

Návod k použití

Položka č.: 28601

Model č.: GY225411



Před použitím si pečlivě přečtěte manuál.

Technické údaje

Položka	Sekačka na trávu
Položka č.	28601
Model č.	GY225411
Jmenovité otáčky	3200min ⁻¹
Šířka záběru (sečení)	400mm
Nastavení výšky	25-70mm/6 pozic
Objem sběrného koše	45L
Hmotnost	13kg
Napětí	DC 2x20V
Třída ochrany	IPX1
Naměřená hladina akustického výkonu level L _{WA}	94,71 dB (A); K=0,79 dB (A)
Garantovaná hladina akustického výkonu L _{WA}	96 dB (A)
Hladina akustického tlaku L _{pA}	75 dB (A); K=3,0 dB (A)
Úroveň vibrací a _h	a _h < 2.5 m/s ² ; K=1,5m/s ²

Akumulátor a nabíječka nejsou součástí dodávky sekačky, je nutné je zakoupit samostatně.

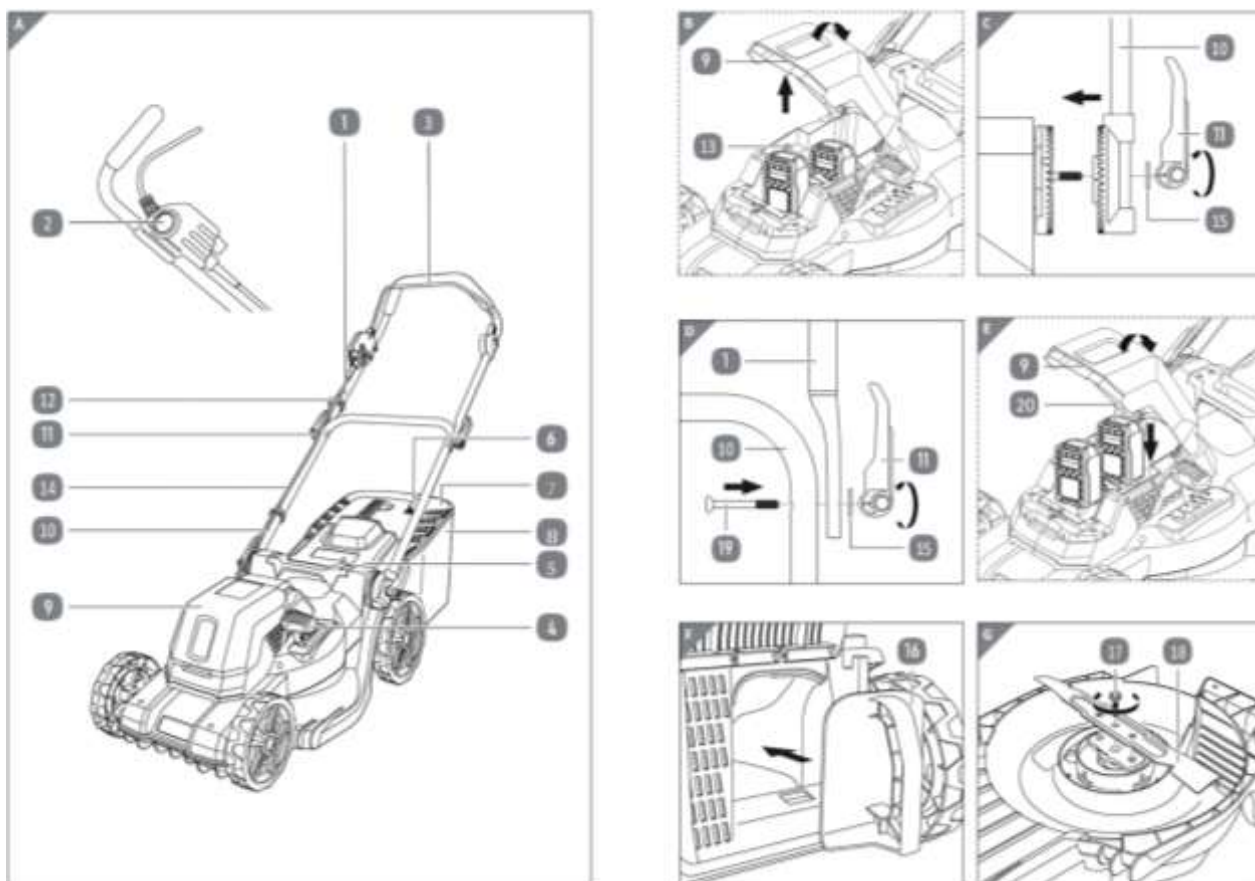
Varování: Uvedená hodnota emisí vibrací byla naměřena pomocí standardizovaného zkušební postupu. Skutečná hodnota emisí vibrací se může od uvedené hodnoty lišit v závislosti na typu a způsobu použití stroje.

