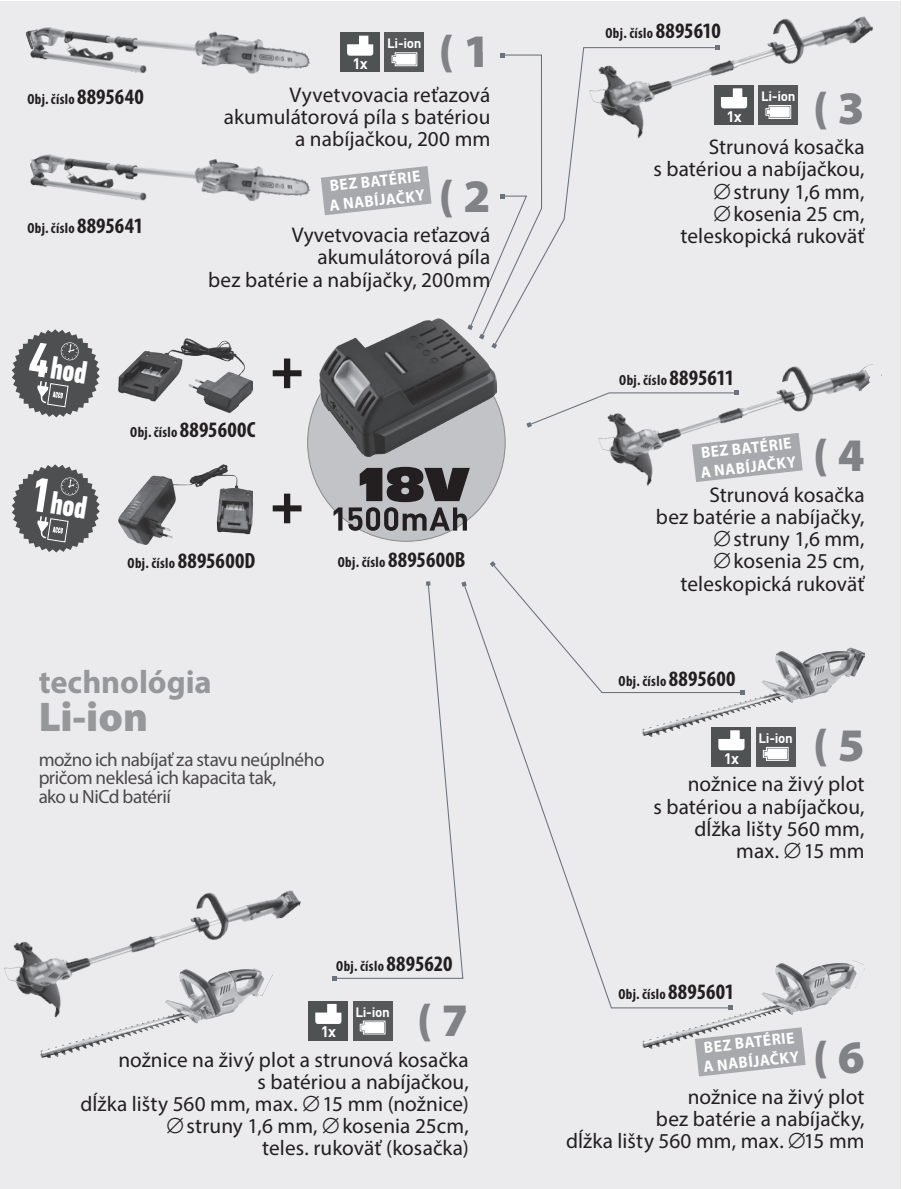
Naměřená hladina akustického výkonu zařízení reprezentujícího daný typ: 93,61± 3 dB(A)
Garantovaná hladina akustického výkonu zařízení: 96 dB(A)

Místo a datum vydání EU prohlášení o shodě: Zlín 16.12.2016

Osoba oprávněná vypracováním EU prohlášení o shodě jménem výrobce
(podpis, jméno, funkce):

Martin Šenkýř
člen představenstva společnosti výrobce

Zahradný program Li-ion akumulátorového náradia Extol® Premium z našej ponuky



Úvod

Vážený zákazník,

ďakujeme za dôveru, ktorú ste prejavili značke Extol® kúpou tohto výrobku.
Výrobok bol podrobený testom spoľahlivosti, bezpečnosti a kvality predpísaným normami a predpismi Európskej únie.

S akýmikoľvek otázkami sa obráťte na naše zákaznícke a poradenské centrum:

www.extol.sk
Fax: +421 2 212 920 91 Tel.: +421 2 212 920 70

Distribútor pre Slovenskú republiku: Madal Bal s.r.o., Pod gaštanmi 4F, 821 07 Bratislava
Výrobca: Madal Bal a. s., Průmyslová zóna Příluky 244, 76001 Zlín, Česká republika

Dátum vydania: 4. 1. 2017

I. Charakteristika – účel použitia

- Strunová kosačka Extol Craft® 416125 je určená na udržiavanie záhradného trávnika, na úpravu okrajov trávnika a vyžínanie trávy v ťažko prístupných miestach, napr. pri obrubníkoch, okolo stromov a kríkov a pod., ktoré nie je možné vysekávať vyššou pojazdnou kosačkou.
- Kosačka však nie je určená na dlhodobé a veľkoplošné kosenie vysokej a hustej trávy alebo trávy s hustým machovým podrastom.

PREDNOSTI

- ➡ **Nastavenie prednej rukoväti v predozadnom smere na príjemnejšie držanie kosačky pri kosení (obr. 1A).**
- ➡ **Hlavnú rukoväť (pohyblivý diel s hlavnou rukoväťou) je možné otočiť do protiľahlej polohy na kosenie kraja trávnika pri držaní kosačky kolmo k zemi (obr. 1B).**
- ➡ **Sklopiteľná rukoväť v kĺbe umožňuje kosiť trávu v miestach s nízkym stropom, napr. pod lavičkami (obr. 1C).**
- ➡ **Teleskopická tyč s rukoväťou z ľahkej hliníkovej zliatiny umožňuje nastaviť dĺžku kosačky vzhľadom na potrebný dosah kosenia či vzhľadom na výšku obsluhy (Obr. 1D).**
- ➡ **Vďaka vodiacemu koliesku je možné osekávať kmene stromov a kríkov bez poškodenia a takisto chrániť strunu pred obrusovaním pri kosení napr. pozdĺž steny (obr. 1E).**
- ➡ **Háčik na odľahčenie ťahu zásuvky predlžovacieho kábla zamedzuje rozpojovaniu a zaťaženiu v ťahu napájacieho kábla kosačky pri kosení (obr. 1F).**
- ➡ **Struna s výstupmi na protiľahlých stranách unášača a navinutím na samostatných závitoch cievky zaisťuje vysoký výkon kosenia a záber.**

II. Technické údaje

Objednávacie číslo	416125
Príkon	550 W
Otáčky bez zaťaženia	10 000 min^{-1}
Napájacie napätie/frekvencia	220 – 240 V 50 Hz
Záber kosenia	30 cm
Nastaviteľná dĺžka teleskopickej rukoväti	70 – 92 cm
Celková nastaviteľná dĺžka kosačky	100 – 122 cm
Výška kosačky od zeme k rukoväti	86 – 110 cm
Sklopiteľná rukoväť	± 90°
Priemer struny (kruhový profil)	1,6 mm
Dĺžka struny	6 m
Materiál struny	nylon
Dĺžka kábla	cca 35 cm
Ručné odvíjanie struny po stlačení tlačidla	áno
Teplota na použitie kosačky	0 – 40 °C
Hmotnosť	2,2 kg
Dvojitá izolácia	áno
Krytie	IPX0
Hladina akustického tlaku L_{pA} (podľa EN ISO 3744 a ISO 11094) - neistota K	84,44 ± 3 dB(A)
Hladina akustického výkonu L_{wA} (podľa EN ISO 3744 a ISO 11094) - neistota K	93,61 ± 3 dB(A)
Garantovaná hladina akustického výkonu	96 dB(A)
Celková hladina vibrácií $a_{h,w}$ na hlavnej rukoväti (súčet troch osí) - neistota K (podľa EN 28662-1)	4,556 m/s^2 ± 1,5
Celková hladina vibrácií ah,w na prednej rukoväti – (súčet troch osí); neistota K (podľa EN 28662-1)	4,306 m/s^2 ± 1,5

III. Súčasti a ovládacie prvky kosačky

Obr. 2, pozícia – popis

1) Motorová jednotka
2) Vodiace koliesko na osekávanie kmeňov stromov a kríkov a takisto pozdĺž stien
3) Unášač cievky s navinutou strunou
4) Ochranný kryt
5) Kĺb s tlačidlom na sklopenie teleskopickej rukoväti
6) Príruba na nastavenie dĺžky teleskopickej rukoväti
7) Poistka na otočenie hlavnej rukoväti do protiľahlej pozície (o 180°)
8) Teleskopický otočný diel s rukoväťami a prevádzkovým spínačom
9) Háčik na zavesenie slučky napájacieho kábla na odľahčenie ťahu
10) Prívodný kábel
11) Hlavná rukoväť
12) Prevádzkový spínač
13) Bezpečnostná poistka prevádzkového spínača
14) Páčka na odistenie/zaistenie prednej rukoväti
15) Predná rukoväť

IV. Príprava kosačky na použitie

⚠ VÝSTRAHA

- Pred použitím si prečítajte celý návod na použitie a ponechajte ho priložený pri výrobku, aby sa s ním obsluha mohla oboznámiť. Ak výrobok komukoľvek požičiavate alebo ho predávate, priložte k nemu aj tento návod na použitie. Zamedzte poškodeniu tohto návodu.

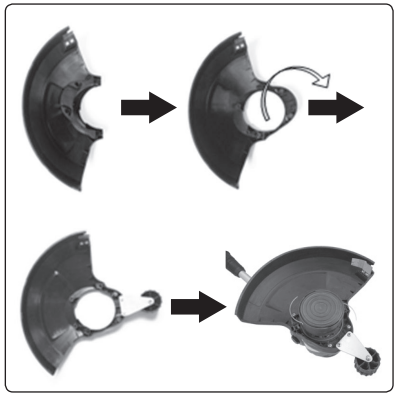
⚠ VÝSTRAHA

- Nikdy nedovoľte deťom, osobám so zníženou pohyblivosťou, zmyslovým vnímaním alebo mentálnym postihnutím alebo osobám s nedostatkom skúseností a znalostí alebo osobám neznalých týchto pokynov použiť tento stroj. Zaistite, aby sa deti s kosačkou nehrali. Národnými predpismi môže byť obmedzený vek obsluhy.
- Pred zostavovaním, kontrolou a čistením kosačky a takisto ak sa nepoužíva, odpojte jej napájací kábel od zdroja el. prúdu.

1) Kosačku zostavte podľa obr. 2.

⚠ UPOZORNENIE

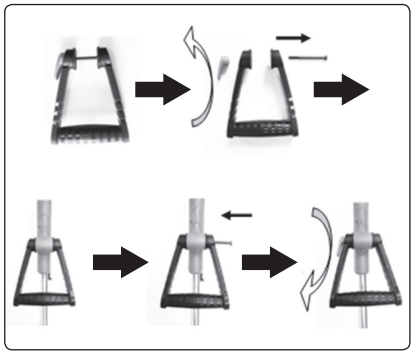
- Na používanie kosačky vždy inštalujte ochranný kryt a riadne ho zaistite skrutkami (pozrite obr. 4). Kosačku nepoužívajte bez nainštalovaného ochranného krytu, hrozí nebezpečenstvo poranenia vymrštenými predmetmi.



Obr. 4

2) Dĺžku teleskopickej rukoväti (obr. 1D) nastavte povolením príruby a vytiahnutím teleskopického dielu s rukoväťou nastavte požadovanú dĺžku (výšku) kosačky. Potom prírubu opäť zaskrutkujte a presvedčte sa o pevnom zaistení teleskopického dielu s rukoväťou.

3) Na teleskopický diel s rukoväťou nainštalujte prednú rukoväť a nastavte ju do požadovanej polohy, aby sa vám kosačka pri práci dobre držala (obr. 1A). Rukoväť riadne zaistite dotiahnutím páčky.



Obr. 5.

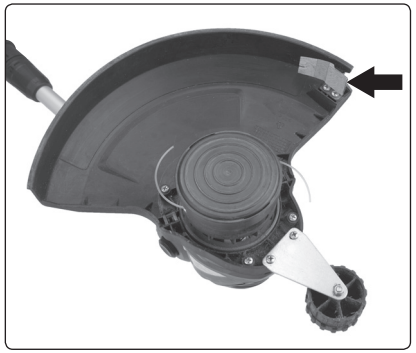
⚠ UPOZORNENIE

- Nikdy nepoužívajte kosačku bez nainštalovanej prednej rukoväti, pretože inak nebude zaistená dostatočná kontrola pri vedení kosačky pri práci.

4) Na otočenie hlavnej rukoväti do protiľahlej polohy zdvihnite poistku na tyči smerom hore a teleskopický diel s rukoväťou otočte smerom doľava o 180° tak, aby došlo k zacvaknutiu teleskopického dielu v opačnej pozícii (obr. 1B).
Na navrátenie rukoväti (motorovej jednotky) späť je postup podobný.

5) V prípade potreby sklopenia teleskopického dielu s rukoväťou stlačte tlačidlo kĺbu a rukoväť sklopte do požadovaného uhla (pozrite obr. 1C). Uvoľnením tlačidla kĺbu a následným pohybom teleskopického dielu dôjde k zaisteniu (zacvaknutiu) dielu v najbližšej možnej polohe.

6) **Na nastavenie dĺžky struny stlačte tlačidlo na strane unášača cievky so strunou a s pridržaním stlačeného tlačidla súčasne zatiahnite za oba konce strún. Na predĺženie strún do požadovanej dĺžky (max. na dosah ostria priskrutkovaného na okraji ochranného krytu) je nutné postup stlačenia tlačidla na unášači a súčasného zatiahnutia za oba konce strún opakovať.** Ostrie slúži na odstránenie nadbytočnej dĺžky struny vo vzťahu k polomeru ochranného krytu.
Ak ostrie nie je nainštalované na okraji krytu z výroby, tak ho k ochrannému krytu priskrutkujte do pozície podľa obr. 6. Ak je ostrie prelepené ochrannou páskou, pred spustením kosačky túto pásku odstráňte.
Pri manipulácii s ostrím dbajte na zvýšenú opatrnosť a používajte ochranné rukavice, inak môže dôjsť k zraneniu ostrou hranou ostria.



Obr. 6, pozícia ostria

7) **Pred uvedením kosačky do chodu skontrolujte, či je kryt unášača s cievkou so strunou správne nasadený na unášači, inak by mohol spoločne s cievkou odletieť pri uvedení kosačky do chodu. Pri nasadení krytu unášača musí dôjsť k zacvaknutiu oboch jazýčkov krytu do výrezov v unášači.**
Postup pri výmene struny je popísaný v kapitole VIII.
Do kosačky nikdy neinštalujte kovové žacie prvky a iný typ strún, než sú pre túto kosačku určené.

8) **Skontrolujte a v prípade nutnosti vyčistite vetracie otvory motora, inak by mohlo dôjsť k prehriatiu motora nedostatočným prúdením vzduchu.**

V. Práca s kosačkou

⚠ UPOZORNENIE – BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

- Pred použitím kosačky skontrolujte, či nie je akokoľvek poškodená či opotrebená. Skontrolujte funkčnosť, pevné pripevnenie a bezchybnosť ochranného krytu a či sú všetky nastavovacie prvky kosačky pevne zaistené a v poriadku. Kosačku s poškodenými alebo nenainštalovanými ochrannými prvkami na určenom mieste a/alebo s uvoľnenými časťami nepoužívajte a zaistite jej opravu. Ďalej skontrolujte, či nie je poškodený prívodný kábel kosačky a použitý predlžovací napájací kábel a či nejaví známky starnutia. Kosačku s poškodeným alebo popraskaným prívodným káblom nepoužívajte a zaistite jeho výmenu v autorizovanom servise značky Extol®. Takisto nepoužívajte poškodený či prestarnutý predlžovací kábel.

- Pred použitím kosačky skontrolujte plochu, ktorá sa bude kosiť a či na nej nie sú cudzie predmety, ktoré môžu byť vymrštené rotujúcou strunou. Nežiaduce predmety vopred z plochy odstráňte.

- Predlžovací kábel pripájajte cez prúdový chránič s vypínacím prúdom nie väčším než 30 mA. Znížite tak riziko úrazu elektrickým prúdom.

- Kosačku nevystavujte vlhku a chráňte ju pred dažďom, pretože môže dôjsť k úrazu elektrickým prúdom v dôsledku vniknutej vody do prístroja.

- Na napájanie kosačky používajte predlžovacie káble vybavené ochranou zásuviek proti nežiaducemu vniknutiu vody. Predlžovací prívod musí mať rovnocennú izoláciu, ako má prívodný kábel kosačky s označením HO5VVF. Dĺžka prívodného kábla by nemala byť dlhšia než 60 m. Predlžovací prívod rozviňte, aby bol chladený okolitým vzduchom. Zvinutý kábel sa môže prehrievať.

- Pred uvedením kosačky do prevádzky sa oboznámte so všetkými jej ovládacími prvkami, ovládaním kosačky a správnym používaním príslušenstva.

- Napájací predlžovací kábel chráňte pred rotujúcimi nebezpečnými časťami a poškodením. Kábel chráňte pred poškodením ostrými hranami navlečením vhodnej ochrany v mieste kontaktu a takisto ho chráňte pred tepelným poškodením. Inak môže dôjsť k dotyku so živými kontaktmi a k úrazu el. prúdom.
Ak dôjde k poškodeniu alebo zapleteniu napájacieho prívodu, ihneď kosačku prestaňte používať, poškodeného kábla pod napätím sa nedotýkajte a najprv ho odpojte od zdroja el. prúdu vysunutím vidlice prívodného kábla zo zásuvky s el. prúdom. Inak môže dôjsť k dotyku so živými kontaktmi a k úrazu el. prúdom. Zaistite opravu prívodu v prípade poškodenia a prívod rozmotajte v prípade jeho zamotania.

- Pri práci s kosačkou používajte vhodnú ochranu zraku pred letiacimi predmetmi, najlepšie tvárový štít s ochrannou sieťou, ďalej pevnú koženú pracovnú obuv na ochranu pred rotujúcou strunou a prípadne odletujúcimi predmetmi, ďalej vhodný dlhý pracovný odev a rukavice a takisto ochranu sluchu, pretože hladina akustického výkonu presahuje 85 dB(A), ktorý môže pri dlhšom čase pôsobenia spôsobiť nevratné poškodenie sluchu.

- Ruky a nohy udržujte v dostatočnej bezpečnej vzdialenosti od rotujúcej struny a unášača. Kosačku uveďte do chodu iba v prípade, ak sú ruky a nohy dostatočne ďaleko od rotujúcich častí. Takisto pri práci s kosačkou dbajte na to, aby napájací kábel bol v bezpečnej vzdialenosti od rotujúcej struny.

- Rotujúca struna dobieha ešte po vypnutí motora, preto dbajte na zvýšenú opatrnosť, pretože hrozí nebezpečenstvo úrazu. Nedotýkajte sa pohyblivých nebezpečných častí skôr, než sa stroj odpojí od siete a pohyblivé nebezpečné časti sa celkom zastavia.

- Pred použitím kosačky zaistite, aby v priestore kosenia neboli žiadni ľudia a zvieratá, pretože hrozí nebezpečenstvo úrazu odletujúcimi predmetmi. V prítomnosti ľudí a zvierat prerušte prácu s kosačkou a kosačku nepoužívajte. Zaistite bezpečný odstup osôb a zvierat.

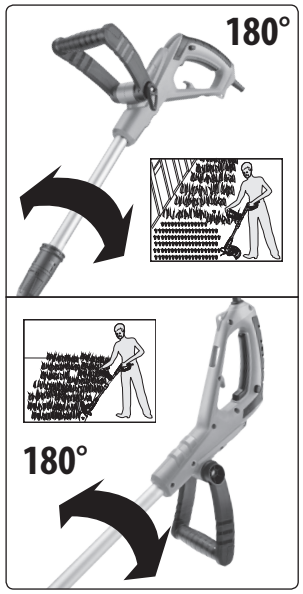
- Kosačku používajte len za plného denného svetla či pri dobrom umelom osvetlení, aby bolo dobre vidieť, či v trávniku nie sú prípadne nežiaduce cudzie predmety, ktoré môžu byť vymrštené či napájací kábel, ktorý môže byť rotujúcou strunou poškodený.