Hladinu vibrací lze použít k vzájemnému porovnání elektrického nářadí. Je vhodná také pro předběžné posouzení vibrační zátěže.

Snažte se udržovat zatížení vibracemi na co nejnižší úrovni. Mezi opatření ke snížení vibrační zátěže patří například používání rukavic při práci s nářadím a omezení pracovní doby. V tomto ohledu je nutné vzít v úvahu všechny fáze provozního cyklu (například časy, kdy je elektrické nářadí vypnuté, a časy, kdy je zapnuté, ale běží bez zatížení).

Komponenty a ovládací prvky

1. Rukojeť
2. Bezpečnostní tlačítko
3. Bezpečnostní spínač
4. Seřizovač výšky sečení
5. Bezpečnostní klapka
6. Indikátor naplnění sběrného koše
7. Kryt sběrného koše na trávu
8. Sběrný koš na trávu
9. Ochranný kryt
10. Rám vodící tyče
11. Rychloupínací uzávěr, 4x
12. Kabelová svorka, 2x
13. Bezpečnostní klíč
14. Kabel
15. Podložka (rychloupínací uzávěr), 4x
16. Mulčovací sada
17. Upevňovací šroub sekacího nože
18. Sekací nůž
19. Čep, 2x
20. Uvolňovací mechanismus pro baterii (baterie není součástí balení)



Pokyny pro údržbu baterie

- V závislosti na vlastnostech lithiového akumulátoru je důležité kontrolovat stav nabití každé 3 měsíce. Pokud je stav nabití nízký, je nutné zajistit dobítí akumulátoru.
- Pokud ponecháte akumulátor delší dobu bez nabití, úroveň nabití může klesnout na velmi nízkou úroveň, nebo se akumulátor může zcela vybit. V takovém případě může dojít k poškození akumulátoru.
- Po úplném nabití lze akumulátor ponechat delší dobu nepoužívaný. Obecně se doporučuje kontrolovat akumulátor alespoň každé 3 měsíce.
- Při používání akumulátorového nářadí nezapomeňte akumulátor po použití včas nabít. V opačném případě hrozí snadné poškození akumulátoru.

Nabíjení bateri

PŘÍBLIŽNÁ DOBA NABÍJENÍ DLE POUŽITÉ NABÍJEČKY	
4000 mAh	
4 A rychlonabíječka (28086)	70 min.
2,4 A rychlonabíječka (28085)	90 min.
8000 mAh	
4 A rychlonabíječka (28086)	125 min.
2,4 A rychlonabíječka (28085)	240 min.

VAROVÁNÍ

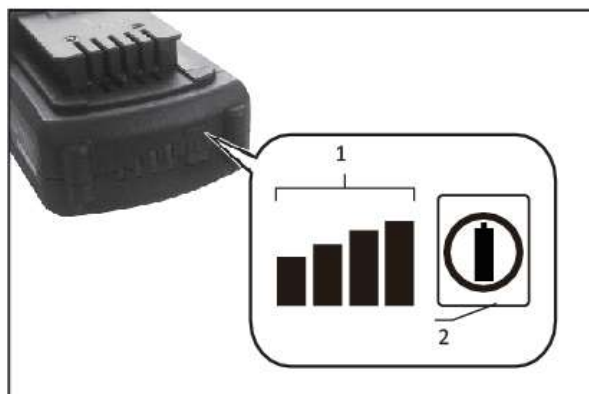
Před přípravou a použitím akumulátorového nářadí si přečtěte celý návod k použití a uchovávejte jej u výrobku, aby se s ním obsluha mohla seznámit.

Pokud výrobek komukoli půjčíte nebo prodáte, přiložte k němu i tento návod. Dbejte na to, aby se tento návod nepoškodil. Výrobce neodpovídá za škody nebo zranění způsobená používáním zařízení, které je v rozporu s těmito pokyny. Před použitím spotřebiče se seznámte se všemi jeho ovládacími prvky a součástmi a také se způsobem vypnutí spotřebiče, abyste jej mohli v případě nebezpečné situace okamžitě vypnout. Před použitím zkontrolujte, zda jsou všechny součásti bezpečně upevněny a zda žádná část zařízení, například bezpečnostní kryty, není poškozena, nesprávně instalována nebo nechybí. To platí i pro nabíječku a její napájecí kabel. Pokud je akumulátorové nářadí, akumulátor nebo nabíječka poškozena nebo neúplná, nepoužívejte je a nechte je opravit nebo vyměnit za originální díly. Chcete-li zkontrolovat stav nabití akumulátoru, stiskněte tlačítko na akumulátoru a v případě potřeby jej nabijte podle počtu kontrolky LED a předpokládané doby provozu nářadí. Když je akumulátor plně nabitý, svítí všechny LED kontrolky. Akumulátor lze nabíjet z jakékoli úrovně nabití, aniž by se snížila jeho kapacita.