ZAPNUTIE/VYPNUTIE, SPÔSOB PRÁCE

- Pred pripojením napájacieho kábla k zdroju el. napätia skontrolujte, či hodnota napájacieho napätia na štítku prístroja zodpovedá hodnote napätia v zásuvke.
Prístroj je určený na napájanie v rozmedzí 220 – 240 V ~ 50 Hz.

➡ Kosačku vždy pevne držte uchopením za hlavnú a prednú rukoväť, pretože je tak zaručená najlepšia kontrola nad prístrojom v prípade spätného rázu a zaujmite stabilný postoj podľa obr. 7. Pri kosení sa nenahýbajte a po celý čas udržujte rovnováhu. Vždy si buďte istí pri státí na svahoch a pri chôdzi, nikdy nebehajte.
Na obr. 7 a tiež na obr. 8 hore je ilustratívne zobrazené nastavenie rukoväti na rovinné kosenie a vedenie kosačky pri rovinnom kosení. Na dolnom obr. 8 potom spôsob nastavenia rukoväti (motorovej jednotky) na vedenie kosačky pri osekávaní krajov, keď sa kosačka vedie po vodiacom koliesku kolmo ku kosenej ploche.

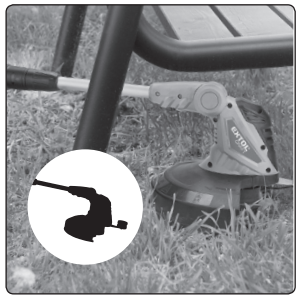
Obr. 7



Obr. 8

➡ Na obrázku 9 a 10 je ilustratívne zobrazený význam sklopiteľnej rukoväti vďaka pohyblivému kĺbu, keď pri sklopenej rukoväti je možné kosiť trávu napr. aj pod lavičkou.

Obr. 9



Obr. 10

ZAPNUTIE

➡ Na uvedenie kosačky do chodu najprv stlačte bezpečnostnú poistku prevádzkového spínača a potom prevádzkový spínač (pozrite obr. 3). Kosačku uveďte do chodu mimo koseného trávnika (bez záťaže), aby sa struna dostala do plných otáčok a potom kyvadlovým pohybom kosačky zo strany na stranu okrajom rotujúcej struny koste trávnik, pozrite obr. 7.

⚠ UPOZORNENIE

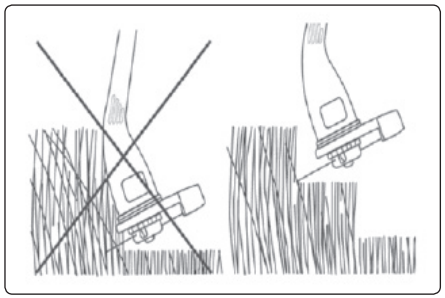
- Ak počas chodu prístroja bude zjavný neštandardný zvuk, vibrácie či chod, prístroj ihneď vypnite, odpojte ho od prívodu el. prúdu a zistite a odstráňte príčinu neštandardného chodu. Ak je neštandardný chod spôsobený poruchou vnútri prístroja, zaistite jeho opravu v autorizovanom servise značky Extol® prostredníctvom obchodníka alebo sa obráťte priamo na autorizovaný servis (servisné miesta nájdete na webových stránkach v úvode návodu).

⚠ UPOZORNENIE

- **Ak je nastavená dlhšia dĺžka struny, než je vzdialenosť ostria na skracovanie dĺžky struny, pri spustení kosačky dôjde k odseknutiu nadbytočnej dĺžky struny, čo sa prejaví šklbnutím kosačky. Kosačku pritom držte v normálnom pracovnom postoji a zaistite, aby letiaca odrezaná struna nikoho nezranila a aby v okolí kosačky nikto nestál.**

⚠ UPOZORNENIE

- **Nikdy kosačku nespúšťajte, ak je v tráve či machu – t. j. pri záťaži a koste krajom rotujúcej struny, tým nebude dochádzať k preťažovaniu motora. Čím vyššia a/alebo hustejšia tráva je (napr. aj s machovým podrastom), tým s menším záberom koste.**
  Vyššiu trávu nekoste priamo pri zemi, ale postupne ju skracujte zhora nižšie, pozrite obr. 11.



Obr. 11

- **Kosačku nepreťažujte!**
  Preťaženie sa prejavuje „unaveným" zvukom motora a nižšími otáčkami. Proces kosenia je najrýchlejší pri čo najvyšších otáčkach.
  Kosačka nie je určená na dlhodobé a veľkoplošné kosenie a záťaž ako pojazdná elektrická alebo benzínová kosačka.
  Je určená hlavne na drobnejšie kosenie v ťažko prístupných miestach, kde nie je možné kosiť pojazdnou kosačkou.
  Pri používaní strunovej kosačky robte pravidelné prestávky, aby nedošlo k spáleniu motora!
- **Pravidelne kontrolujte a čistite počas práce vetracie otvory motora, aby bol motor chladený prúdiacim vzduchom.**
- **Nepoužívajte kosačku za zlých poveternostných podmienok, za dažďa a ak hrozí riziko bleskov.**

VYPNUTIE

➡ Na vypnutie kosačky uvoľnite prevádzkový spínač. Prevádzkový spínač nikdy žiadnym iným spôsobom nezaisťujte v stlačenej polohe pre trvalý chod.

- Kosačku neprenášajte, ak je v chode. Pred odložením ju vypnite a vyčkajte, až sa struna prestane otáčať, pretože to môže spôsobiť nekontrolovateľný pohyb kosačky v dôsledku nežiaduceho zavadenia rotujúcej struny alebo unášača o predmet.

Vidlica prívodného kábla musí byť vždy odpojená od zásuvky s el. prúdom v nasledujúcich prípadoch:

a) kedykoľvek používateľ odíde od stroja
b) pred odstránením zablokovania
c) pred kontrolou, čistením alebo prácou na stroji
d) po prejdení cudzieho predmetu, aby sa mohol stroj prezrieť kvôli poškodeniu
e) ak stroj začne nadmerne vibrovať, je nutné ho okamžite skontrolovať.

VI. Všeobecné bezpečnostné pokyny

⚠ VÝSTRAHA!

Je nutné prečítať všetky bezpečnostné pokyny, návod na používanie, obrázky a predpisy dodané s týmto náradím. *Nedodržanie všetkých nasledujúcich pokynov môže viesť k úrazu elektrickým prúdom, k vzniku požiaru a/alebo k vážnemu zraneniu osôb.*

Všetky pokyny a návod na používanie musíte uschovať, aby bolo možné do nich neskoršie nahliadnuť.

Výrazom „ elektrické náradie" vo všetkých ďalej uvedených výstražných pokynoch je myslené elektrické náradie napájané (pohyblivým prívodom) zo siete, alebo elektrické náradie napájané z batérií (bez pohyblivého prívodu).

1) BEZPEČNOSŤ PRACOVNÉHO PROSTREDIA

a) **Pracovisko je potrebné udržiavať v čistote a dobre osvetlené.** *Neporiadok a tmavé priestory bývajú príčinou nehôd.*
b) **Nepoužívajte elektrické náradie v prostredí, kde hrozí nebezpečenstvo výbuchu, kde sa vyskytujú horľavé kvapaliny, plyny alebo prach.** *V elektrickom náradí vznikajú iskry, ktoré môžu zapáliť prach alebo výpary.*
c) **Pri používaní elektrického náradia zabráňte v prístupe deťom a ďalším osobám.** *Ak budete rušení, môžete stratiť kontrolu nad vykonávanou činnosťou.*

2) ELEKTRICKÁ BEZPEČNOSŤ

a) **Vidlice pohyblivého prívodu elektrického náradia musia vyhovovať sieťovej zásuvke. Vidlice sa nesmú žiadnym spôsobom upravovať. S náradím, ktoré má ochranné spojenie so zemou, sa nesmú používať žiadne zásuvkové adaptéry.** *Vidlice, ktoré nie sú znehodnotené úpravami a príslušné zásuvky obmedzia nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom.*

b) **Obsluha sa nesmie telom dotýkať uzemnených predmetov, ako je napr. potrubie, teleso ústredného vykurovania, sporáky a chladničky.** *Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom je väčšie, ak je vaše telo spojené zo zemou.*

c) **Elektrické náradie nesmiete vystavovať dažďu, vlhku alebo aby bolo mokré.** *Ak sa do elektrického náradia dostane voda, zvýši sa nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom.*

d) **Pohyblivý prívod sa nesmie používať na iné účely. Elektrické náradie sa nesmie nosiť alebo ťahať za prívod, ani sa NESMIE ťahom za prívod odpojovať vidlica zo zásuvky. Prívod je treba chrániť pred teplom, mastnotou, ostrými hranami alebo pohyblivými časťami.** *Poškodené alebo zamotané prívody zvyšujú nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom.*

e) **Ak elektrické náradie používate vonku, používajte predlžovací kábel vhodný na vonkajšie použitie.** *Používanie predlžovacieho prívodu na použitie vonku obmedzuje nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom.*

f) **Ak používate elektrické náradie vo vlhkých priestoroch, používajte napájanie chránené prúdovým chráničom (RCD).** *Používanie RCD obmedzuje nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom.*

Pojem „prúdový chránič (RCD)" môže byť nahradený pojmom „hlavný istič obvodu (GFCI)" alebo „istič unikajúceho prúdu (ELCB)".

3) BEZPEČNOSŤ OSÔB

a) **Pri používaní elektrického náradia musí byť obsluha pozorná, musí sa venovať tomu, čo práve robí a musí sa sústrediť a triezvo uvažovať. Elektrické náradie sa nesmie používať, ak je obsluha unavená alebo pod vplyvom drog, alkoholu alebo liekov.** *Chvíľková nepozornosť pri používaní elektrického náradia môže viesť k vážnemu poraneniu osôb.*

b) **Používať osobné ochranné pracovné prostriedky. Vždy používajte ochranu očí.** *Ochranné pomôcky ako je napr. respirátor, bezpečnostná obuv s úpravou proti šmyku, tvrdá pokrývka hlavy alebo ochrana sluchu, používané v súlade s podmienkami práce, znižujú nebezpečenstvo poranenia osôb.*

c) **Musíte zabrániť neúmyselnému spusteniu stroja. Uistite sa, či je spínač pred zapojením vidlice do zásuvky a/alebo pri pripájaní batériovej súpravy, zdvíhaním alebo prenášaním náradia v polohe vypnuté.** *Prenášanie náradia s prstom na spínači alebo zapájanie vidlice náradia so zapnutým spínačom môže byť príčinou nehôd.*

d) **Skôr ako náradie zapnete, odstráňte všetky nastavovacie nástroje alebo kľúče.** *Nastavovací nástroj alebo kľúč, ktorý necháte pripevnený k otáčajúcej sa časti elektrického náradia, môže byť príčinou poranenia osôb.*

e) **Obsluha musí pracovať len tam, kde bezpečne dosiahne. Obsluha musí vždy udržiavať stabilný postoj a rovnováhu.** *To umožní lepšiu kontrolu nad elektrickým náradím v nepredvídateľných situáciách.*

f) **Vhodne sa obliekajte. Nepoužívajte voľné odevy ani šperky. Obsluha musí dbať na to, aby mala clasy a odev dostatočne ďaleko od pohyblivých častí.** *Voľné odevy, šperky a dlhé vlasy môžu zachytiť pohybujúce sa časti.*

g) **Ak sú k dispozícii prostriedky na pripojenie zariadenia na odsávanie a zachytávanie prachu, zaistite, aby také zariadenia boli pripojené a správne používané.** *Používanie týchto zariadení môže obmedziť nebezpečenstvo spôsobené vznikajúcim prachom.*

h) **Obsluha nesmie dopustiť, aby sa z dôvodu rutiny, ktorá vychádza z častého používania náradia, stala samoľúbou a začala ignorovať zásady bezpečnosti náradia.** *Neopatrná činnosť môže v zlomku sekundy spôsobiť závažné poranenie.*

4) POUŽÍVANIE A ÚDRŽBA ELEKTRICKÉHO NÁRADIA

a) **Elektrické náradie sa nesmie preťažovať. Používajte správne elektrické náradie, ktoré je určené na vykonávanú prácu.** *Správne elektrické náradie bude lepšie a bezpečnejšie vykonávať prácu, na ktorú bolo skonštruované.*

b) **Nepoužívajte elektrické náradie, ktoré nejde zapnúť a vypnúť spínačom.** *Každé elektrické náradie, ktoré nejde ovládať spínačom, je nebezpečné a musí byť opravené.*

c) **Pred akýmkoľvek nastavovaním, výmenou príslušenstva alebo pred uskladnením elektrického náradia je treba vytiahnuť vidlicu zo sieťovej zásuvky a/alebo odobrať batériovú súpravu z elektrického náradia, ak je odnímateľná.** *Tieto preventívne bezpečnostné opatrenia obmedzujú nebezpečenstvo náhodného spustenia elektrického náradia.*

d) **Nepoužívané elektrické náradie uskladňujte mimo dosahu detí a nedovoľte osobám, ktoré neboli zoznámené s elektrickým náradím alebo s týmito pokynmi, aby náradie používali.** *Elektrické náradie je v rukách neskúsených užívateľov nebezpečné.*

e) **Elektrické náradie a príslušenstvo je nutné dodržiavať. Kontrolujte nastavenie pohybujúcich sa častí a ich pohyblivosť , zameriavajte sa na praskliny, zlomené súčasti a akékoľvek ďalšie okolnosti, ktoré by mohli ohroziť funkčnosť elektrického náradia. Ak je náradie poškodené, pred ďalším použitím zaistite jeho opravu.** *Mnoho nehôd je spôsobených nedostatočnou údržbou elektrického náradia.*

f) **Rezacie nástroje je treba udržiavať ostré a čisté.** *Správne udržiavané a nabrúsené rezacie nástroje sa zachytia alebo zablokujú o materiál s oveľa menšou pravdepodobnosťou a práca s nimi sa ľahšie kontroluje.*

g) **Elektrické náradie, príslušenstvo, pracovné nástroje atď, používajte v súlade s týmito pokynmi, takým spôsobom, aký je predpísaný pre konkrétne elektrické náradie, a to s ohľadom na dané podmienky práce a druh vykonávanej práce.** *Používanie elektrického náradia na vykonávanie iných činností, než tých pre ktoré bolo určené, môže viesť k nebezpečným situáciám.*

h) **Rukoväte a povrchy na uchopenie je treba udržiavať suché, čisté a bez mastnoty.** *Šmykľavé rukoväte a povrchy na uchopenie neumožňujú v neočakávaných situáciách bezpečné držanie a kontrolu náradia.*

5) SERVIS

a) **Opravy elektrického náradia zverte kvalifikovanej osobe, ktorá bude používať identické náhradné diely.** *Tak bude zaistená rovnaká úroveň bezpečnosti elektrického náradia, ako bola pred jeho opravou.*

VII. Bezpečnostné pokyny

Obsluha musí vykonať nasledujúce úkony:

ZAŠKOLENIE

a) Pozorne prečítať pokyny. Oboznámiť sa s ovládačmi a správnym používaním stroja.

b) Nikdy nedovoliť deťom alebo osobám neznalých týchto pokynov používať stroj. Vek obsluhy môže byť obmedzený miestnymi nariadeniami.

c) Mať na pamäti, že obsluha alebo používateľ je zodpovedný za nehody alebo nebezpečenstvá, ktoré vzniknú iným osobám alebo na ich majetku.

PRÍPRAVA

a) Pred použitím skontrolovať napájanie a predlžovací prívod, či nevykazuje známky poškodenia alebo starnutia.
Ak sa prívod poškodí počas používania, okamžite odpojiť prívod od napájania. NEDOTÝKAŤ SA PRÍVODU PRED ODPOJENÍM OD NAPÁJANIA. Nepoužívať stroj, ak je prívod poškodený alebo opotrebený.

b) Pred použitím vždy pohľadom skontrolovať stroj, zamerať sa na poškodenie, chýbajúce alebo chybne umiestnené ochranné kryty alebo ochrany.

c) Nikdy nepoužívať stroj, ak sú v blízkosti ľudia, najmä **deti** alebo domáce zvieratá.

ČINNOSŤ

a) Udržiavať napájacie a predlžovacie prívody v bezpečnej vzdialenosti od žacieho nástroja.

b) Pri práci so strojom vždy nosiť ochranu očí a pevné topánky.

c) Nepoužívať stroj za zlých poveternostných podmienok, obzvlášť, ak hrozí riziko bleskov.

d) Používať stroj iba za denného svetla alebo dobrého umelého osvetlenia.

e) Nikdy neprevádzkovať stroj, ktorý má poškodené ochranné kryty alebo ochrany, alebo nemá ochranné kryty alebo ochrany na svojom mieste.

f) Motor zapínať iba v prípade, že sú ruky a nohy dostatočne ďaleko od **žacieho nástroja**.

g) Vždy odpojiť stroj od napájacieho zdroja (t. j. odpojiť vidlicu od siete)
   1) kedykoľvek je stroj ponechaný bez dozoru;
   2) pred odstránením zablokovania;
   3) pred kontrolou, čistením alebo prácou na stroji;
   4) po prejdení cudzieho predmetu;
   5) ak stroj začne nadmerne vibrovať.

h) Dávať pozor, aby nedošlo k poraneniu nôh a rúk **žacím nástrojom**.

i) Vždy zaisťovať, aby neboli vo ventilačných otvoroch nečistoty.

ÚDRŽBA A USKLADNENIE

a) Pred vykonávaním údržby alebo čistením odpojte stroj od napájacieho zdroja (t. j. odpojte vidlicu od siete).

b) Používajte iba náhradné diely a príslušenstvo odporúčané výrobcom.

c) Pravidelne prezerajte a udržiavajte stroj. Nechajte stroj opravovať iba v autorizovaných servisoch.

d) Stroj skladujte mimo dosahu **detí**, ak sa práve nepoužíva.

VIII. Údržba, čistenie, servis

⚠ UPOZORNENIE

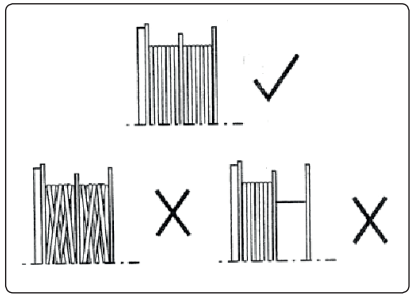
- Pred výmenou struny, čistením a údržbou kosačky odpojte jej napájací kábel od zdroja el. prúdu.

PREDĹŽENIE STRUNY

➡ Postup na predĺženie struny je popísaný v odseku 6, kapitoly IV. Výmena struny

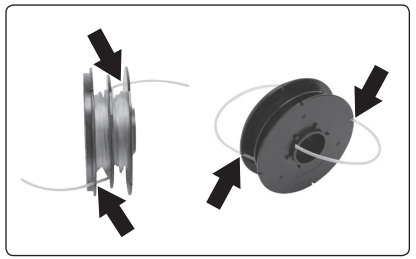
VÝMENA STRUNY

1. Odistite kryt cievky na unášači stlačením jazýčkov na bokoch unášača a kryt z unášače odoberte.
2. Z unášača vyberte cievku.
3. Z cievky odoberte plastový prstenec prevlečením cez hranu cievky. Plastový prstenec slúži ako ochrana pred rozvinutím navinutej struny na cievke.
   Na cievku je nutné navinúť strunu na oba segmenty (závity) cievky, ktoré sú od seba oddelené strednou priehradkou so zárezom na ukotvenie struny na cievke, aby ju bolo možné na oba segmenty cievky navinúť.
4. Novú strunu na oba segmenty cievky naviňte tak, že strunu v polovici svojej dĺžky zasuňte do zárezu v strednej priehradke a potom strunu usporiadane a s tesným navinutím navíjajte súčasne na oba segmenty cievky v smere šípky zobrazenej na boku cievky za súčasného držania oboch voľných častí struny, pozrite obr. 12.



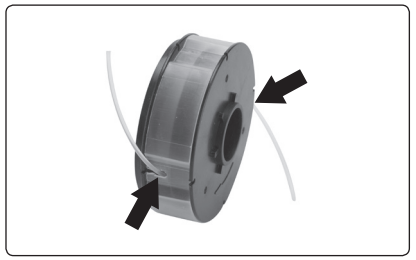
Obr. 12

5. Po navinutí celej dĺžky struny oba voľné konce uchyťte v zárezoch na protiľahlých stranách cievky tak, aby oba voľné konce struny boli uchytené na cievke vzájomne proti sebe, pozrite obr. 13. Toto uchytenie koncov strún je dôležité na zamedzenie rozvinutiu natesno navinutej struny na cievke.



Obr. 13

6. Potom na cievku cez okraj navlečte plastový prstenec tak, aby poloha otvorov v prstenci na vývod voľných častí strún zodpovedala pozíciám miest uchytených koncov strún na stranách cievky. Následne uchytené konce strún v zárezoch na stranách cievky uvoľnite a premiestnite do otvorov v plastovom prstenci, pozrite obr. 14.



Obr. 14

7. Vložte cievku do unášača a na unášač nasaďte kryt tak, aby došlo k zacvaknutiu oboch jazýčkov krytu do zárezov v unášači. Presvedčte sa o riadnom nasadení krytu, inak môže kryt odletieť pri uvedení kosačky do prevádzky.

⚠ UPOZORNENIE

➡ Nikdy nepoužívajte kovové žacie struny a inú strunu, než ktorá je pre túto kosačku určená.

➡ Pri vložení cievky s navinutou strunou dbajte na to, aby cievka správne sadla do unášača.

KONTROLA/VÝMENA UHLÍKOV

- Ak je počas používania kosačky zjavné iskrenie, alebo ak je jej chod nepravidelný, nechajte v autorizovanom servise značky Extol® skontrolovať opotrebenie uhlíkových kief (servisné miesta nájdete na webových stránkach v úvode návodu alebo u predajcu). Kontrolu a výmenu uhlíkov nerobte sami, pretože je nutný zásah do elektrickej časti prístroja. Uhlíky je nutné vymeniť originálnymi kusmi výrobcu pre daný model prístroja, najlepšie oba súčasne.

ČISTENIE

- **Pravidelne kontrolujte a čistite vetracie otvory motora a po použití kosačku očistite.**
- **Vetracie otvory motora čistite štetcom.**
- **Na odstránenie zvyškov trávy na spodnej strane krytu použite špachtľu alebo kefu. Nikdy kosačku nečistite vodou alebo drôtenou kefou, ktorá by poškodila plastový kryt kosačky.**
  Na čistenie povrchu motorovej jednotky je možné použiť vlhkú handričku namočenú v roztoku saponátu, zamedzte však vniknutiu vody do náradia. Nepoužívajte žiadne agresívne čistiace prostriedky a rozpúšťadlá. Viedlo by to k poškodeniu plastového krytu náradia.

SERVIS A NÁHRADNÉ DIELY

- V prípade potreby záručnej opravy sa obráťte na obchodníka, u ktorého ste výrobok kúpili, ktorý zaistí opravu v autorizovanom servise značky Extol®. Pre pozáručnú opravu sa obráťte priamo na autorizovaný servis značky Extol® (servisné miesta nájdete na webových stránkach v úvode návodu).
- Na opravu prístroja sa musia použiť originálne diely výrobcu.

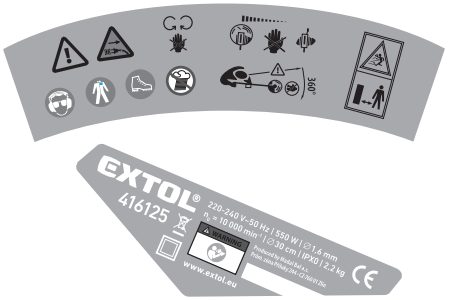
NÁHRADNÉ PRÍSLUŠENSTVO NA DOKÚPENIE V PRÍPADE POTREBY

Názov príslušenstva	Obj. číslo
Struna na cievke ∅ 1.6 × 6 m; 2 ks v balení	416125A
Kryt unášača (cievky)	416125B
Náhradná struna bez cievky ∅ 1,6 mm, d = 15 m	70902

Tabuľka 1

➡ **Bezplatná záručná oprava sa vzťahuje iba na výrobné chyby výrobku (skryté a vonkajšie) a nevzťahuje sa na opotrebenie výrobku v dôsledku nadmernej záťaže či bežného používania alebo na poškodenie výrobku spôsobené nesprávnym používaním.**

IX. Symboly na štítkoch



	Pred použitím si prečítajte návod.
	Používajte vhodnú ochranu zraku pred letiacimi predmetmi a ochranu sluchu. Ďalej vhodné pracovné rukavice, obuv s protišmykovou podrážkou, priliehavý dlhý pracovný odev.
	Výstraha
	Ak dôjde pri práci k poškodeniu napájacieho kábla, ihneď ukončite prácu, kábla pod napätím sa nedotýkajte, kábel odpojte od zdroja el. napätia a zaistite jeho opravu.
	Zaistite, aby v priestore kosenia nikto nestál. V prítomnosti osôb a zvierat ukončite prácu. Zaistite bezpečnú vzdialenosť osôb a zvierat.

	Kosačku nevystavujte dažďu a vlhku.
	Udržujte ruky a nohy v dostatočnej bezpečnej vzdialenosti od rotujúcej struny a unášača.
	Struna sa otáča ešte nejaký čas po vypnutí motora. Nedotýkajte sa struny skôr, než sa nezastaví.
	Zariadenie triedy ochrany II. Dvojitá izolácia.
	Zodpovedá príslušným požiadavkám EÚ.
	Nepoužiteľný výrobok nevyhadzujte do zmesového odpadu, ale ho odovzdajte na ekologickú likvidáciu. Podľa smernice 2012/19 EÚ sa nesmie elektrozariadenie vyhadzovať do zmesového odpadu.
Sériové číslo	Vyjadruje rok a mesiac výroby a číslo výrobnej série.

Tabuľka 2

X. Skladovanie

- Očistený prístroj skladujte na suchom mieste mimo dosahu detí s teplotami do 45 °C. Náradie chráňte pred priamym slnečným žiarením, sálavými zdrojmi tepla, vysokou vlhkosťou a vniknutím vody.

XI. Likvidácia odpadu

- Obaly vyhoďte do príslušného kontajnera na triedený odpad.
- Nepoužiteľný výrobok nevyhadzujte do zmesového odpadu, ale odovzdajte ho na ekologickú likvidáciu. Podľa smernice 2012/19 EÚ sa nesmie elektrozariadenie vyhadzovať do zmesového odpadu, pretože elektromateriál je nebezpečný na životné prostredie. Informácie o zberných miestach elektrozariadení dostanete na miestnom obecnom úrade.

XII. Záručná doba a podmienky

ZÁRUČNÁ DOBA

Zodpovednosť za chyby (záruka) na Vami zakúpený výrobok platí 2 roky od dátumu zakúpenia podľa zákona. Pri splnení nižšie uvedených obchodných podmienok, ktoré sú v súlade s týmto zákonom, Vám výrobok bude bezplatne opravený.

ZÁRUČNÉ PODMIENKY

1) Predávajúci je povinný spotrebiteľovi tovar predviesť (ak to jeho povaha umožňuje) a vystaviť doklad o zakúpení v súlade so zákonom. Všetky údaje v doklade o zakúpení musia byť vypísané nezmazateľným spôsobom v okamžiku predaja tovaru.
2) Už počas výberu tovaru dôkladne zvážte, aké funkcie a činnosti od výrobku požadujete. To, že výrobok nevyhovuje Vašim neskorším technickým nárokom, nie je dôvodom k jeho reklamácii.
3) Pre uplatnenie nároku na záručnú opravu musí byť tovar predaný s patričným dokladom o zakúpení.
4) Pre prijatie tovaru na reklamáciu mal by byť tovar, pokiaľ to bude možné, očistený a zabalený tak, aby počas prepravy nedošlo k poškodeniu (najlepšie v originálnom obale). Z dôvodu presnej diagnostiky poruchy a jej dôkladného odstránenia spolu s výrobkom zašlite aj jeho originálne príslušenstvo.
5) Servis nenesie zodpovednosť za tovar poškodený prepravcom.
6) Servis tiež nenesie zodpovednosť za zaslané príslušenstvo, ktoré nie je súčasťou základného vybavenia výrobku. Výnimku tvoria prípady, keď príslušenstvo nie je možné odstrániť z dôvodu poruchy výrobku.
7) Zodpovednosť za poruchy („záruka“) sa vzťahuje na skryté a viditeľné poruchy výrobku.
8) Záručnú opravu je oprávnený vykonávať výhradne autorizovaný servis značky Extol.
9) Výrobca zodpovedá za to, že výrobok bude mať po celú dobu zodpovednosti za poruchy vlastnosti a parametre uvedené v technických údajoch, pri dodržaní návodu na použitie.
10) Nárok na bezplatnú opravu zaniká v prípade, že:
    a) výrobok nebol používaný a udržiavaný podľa návodu na obsluhu
    b) bol prevedený zásah do konštrukcie stroja bez predchádzajúceho písomného povolenia vydaného firmou Madal Bal a.s. alebo autorizovaným servisom značky Extol.
    c) výrobok bol používaný v iných podmienkach alebo na iné účely,než na ktoré bol určený
    d) bola niektorá časť výrobku nahradená neoriginálnou súčasťou.
    e) k poškodeniu výrobku alebo nadmernému opotrebovaniu došlo vinou nedostatočnej údržby.
    f) výrobok havaroval, bol poškodený vyššou mocou či nedbalosťou užívateľa.
    g) škody vzniknuté pôsobením vonkajších mechanických, teplotných či chemických vplyvov.
    h) závady boli spôsobené nevhodným skladovaním alebo manipuláciou s výrobkom
    i) výrobok bol používaný (pre daný typ výrobku) v agresívnom prostredí napr. prašnom, vlhkom.
    j) výrobok bol použitý nad rámec prípustného zaťaženia.
    k) bolo prevedené falšovanie dokladu o zakúpení alebo reklamačnej správy.
11) Zodpovednosť za poruchy sa nevzťahuje na bežné opotrebenie výrobku alebo na použitie výrobku na iné účely než na tie, na ktoré je určený.
12) Zodpovednosť za poruchy sa nevzťahuje na opotrebovanie výrobku,ktoré je prirodzené z dôvodu jeho bežného používania, napr. obrúsenie brúsnych kotúčov, nižšia kapacita akumulátora po dlhodobom používaní atď.
13) Poskytnutím záruky nie sú dotknuté práva kupujúceho, ktoré sa k zakúpeniu veci viažu podľa zvláštnych právnych predpisov.
14) Nie je možné uplatňovať nárok na bezplatnú opravu poruchy, na ktorú už bola predávajúcim poskytnutá zľava. Pokiaľ spotrebiteľ výrobok svojpomocne opraví, potom výrobca ani predávajúci nenesie zodpovednosť za prípadné poškodenie výrobku alebo zdravotné problémy z dôvodu neodbornej opravy alebo použitia neoriginálnych náhradných dielov.

ZÁRUČNÝ A POZÁRUČNÝ SERVIS

Pre uplatnenie práva na záručnú opravu tovaru sa obráťte na obchodníka, u ktorého ste tovar zakúpili.
Pre opravu po uplynutí záruky sa tiež môžete obrátiť na náš autorizovaný servis.
Najbližšie servisné miesta nájdete na **www.extol.sk**. V prípade, že budete potrebovať ďalšie informácie, poradíme Vám na: **Fax: +421 2 212 920 91 Tel.: +421 2 212 920 70 E-mail: servis@madalbal.sk**

EÚ a GS Vyhlásenie o zhode

Výrobca Madal Bal a. s. • Bartošova 40/3, 760 01 Zlín • IČO: 49433717

vyhlasuje,
že následne označené zariadenie na základe svojej koncepcie a konštrukcie,
rovnako ako na trh uvedené vyhotovenie, zodpovedajú príslušným bezpečnostným požiadavkám Európskej únie.
Pri nami neodsúhlasených zmenách na zariadení stráca toto vyhlásenie svoju platnosť.
Toto vyhlásenie sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu.

Extol® Craft 416125
Strunová kosačka 550 W; ∅ 30 cm

bola navrhnutá a vyrobená v zhode s nasledujúcimi normami:

EN 60335-1:2012+A11+AC1+Zl+Z2, EN 50636-2-91:2014, EN 62233:2008; EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011;
EN 55014-2:2015; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 62321:2008; AfPS GS 2014:01

a harmonizačnými predpismi:

2006/42 ES
2014/30 EÚ
2000/14 ES
2011/65 EÚ

Kompletizáciu technickej dokumentácie 2006/42 ES vykonal Martin Šenkýř so sídlom na adrese výrobcu.
Technická dokumentácia (2006/42 ES) je dostupná na adrese výrobcu.

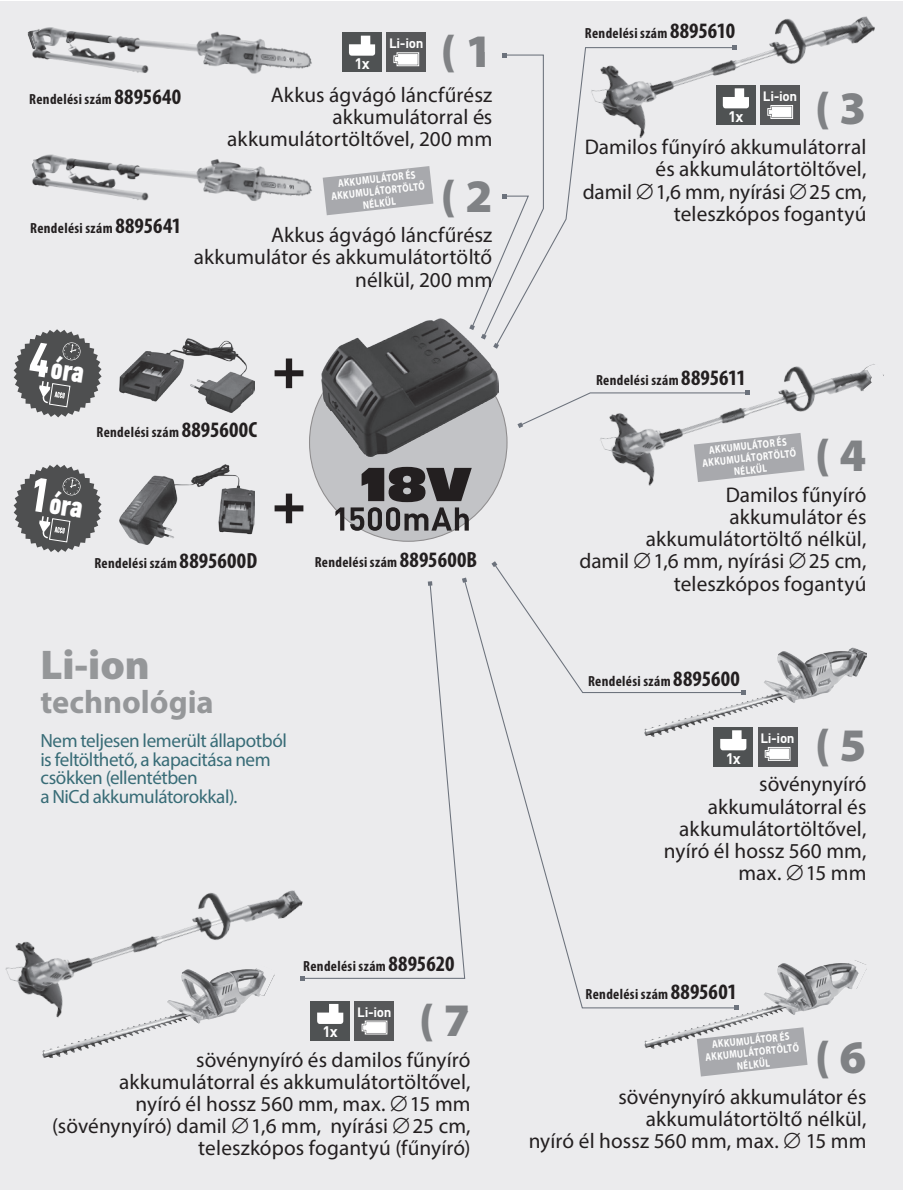
Nameraná hladina akustického výkonu zariadenia reprezentujúceho daný typ: 93,61 ± 3 dB(A)
Garantovaná hladina akustického výkonu zariadenia: 96 dB(A)

Miesto a dátum vydania EÚ vyhlásenia o zhode: Zlín, 16. 12. 2016

Osoba oprávnená na vypracovanie EÚ vyhlásenia o zhode v mene výrobcu
(podpis, meno, funkcia):

Martin Šenkýř
člen predstavenstva spoločnosti výrobcu

Az Extol® Premium Li-ion akkumulátoros kéziszerszám választéka



Bevezető

Tisztelt Vevő!

Köszönjük Önnek, hogy megvásárolta az Extol® márka termékét!
A terméket az idevonatkozó európai előírásoknak megfelelően megbízhatósági, biztonsági és minőségi vizsgálatoknak vetettük alá.

Kérdéseivel forduljon a vevőszolgálatunkhoz és a tanácsadó központunkhoz:

www.extol.hu Fax: (1) 297-1270 Tel: (1) 297-1277

Gyártó: Madal Bal a. s., Průmyslová zóna Příluky 244, 760 01 Zlin Cseh Köztársaság
Forgalmazó: Madal Bal Kft., 1173 Budapest, Régivám köz 2. (Magyarország)
Kiadás dátuma: 2017. 1. 4.

I. A készülék jellemzői és rendeltetése

- Az Extol Craft ® 416125 damilos fűnyíróval a kerti gyepet és a gyepszegélyt lehet nyírni, illetve a nehezen hozzáférhető helyeken, pl. járdaszegélyek mellett, fatörzsek vagy bokrok körül, pad alatt stb. lehet a füvet és a gyomot kaszálni.
- Ez a fűnyíró nem alkalmas nagy területek kaszálására vagy hosszan tartó fűnyírásra, továbbá erős és sűrű gyomok irtására.

ELŐNYÖK

- **A kényelmesebb fűnyírás érdekében a felső fogantyú előre és hátradöntve is használható (1A. ábra).**
- **A fő fogantyú (mozgó rész) átfordítható, és a fűnyíró fej merőlegesen tartható a szegélyek nyírása közben (1B. ábra).**
- **Csuklós kaszálófej, alacsony magasságú helyeken (pl. padok alatt) is lehet kaszálni (1C. ábra).**
- **A könnyű alumínium ötvözetből készült teleszkópos fogantyú hossza beállítható, a munka jellegétől és a felhasználó testmagasságától függően (1D. ábra).**
- **A távtartó keréknek köszönhetően a fatörzsek és bokrok közelében is lehet kaszálni (a fatörzs és a készülék sérülése nélkül), illetve fal melletti kaszálás esetén a damil is védettebb (1E. ábra).**
- **A kábeltartó horog meggátolja a csatlakozódugó kihúzását a hosszabbítóból, valamint a vezetéket védi a húzó terheléstől (1F. ábra).**
- **A két (önálló) tekercsről egymással szemben letekeredő damil növeli a kaszálás hatékonyságát.**

II. Műszaki adatok

Rendelési szám	**416125**
Teljesítményfelvétel	550 W
Üresjárati fordulatszám	10 000 f/p
Tápfeszültség/frekvencia	220-240 V, 50 Hz
Nyírási szélesség	30 cm
Teleszkópos fogantyú beállítható hosszúsága	70-92 cm
Fűnyíró beállítható hosszúsága	100-122 cm
Fűnyíró magassága a talajtól	86-110 cm
Fogantyú dönthetősége	± 90°
Damil átmérő (kör keresztmetszetű)	1,6 mm
Damil hossza	6 m
Damil anyaga	nejlon
Vezeték hossza	kb. 35 cm
Damil kihúzás kézzel (gombnyomás után)	igen
Környezeti hőmérséklet a használat során	0 és 40°C között
Tömeg	2,2 kg
Kettős szigetelés	igen
Védettség	IPX0
Akusztikus nyomás szintje L_{pA}	
- bizonytalanság K (az EN ISO 3744 és az ISO 11094 szerint)	84,44 ± 3 dB(A)
Akusztikus teljesítmény szintje L_{wA}	
- bizonytalanság K (az EN ISO 3744 és az ISO 11094 szerint)	93,61 ± 3 dB(A)
Garantált akusztikus teljesítményszint	96 dB(A)
Rezgésérték $a_{h,w}$ a fő fogantyún (három tengely eredője)	
- bizonytalanság K (az EN 28662-1 szerint)	4,556 m/s^2 ± 1,5
Rezgésérték ah,w a felső fogantyún	
- (három tengely eredője);	
bizonytalanság K (az EN 28662-1 szerint)	4,306 m/s^2 ± 1,5

III. A készülék részei és működtető elemei

2. ábra. Tételszámok és megnevezések

1 Motoros egység
2) Távtartó kerék (fatörzsek, bokrok és fal melletti kaszáláshoz)
3) Damil-tekercs menesztő (damillal)
4) Védőburkolat
5) Kaszálófej csukló, kioldó gombbal
6) Rögzítő hüvely a teleszkópos szár beállításához
7) Retesz az átfordított helyzetben való rögzítéshez (180°-os átfordítás)
8) Teleszkópos fogantyú és működtető kapcsoló
9) Horog a hosszabbító vezeték beakasztásához (csatlakozódugó kihúzás elleni védelme)
10) Hálózati vezeték
11) Fő fogantyú
12) Működtető kapcsoló
13) Működtető kapcsoló biztonsági gomb
14) Felső fogantyú rögzítő kar
15) Felső fogantyú

IV. A fűnyíró előkészítése a használathoz

⚠ FIGYELMEZTETÉS!