1. Nejprve vložte akumulátor do slotů dodané nabíječky.
2. Před připojením nabíječky ke zdroji napájení zkontrolujte, zda napětí v zásuvce odpovídá rozsahu 220–240 V ~ 50 Hz a zda nabíječka nemá poškozený napájecí kabel (např. izolaci), kryt nebo jinou část.
Pokud je nabíječka poškozená, nechte ji vyměnit za bezvadný originální kus od výrobce. K nabíjení akumulátoru se smí používat pouze originální nabíječka dodaná výrobcem, jinak může použití jiné nabíječky způsobit požár nebo výbuch v důsledku nevhodných parametrů nabíjení. Chraňte napájecí kabel nabíječky před poškozením.
3. **Zapojte nabíječku do síťové zásuvky.**
Pro nabíječky 28085/28086
 - Probíhající nabíjení: Je indikováno blikající zelenou LED kontrolkou vedle svítící červené LED kontrolky.
 - Plné nabití: Je indikováno pouze svítící zelenou LED kontrolkou.
 - Abnormální proces nabíjení (chyba): Je indikován blikáním zelené i červené LED kontrolky současně.
 - Stav nabití akumulátoru lze sledovat podle počtu rozsvícených LED kontrolků přímo na akumulátoru, které se během nabíjení rozsvěčují. Vyhraujeme si právo na změnu výše uvedené signalizace procesu nabíjení a dobíjení.
4. **Po nabití nejprve odpojte nabíječku od zdroje napájení a poté vysuňte akumulátor ze slotů nabíječky stisknutím a podržením tlačítka na akumulátoru.**

Popis funkcí baterie

Zobrazení zbývajících kapacity baterie



1. Kontrolky 2. Kontrolní tlačítko

Kontrolky			Zbývající kapacita
Svítí	Nesvítí	Bliká	
			75% až 100%
			50% až 75%
			25% až 50%
			0% až 25%
			Nabíjte baterii

Vložení/vyjmutí baterie

1. Otevřete prostor pro akumulátor zvednutím zajišťovacího mechanismu a odklopením ochranného krytu (9) směrem nahoru (obr. E).
2. Vložte akumulátor tak, že jej povedete po liště do vkladací šachty, dokud nezaskočí na své místo. Kontakty musí směřovat dolů.
3. Ochranný kryt opět zaklapněte.

Chcete-li akumulátor znovu vyjmout, musíte stisknout odblokovací mechanismus (20).

Před prvním použitím

Zkontrolujte sekačku a rozsah dodávky.

Nebezpečí poškození!

Při neopatrném otevírání obalu může dojít k poškození sekačky.

K otevírání nepoužívejte žádné ostré předměty.

1. Vyjměte sekačku z obalu.
2. Zkontrolujte, zda je obsah balení kompletní.
3. Zkontrolujte, zda sekačka nebo její jednotlivé části nejsou poškozené. Pokud zjistíte poškození, sekačku nepoužívejte. Kontaktujte autorizované servisní středisko.

Montáž sekačky



Varování!

Před prováděním jakéhokoli z následujících kroků se ujistěte, že je zařízení vypnuté a baterie vyjmutá! Při výměně nože používejte vhodné ochranné rukavice! Nůž je ostrý a hrozí nebezpečí poranění!

1. Otevřete ochranný kryt (9) a vytáhněte bezpečnostní klíč (13) (obr. B). Pro vyjmutí je nutné bezpečnostní klíč mírně stisknout k sobě.
2. Ochranný kryt opět zavřete.
3. Proveďte podložky (15) a páčky rychloupínacího uzávěru (11) zvenčí otvory v rámu vodicí tyče (10) a vyklopte rám vodicí tyče směrem nahoru (obr. C).
4. Umístěte vodicí tyč na rám vodicí tyče tak, aby byly otvory vyrovnány v odpovídající výšce (obr. D).
5. Nasadte podložky (15) na závit rychloupínacích páček (11).
6. Zasuňte rychloupínací páčky zvenčí otvory ve vodicí tyči a v rámu vodicí tyče (obr. D).
7. Zevnitř nasadte čepy (19) na závit rychloupínacích páček a otáčejte páčkami, dokud je nebude možné zajistit jejich zaklapnutím.
8. Sejměte kabelové svorky (12) z rámu vodicí tyče.
9. Připevněte kabel (14) k rámu vodicí tyče a nasadte kabelové svorky zpět tak, aby byl kabel uložen v prohlubni.
10. Nastavte rám vodicí tyče do požadovaného úhlu a zajistěte jej pevným dotažením a zaklapnutím rychloupínací páčky

Složení rukojeti

Při přepravě nebo skladování sekačky lze rukojeť složit, aby se ušetřilo místo.