- A termék használatba vétele előtt a jelen útmutatót olvassa el, és azt a termék közelében tárolja, hogy más felhasználók is el tudják olvasni. Amennyiben a terméket eladja vagy kölcsönadja, akkor a termékkel együtt a jelen használati útmutatót is adja át. A használati útmutatót védje meg a sérülésektől.

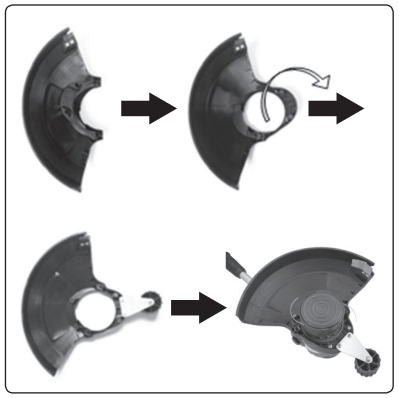
⚠ FIGYELMEZTETÉS!

- A készüléket mozgáskorlátozott vagy szellemileg fogyatékos személyek, továbbá gyerekek, illetve a készülék használatát nem ismerő tapasztalatlan személyek nem használhatják. Ügyeljen arra, hogy a fűnyíróval a gyerekek ne játszanak. A nemzeti előírások ettől eltérő módon is rendelkezhetnek.
- Amennyiben a fűnyírót nem használja, felügyelet nélkül hagyja, azon karbantartást vagy tisztítást kíván végrehajtani, akkor a hálózati vezetéket a hosszabbítóból húzza ki.

1) A fűnyírót a 2. ábra szerint szerelje össze

⚠ FIGYELMEZTETÉS!

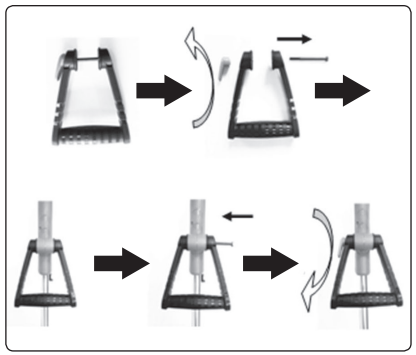
- A készülékre használat előtt szerelje fel a védőburkolatot és csavarral rögzítse (lásd a 4. ábrát). A fűnyírót védőburkolat nélkül ne használja, az elrepülő tárgyak vagy apró gallyak sérülést okozhatnak.



4. ábra

2) A teleszkópos fogantyút (1D. ábra) állítsa be, ehhez a hüvelyt lazítsa meg és a húzza ki (vagy tolja be) a teleszkópos részt. Ezt követően a hüvelyt húzza meg és ellenőrizze le a teleszkópos rész megfelelő rögzítését.

3) A teleszkópos szárra szerelje fel a felső fogantyút (1A. ábra), majd állítsa be a kényelmes fogást biztosító helyzetet. A fogantyút rögzítse a karral.



5. ábra

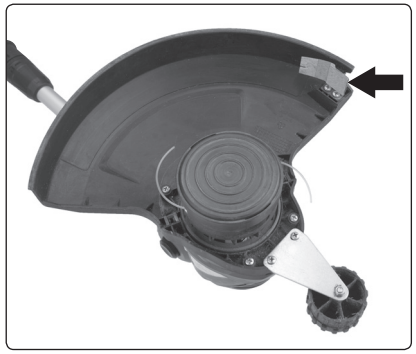
⚠ FIGYELMEZTETÉS!

- A fűnyírót ne használja a felső fogantyú nélkül, mert nem lesz biztosított a fűnyíró megbízható megfogása és megvezetése.

4) A fő fogantyú átfordításához a reteszt emelje meg, majd a teleszkópos részt fordítsa el 180°-kal úgy, hogy a teleszkópos rész az ellenkező oldalon bekattanjon a helyére (1B. ábra).
A fő fogantyú (motoros rész) visszaforgatását hasonló módon hajtsa végre.

5) A kaszáló fej megdöntéséhez nyomja meg a csuklón a gombot, majd a fejet fordítsa a kívánt helyzetbe (lásd az 1C. ábrát). A gombot engedje el, majd a fejet kissé mozdítsa meg, hogy az beugorjon a legközelebbi rögzítési pontba.

6) A damil hosszúságának a beállításához nyomja meg a menesztőn a gombot és a két damilt húzza ki. A kívánt damil hosszúság beállításához az előbbi lépést többször is megismételheti. A damilt ne húzza ki a védőburkolat szélén található késnél kijjebbre. A kés levágja a damil feleslegesen kilógó végét (a damil nem fog túlnyúlni a védőburkolat szélénél).
Amennyiben a megvásárolt készülékre nincs felszerelve a kés, akkor azt csavarozza a védőburkolatra (lásd a 6. ábrát). Ha a kés ragasztószalaggal le van ragasztva, akkor a ragasztószalagot a használatba vétel előtt távolítsa el. A kést ne fogja meg, a kés éles és kézsérülést okozhat. Használjon védőkesztyűt.



6. ábra. A kés helyzete

7) A fűnyíró bekapcsolása előtt ellenőrizze le a damiltartó és a fedél megfelelő rögzítését a menesztőn, mert rossz összeszerelés esetén (a forgás hatására) a damiltartó és adagoló rendszer elrepülhet a menesztőről. A menesztő fedelét úgy helyezze fel, hogy mindkét nyelv beugorjon a menesztő kivágásába.
A damil cseréjének a leírása a Karbantartás, tisztítás és szerviz fejezetben található.
A fűnyíróra fém kaszálóelemeket vagy más típusú damilt felszerelni tilos.

8) A motor szellőzőnyílásait tartsa tisztán, ellenkező esetben a motor túlmelegszik.

V. A fűnyíró használata

⚠ FIGYELMEZTETÉSEK ÉS BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

- Használat előtt ellenőrizze le a fűnyíró sérülésmentességét és működőképességét. Ellenőrizze le a védőburkolat épségét és felerősítését, valamint a beállítható elemek megfelelő rögzítését és meghúzását. Amennyiben a védőburkolat nincs felszerelve, vagy megsérült, illetve az egyéb védelmi elemek nincsenek rögzítve vagy azokon sérülés található, akkor a készüléket használni tilos. A sérült alkatrészeket javíttassa meg vagy cserélje ki.
  Ellenőrizze le a hálózati vezeték és a használni kívánt hosszabbító sérülésmentességét. Régi, kopott és elhasználódott hosszabbítót ne használjon.
  Amennyiben a fűnyíró hálózati vezetéke sérült, akkor a készüléket ne használja. A fűnyírót Extol® márkaszervizben javíttassa meg. Sérült vagy repedezett felületű hosszabbítót ne használjon.
- A fűnyírás megkezdése előtt ellenőrizze le a nyírandó területet és távolítson le minden olyan tárgyat, amit a damil eldobhat. A nyírandó területen ne legyenek laza és a fűnyírást zavaró tárgyak.
- A fűnyíró tápellátást biztosító hosszabbítót olyan hálózati ághoz csatlakoztassa, amelybe 30 mA-es hibaáram-érzékenységű áram-védőkapcsoló van beépítve. Ezzel csökkentheti az áramütés veszélyét.
- A fűnyírót óvja a nedvességtől és víztől, mivel a készülékbe kerülő víz áramütést okozhat.

- A fűnyírót csak megfelelő védettségű, a fröccsenő víz ellen védett hosszabbítóhoz csatlakoztassa. A hosszabbító vezeték szigetelése legyen legalább a készülék hálózati vezetékének megfelelő, vagy annál jobb (a készülék hálózati vezetékének a jelölése: H05VVF). A hosszabbító vezeték nem lehet 60 m-nél hosszabb, illetve használat közben (a túlmelegedés elkerülése érdekében) a hosszabbító vezetéket teljes hosszában szét kell teríteni. A feltekert vezeték gyorsabban felmelegszik.
- A fűnyíró bekapcsolása előtt ismerkedjen meg alaposan a fűnyíró használatával, a működtető elemek és a tartozékok használatával.

- A hosszabbító vezetékét óvja a forgó damiltól és az egyéb sérülésektől. A vezetéket ne törje meg és óvja a mechanikus sérülésektől (például sarkoknál), a vezetéket például ruha rátekerésével tudja megvédeni. A sérült hálózati vezetékből kilógó drót megérintése áramütést okozhat! Ha a vezeték megsérült, akkor a fűnyírót azonnal kapcsolja le, a vezetéket ne érintse meg, a hosszabbítót a csatlakozódugó kihúzásával válassza le az elektromos hálózatról. A sérült hálózati vezetékből kilógó drót megérintése áramütést okozhat! A hálózat vezetéket cserélje ki, ha a vezeték összetekeredett, akkor azt tekerje szét.

- A fűnyíró használata közben viseljen védőszemüveget vagy arcvédő pajzsot (amely megvédi a szemét és arcát az elrepülő tárgyaktól), továbbá bőr védőcipőt (amely megvédi a forgó damiltól a lábát), valamint megfelelő védőruhát, védőkesztyűt és fülvédőt (mivel a készülék zajszintje meghaladja a 85 dB(A)-t. A tartós és erős zaj halláskárosodást okozhat.

- A kezét és a lábát tartsa távol a forgó damiltól és a menesztőtől, különösen a készülék bekapcsolásakor. A készüléket csak akkor kapcsolja be, ha a keze és a lába kellő távolságra van a kaszáló fejtől. A hosszabbító vezetékét tartsa biztonságos távolságra a forgó damiltól.

- A damil a készülék kikapcsolása után egy ideig még forog, erre legyen tekintettel a kikapcsolás után. A forgó részeket ne érintse meg, várja meg az alkatrészek teljes lefékeződését és a hálózati vezetéket is húzza ki.

- A fűnyírás megkezdése előtt a nyírandó területről küldjön el minden illetéktelen személyt és állatot, mert az elrepülő tárgyak sérülést okozhatnak. Ha a munka közben személyek vagy állatok közelednek Önhöz, akkor a fűnyírót azonnal kapcsolja le. A munkát csak akkor folytassa, ha a személyek és állatok a munka helyétől kellő távolságban találhatók.

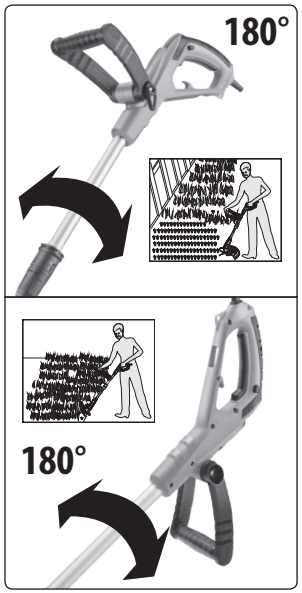
- A fűnyírót csak jó látási viszonyok mellett (pl. nappal, vagy jó mesterséges megvilágítás mellett) használja, hogy időben észrevegye a fűben rejlő tárgyakat (amelyeket a damil eldobhat), illetve a hálózati vezetéket (amelyen a damil sérülést okozhat).

BE- ÉS KIKAPCSOLÁS, MUNKAVÉGZÉS

- A készülék elektromos hálózathoz való csatlakoztatása előtt ellenőrizze le, hogy a hálózati feszültség megfelel-e a készülék típuscímkéjén feltüntetett tápfeszültségnek.
  A készüléket 220-240 V / 50 Hz-es elektromos hálózatról lehet üzemeltetni.

➡ A fűnyírót mindig két kézzel fogja meg (a felső és a fő fogantyúnál), valamint álljon stabilan a lábán, hogy ellen tudjon állni az esetleges visszarúgó erőknek (lásd a 7. ábrát). Fűnyírás közben ne hajoljon le, és a testét tartsa egyensúlyban. A készülékkel ne szaladjon, lejtős helyeken ügyeljen a helyes testtartásra és mozgásra.
A 7. ábrán és a 8. ábrán felül látható a fogantyú beállítása a síkban történő fűnyíráshoz. A 8. ábrán alul látható az a fogantyú beállítás, amikor a kaszáló fej merőlegesen áll a talajra (a távtartó keréken van megvezetve). Ezzel a beállítással lehet a szegélyeket és széleket nyírni.

7. ábra



8. ábra

➡ A 9. és 10. ábrán látható a kaszálófej és a fogantyú beállítása az akadályok körüli és alatti fűnyíráshoz (pl. padok alatt).

9. ábra

10. ábra

BEKAPCSOLÁS

➡ A fűnyíró bekapcsolásához előbb a biztonsági gombot nyomja meg, majd nyomja meg a működtető kapcsolót (lásd a 3. ábrát). A fűnyírót kissé a levegőbe emelve kapcsolja be a működtető kapcsoló megnyomásával (a damil ne érjen hozzá a fűhöz), majd amikor a készülék már elérte a maximális fordulatszámát, akkor a kaszáló fejjel lengő mozgást végezve közelítsen a fűhöz (7. ábra).

⚠ FIGYELMEZTETÉS!

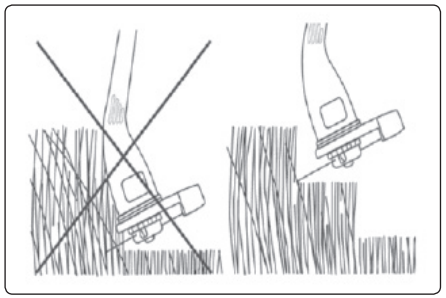
- Ha a készülék használata közben szokatlan jelenséget észlel: zaj, rezgés stb. akkor a készüléket azonnal kapcsolja le, a hálózati vezetéket húzza ki az elektromos aljzatból és próbálja megállapítani a jelenség okát. Amennyiben a jelenség a készülék hibájára utal, akkor a készüléket az Extol® márkaszervizben javíttassa meg (a szervizek jegyzékét az útmutató elején feltüntetett honlapunkon találja meg). A gép javítását az eladó üzletben vagy a márkaszervizben rendelje meg.

⚠ FIGYELMEZTETÉS!

- **Ha a damilt túlságosan kihúzta, akkor azt a kés méretre fogja vágni. Ezt a műveletet a készülék egyszeri és finom megrántása jelzi vissza. A fűnyírót tartsa kaszálási helyzetben és ügyeljen arra, hogy a levágott damil ne okozzon sérülést a közelben tartózkodó személyeknek.**

⚠ FIGYELMEZTETÉS!

- **A fűnyírót ne nyomja le egészen a talajig, különösen akkor, ha a fű nagyon magas, sűrű és mohás. Ellenkező esetben a készülék túlterhelése léphet fel. Minél sűrűbb és magasabb (vagy gyomosabb) a fű, annál kisebb fogásmélységgel dolgozzon.**
  A magas füvet több lépésben nyírja le (lásd a 11. ábrát).



11. ábra

- **A fűnyírót ne terhelje túl!**
  A túlterhelésre a motor fordulatszámának a csökkenése, valamint a motor „lefulladó" hangja utal. A fűnyírás akkor hatékony, ha a gép a lehető legmagasabb fordulatszámon üzemel. Ez a fűnyíró nem alkalmas nagy területek kaszálására vagy hosszan tartó fűnyírásra (az ilyen munkákat hagyományos - elektromos vagy benzinmotoros - fűnyíró géppel végezze el).
  A damilos fűnyíróval elsősorban nehezen hozzáférhető helyeken, vagy a gyepszéleken lehet füvet nyírni (ahol a hagyományos fűnyíró gép már nem tudja a füvet levágni).
  A damilos fűnyíró használata során tartson gyakran szünetet, hogy a motor ne melegedjen fel túlságosan!
- **A motor szellőzőnyílásait gyakran ellenőrizze le és tisztítsa meg, ellenkező esetben az áramló levegő hiánya miatt a motor túlmelegszik.**
- **A fűnyírót ne használja ha rossz az idő (különösen akkor, ha villámlik és esik az eső).**

KIKAPCSOLÁS

➡ A fűnyíró kikapcsolásához a működtető kapcsolót engedje el. A működtető kapcsolót benyomott állapotban rögzíteni (pl. ragasztószalaggal) tilos.

- A fűnyírót ne hordozza, ha az még forgásban van. A készülék lehelyezése előtt várja meg a damil tejes leállását, ellenkező esetben a forgó damil vagy a menesztő elakadása a gép megdobásával járhat.

A hálózati vezetéket mindig ki kell húzni az aljzatból, ha:

a) a készüléket felügyelet nélkül hagyja,

b) a gép leblokkolását szeretné megszüntetni,

c) a gépen ellenőrzést, tisztítást, beállítást vagy karbantartást kíván végrehajtani,

d) valamilyen tárgynak ütközött a gép vagy a damil, és a készüléket szeretné ellenőrizni,

e) a készülék erősen berezeg és azt szeretné azonnal leellenőrizni.

VI. Általános biztonsági előírások az elektromos kéziszerszámokhoz

⚠ FIGYELMEZTETÉS!

A jelen kéziszerszámhoz mellékelt használati útmutatót, biztonsági előírásokat és egyéb utasításokat olvassa el. *Az alábbi biztonsági és használati utasítások be nem tartása áramütéshez, tűzhöz és/vagy súlyos személyi sérüléshez vezethet.*

A használati útmutatót és az egyéb előírásokat őrizze meg, hogy később is el tudja olvasni.

A következő figyelmeztető utasításokban szereplő „elektromos kéziszerszám" kifejezés alatt hálózati vezetéken keresztül az elektromos hálózatról, vagy akkumulátorról táplált (elektromos hálózattól független) elektromos kéziszerszámot kell érteni.

1) BIZTONSÁGOS MUNKAKÖRNYEZET

a) **A munkahelyet tartsa tisztán és biztosítsa a megfelelő világítást.** *A rendetlen és rosszul megvilágított munkahely baleset forrása lehet.*

b) **Az elektromos kéziszerszámmal ne dolgozzon robbanásveszélyes helyen (gyúlékony folyadékok és gázok közelében, vagy poros levegőjű helyen).** *Az elektromos szerszámban keletkező szikrák a port vagy a robbanásveszélyes anyagokat berobbanthatják.*

c) **Az elektromos kéziszerszám használata közben a gyerekeket és az illetéktelen személyeket tartsa távol a munkahelytől.** *Ha megzavarják a munkájában, akkor elveszítheti az uralmát az elektromos kéziszerszám felett.*

2) ELEKTROMOS BIZTONSÁG

a) **A csatlakozódugót csak a dugónak megfelelő hálózati aljzathoz csatlakoztassa. A csatlakozódugót átalakítani tilos. A földeléses csatlakozódugót csak közvetlenül a földeléses aljzathoz szabad csatlakoztatni (elágazó használata tilos).** *Az áramütések elkerülése érdekében csak sértetlen csatlakozódugóval, és a dugónak megfelelő aljzatról üzemeltesse a kéziszerszámot.*

b) **Ügyeljen arra, hogy a teste ne érjen hozzá földelt tárgyakhoz (fűtéscsövekhez, radiátorhoz, tűzhelyhez, hűtőszekrényhez stb.).** *Amennyiben a teste le van földelve, nagyobb az áramütés kockázata.*

c) **Az elektromos kéziszerszámot ne tegye ki eső vagy nedvesség hatásának.** *Az elektromos kéziszerszámba kerülő víz növeli az áramütés kockázatát.*

d) **A hálózati vezetéket csak a rendeltetésének megfelelő célokra használja. Az elektromos kéziszerszámot ne húzza és ne szállítsa a hálózati vezetéknél megfogva. A hálózati csatlakozódugót tilos a vezetéknél fogva kihúzni a fali aljzatból, ehhez a művelethez a csatlakozódugót fogja meg. A hálózati vezetéket tartsa kellő távolságra a forró alkatrészektől, olajos tárgyaktól és éles sarkoktól, valamint a gép mozgó részeitől.** *A sérült vagy összetekeredett hálózati vezeték balesetet okozhat.*

e) **A szabadban végzett munkákhoz csak hibátlan, és szabadban való munkákra alkalmas hosszabbítót használjon az elektromos kéziszerszámhoz.** *A szabadtéri használatra készült hosszabbító alkalmazásával csökkentheti az áramütés kockázatát.*

f) **Amennyiben az elektromos kéziszerszámot nedves, vizes helyen használja, akkor azt áram-védőkapcsolóval (RCD) védett hálózati aljzathoz csatlakoztassa.** *Az áram-védőkapcsoló (RCD) használata csökkenti az áramütés kockázatát.*

Az áram-védőkapcsoló (RCD) kifejezéssel azonos jelentésű a „hibaáram védőkapcsoló (GFCI)" vagy a „földzárlat megszakító (ELCB)" is.

3) SZEMÉLYI BIZTONSÁG

a) **Az elektromos kéziszerszám használata közben legyen figyelmes, jól gondolja át mit fog csinálni, koncentráljon a munkára, a cselekedeteit pedig józan megfontolások vezéreljék. Az elektromos készüléket ne használja ha fáradt, alkoholt vagy kábítószert fogyasztott, vagy gyógyszerek hatása alatt áll.** *Az elektromos kéziszerszám használata közbeni pillanatnyi figyelmetlenség komoly balesetek forrása lehet.*

b) **Használjon egyéni védőeszközöket. Munka közben mindig viseljen védőszemüveget.** *Az elektromos kéziszerszám jellegétől függő munkavédelmi eszközök (például légszűrő maszk, csúszásgátló védőcipő, fejvédő sisak, fülvédő stb.) előírásszerű használatával csökkentheti a baleseti kockázatokat.*

c) **Előzze meg a véletlen gépindításokat. Az elektromos kéziszerszám mozgatása és szállítása során a hálózati vezetéket húzza ki az aljzatból, az ujját pedig vegye le a főkapcsolóról. Ez érvényes arra az esetre is, ha a kéziszerszámba akkumulátort szerel be.** *Ha az elektromos kéziszerszám mozgatásakor az ujja a főkapcsolón marad, akkor a gép véletlenül elindulhat, aminek súlyos sérülés lehet a következménye.*

d) **Az elektromos kéziszerszám bekapcsolása előtt abból távolítsa el a beállításhoz szükséges szerszámokat és kulcsokat.** *A forgó géprészben maradt kulcs vagy más tárgy súlyos balesetet okozhat.*

e) **Csak biztonságosan elérhető távolságban dolgozzon a géppel. Munka közben álljon stabilan és biztonságosan a lábán.** *Így bármilyen körülmények között megőrizheti uralmát a gép felett.*

f) **Viseljen megfelelő munkaruhát. Forgó gépek használata esetén ékszereket, laza ruhát viselni tilos. Ügyeljen arra, hogy a haja, a ruhája, vagy a kesztyűje ne kerülhessen a forgó alkatrészek közelébe.** *A laza ruhát, a lógó ékszereket, vagy a hosszú hajat a gép forgó alkatrészei elkaphatják.*

g) **Amennyiben a géphez lehet forgácsgyűjtőt, vagy por- és forgácselszívót csatlakoztatni, akkor ezt megfelelően csatlakoztassa az elektromos kéziszerszámhoz.** *Az elszívó és forgácsgyűjtő alkalmazásával védekezhet a por okozta kockázatokkal szemben.*

h) **A készülék gyakori használata nem jelenti azt, hogy elhanyagolhatja a biztonságos használat előírásait, a rutinszerű és figyelmetlen munka súlyos balesetek előidézője lehet.** *A figyelmetlenség egy pillanat alatt is okozhat súlyos balesetet.*

4) AZ ELEKTROMOS KÉZISZERSZÁM HASZNÁLATA ÉS KARBANTARTÁSA

a) **Az elektromos kéziszerszámot ne terhelje túl. A munka jellegének megfelelő elektromos kéziszerszámot használjon.** *A megfelelően kiválasztott elektromos kéziszerszám biztosítja a rendeltetésének megfelelő biztonságot és hatékonyságot.*

b) **A meghibásodott főkapcsolójú elektromos kéziszerszámot ne használja.** *A hibás főkapcsolóval rendelkező elektromos kéziszerszám használata veszélyes, a készüléket meg kell javítatni.*

c) **Beállítás, tartozékcsere, karbantartás, vagy a kéziszerszám lehelyezése előtt az elektromos kéziszerszám csatlakozódugóját húzza ki a fali aljzatból (illetve vegye ki az akkumulátort, ha az kivehető).** *Ezzel megakadályozhatja a véletlen gépindítást az ilyen jellegű munkák végrehajtása közben.*

d) **A használaton kívüli elektromos kéziszerszámot gyerekektől, valamint a használati utasítást nem ismerő személyektől elzárva tárolja, és ezeknek ne engedje a kéziszerszám használatát sem.** *Az elektromos kéziszerszám hozzá nem értő kezekben veszélyes lehet.*

e) **Az elektromos kéziszerszámot és tartozékait karban kell tartani. Az elektromos kéziszerszámot, a működtető és mozgó részeit, a burkolatokat és a védelmi elemeket a használatba vétel előtt ellenőrizze le. Sérült, repedt, vagy rosszul beállított és a szabályszerű működést zavaró hibákkal rendelkező kéziszerszámmal dolgozni tilos. A sérült és hibás kéziszerszámot az újbóli használatba vétele előtt javíttassa meg.** *A karbantartások elmulasztása és elhanyagolása balesetet okozhat.*

f) **Tartsa tisztán és éles állapotban a vágószerszámokat.** *A megfelelően karbantartott és élezett vágószerszámokkal jobb a megmunkálás hatékonysága, és kisebb a kockázata a vágószerszám leblokkolásának.*

g) **Az elektromos kéziszerszámot, a tartozékokat és vágószerszámokat csak a használati utasítás előírásai szerint, valamint a rendeltetésének megfelelő módon, továbbá az adott munkakörülményeket és a munka típusát is figyelembe véve használja.** *A rendeltetéstől eltérő géphasználat veszélyes és váratlan helyzeteket hozhat létre.*

h) **A kéziszerszám fogantyúit és markolatait tartsa tiszta, száraz, zsír- és olajmentes állapotban.** *Ha a kéziszerszámot nem tudja biztonságosan és csúszásmentesen fogni, akkor váratlan helyzetekben elveszítheti az uralmát a gép felett.*

5) SZERVIZ

a) **Az elektromos kéziszerszám javítását bízza márka- vagy szakszervizre, a készülék javításához csak eredeti alkatrészeket szabad felhasználni.** *Csak így biztosítható az elektromos kéziszerszám biztonságának az eredeti módon való helyreállítása.*

VII. Biztonsági utasítások

A felhasználó köteles végrehajtani a következőket.

BETANULÁS

a) Figyelmesen olvassa végig az útmutatót. Ismerje meg a készülék kezelő elemeit és a készülék szakszerű használatát.

b) Gyerekeknek és a készülék használatát nem ismerő személyeknek ne engedje a készülék üzemeltetését. A készüléket használó személyek életkorát nemzeti előírások szabályozhatják.

c) A gép üzemeltetésével más személyeknek okozott anyagi károkért és sérülésekért mindig az üzemeltető felel.

ELŐKÉSZÍTÉS A HASZNÁLATHOZ

a) A használatba vétel előtt ellenőrizze le a készüléket és a hálózati vezetékeket, azokon sérülés vagy jelentős kopás nem lehet.
Ha a hálózati vezeték a használat közben megsérül, akkor az azonnal válassza le az elektromos hálózatról. A SÉRÜLT HÁLÓZATI VEZETÉKET A FESZÜLTSÉGMENTESÍTÉS ELŐTT MEGÉRINTENI TILOS!
Ha a hálózati vezeték sérült vagy kopott, akkor a készüléket ne használja.

b) A használatba vétel előtt mindig ellenőrizze le a készüléket, a védőburkolatokat és azok megfelelő felszerelését, valamint a sérülésmentességet.

c) A fűnyírót ne használja, ha a közelben gyerekek vagy háziállatok tartózkodnak**.**

HASZNÁLAT

a) A hálózati és hosszabbító vezetéket tartsa kellő távolságban a fűnyírótól.

b) Munka közben mindig viseljen arcvédő pajzsot (vagy legalább védőszemüveget), illetve erős védőcipőt.

c) A fűnyírót ne használja ha rossz az idő (különösen akkor, ha villámlik és esik az eső).

d) A fűnyírót csak nappal, vagy megfelelő mesterséges fénynél használja.

e) A készüléket a biztonsági és védelmi berendezések, fedelek és burkolatok nélkül üzemeltetni tilos.

f) A készüléket csak akkor kapcsolja be, ha a keze és a lába kellő távolságra van a **kaszáló fejtől**.

g) A készüléket mindig kapcsolja le a tápfeszültségről (húzza ki a csatlakozódugót az aljzatból), ha:
1) a gépet felügyelet nélkül kívánja hagyni,
2) a gép leblokkolását szeretné megszüntetni,
3) a készüléken ellenőrzést, tisztítást, beállítást vagy karbantartást kíván végrehajtani,
4) valamilyen tárgynak ütközött a készülékkel,
5) a készülék erősen berezeg.

h) Ügyeljen arra, hogy a kaszáló fej ne okozzon sérülést a **lábán vagy a kezén**.

i) A motor szellőzőnyílásait mindig tartsa tisztán.

KARBANTARTÁS ÉS TÁROLÁS

g) A karbantartás vagy tisztítás megkezdése előtt a készüléket mindig kapcsolja le a tápfeszültségről (húzza ki a csatlakozódugót az aljzatból).

b) A készülékhez kizárólag csak eredeti, vagy a gyártó által ajánlott alkatrészeket és tartozékokat használjon.

c) Rendszeresen vizsgálja felül és tartsa karban a készüléket. A készüléket csak márkaszervizben javíttassa meg.

d) Ha a készüléket nem használja, akkor azt **gyerekektől** elzárt helyen tárolja.

VIII. Karbantartás, tisztítás és szerviz

⚠ FIGYELMEZTETÉS!

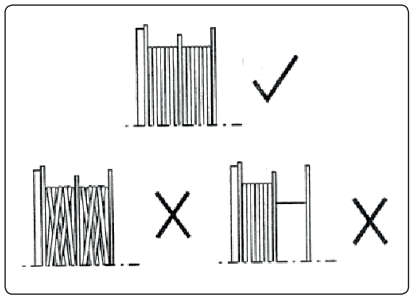
- A damil cseréje, a készülék tisztítása vagy karbantartása előtt a hosszabbító vezetéket húzza ki a hálózati aljzatból.

A DAMIL KIHÚZÁSA

➡ A damil kihúzását a IV. fejezet. 6. pontjában leírtak szerint hajtsa végre. A damil cseréje

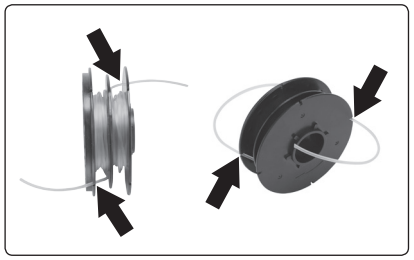
A DAMIL CSERÉJE

1. A tekercs fedelet vegye le a menesztőről, ehhez a menesztő oldalán található nyelveket nyomja be és a fedelet vegye le.
2. A menesztőről húzza le a tekercset.
3. A tekercs palástot húzza le tekercsről. A tekercs palást védi meg a damilt a letekeredéstől.
A damilt a középső elválasztó fal mindkét oldalára tekerje fel. Az elválasztó fal rögzíti a damilt, amelyet szabályos menetet képezve kell feltekercselni (mindkét oldalon).
4. A feltekercselendő damilt dugja az elválasztó falban található nyílásba, majd húzzon be annyit a damilból, hogy a damil fele az egyik oldalon a damil másik fele a másik oldalon legyen. A damilt szabályszerű menetet képezve tekerje fel (a tekercs oldalán látható nyíl irányába). A damilt ne engedje el, mert az meglazul a tekercsben (12. ábra).



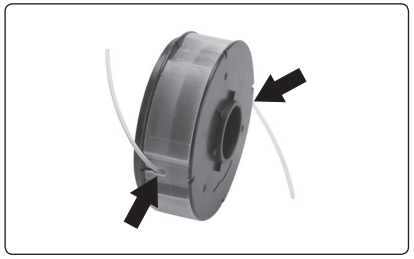
12. ábra

5. A damil teljes hosszának a feltekerése után a damil végét akassza be a tekercs oldalán található kivágásba (egymással szemben található kivágások a tekercs átellenes oldalán) - lásd a 13. ábrát. Az így beakasztott damil nem lazul le a tekercsen.



13. ábra

6. A tekercs palástot húzza fel a tekercsre úgy, hogy a palástonkiképzett bevágások a tekercs oldalán található kivágások (beakasztott damil végek) mellé kerüljön. A damil végeket akassza ki a tekercs oldalából és húzza át a palást bevágásaiba (lásd a 14. ábrát).



14. ábra

7. A tekercset húzza fel a menesztőre, majd a tekercs fedelet is tegye fel, ügyelve arra, hogy a két nyelv bepattanjon a menesztőbe. Ellenőrizze le a fedél megfelelő rögzítését (rossz rögzítés esetén a fedél és a tekercs bekapcsolás után elrepülhet a készülékről).

⚠ FIGYELMEZTETÉS!

➡ A tekercsre (fém) drótot, vagy a műszaki adatoknál feltüntetett paraméterektől eltérő damilt feltekerni tilos.

➡ Összeszereléskor ügyeljen arra, hogy a tekercs megfelelően felüljön a menesztőre.

A SZÉNKEFÉK KOPÁSÁNAK AZ ELLENŐRZÉSE / SZÉNKEFÉK CSERÉJE

- Ha a fűnyíró használata közben a készülékben szikrázást lát, illetve a forgás nem egyenletes, akkor a készüléket vigye Extol® márkaszervizbe, ahol ellenőrzik és szükség szerint kicserélik a szénkeféket (a szervizek jegyzékét a használati útmutató elején feltüntetett honlapunkon találja meg). A szénkefék cseréjét és ellenőrzését ne próbálja meg saját erőből végrehajtani, mivel a szénkefe cseréje során meg kell bontani a készüléket. Csak eredeti, a készülék gyártójától származó szénkefét szabad a készülékbe szerelni, csere esetén mindkét szénkefét ki kell cserélni.

TISZTÍTÁS

- **A motor szellőzőnyílásait gyakran ellenőrizze le és tisztítsa meg, a fűnyíró használata után a szellőzőnyílásokat mindig tisztítsa ki.**
- **A motor szellőzőnyílásait ecsettel vagy kis kefével tisztítsa ki.**
- **A készülékről a fűmaradványokat kefével (esetleg kaparóval), vagy ecsettel távolítsa el. A fűnyírót vízzel, vagy a műanyag és fém felületeket karcoló drótkefével tisztítani tilos.**
  A készülék felületét mosogatószeres vízzel enyhén benedvesített (jól kicsavart) puha ruhával törölje meg. Ügyeljen arra, hogy víz ne kerüljön a készülékbe. Oldószereket vagy agresszív tisztítószereket ne használjon a tisztításhoz. Sérülést okozhatnak a műanyag felületeken.

SZERVIZ ÉS PÓTALKATRÉSZEK

- Ha a termék a garancia ideje alatt meghibásodik, akkor forduljon az eladó üzlethez, amely a javítást az Extol® márkaszerviznél rendeli meg. A termék garancia utáni javításait az Extol® márkaszervizeknél rendelje meg. A szervizek jegyzékét a honlapunkon találja meg (lásd az útmutató elején).
- A készülék javításához csak eredeti alkatrészeket szabad felhasználni.

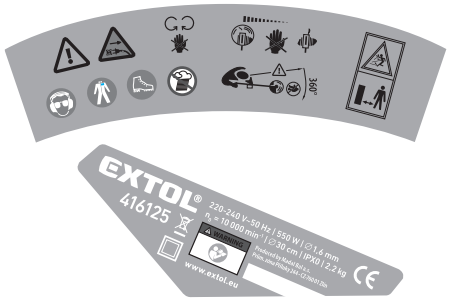
PÓT TARTOZÉKOK VÁSÁRLÁSA

Tartozék neve	Rendelési szám
Tekercselt damil ∅ 1,6 × 6 m; 2 darabos csomagolás	416125A
Menesztő (tekercs) fedél	416125B
Nem tekercselt damil ∅ 1,6 mm, d=15 m	70902

1. táblázat

➡ **A garancia csak a rejtett (belső vagy külső) anyaghibákra és gyártási hibákra vonatkozik, a használat vagy a termék nem rendeltetésszerű használatából, túlterheléséből vagy sérüléséből eredő kopásokra és elhasználódásokra, vagy meghibásodásokra nem.**

IX. Címke jelek



⚠ WARNING	A használatba vétel előtt olvassa el a használati útmutatót.
	Viseljen megfelelő védőszemüveget és fülvédőt. Továbbá védőkesztyűt, csúszásmentes védőcipőt, testhez álló munkaruhát.
	Figyelmeztetés!
	Ha a vezeték munka közben megsérül, akkor a fűnyírót azonnal kapcsolja le, a vezetéket ne érintse meg, a hosszabbítót a csatlakozódugó kihúzásával válassza le az elektromos hálózatról.
	A fűnyírót ne tegye ki eső és nedvesség hatásának.
	A fűnyírás környezetéből mindenkit küldjön el. Ha személy vagy állat közeledik Önhöz, akkor a gépet azonnal kapcsolja le. Az illetéktelen személyeket és állatokat küldje biztonságos távolságra.
	A kezét és a lábát tartsa távol a forgó damiltól és a menesztőtől.
	A damil a készülék kikapcsolása után egy ideig még forog. A forgó damilt ne fogja meg.
	II. védelmi osztályba sorolt készülék. Kettős szigetelés.

CE	Megfelel az EU idevonatkozó előírásainak.
	A készüléket háztartási hulladékok közé kidobni tilos! A készüléket adja le újrahasznosításra. Az elektromos és elektronikus hulladékokról szóló 2012/19/EU számú európai irányelv szerint az ilyen készülékeket a háztartási hulladékok közé kidobni tilos.
Gyártási szám	A gyártás évét és hónapját, valamint a termék gyártási sorszámát tartalmazza.

2. táblázat

X. Tárolás

- A megtisztított készüléket száraz helyen, gyerekektől elzárva, 45 °C-nál alacsonyabb hőmérsékleten tárolja. A készüléket óvja a sugárzó hőtől, a közvetlen napsütéstől, nedvességtől és esőtől.

XI. Hulladék megsemmisítés

- A csomagolást az anyagának megfelelő hulladékgyűjtő konténerbe dobja ki.

- A készüléket háztartási hulladékok közé kidobni tilos! A készüléket adja le újrahasznosításra. Az elektromos és elektronikus hulladékokról szóló 2012/19/EK számú európai irányelv szerint az elektromos hulladékokat tilos a háztartási hulladékok közé kidobni. Az elektromos hulladékot gyűjtő helyekről a polgármesteri hivatalban kaphat további információkat.

XII. Garancia és garanciális feltételek

GARANCIÁLIS IDŐ

A mindenkori érvényes, vonatkozó jogszabályok, törvények rendelkezéseivel összhangban a Madal Bal Kft. az Ön által megvásárolt termékre a jótállási jegyen feltüntetett garanciaidőt ad. Az alább megadott garanciális feltételek illetve a jótállási jegyen feltüntetett további feltételek teljesülése esetén a termék javítását a Madal Bal Kft.-vel szerződéses kapcsolatban álló szakszerviz a garanciális időszakban díjmentesen végzi el.