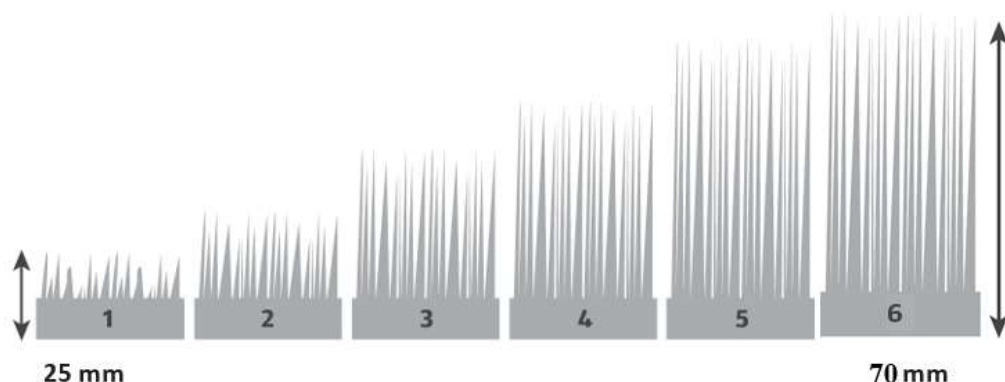
1. Vyklopte rychloupínací páčky (11) směrem nahoru.
2. Vyšroubujte (povolte) rychloupínací páčky tak, aby mezi vodicí tyčí (1) a rámem vodicí tyče (10) vznikla vůle.
3. Sklopte vodicí tyč směrem nahoru (k tělu sekačky).

4. Rychloupínací páčky opět zašroubujte a sklopte je dolů, abyste vodící tyč zajistili v nové poloze.

Použití

Nastavení výšky sečení

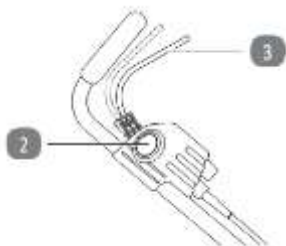
1. Ujistěte se, že je vyjmut bezpečnostní klíč (13).
Zatlačte páku pro nastavení výšky sečení (4) směrem ke krytu sekačky a nastavte ji do požadované polohy.
V případě potřeby sekačku mírně nadzvedněte, aby se s pákou lépe manipulovalo.
Poloha 1 je určena pro krátkou trávu (25mm), poloha 6 je určena pro vysokou trávu (70mm).



2. Zatlačte páku pro nastavení výšky směrem ven tak, aby zaskočila do požadované polohy.

Zapnutí/vypnutí sekačky

1. Zasuňte bezpečnostní klíč (13) do příslušného otvoru, dokud nezaskočí na své místo.
2. Ujistěte se, že se sekačka nachází na vhodném místě a že sekací nože nemohou způsobit žádná zranění nebo škody.
3. Chcete-li sekačku zapnout, stiskněte a podržte bezpečnostní tlačítko (2).
4. Přitáhněte bezpečnostní spínač (3) (páku).



Motor se spustí a sekací nože se začnou otáčet.
Motor běží a sekací nože se otáčejí tak dlouho, dokud je bezpečnostní páka přitážená.
Jakmile se motor rozeběhne, můžete bezpečnostní tlačítko uvolnit.

5. Chcete-li sekačku opět vypnout, uvolněte bezpečnostní páku (spínač) tak, aby se vrátila do své výchozí polohy.
6. Počkejte, dokud se všechny rotující části zcela nezastaví.

Použití sběrného koše na trávu

1. Připevněte rukojeť ke sběrnému koši.
2. Nasadte plastové úchyty (popruhy) sběrného koše na rám koše.
3. Ujistěte se, že je vyjmut bezpečnostní klíč (13).

4. Otevřete bezpečnostní klapku (5) nad vyhazovacím otvorem trávy.
5. Zvedněte klapku a umístěte sběrný koš na vyhazovací otvor. Ujistěte se, že pevně sedí.
6. Zapněte sekačku.

Posekaná tráva se shromažďuje ve sběrném koši.

Vyprázdnění sběrného koše na trávu

Indikátor naplnění (6) je během provozu udržován v otevřené poloze proudem vzduchu proudícím do sběrného koše (8). Pokud zůstane indikátor naplnění během provozu zavřený, znamená to, že je sběrný koš plný a musí být vyprázdněn.

1. Zastavte pohyb a vypněte sekačku.
2. Počkejte, dokud se všechny rotující části zcela nezastaví a sekačka úplně nevychladne.
3. Sejměte sběrný koš a trávu z něj vytřeste.

Sekačku lze používat i bez sběrného koše. Posekaná tráva je pak vyhazovacím otvorem rozptýlována přímo zpět na trávník. V takovém případě během provozu neotevírejte bezpečnostní klapku (5).

Použití sady pro mulčování

Mulčovací vložka zabraňuje vyhazování trávy dozadu tím, že blokuje sběrný otvor. Díky tomu je posekaná tráva během sečení opětovně rozprostřena po trávníku.

1. Otevřete zadní ochranný kryt (5), přidržte jej v této poloze a zasuňte mulčovací sadu (16) do zadního vyhazovacího otvoru. Zatlačte dolů, dokud nezaklapne (obr. F).
2. Stiskněte spodní část rukojeti mulčovací vložky směrem dovnitř, čímž ji uvolníte a vyjmete.

Čištění a údržba

Nebezpečí úrazu!

Kapaliny, které proniknou do krytu, mohou způsobit zkrat. Nikdy neostříkujte sekačku vodou ani vysokotlakým čističem (vapkou) a zajistěte, aby se do krytu nedostala voda ani jiné kapaliny.

Nebezpečí poškození!

Nesprávné čištění a údržba mohou způsobit poškození stroje.

- Nepoužívejte žádné agresivní čisticí prostředky, kartáče s kovovými nebo nylonovými štětinami, ani žádné ostré či kovové čisticí předměty, jako jsou nože, tvrdé špachtle a podobně. Mohly by poškodit povrch zařízení.
- Před čištěním sekačky vždy vyjměte akumulátor.
- Po každém použití důkladně očistěte kryt sekačky a vyhazovací otvor a nechte všechny části řádně vyschnout. V opačném případě mohou zbytky vlhké trávy ztuhnout nebo začít plesnivět, což ztěžuje jejich následné odstranění.
- Veškeré zbytky trávy odstraňte pomocí kartáče.
- Všechny hladké povrchy očistěte vlhkým hadříkem.
- Všechny pohyblivé části ošetřete ekologickým olejem.
- Pravidelně kontrolujte sběrný koš na trávu, zda není opotřebovaný nebo zda nedošlo ke snížení jeho účinnosti.
- Pravidelně se ujistěte, že jsou všechny matice, čepy a šrouby pevně dotaženy a že je sekačka v bezpečném provozním stavu.
- Opotřebované nebo poškozené díly ihned vyměňte

Výměna sekacího nože

Nebezpečí zranění!

Nesprávná údržba může způsobit zranění.

- Při seřizování sekačky dbejte na to, aby se vaše prsty nemohly zachytit mezi pohybujícím se sekacím nožem a pevnými částmi stroje.
- Při manipulaci se sekacím nožem vždy používejte ochranné rukavice.
- Při údržbě sekacího nože mějte na paměti, že se nůž může stále pohybovat, i když je zdroj napájení vypnutý.
- Sekací nůž nahrazujte pouze originálním náhradním dílem.

Poškozené a opotřebované sekací nože se již nesmí používat a musí být nahrazeny originálními náhradními díly od výrobce. Pravidelně kontrolujte, zda není sekací nůž tupý nebo poškozený. Při výměně postupujte následovně:

1. Ujistěte se, že se všechny rotující části zcela zastavily a sekačka vychladla.
2. Vyjměte bezpečnostní klíč (13) a vyjměte akumulátor.
3. Otočte sekačku na bok.
4. Pomocí šroubováku (nebo klíče) vyšroubujte upevňovací šroub (17) a vyjměte jej společně s podložkou (obr. G).
5. Sejměte sekací nůž (18)
6. Nasadte nový sekací nůž na unášec (hnací desku).
7. Nasadte podložku a upevňovací šroub zpět na sekací nůž a pevně je dotáhněte.

Před dalším použitím se ujistěte, že je nový sekací nůž správně nasazen a pevně utažen.

Přeprava a skladování

Nebezpečí zranění a poškození!

Nesprávná přeprava sekačky nebo akumulátoru může způsobit zranění a věcné škody.