GARANCIÁLIS FELTÉTELEK

1. Az eladó köteles a vevő részére átadni a rendben kitöltött jótállási jegyet. A jótállási jegybe minden adatot kitörölhetetlenül, az értékesítés időpontjában kell bevezetni.
2. A termék kiválasztásakor a vevőnek át kell gondolnia, hogy a termék az általa kívánt tulajdonságokkal rendelkezik-e. Nem lehet később reklamációs ok, hogy a termék nem felel meg a vevő elvárásainak.
3. Garanciális javítási igény érvényesítésekor a terméket annak valamennyi tartozékával együtt, lehetőség szerint az eredeti csomagolásban, a rendben kitöltött jótállási jegy eredeti példányával és a vásárlást igazoló bizonylattal (blokk vagy számla) együtt kell átadni.
4. Reklamáció, javítási igény esetén a terméket tiszta állapotban, portól és szennyeződésektől mentesen, olyan módon becsomagolva kell átadni, hogy a termék szállítás közben ne sérüljön meg.
5. A szerviz nem felelős a termékek szállítás közben történő megsérüléséért.
6. A szerviz nem felelős a termékkel együtt beküldött olyan tartozékokkal kapcsolatban, amelyek nem tartoznak a termék alapfelszereléséhez. Kivételt képeznek azok az esetek, amikor a tartozékot a termékről a tartozék károsodása nélkül nem lehet levenni.
7. A garancia kizárólag anyaghibák, gyártási hibák vagy technológiai feldolgozási hibák miatt bekövetkező meghibásodásokra vonatkozik.
8. A jelen garanciavállalás nem csökkenti a törvényes jogokat, hanem kiegészíti azokat.
9. A garanciális javításokat kizárólag a Madal Bal Kft-vel szerződéses kapcsolatban álló szerviz jogosult elvégezni.
10. A gyártó felelős azért, hogy a termék a teljes garanciális időszakban – a termék használatára vonatkozó utasítások betartása esetén – a műszaki adatokban megadott tulajdonságokkal és paraméterekkel rendelkezzen. A gyártó egyúttal fenntartja a termék kialakításának előzetes figyelmeztetés nélkül történő megváltoztatására vonatkozó jogát.
11. A garanciális igényjogosultság az alábbi esetekben megszűnik:
    (a) a termék használata és karbantartása nem a kezelési útmutatóban megadottak szerint történt;
    (b) a berendezésen a Madal Bal Kft. előzetes engedélye nélkül bármilyen beavatkozást végeztek, vagy a berendezés javítását olyan szerviz végezte, amely nem áll szerződéses kapcsolatban a Madal Bal Kft-vel.
    (c) a terméket nem megfelelő körülmények között vagy nem a rendeltetésének megfelelő célra használták;
    (d) a termék valamely részegységét nem eredeti részegységre cserélték;
    (e) a termék meghibásodása vagy túlzott mértékű elhasználódása nem megfelelő karbantartás miatt következett be;
    (f) a termék meghibásodása vagy sérülése vis major miatt következett be;
    (g) a meghibásodást külső mechanikai hatás, hőhatás vagy vegyi hatás okozta;
    (h) a termék meghibásodása nem megfelelő körülmények között történő tárolás vagy nem szakszerű kezelés miatt következett be;
    (i) a termék meghibásodása (az adott típusra nézve) agresszív környezetet jelentő (például poros vagy nagy nedvességtartalmú) környezetben történő használat miatt következett be;
    (j) a termék használata a megengedett terhelésszint feletti terheléssel történt;
    (k) a garancialevelet vagy a termék megvásárlását igazoló bizonylatot (blokk vagy számla) bármilyen módon meghamisították.
12. A gyártó nem felelős a termék normál elhasználódásával kapcsolatos, illetve a termék nem rendeltetésszerű használata miatt bekövetkező hibákért.
13. A garancia nem vonatkozik a berendezés normál használata következtében várhatóan elhasználódó elemekre (például a lakkozásra, szénkefére, stb.).
14. A garancia megadása nem érinti a vevők azon jogait, amelyekkel a termékek vásárlásával kapcsolatban külön jogszabályok alapján rendelkeznek.

GARANCIÁLIS IDŐ ALATTI ÉS GARANCIÁLIS IDŐ UTÁNI SZERVIZELÉS

A termékek javítását végző szakszervizek címe, a javítás ügymenetével kapcsolatos információk a **www.madalbal.hu** weboldalon találhatóak meg, illetve a szakszervizek felsorolása a termék vásárlásának helyén is beszerezhető. Tanácsadással a (1)-297-1277 ügyfélszolgálati telefonszámon állunk ügyfeleink rendelkezésére.

EU és GS megfelelőségi nyilatkozat

A gyártó: Madal Bal a.s. • Bartošova 40/3, 760 01 Zlín • Cégszám: 49433717

kijelenti,
hogy az alábbi jelölésű, saját tervezésű és gyártású berendezések,
illetve az ezen alapuló egyéb kivitelek, megfelelnek az Európai Unió idevonatkozó biztonsági előírásainak.
Az általunk jóvá nem hagyott változtatások esetén a fenti nyilatkozatunk érvényét veszti.
A jelen nyilatkozat kiadásáért kizárólag a gyártó a felelős.

Extol® Craft 416125
Damilos fűnyíró 550 W; ∅ 30 cm

tervezését és gyártását az alábbi szabványok alapján végeztük:

EN 60335-1:2012+A11+AC1+Zl+Z2, EN 50636-2-91:2014, EN 62233:2008; EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011;
EN 55014-2:2015; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 62321:2008; AfPS GS 2014:01

figyelembe véve az alábbi előírásokat:

2006/42/EK
2014/30/EU
2000/14/EK
2011/65/EU

A műszaki dokumentáció 2006/42/EK szerinti összeállításáért a gyártó székhelyén Martin Šenkýř felel.
A műszaki dokumentációkat (a 2006/42/EK szerint) a gyártó tárolja.

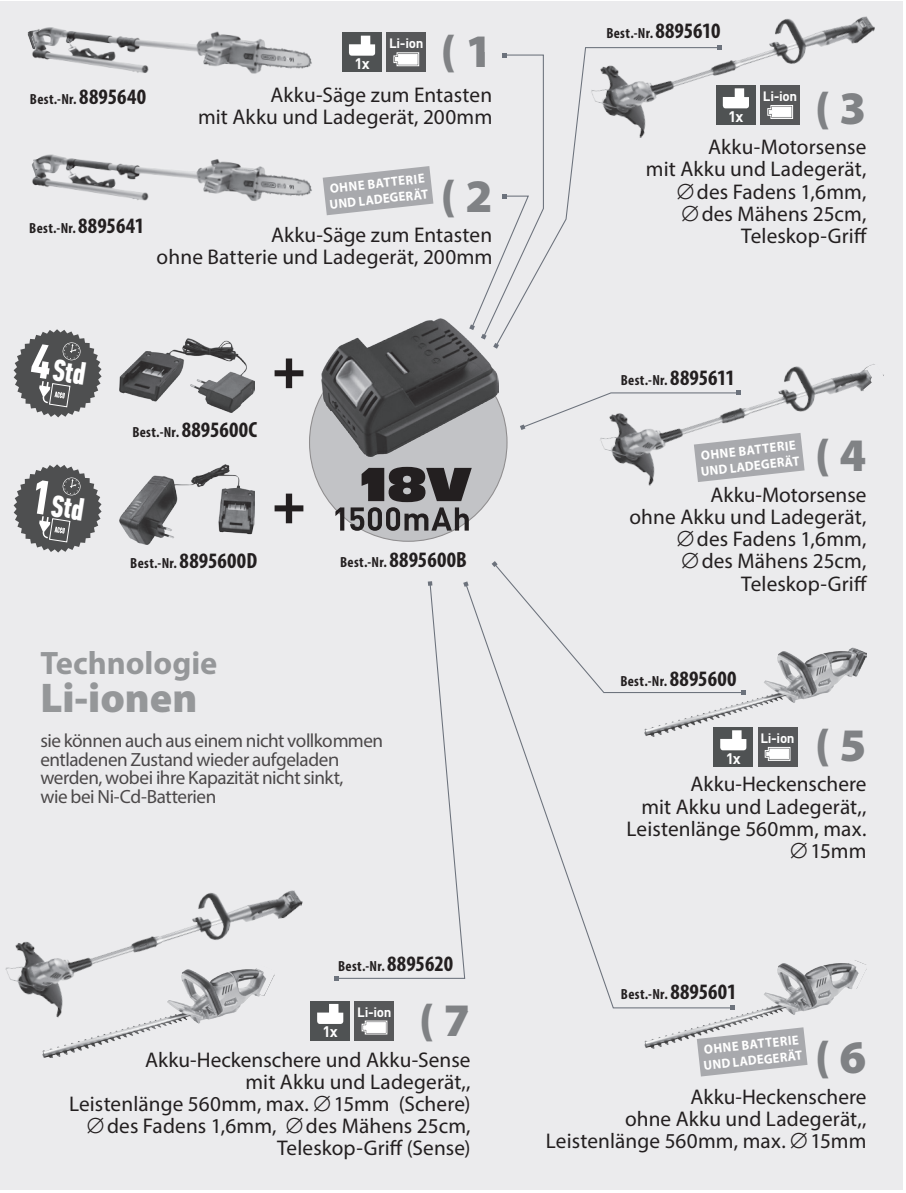
Az adott típust jellemző mért akusztikus teljesítményszint: 93,61± 3 dB(A)
a készülék garantált akusztikus teljesítményszintje 96 dB(A)

Az EU megfelelőségi nyilatkozat kiadásának a helye és dátuma: Zlín, 2016.12.16.

Az EU megfelelőségi nyilatkozat kidolgozásért felelős személy
(aláírása, neve, beosztása):

Martin Šenkýř
gyártó cég igazgatótanácsi tag

Garten-Programm der Li-Ionen-Akkuwerkzeuge Extol® Premium aus unserem Angebot



Einleitung

Sehr geehrter Kunde,

wir bedanken uns für Ihr Vertrauen, dass Sie der Marke Extol® durch den Kauf dieses Produktes geschenkt haben.
Das Produkt wurde Zuverlässigkeits-, Sicherheits- und Qualitätstests unterzogen, die durch Normen und Vorschriften der Europäischen Union vorgeschrieben werden.

Im Falle von jeglichen Fragen wenden Sie sich bitte an unseren Kunden- und Beratungsservice:

www.extol.eu servis@madalbal.cz

Hersteller: Madal Bal a. s., Průmyslová zóna Příluky 244, 76001 Zlín, Tschechische Republik
Herausgegeben am: 4. 1. 2017

I. Charakteristik-Nutzungszweck

- Der Rasentrimmer Extol Craft ® 416125 ist zum Erhalten vom Gartenrasen, Trimmen von Rasenrändern und Mähen von Gras an schwer zugänglichen Stellen, wie z. B. Randsteinen, um Bäume und Sträucher herum u. ä., bestimmt, die man mit einem höheren fahrbaren Rasenmäher nicht erreichen kann.
- Der Rasentrimmer ist jedoch nicht zum langfristigen und großflächigen Mähen vom hohen und dichten Gras oder Gras mit dichtem Moosbewuchs bestimmt.

VORTEILE

- **➡ Einstellung des Frontgriffs in der Vor-/Rückwärtsrichtung für angenehmeren Halt des Rasentrimmers beim Mähen (Abb. 1A).**
- **➡ Der Hauptgriff (beweglicher Teil mit dem Hauptgriff) kann in die Gegenrichtung gedreht werden, um den Rasenrand zu mähen, wenn man den Rasentrimmer winklig zum Boden hält (Abb. 1B).**
- **➡ Der klappbare Griff im Gelenk ermöglicht das Mähen vom Rasen an Stellen mit niedrigen Decken, z. B. unter Bänken (Abb. 1C).**
- **➡ Die Teleskop-Stange mit einem Griff aus leichter Aluminiumlegierung ermöglicht die Einstellung der Rasentrimmerlänge im Hinblick zur notwendigen Mähreichweite oder Körperhöhe des Bedieners (Abb. 1D).**
- **➡ Dank dem Führungsrad können Stämme von Bäumen und Sträuchern ohne Beschädigungen entästet und der Trimmfaden vor dem Abschleifen beim Mähen entlang von Wänden geschützt werden (Abb. 1E).**
- **➡ Der Haken zur Entlastung vom Zug an der Steckdose für das Verlängerungskabel verhindert die Trennung und Zugbelastung des Netzkabels vom Rasentrimmer beim Mähen (Abb. 1F).**
- **➡ Der Trimmfaden mit Ausgängen auf den gegenüberliegenden Seiten des Mitnehmers und Aufwicklung auf separaten Spulengewinden sorgt für hohe Trimmleistung und Reichweite.**

II. Technische Daten

Bestellnummer	**416125**
Leistungsaufnahme	550 W
Leerlaufdrehzahl	10.000 min^{-1}
Spannung/Frequenz	220-240 V 50 Hz
Trimmradius	30 cm
Einstellbare Länge vom Teleskopgriff	70-92 cm
Gesamte einstellbare Länge vom Rasentrimmer	100-122 cm
Trimmerhöhe vom Boden zum Griff	86-110 cm
Klappbarer Handgriff	± 90°
Fadendurchmesser (Rundprofil)	1,6 mm
Fadenlänge	6 m
Fadenmaterial	Nylon
Netzkabellänge	ca. 35 cm
Manuelles Fadenabrollen nach Knopfdruck	ja
Anwendungstemperaturbereich	0-40°C
Gewicht	2,2 kg
Doppelte Isolierung	ja
Schutzart	IPX0
Schalldruckpegel L_{pA}; Unsicherheit K (nach EN ISO 3744 und ISO 11094)	84,44 ± 3 dB(A)
Schallleistungspegel L_{wA}; Unsicherheit K (nach EN ISO 3744 und ISO 11094)	93,61 ± 3 dB(A)
Garantierter Schallleistungspegel	96 dB(A)
Gesamtvibrationswert $a_{h,w}$ am Hauptgriff (Summe von drei Achsen)	
- Unsicherheit K (nach EN 28662-1)	4,556 m/s^2 ± 1,5
Gesamtvibrationswert ah,w am Frontgriff	
- Unsicherheit K (Summe von drei Achsen); Unsicherheit K (nach EN 28662-1)	4,306 m/s^2 ± 1,5

III. Bestandteile und Bedienungselemente des Rasentrimmers

Abb.2, Position-Beschreibung

1) Motoreinheit
2) Führungsrad zum Entästen von Baumstämmen und Sträuchern und entlang der Wände
3) Spulenträger mit aufgewickeltem Trimmfaden
4) Schutzhaube
5) Gelenk mit Taste zum Zusammenklappen des Teleskopgriffs
6) Flansch zum Einstellen der Teleskopgrifflänge
7) Sicherung gegen Umdrehen des Hauptgriffs in die gegenüberliegende Position (um 180°)
8) Teleskopischer drehbarer Teil mit Griffen und Betriebsschalter
9) Haken zum Aufhängen der Netzkabelschleife für die Zugentlastung
10) Netzkabel
11) Hauptgriff
12) Betriebsschalter
13) Sicherung des Betriebsschalters
14) Hebel zum Ver-/Entriegeln des Frontgriffs
15) Frontgriff

IV. Vorbereitung des Rasentrimmers zur Anwendung

⚠ WARNUNG

- Lesen Sie vor dem Gebrauch die komplette Bedienungsanleitung und halten Sie diese in der Nähe des Gerätes, damit sich der Bediener mit ihr vertraut machen kann. Falls Sie das Produkt jemandem ausleihen oder verkaufen, legen Sie stets diese Gebrauchsanleitung bei. Verhindern Sie die Beschädigung dieser Gebrauchsanleitung.

⚠ WARNUNG

- Verhindern Sie die Benutzung des Rasentrimmers durch Kinder, Personen mit geminderter körperlicher Beweglichkeit, Sinneswahrnehmung oder geistigen Behinderungen, oder Personen ohne ausreichende Erfahrungen und Kenntnisse oder Personen, die mit diesen Anweisungen zur Gerätebedienung nicht vertraut sind. Stellen Sie sicher, dass keine Kinder mit dem Rasentrimmer spielen. Das Alter des Bedieners kann durch nationale Vorschriften eingeschränkt sein.
- Vor dem Zusammenbau, Kontrolle und Reinigung des Rasentrimmers, und auch wenn dieser nicht verwendet wird, ist das Netzkabel vom Stromnetz zu trennen.

1) Bauen Sie den Rasentrimmer nach der Abb.2 zusammen.

⚠ HINWEIS

- Um den Rasentrimmer verwenden zu können, montieren Sie die Schutzhaube und sichern Sie sie ordnungsgemäß mit den Schrauben (siehe Abb. 4). Benutzen Sie niemals den Rasentrimmer ohne montierte Schutzabdeckung - es droht eine Verletzungsgefahr durch weggeschleuderte Gegenstände.

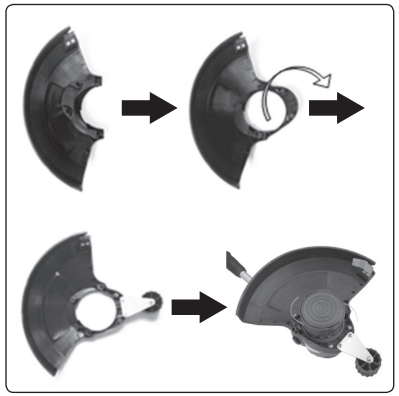


Abb. 4

2) Stellen Sie die Länge des Teleskopgriffs (Abb. 1D) durch Lösen des Flansches ein und durch Herausziehen vom teleskopischen Teil mit dem Griff stellen Sie die gewünschte Länge (Höhe) des Rasentrimmers ein. Schrauben Sie anschließend den Flansch wieder ein und prüfen Sie den festen Sitz des teleskopischen Teils mit dem Griff.

3) Montieren Sie den Frontgriff auf den teleskopischen Teil mit dem Griff und stellen ihn in die gewünschte Lage so ein, damit Sie den Rasentrimmer während der Arbeit gut halten können (Abb. 1A). Sichern Sie den Griff ordnungsgemäß durch das Anziehe vom Hebel.

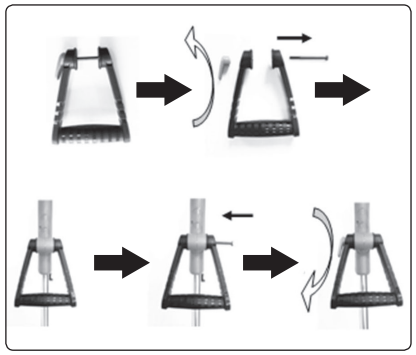


Abb. 5

⚠ HINWEIS

- Verwenden Sie den Rasentrimmer niemals ohne installierten Frontgriff, da sonst keine ausreichende Kontrolle beim Führen des Rasentrimmers während der Arbeit gewährleistet ist.

4) Um den Hauptgriff in die gegenüberliegende Position zu drehen, heben Sie die Sicherung an der Stange nach oben an und drehen Sie den teleskopischen Teil mit dem Griff nach links um 180° so, dass der teleskopische Teil in der umgekehrten Position einrastet (Abb. 1B).
Um den Griff (Motoreinheit) zurück zu setzen, ist die Vorgehensweise ähnlich.

5) Soll der teleskopische Teil mit dem Griff zusammengeklappt werden, drücken Sie die Taste am Gelenk und klappen Sie den Griff in die gewünschte Position um (siehe Abb.1C). Durch Lösen der Gelenktaste und anschließende Bewegung des teleskopischen Teils wird der Teil in der nächsten möglichen Position gesichert (rastet ein).

6) Um die Trimmfadenlänge einzustellen, drücken Sie die Taste an der Seite des Spulenträgers und während Sie die Taste gedrückt halten, ziehen Sie an beiden Enden des Trimmfadens. Um die Trimmfäden auf die gewünschte Länge einzustellen (max. bis zu der am Rand der Schutzabdeckung angeschraubten Schneide), muss die Vorgehensweise bei gedrückter Taste am Träger und gleichzeitiges Ziehen an beiden Trimmfadenenden wiederholt werden. Die Schneide dient zum Abschneiden der überschüssigen Trimmfadenlänge im Verhältnis zum Radius der Schutzabdeckung.
Falls die Schneide nicht aus dem Werk bereits an der Schutzabdeckung installiert ist, schrauben Sie sie an die Schutzabdeckung in die Position gem. Abb. 6 an. Ist die Schneide mit einem Schutzband zugeklebt, muss diese Band vor dem Starten des Rasentrimmers entfernt werden. Seien Sie bei der Manipulation mit der Schneide besonders vorsichtig und verwenden Sie Schutzhandschuhe, sonst können Sie sich an der scharfen Schneidenkante verletzen.

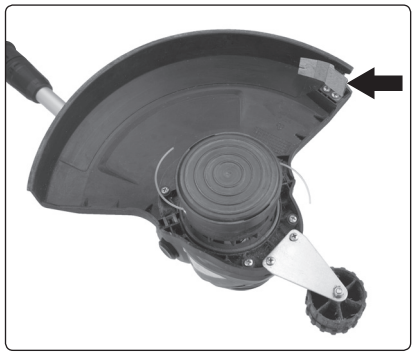


Abb. 6, Schneidenposition

7) Vor der Inbetriebnahme des Rasentrimmers ist zu prüfen, ob die Abdeckung des Spulenträgers mit dem Trimmfaden ordnungsgemäß auf dem Träger aufgesetzt ist, sonst könnte er zusammen mit der Spule beim Start des Rasentrimmers wegfliegen. Beim Aufsetzen der Trägerabdeckung müssen die beiden Nasen der Abdeckung in die Kerben im Träger hörbar einrasten.
Die Vorgehensweise beim Trimmfadenwechsel ist im Kapitel VIII beschrieben.
Instellieren Sie in den Rasentrimmer niemals Schneidelemente aus Metall oder andere Trimmfadentypen als die, die für diesen Rasentrimmer bestimmt sind.

8) Die Lüftungsschlitze des Motors sind zu prüfen und ggf. zu reinigen, sonst könnte es zur Überhitzung des Motors durch mangelhafte Luftströmung kommen.

V. Arbeiten mit dem Rasentrimmer

⚠ HINWEISE UND SICHERHEITSANWEISUNGEN

- Vor dem Benutzen des Rasentrimmer ist zu prüfen, ob dieser nicht beschädigt oder verschlissen ist. Kontrollieren Sie die Funktionalität, festen Sitz und einwandfreien Zustand der Schutzhaube, und ob alle Einstellkomponenten des Rasentrimmers fest angezogen sind. Ein Rasentrimmer mit beschädigten

oder an den festgelegten Stellen nicht installierten Schutzelementen und/oder losen Bestandteilen darf nicht verwendet und muss einer Reparatur zugeführt werden.
Ferner ist zu kontrollieren, ob das Netzkabel des Rasentrimmers und das verwendete Verlängerungskabel nicht beschädigt ist oder Alterungsanzeichen aufweist. Ein Rasentrimmer mit beschädigtem oder morschen Neztkabel darf nicht benutzt und muss in einer autorisierten Werkstatt der Marke Extol® repariert werden. Ein beschädigtes oder morsches Verlängerungskabel darf ebenfalls nicht verwendet werden.

- Kontrollieren Sie vor der Benutzung des Rasentrimmer die Fläche, die Sie mähen wollen, und ob sich auf ihr keine fremden Gegenstände befinden, die vom rotierenden Faden herausgeschleudert werden können. Unerwünschte Gegenstände müssen vorher von der Fläche beseitigt werden.

- Schließen Sie das Verlängerungskabel über einen Fehlerstrom-Schutzschalter mit einem Abschaltstrom von nicht mehr als 30 mA an. Somit verringern Sie die Gefahr einer Stromschlagverletzung.

- Der Rasentrimmer darf keiner Feuchtigkeit ausgesetzt werden und ist vor Regen zu schützen, da es zu Stromschlagverletzungen durch in das Geräteinnere eingedrungene Wasser kommen kann.

- Verwenden Sie zur Speisung des Rasentrimmers solche Verlängerungskabel, die mit einem Schutz der Steckdosen gegen Eindringen von Wasser bestimmt sind. Das Verlängerungskabel muss über eine gleichwertige Isolierung verfügen, wie das Netzkabel des Rasentrimmers mit der Bezeichnung H05VVF. Das Netzkabel sollte nicht länger als 60 Meter sein. Rollen Sie das Verlängerungskabel aus, damit es durch die Luft aus der Umgebung gekühlt wird. Zusammengerolltes Kabel kann sich überhitzen.

- Vor der Inbetriebnahme der Rasentrimmers machen Sie sich mit allen seinen Bedienelementen, der Bedienung des Rasentrimmers selbst und der richtigen Handhabung vom Zubehör vertraut.

- Schützen Sie das stromführende Verlängerungskabel vor den gefährlichen rotierenden Teilen und Beschädigung. Schützen Sie das Kabel vor Beschädigungen durch scharfe Kanten, indem Sie einen geeigneten Schutz über die Kontaktfläche ziehen, und schützen Sie es auch vor Beschädigungen durch Wärme. Sonst kann es zum Kontakt mit spannungsführenden Teilen und Stromschlagverletzungen kommen.
Wird das Netzkabel beschädigt oder verwickelt, stellen Sie den Rasentrimmer sofort ab, berühren Sie das beschädigte spannungsführende Kabel nicht und trennen Sie es zuerst vom Stromnetz durch Herausziehen des Kabelsteckers aus der Steckdose. Sonst kann es zum Kontakt mit spannungsführenden Teilen und Stromschlagverletzungen kommen. Stellen Sie die Reparatur des Netzkabels im Falle einer Beschädigung sicher; ist das Kabel verwickelt, rollen Sie es aus.

- Bei der Arbeit mit dem Rasentrimmer benutzen Sie geeigneten Augenschutz vor wegfliegenden Partikeln, am besten ein Gesichtsschild mit einem Schutznetz, ferner ein festes Lederschuhwerk als Schutz vor rotierendem Faden und ggf. wegfliegenden Gegenständen, des weiteren eine geeignete lange Arbeitskleidung, Schutzhandschuhe und einen Gehörschutz, denn der Schallleistungspegel übersteigt den Wert von 85 dB(A), der bei einer längeren Einflussdauer eine irreversible Beschädigung vom Gehörsinn verursachen kann.

- Halten Sie die Beine und Hände in einer ausreichenden Entfernung vom rotierenden Faden und Träger. Setzen Sie den Rasentrimmer nur dann in Betrieb, wenn sich die Füße und Hände in einer ausreichenden Entfernung von rotierenden Teilen befinden. Achten Sie bei der Arbeit mit dem Rasentrimmer ebenfalls darauf, dass sich das Netzkabel in einer ausreichenden Entfernung vom Faden befindet.

- Der rotierende Faden läuft nach dem Abschalten des Motors noch nach, daher seien Sie besonders aufmerksam, da Verletzungsgefahr droht. Berühren Sie die gefährlichen beweglichen Teile nicht bevor das Gerät vom Stromnetz getrennt ist und die gefährlichen Teile vollkommen stillstehen.

- Stellen Sie vor der Benutzung des Rasentrimmers sicher, dass sich im Arbeitsbereich keine Menschen und Tiere befinden, da Verletzungsgefahr durch weggeschleuderte Gegenstände droht. In der Gegenwart von Menschen und Tieren unterbrechen Sie die Arbeit mit dem Rasentrimmer und benutzen Sie ihn nicht. Stellen Sie einen ausreichenden Abstand von Personen und Tieren sicher.

- Benutzen Sie den Rasentrimmer nur bei vollem Tageslicht oder gutem künstlichen Licht, sodass man gut sehen kann, ob sich im Rasen keine unerwünschten fremden Gegenstände befinden, die herausgeschleudert werden können, oder das Netzkabel, das durch den rotierenden Faden beschädigt werden kann.

EIN- UND AUSSCHALTEN, ARBEITSWEISE

- Kontrollieren Sie vor dem Anschluss vom Netzkabel an das Stromnetz, ob der Spannungswert auf dem Typenschild des Gerätes dem Spannungswert in der Steckdose entspricht.
Das Gerät ist für Spannungen im Bereich von 220-240 V ~ 50 Hz ausgelegt.

➡ Halten Sie den Rasentrimmer stets am Haupt- und Frontgriff, denn dadurch ist die beste Kontrolle über das Gerät im Falle eines Rückschlags sichergestellt, und nehmen Sie eine stabile Körperhaltung nach Abb. 7 ein. Lehnen Sie sich beim Mähen nicht nach vorn und halten Sie das Gleichgewicht. Sorgen Sie für eine stabile Körperstellung an Hängen und beim Gehen, das Laufen ist untersagt.
Auf den Abb. 7 und Abb. 8 oben ist die Einstellung vom Griff zum Flächenmähen und Führung des Rasentrimmers beim Flächenmähen illustrativ dargestellt. Auf der unteren Abb. 8 ist dann die Art der Griffeinstellung (Motoreinheit) zum Führen des Rasentrimmers beim Mähen von Rändern dargestellt, wobei der Rasentrimmer über das Führungsrad rechtwinklig zur gemähten Fläche geführt wird.

Abb. 7

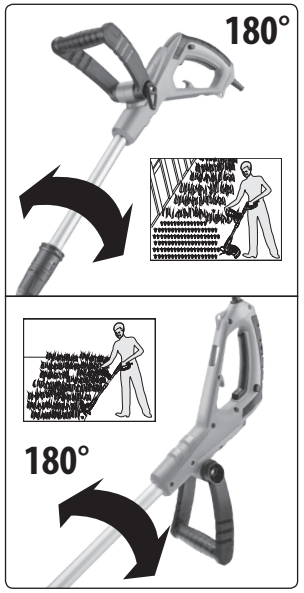


Abb. 8

➡ Auf den Abbildungen 9 und 10 ist illustrativ die Bedeutung des klappbaren Griffs dank dem beweglichen Gelenk dargestellt, indem man beim zusammengeklappten Griff den Rasen auch z. B. unter einer Bank mähen kann.

Abb. 9

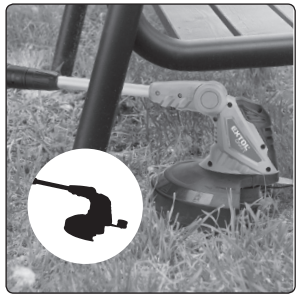


Abb. 10

EINSCHALTEN

➡ Um den Rasentrimmer in Betrieb zu setzen, drücken Sie zuerst die Sicherungstaste des Betriebsschalters und dann den Betriebsschalter selbst (siehe Abb. 3). Nehmen Sie den Rasentrimmer außerhalb des zu mähenden Rasens (ohne Belastung) in Betrieb, damit der Faden seine volle Drehzahl erreicht, und dann mähen Sie den Rasen durch pendelartige Bewegung von einer Seite zur anderen mit dem rotierenden Rand des Rasentrimmers, siehe Abb. 7.

⚠ HINWEIS

- Sollten sich während des Gerätebetriebs merkwürdige Geräusche, Vibrationen oder unregelmäßiger Lauf bemerkbar machen, schalten Sie das Gerät sofort ab, trennen Sie es vom Stromnetz und ermitteln Sie und beheben die Ursache für dieses Verhalten. Sofern der nicht standardmäßige Lauf durch einen Defekt im Inneren des Gerätes verursacht wurde, veranlassen Sie die Reparatur in einer autorisierten Servicewerkstatt der Marke Extol® vermittelt durch den Händler oder wenden Sie sich direkt an eine autorisierte Werkstatt (Servicestellen finden Sie auf den Webseiten in der Einleitung der Gebrauchsanleitung).

⚠ HINWEIS

- **Ist eine größere Fadenlänge eingestellt, als die Entfernung der Schneide zum Kürzen der Fadenlänge, kommt es beim Einschalten des Rasentrimmers zum Abschneiden der überflüssigen Fadenlänge, was durch eine ruckartige Bewegung des Gerätes angezeigt wird. Halten Sie dabei den Rasentrimmer in einer normalen Arbeitsposition und stellen Sie sicher, dass der fliegende, abgeschnittene Faden niemanden verletzt und dass sich in der Nähe des Rasentrimmers keine Personen befinden.**

⚠ HINWEIS

- **Schelten Sie den Rasentrimmer niemals ein, wenn er sich im Gras oder Moos, d.h. unter Belastung befindet, und mähen Sie mit dem Ende des rotierenden Fadens, da dadurch der Motor nicht überlastet wird. Je höher und/oder dichter das Gras (z. B. auch mit einem Moosuntergrund), umso kleiner muss der Eingriff des Fadens sein. Höheres Gras mähen Sie nicht direkt am Boden, sondern kürzen Sie es stückweise von oben - siehe Abb.11.**

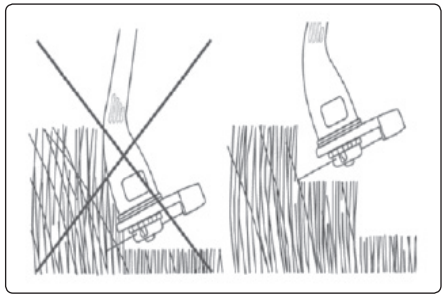


Abb. 11

- **Überlasten Sie den Rasentrimmer nicht! Die Überlastung macht sich durch ein „müdes" Geräusch und niedrigere Drehzahl bemerkbar. Das Mähen ist bei der höchsten Drehzahl am schnellsten. Der Rasentrimmer ist nicht zum langzeitigen und großflächigen Mähen und einer Belastung wie ein fahrbarer elektrischer oder benzinbetriebener Rasenmäher bestimmt. Sie ist vor allem zu Mäharbeiten an schwer zugänglichen Stellen bestimmt, die man mit einem fahrbaren Mäher nicht bearbeiten kann. Bei der Anwendung der Motorsense legen Sie regelmäßige Pausen ein, damit es zu keiner Verbrennung des Motors kommt!**
- **Kontrollieren Sie während der Arbeit die Lüftungsschlitze des Motors und reinigen Sie diese auch, damit der Motor durch die strömende Luft gekühlt wird**
- **Verwenden Sie den Rasentrimmer nicht unter schlechten Witterungsbedürfnissen, im Regen oder wenn Gewitter droht.**

AUSSCHALTEN

➡ Um den Rasentrimmer auszuschalten lösen Sie den Betriebsschalter. Der Betriebsschalter darf niemals auf irgendwelche Art und Weise in der gedrückten Position zum Dauerbetrieb verriegelt werden.

- Transportieren Sie den Rasentrimmer nicht, wenn er in Betrieb ist. Bevor Sie ihn weglegen, schalten Sie ihn aus und warten Sie, bis der Faden stillsteht, da dies eine unkontrollierbare Bewegung des Rasentrimmers infolge verursachen kann, wenn der rotierende Faden oder der Träger auf irgendeinen Gegenstand trifft.

Der Stecker des Netzkabels muss in folgenden Fällen stets von der Steckdose getrennt sein:

a) jedes Mal, wenn der Benutzer das Gerät verlässt

b) vor Entfernung von jeglichen Blockaden

c) vor Kontrolle, Reinigung oder Arbeiten an der Maschine

d) nach dem Überfahren von einem fremden Gegenstand, damit man das Gerät auf Beschädigungen kontrollieren kann

e) wenn das Gerät zu sehr vibrieren beginnt, muss es sofort kontrolliert werden.

VI. Allgemeine Sicherheitshinweise

⚠ WARNUNG!

Es ist nötig, alle Sicherheitsanweisungen, die Gebrauchsanleitung, Abbildungen und Vorschriften, die zu diesem Werkzeug mitgeliefert wurden, durchzulesen. *Die Nichteinhaltung jeglicher nachfolgender Anweisungen kann zu Unfällen durch Strom, zu Bränden und/oder zu ernsthaften Verletzungen von Personen kommen.*

Sämtliche Anweisungen und die Gebrauchsanleitung müssen aufbewahrt werden, damit man später je nach Bedarf noch einmal reinschauen kann.

Mit dem Ausdruck „Elektrowerkzeug" ist in allen nachstehend aufgeführten Warnhinweisen Elektrowerkzeug gemeint, das vom Netz gespeist wird (mit beweglicher Zuleitung), oder Elektrowerkzeug, das aus Batterien gespeist wird (ohne bewegliche Zuleitung).

1) SICHERHEIT DES ARBEITSUMFELDES

a) **Der Arbeitsplatz muss sauber gehalten werden und gut beleuchtet sein.** *Unordnung und dunkle Räume sind häufig die Ursache von Unfällen.*

b) **Elektrowerkzeug darf nicht im Milieu mit Explosionsgefahr, wo sich brennbare Flüssigkeiten, Gase oder Staub befinden, benutzt werden.** *Im Elektrowerkzeug entstehen Funken, welche Staub oder Dämpfe anzünden können.*

c) **Bei der Benutzung von Elektrowerkzeug ist es nötig, den Zutritt von Kindern und weiterer Personen zu verhindern.** *Wenn die Bedienung gestört wird, kann sie die Kontrolle über die ausgeübte Tätigkeit verlieren.*

2) ELEKTRISCHE SICHERHEIT

a) **Der Stecker der beweglichen Zuleitung des Elektrowerkzeuges muss der Netzsteckdose entsprechen. Der Stecker darf niemals auf keine Art und Weise modifiziert werden. Zusammen mit Werkzeugen, die Erdung haben, dürfen keine Steckeradapter verwendet werden.** *Stecker, die nicht durch Veränderungen entwertet sind, und entsprechende Steckdosen schränken die Unfallgefahr durch Strom ein.*

b) **Die Bedienung darf geerdete Gegenstände, wie z. B. Rohre, Zentralheizungskörper, Herde und Kühlschränke, nicht mit dem Körper berühren.** *Die Unfallgefahr durch Strom ist größer, wenn Ihr Körper mit der Erde verbunden ist.*

c) **Elektrowerkzeug darf nicht Regen, Feuchtigkeit oder Nassheit ausgesetzt werden.** *Sofern in das Elektrowerkzeug Wasser eindringt, erhöht sich die Unfallgefahr durch Strom.*

d) **Die bewegliche Zuleitung darf nicht zu anderen Zwecken benutzt werden. Elektrowerkzeug darf nicht an der Zuleitung getragen oder gezogen werden, auch darf der Stecker nicht durch Ziehen an der Zuleitung aus der Steckdose gezogen werden. Es ist nötig, die Zuleitung vor Hitze, Fett, scharfen Kanten oder beweglichen Teilen zu schützen.** *Beschädigte oder verhedderte Zuleitungen erhöhen die Unfallgefahr durch Strom.*

e) **Sofern Elektrowerkzeug draußen benutzt wird, muss ein Verlängerungskabel benutzt werden, dass für Außenanwendung geeignet ist.** *Die Nutzung einer Verlängerungszuleitung für Außenanwendung schränkt die Unfallgefahr durch Strom ein.*

f) **Sofern Elektrowerkzeug in feuchten Räumlichkeiten benutzt wird, ist es nötig, die Einspeisung durch einen Stromschutzschalter (RCD) abzusichern.** *Die Anwendung eines RCD Schalters schränkt die Unfallgefahr durch Strom ein.*

Der Ausdruck „Stromschutzschalter (RCD)" kann durch den Ausdruck „Fehlerstrom-Schutzschalter (GFCI)" oder „Fehlerspannungs-Schutzschalter (ELCB)" (Schutzschalter für entweichenden Strom) ersetzt werden.