- Při přepravě sekačky autem musí být stroj umístěn a zajištěn tak, aby nepředstavoval žádné nebezpečí.
- Před delším skladováním akumulátor plně nabijte, abyste zabránili jeho hlubokému vybití.
- Při přepravě nebo skladování akumulátoru přelepte kontakty (např. páskou) nebo jej vložte do plastového sáčku či krabice.
- Před přepravou a uskladněním se ujistěte, že jsou všechny části zcela suché.
- V případě potřeby uvolněte rychloupínací páčky a opatrně složte vodící tyč (1) a rám vodící tyče (10) k sobě.
- Sekačku i akumulátor vždy skladujte na suchém místě.
- Chraňte sekačku i akumulátor před přímým slunečním zářením.
- Sekačku i akumulátor uchovávejte mimo dosah dětí, bezpečně uzamčené a při skladovací teplotě mezi +5 °C a +20 °C.

Odstraňování problémů

Chyba	Možná příčina	Řešení
Motor nestartuje.	Baterie je vybitá	Nabijte baterii
	Baterie je vadná/poškozená	Vyměňte baterii
	Není vložen bezpečnostní klíč.	Vložte bezpečnostní klíč (viz zapnutí/vypnutí sekačky)
	Spínací páka byla přitažena bez stisknutí bezpečnostního tlačítka	Při přitahování spínací páky stiskněte a podržte aretační tlačítko (viz zapnutí/vypnutí sekačky)
Sekačka má trhavý chod nebo silně vibruje.	Žací nůž je poškozený	Vyměňte žací nůž.
	Žací nůž je uvolněný	Zkontrolujte, zda je žací nůž pevně dotažen, a v případě potřeby dotáhněte upevňovací šroub (viz výměna žacího nože)

Výkon sečení je slabý.	Žací nůž je tupý	Vyměňte žací nůž
	Baterie je vadná/poškozená	Vložte bezpečnostní klíč (viz zapnutí/vypnutí sekačky)
	Výška sečení není vhodná pro výšku trávy	Nastavte vhodnější výšku sečení (viz „Nastavení výšky sečení“)
Posekaná tráva se nesbírá správně do koše.	Sběrný koš na trávu je ucpaný	Vyjměte sběrný koš na trávu a vyprázdněte jej
	Výhozový otvor na trávu je ucpaný	Vyčistěte výhozový otvor na trávu dlouhým kartáčem nebo podobným vhodným předmětem
	Tráva je příliš mokrá	Sekejte pouze suchou trávu

Bezpečnostní instrukce

Správné použití

Sekačka na trávu je určena výhradně k sečení malých až středně velkých trávníků u soukromých domů a v zahradkářských koloniích. Je určena výhradně pro soukromé účely a nikoliv pro komerční využití.

Sekačka se nesmí používat:

- k zastřihování keřů, živých plotů a křovin,
- k sekání a rozměňování rostlin nebo trávy na střeších nebo v balkonových truhlících,
- jako drtič k rozměňování odřezků stromů a živých plotů,
- k vyrovnávání nerovností terénu.

Sekačku používejte pouze tak, jak je popsáno v tomto návodu. Jakékoli jiné použití je považováno za nesprávné a může způsobit škody na majetku nebo dokonce zranění osob. Sekačka na trávu není hračka pro děti.

Výrobce ani prodejce nenesou žádnou odpovědnost za škody způsobené nevhodným nebo nesprávným používáním.

Zbytková rizika

I při správném používání nelze zaručit, že se nevyskytnou skrytá zbytková rizika. Vzhledem k typu a konstrukci sekačky na trávu mohou nastat následující potenciální nebezpečí:

- Řezná poranění způsobená odkrytými žacími noži.
- Zranění způsobená vymrštěnými kameny nebo zeminou.
- Ohrožení bezpečnosti v důsledku špatné viditelnosti nebo nedostatečného osvětlení.
- Poškození zdraví, které vyplývá z vibrací, pokud je zařízení používáno po delší dobu nebo není správně provozováno či udržováno.

Bezpečnostní pokyny

Nebezpečí úrazu!

Nesprávné používání sekačky může způsobit zranění. Rotující žací nože mohou způsobit vážná řezná poranění a mohou dokonce oddělit části těla. Existuje také riziko zranění předměty, které jsou sekačkou zachyceny a vymrštěny, a také v důsledku nesprávné manipulace s dobíjecí baterií.

- **Důležité!** Pečlivě si přečtěte návod k obsluze. Seznamte se s ovládacími prvky a správným používáním stroje. Návod k použití si uschovejte pro budoucí nahlédnutí.
- Motor spouštějte pouze tehdy, jsou-li vaše nohy v bezpečné vzdálenosti od žacích nožů.
- Nikdy nekládejte ruce ani nohy do rotujících částí nebo pod ně.

- Vždy se držte v bezpečné vzdálenosti od výhozového otvoru na trávu a nikdy nesahejte pod šasi (kryt) sekačky. Do výhozového otvoru nesahejte ani v případě, že je v něm stále zachycena posekaná tráva.
- Při seřizování sekačky dbejte na to, aby se vaše prsty nemohly zachytit mezi pohybující se žací nože a pevné části stroje
- Neodstraňujte sběrný koš na trávu, pokud je sekačka v provozu.
- Při používání sekačky vždy noste pevnou obuv a dlouhé kalhoty. Nikdy sekačku nepoužívejte naboso nebo v lehkých sandálech.
- Při používání noste ochranné rukavice.
- Nenoste volné oblečení ani oděvy s visícími šňůrkami nebo pásky.
- Sekejte pouze za denního světla nebo při dobrém umělém osvětlení.
- Během provozu neotvírejte ochranný zadní kryt, pokud pracujete bez sběrného koše na trávu.
- Vyhněte se práci na mokré trávě, hrozí nebezpečí uklouznutí.
- Sekačka nesmí být při startování motoru nakloněna, pokud to není pro tento postup nezbytně nutné (např. při startu ve vyšší trávě). Pokud je to tento případ, nakloňte ji pouze tak, jak je to nezbytně nutné, a zvedejte pouze tu stranu, která je odvrácena od obsluhy.
- Nestartujte sekačku, pokud stojíte před výhozovým otvorem na trávu.
- Nikdy se se zařízením nepohybujte rychleji než rychlostí chůze. Při sekání neběhejte.
- Buďte extrémně opatrní při otáčení sekačky a při jejím přitahování směrem k sobě.
- Zajistěte, aby byly všechny matice, čepy a šrouby pevně dotaženy a aby byla sekačka v bezpečném provozním stavu.
- Před prováděním jakýchkoliv změn nebo údržby sekačku vždy vypněte, počkejte, dokud se všechny části zcela nezastaví a nevychladnou, a vyjměte bezpečnostní klíč.
- Pravidelně kontrolujte sběrný koš na trávu, zda není opotřebovaný nebo zda nedošlo ke snížení jeho účinnosti.
- Zajistěte stabilitu sekačky, zejména na svazích. Nesekejte na příliš strmých svazích. Při změně směru na svazích dbejte zvýšené opatrnosti.
- Sekejte napříč svahem (po vrstevnici), nikdy směrem nahoru nebo dolů.
- Pečlivě zkontrolujte povrch, na kterém chcete sekačku použít, a odstraňte všechny předměty, které by mohly být zachyceny a vymrštěny (např. větve, kameny, spadlé ovoce a jiné cizí předměty včetně krtinců).
- Nikdy sekačku nezvedejte ani nepřenášejte, pokud je motor v chodu. Vždy sekačku vypněte, pokud ji přenášíte, nakláníte nebo s ní přejíždíte mimo travnaté plochy. Počkejte, dokud se všechny rotující části zcela nezastaví a nevychladnou.
- Nepoužívejte sekačku, pokud je poškozená nebo pokud jsou bezpečnostní prvky vadné. Poškozené nebo vadné díly nahrazujte pouze originálními příslušenstvími.
- Nikdy nepoužívejte sekačku, pokud jsou bezpečnostní zařízení nebo ochranné kryty poškozené, nebo pokud nejsou nainstalovány (např. ochranné deflektory a/nebo sběrný koš na trávu).
- Zajistěte výměnu opotřebovaných nebo poškozených výstražných štítků a značek.
- Zajistěte, aby byli ostatní uživatelé řádně poučeni, pečlivě si přečetli návod k obsluze a porozuměli mu.
- Pravidelně provádějte servis a čištění sekačky na trávu.
- Buďte obzvláště opatrní při otáčení sekačky nebo při jejím přitahování směrem k sobě.
- Startujte nebo aktivujte spouštěcí spínač opatrně a v souladu s pokyny. Ujistěte se, že jsou vaše nohy v dostatečné vzdálenosti od žacího nože (nožů).
- Při údržbě žacího nože mějte na paměti, že se nůž může stále pohybovat, i když je zdroj napájení vypnutý (např. vlivem setrvačnosti nebo mechanického pohybu při čištění).

Nebezpečí úrazu elektrickým proudem při nesprávné manipulaci!