3) SICHERHEIT DER PERSONEN

a) **Bei der Anwendung von Elektrowerkzeug muss die Bedienung aufmerksamt sein, sie muss sich dem widmen, was sie gerade tut, und sie muss sich konzentrieren und vernünftig überlegen. Elektrowerkzeug darf nicht benutzt werden, sofern die Bedienung müde ist oder unter Einfluss von Drogen, Alkohol oder Arzneimitteln steht.** *Eine kurzzeitige Unaufmerksamkeit kann bei der Anwendung von Elektrowerkzeug zu ernsthaften Verletzungen von Personen führen.*

b) **Verwenden Sie persönliche Arbeitsschutzmittel. Verwenden Sie immer Augenschutz.** *Arbeitsschutzmittel wie z. B. Beatmungsgeräte, Sicherheitsschuhwerk mit rutschfester Sohle, eine harte Kopfbedeckung oder Gehörschutz, welche im Einklang mit den Arbeitsbedingungen benutzt werden, senken die Gefahr von Verletzungen von Personen.*

c) **Es ist nötig, ein ungewolltes Anlassen des Gerätes zu vermeiden. Es ist nötig, sich zu vergewissern, dass sich der Schalter vor dem Anschluss des Steckers in die Steckdose und/oder beim Anschluss eines Batteriesets, beim Tragen oder Versetzen des Werkzeuges in der Position „AUS" befindet.** *Ein Herumtragen des Werkzeuges mit dem Finger auf dem Schalter oder Anschluss des Steckers des Werkzeuges mit eingeschaltetem Schalter kann die Ursache für Unfälle sein.*

d) **Vor dem Einschalten des Werkzeuges ist es nötig, alle Einstell- und Regulierinstrumente oder Schlüssel zu entfernen.** *Ein Regulierinstrument oder Schlüssel, der an einem rotierenden Teil des Elektrowerkzeuges befestigt bleibt, kann die Ursache von Verletzungen von Personen sein.*

e) **Die Bedienung muss nur dort arbeiten, wo sie sicher hinkommt. Die Bedienung muss immer eine stabile Stellung und Gleichgewicht bewahren.** *Das ermöglicht eine bessere Kontrolle über das Elektrowerkzeug in unvorhergesehenen Situationen.*

f) **Ziehen Sie geeignete Kleidung an. Tragen Sie keine lose Kleidung und keinen Schmuck. Die Bedienung muss darauf achten, dass sich ihre Haare und Kleidung in genügender Entfernung von beweglichen Teilen befinden.** *Lose Kleidung, Schmuck und langes Haar können durch bewegliche Teile erfasst werden.*

g) **Sofern Mittel zum Anschluss von Einrichtungen zum Absaugen und Sammeln von Staub zur Verfügung stehen, ist es nötig, solche Einrichtungen anzuschliessen und korrekt zu nutzen.** *Die Benutzung solcher Einrichtungen kann die Gefahr, die durch entstehenden Staub verursacht wird, einschränken.*

h) **Die Bedienung darf nicht zulassen, dass sie wegen der Routine, die aus dem häufigen Benutzen des Werkzeuges resultiert, selbstgefällig wird, und dass sie die Grundsätze der Sicherheit des Werkzeuges ignoriert.** *Unvorsichtige Tätigkeit kann im Bruchteil einer Sekunde ernsthafte Verletzungen verursachen.*

4) ANWENDUNG UND WARTUNG VON ELEKTROWERKZEUG

a) **Elektrowerkzeug darf nicht überlastet werden. Es ist nötig, richtiges Elektrowerkzeug zu verwenden, das für die durchzuführende Arbeit bestimmt ist.** *Richtiges Elektrowerkzeug wird die Arbeit, für die es konstruiert wurde, besser und sicherer ausüben.*

b) **Es darf kein Elektrowerkzeug benutzt werden, dass man nicht mit einem Schalter ein- und ausschalten kann.** *Jegliches Elektrowerkzeug, das nicht mit einem Schalter bedient werden kann, ist gefährlich und muss repariert werden.*

c) **Vor jeglicher Einregulierung, Austausch von Zubehör oder vor der Einlagerung des Elektrowerkzeuges ist es nötig, den Stecker aus der Netzsteckdose zu ziehen und/oder das Batterieset vom Elektrowerkzeug zu entnehmen, sofern es abnehmbar ist.** *Diese vorbeugenden Sicherheitsmaßnahmen schränken die Gefahr eines zufälligen Anlassens des Elektrowerkzeuges ein.*

d) **Nicht benutztes Elektrowerkzeug muss man außerhalb der Reichweite von Kindern lagern, und man darf Personen, die nicht mit dem Elektrowerkzeug oder mit diesen Anweisungen vertraut gemacht wurden, nicht erlauben, es zu benutzen.** *Elektrowerkzeug ist in Händen von unerfahrenen Nutzern gefährlich.*

e) **Elektrowerkzeug und Zubehör muss gewartet werden. Es ist nötig, die Einstellung der sich bewegenden Teile und deren Beweglichkeit zu überprüfen, sich auf Risse, zerbrochene Teile und jegliche andere Umstände zu konzentrieren, welche die Funktion des Elektrowerkzeuges gefährden können. Sofern das Werkzeug beschädigt ist, muss vor dem nächsten Gebrauch dessen Reparatur veranlasst werden.** *Viele Unfälle werden durch ungenügende Wartung des Elektrowerkzeugs verursacht.*

f) **Schneidewerkzeuge müssen scharf und sauber gehalten werden.** *Richtig gewartete und geschärfte Schneidewerkzeuge werden mit kleinerer Wahrscheinlichkeit am Material hängen bleiben oder blockieren, und die Arbeit mit ihnen kann leichter kontrolliert werden.*

g) **Elektrowerkzeug, Zubehör, Arbeitsinstrumente usw. müssen im Einklang mit diesen Anweisungen und auf so eine Art und Weise benutzt werden, die für das konkrete Elektrowerkzeug vorgeschrieben wurde, und dies unter Berücksichigung der gegebenen Arbeitsbedingungen und der Art der durchgeführten Arbeit.** *Die Nutzung von Elektrowerkzeug zur Durchführung anderer Tätigkeiten, als für welche es bestimmt war, kann zu gefährlichen Situationen führen.*

h) **Griffe und Halterungen müssen trocken, sauber und ohne Fettrückstände gehalten werden.** *Schlüpfrige Griffe und Halterungen ermöglichen in unerwarteten Situationen kein sicheres Halten und keine Kontrolle über das Werkzeug.*

5) SERVICE

a) **Reparaturen von Elektrowerkzeugen soll einer qualifizierten Person übertragen werden, die identische Ersatzteile benutzen wird.** *Auf diese Weise wird das gleiche Niveau der Sicherheit des Elektrowerkzeuges wie vor der Reparatur gewährleistet.*

VII. Sicherheitshinweise

Der Bediener muss folgende Schritte durchführen:

EINWEISUNG

a) Anweisungen aufmerksam lesen. Sich mit den Bedienelementen und der richtigen Anwendung des Gerätes vertraut machen.

b) Kindern oder Personen ohne Kenntnis dieser Anweisungen niemals erlauben, das Gerät zu benutzen. Das Alter des Bedieners kann durch örtliche Verordnungen eingeschränkt sein.

c) Immer im Gedächtnis haben, dass der Bediener oder Benutzer für Unfälle oder Risiken verantwortlich sind, die anderen Personen oder an ihrem Eigentum entstehen.

VORBEREITUNG

a) Vor dem Einsatz sind das Netz- und Verlängerungskabel zu kontrollieren, ob sie keine Anzeichen von Beschädigung oder Alterung aufweisen.
Wird die Zuleitung während des Betriebs beschädigt, trennen Sie das Netzkabel sofort vom Stromnetz. BERÜHREN SIE DAS NETZKABEL NICHT, BEVOR SIE ES VON DER STROMZUFUHR TRENNEN. Das Gerät darf nicht verwendet werden, wenn das Netzkabel beschädigt oder verschlissen ist.

b) Vor dem Einsatz ist stets eine visuelle Inspektion durchzuführen, wobei man sich auf Beschädigungen, fehlende oder falsch montierte Abdeckungen oder Schutzelemente konzentriert.

c) Benutzen Sie den Rasentrimmer nicht, wenn sich in unmittelbarer Umgebung Personen, v. a. **Kinder**, oder Haustiere befinden.

TÄTIGKEIT

a) Das Netz- und Verlängerungskabel sind in einer sicheren Entfernung vom Gerät zu halten.

b) Während der Arbeit ist immer ein Augenschutz und festes Schuhwerk zu tragen.

c) Verwenden Sie das Gerät nicht unter schlechten Witterungsbedürfnissen, vor allem wenn Gewitter droht.

d) Benutzen Sie das Gerät nur unter Tageslicht oder guter künstlicher Beleuchtung.

e) Betreiben Sie niemals ein Gerät, dessen Abdeckungen oder Schutzelemente beschädigt oder seine Schutzhauben oder Deckel nicht richtig montiert sind.

f) Der Motor soll nur dann in Betrieb gesetzt werden, wenn sich die Füße und Hände in einer ausreichenden Entfernung vom **Mähwerkzeug befinden**.

g) Das Gerät stets vom Stromnetz trennen (d.h. den Stecker von der Steckdose)
   1) jedes Mal, wenn die Maschine unbeaufsichtigt gelassen wird;
   2) vor Entfernung von Blockaden;
   3) vor Kontrolle, Reinigung oder Arbeiten an der Maschine;
   4) nach Überfahren von einem Fremdgegenstand;
   5) wenn die Maschine zu sehr vibrieren beginnt.

h) darauf zu achten, dass die Füße und Hände **durch das Mähwerkzeug** nicht verletzt werden.

i) Es ist stets darauf zu achten, dass die Lüftungsschlitze nicht durch Schmutz versetzt werden.

INSTANDHALTUNG UND LAGERUNG

a) Vor der Wartung oder Reinigung muss das Gerät stets vom Stromnetz getrennt werden (d.h. den Stecker von der Steckdose).

b) Es müssen nur vom Hersteller empfohlene Ersatzleisten und Zubehör verwendet werden.

c) Die Maschine ist regelmäßig zu inspizieren und zu warten. Das Gerät muss nur in autorisierten Werkstätten repariert werden.

d) Das Gerät muss außerhalb der Reichweite **von Kindern** gelagert werden, wenn es nicht benutzt wird.

VIII. Instandhaltung, Wartung, Service

⚠ HINWEIS

- Vor dem Austausch vom Faden, Reinigung und Wartung des Rasentrimmers ist das Netzkabel vom Stromnetz zu trennen.

VERLÄNGERUNG VOM FADEN

➡ Die Vorgehensweise zur Verlängerung vom Faden ist im Absatz 6, Kapitel IV beschrieben. Austausch vom Faden

AUSTAUSCH VOM FADEN

1. Entriegeln Sie die Abdeckung der Spule am Träger durch Drücken der Nasen am Trägerrand und nehmen Sie die Abdeckung vom Träger ab.

2. Nehmen Sie die Spule aus dem Träger heraus.

3. Nehmen Sie den Kunststoffring herunter, indem Sie ihn über den Spulenrand ziehen. Der Kunststoffring dient als Schutz vor dem Austrollen des auf der Spule aufgewickelten Fadens.
Der Faden muss auf der Spule auf beiden Segmenten (Windungen) aufgewickelt werden, die durch eine Mittelwand mit einer Nut zum Befestigen des Fadens auf der Spule voneinander getrent sind, damit man den Faden auf die beiden Spulensegmente aufwickeln kann.

4. Wickeln Sie einen neuen Faden auf die beiden Spulensegmente so auf, dass Sie den Faden in der Hälfte seiner Länge in die Nut in der Mittelwand einfedeln, und dann den Faden geordnet und fest gleichzeitig auf beide Segmente in Pfeilrichtung auf der Seite der Spule aufwickeln, wobei Sie gleichzeitig die beiden freien Enden des Fadens halten, siehe Abb. 12.

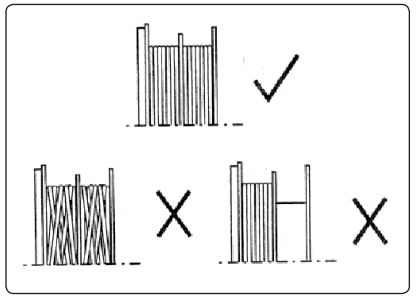


Abb. 12

5. Nach dem Aufwickeln der gesamten Fadenlänge befestigen Sie die beiden losen Enden in den Kerben an den gegenüberliegenden Seiten der Spule so, dass diese beiden Enden in der Spule gegeneinanderliegend befestigt sind, siehe Abb. 13. Diese Befestigung der Fadenenden ist ganz wichtig, damit sich der auf der Spule fest aufgewickelte Faden nicht aufrollt.

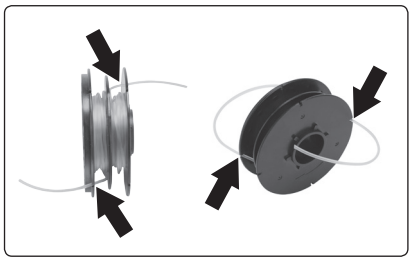


Abb. 13

6. Danach ziehen Sie über den Spulenrand den Kunststoffring so auf, dass die position der Öffnungen im Ring den Lagen der befestigten Fadenenden an den Seiten der Spule entspricht. Lösen Sie anschließend die in den Kerben auf den Spulenseiten befestigten Fadenenden und bringen Sie diese in die Bohrungen im Kunststoffring, siehe Abb. 14.

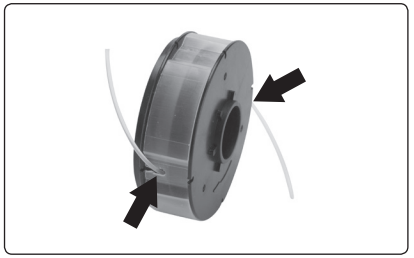


Abb. 14

7. Legen Sie die Spule in den Träger und setzen Sie die Abdeckung auf den Träger so auf, dass bei Nasen der Abdeckung in den Nuten des Trägers einrasten. Prüfen Sie, dass die Abdeckung richtig aufsitzt, sonst kann sie bei der Inbetriebnahme des Rasentrimmers wegfliefen.

⚠ HINWEIS

➡ Verwenden Sie niemals eines Trimmfaden aus Metall oder irgendeinen anderen Faden, der nicht für diesen Rasentrimmer bestimmt ist.

➡ Wenn Sie die Spule mit dem aufgewickelten Faden einlegen, achten Sie darauf, dass Sie im Träger richtig sitzt.

KONTROLLE/AUSTAUSCH VON KOHLEBÜRSTEN

- Falls sich während des Gebrauchs vom Rasentrimmer eine Funkenbildung bemerkbar macht oder sein Lauf unregelmäßig wird, lassen Sie in einer autorisierten Werkstatt der Marke Extol ® den Verschleiß der Kohlebürsten überprüfen (die Servicestellen finden Sie auf den Webseiten am Anfang der Bedienungsanleitung oder beim Händler). Führen Sie die Kontrolle der Austausch der Kohlebürsten nicht allein durch, da ein Eingriff in den elektrischen Teil des Gerätes notwendig ist. Die Kohlebürsten müssen für Originalteile vom Hersteller für das jeweilige Werkzeugmodell, und am besten beide gleichzeitig, ausgetauscht werden.

REINIGUNG

- **Kontrollieren und einigen Sie die Lüftungsschlitze des Motors regelmäßig, und nach der Benutzung machen Sie auch den ganzen Rasentrimmer sauber.**
- **Reinigen Sie die Lüftungsschlitze des Motors mit einem Pinsel.**
- **Zum Entfernen von Grasresten an der Unterseite der Schutzhaube benutzen Sie eine Spachtel oder eine Bürste. Reinigen Sie den Rasentrimmer niemals mit Wasser oder einer Drahtbürste, welche die Kunststoffschutzhaube des Rasentrimmers beschädigen würde.**
  Zum Reinigen der Motoreinheit kann man ein mit Waschmittellösung befeuchtetes Tuch benutzen; verhindern Sie jedoch das Eindringen von Wasser in das Geräteinnere. Benutzen Sie keine aggressiven Reinigungs- und Lösungsmittel. Dies würde das Kunststoffgehäuse des Gerätes beschädigen.

SERVICE UND ERSATZTEILE

- Zwecks einer Garantiereparatur wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben, der eine Reparatur in einer autorisierten Servicewerkstatt der Marke Extol® sicherstellt. Im Falle einer Nachgarantiereparatur wenden Sie sich direkt an eine autorisierte Servicewerkstatt der Marke Extol® (die Servicestellen finden Sie unter der in der Einleitung dieser Gebrauchsanweisung angeführten Internetadresse).
- Zur Reparatur müssen nur Originalteile vom Hersteller benutzt werden.

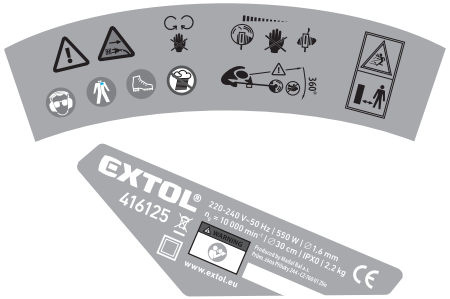
ERHÄLTLICHES ERSATZZUBEHÖR FÜR DEN BEDARFSFALL

Bezeichnung vom Zubehör	Best.-Nr.
Faden auf Spule ∅ 1.6 × 6 m; 2 St. in Verp.	416125A
Abdeckung vom Träger (Spule)	416125B
Ersatzfaden ohne Spule ∅ 1,6 mm, d=15 m	70902

Tabelle 1

➡ Eine kostenlose Garantiereparatur bezieht sich lediglich auf Produktionsmängel des Produktes (versteckte und offensichtliche) und nicht auf den Verschleiß des Produktes infolge einer übermäßigen Beanspruchung oder geläufiger Nutzung oder auf Beschädigungen des Produktes durch unsachgemäße Anwendung.

IX. Symbole auf den Schildern



	Lesen Sie vor dem Gebrauch sorgfältig die Bedienungsanleitung.
	Benutzen Sie einen geeigneten Augenschutz vor wegfliegenden Gegenständen und einen Gehörschutz. Ferner auch geeignete Arbeitshandschuhe, rutschhemmendes Schuhwerk, eng anliegende lange Arbeitskleidung.
	Warnung
	Kommt es während der Arbeit zur Beschädigung des Netzkabels, stellen Sie die A´rbeit sofort ein, berühren Sie das spannungsführende Kabel nicht, trennen Sie es vom Stromnetz und lassen Sie es reparieren.
	Setzen Sie den Rasentrimmer keinem Regen und Feuchtigkeit aus.
	Stellen Sie sicher, dass sich im Arbeitsbereich keine Personen befinden. Sind Personen oder Tiere anwesend, unterbrechen Sie die Arbeit. Stellen Sie sicher, dass sich Personen und Tiere in einer ausreichenden Entfernung vom Arbeitsbereich befinden.
	Halten Sie die Beine und Hände in einer ausreichenden Entfernung vom rotierenden Faden und Mitnehmer.
	Der Faden läuft noch einige Zeit nach dem Abschalten des Motors nach. Berühren Sie den Faden nicht, solange er nicht zum Stillstand gekommen ist.
	Gerät der Schutzklasse II. Doppelte Isolierung.
	Entspricht den einschlägigen Anforderungen der EU.
	Werfen Sie das unbrauchbare Gerät nicht in den Hausmüll, sondern übergeben Sie es an eine umweltgerechte Entsorgung. Nach der Richtlinie 2012/19 EU dürfen Elektrogeräte nicht in den Hausmüll geworfen werden.
Seriennummer	Stellt das Produktionsjahr und -monat und die Nummer der Produktionsserie dar.

Tabelle 2

X. Lagerung

- Lagern Sie das gereinigte Gerät am trockenen Ort mit Temperaturen bis 45°, außerhalb der Reichweite von Kindern. Schützen Sie das Gerät vor direktem Sonnenstrahl, strahlenden Hitzequellen, hoher Feuchtigkeit und Eindringen von Wasser.

XI. Abfallentsorgung

- Werfen Sie die Verpackungsmaterialien in entsprechende Sortiercontainer.

- Werfen Sie das unbrauchbare Gerät nicht in den Hausmüll, sondern übergeben Sie es an eine umweltgerechte Entsorgung. Nach der Richtlinie 2012/19 EU dürfen Elektrogeräte nicht in den Hausmüll geworfen, weil das Elektromaterial umweltgefährlich ist. Informationen über Sammelstellen für Elektrogeräte erhalten Sie bei dem örtlichen Gemeindeamt.

EU und GS Konformitätserklärung

HerstellerMadal Bal a.s. • Bartošova 40/3, 760 01 Zlín • Ident.-Nr.: 49433717

erklärt,
dass die nachstehend bezeichneten Anlagen auf Grund ihres Konzeptes und Konstruktion, sowie die auf den Markt eingeführten Ausführungen, den einschlägigen Sicherheitsanforderungen der Europäischen Gemeinschaft entsprechen.
Bei den mit uns nicht abgestimmten Veränderungen am Gerät verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.
Diese Erklärung wird auf ausschließliche Verantwortung des Herstellers herausgegeben.

Extol® Craft 416125
Rasentrimmer 550 W; ∅ 30 cm

wurde in Übereinstimmung mit folgenden Normen:

EN 60335-1:2012+A11+AC1+Zl+Z2, EN 50636-2-91:2014, EN 62233:2008; EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011;
EN 55014-2:2015; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 62321:2008; AfPS GS 2014:01

und harmonisierenden Vorschriften entworfen und hergestellt:

2006/42 EG
2014/30 EU
2000/14 EG
2011/65 EU

Die Zusammenstellung der technischen Dokumentation 2006/42 EG hat Herr Martin Šenkýř
mit Sitz an der Adresse des Herstellers durchgeführt.
Die technische Dokumentation (2006/42 EG) ist an der Adresse des Herstellers zugänglich.

Der den jeweiligen Typ repräsentierende gemessene Schallleistungspegel: 93,61± 3 dB(A)
Garantierter Schallleistungspegel der Anlage: 96 dB(A)

Ort und Datum der Herausgabe der Konformitätserklärung: Zlín 16.12.2016

Die Person, die zur Erstellung der EU-Konformitätserklärung im Namen des Herstellers berechtigt ist
(Unterschrift, Name, Funktion):

Martin Šenkýř
Vorstandsmitglied der Hersteller-AG