Vadná elektroinstalace nebo příliš vysoké síťové napětí mohou způsobit úraz elektrickým proudem.

- Sekačku neotevírejte. Opravy svěřte odborníkům – za tímto účelem kontaktujte specializovaný servis. V případě svépomocných oprav, neodborného zapojení nebo nesprávné obsluhy zanikají veškeré nároky na ručení a záruku.

- Při opravách používejte pouze díly, které odpovídají originálním údajům o zařízení. Tato sekačka obsahuje elektrické a mechanické části, které jsou nezbytné pro ochranu před zdroji nebezpečí.
- Neponořujte sekačku do vody ani jiných kapalin.
- Udržujte sekačku v bezpečné vzdálenosti od otevřeného ohně a horkých povrchů.
- Nikdy nesahejte pro elektrické zařízení, které spadlo do vody.
- Dbejte na to, aby se do šachty pro akumulátor nedostaly žádné kovové části (např. sponky, hřebíky).
- Zajistěte, aby děti nevkládaly do sekačky žádné předměty.

Nebezpečí pro děti a osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi (například osoby s částečným postižením, starší osoby s omezenými fyzickými a duševními schopnostmi) nebo pro osoby s nedostatkem zkušeností a znalostí (například starší děti).

- Minimální věk: Sekačku smí obsluhovat pouze osoby starší 18 let. Místní předpisy mohou stanovit jiný minimální věk pro obsluhu.
- Zákaz nezaškoleným osobám: Nikdy nedovolte dětem nebo jiným osobám, které nejsou seznámeny s návodem k obsluze, aby sekačku používaly.
- Osoby s omezením: Sekačku nesmí používat osoby s omezenými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi, nebo lidé s nedostatečnými znalostmi či zkušenostmi, pokud:
 - nejsou pod dohledem nebo vedením osoby odpovědné za jejich bezpečnost,
 - nebyly informovány o tom, jak sekačku bezpečně používat, a nerozumí souvisejícím nebezpečím.
- Zákaz hraní: Dětem není dovoleno hrát si se sekačkou.
- Čištění a údržba: Čištění a uživatelskou údržbu nesmějí provádět děti.
- Bezpečná vzdálenost: Nikdy nesekejte, pokud jsou v blízkosti jiné osoby, zejména děti nebo zvířata. Minimální bezpečná vzdálenost je 5 metrů.
- Dohled: Nenechávejte sekačku během provozu bez dozoru.
- Odpovědnost: Mějte na paměti, že obsluha nebo uživatel stroje je odpovědný za nehody způsobené jiným osobám nebo za škody na jejich majetku.
- Obalový materiál: Nikdy nedovolte dětem, aby si hrály s obalovou fólií. Děti se do ní mohou zamotat a udusit se.

Riziko poškození!

Nesprávná manipulace se sekačkou může způsobit její poškození.

- Bezpečnostní zařízení instalovaná na sekačce nesmějí být odstraňována ani upravována a nesmějí být instalována žádná externí bezpečnostní zařízení.
- Před použitím vždy zkontrolujte, zda žací nůž, šrouby nože a žací ústrojí nejsou tupé, opotřebené nebo poškozené. Aby se předešlo nevyváženosti (vibracím), musí být opotřebené nebo poškozené nože a upevňovací šrouby vyměněny vždy jako celá sada.
- Dbejte na to, aby žací nože nepřišly do kontaktu se zemí, zejména na nerovném povrchu.
- Sekačku vypněte ihned po ukončení práce.
- Zastavte žací nůž, pokud musí být sekačka nakloněna kvůli přepravě přes jiné povrchy než tráva, nebo při přesouvání sekačky na plochu určenou k sečení a zpět.
- Zastavte sekačku, vyjměte bezpečnostní klíč a ujistěte se, že se všechny pohyblivé části zcela zastavily a vychladly:
 - kdykoli sekačku nepoužíváte,
 - před uvolňováním zablokovaného žacího nože,
 - při odstraňování ucpání z vyhazovacího kanálu,
 - při nastavování výšky sečení,
 - při vyprazdňování sběrného koše na trávu,
 - pokud narazíte na cizí předmět. Před opětovným spuštěním a pokračováním v práci zkontrolujte, zda není sekačka poškozená, a proveďte nezbytné opravy,

- před zvedáním nebo přenášením sekačky,
- před nakláněním nebo přepravou sekačky (např. z/na trávník nebo přes cesty),
- před kontrolou, čištěním nebo prováděním jakýchkoli prací na sekačce
- Pokud začne sekačka nadměrně vibrovat, je nutná pečlivá prohlídka. Ihned sekačku zastavte a vyjměte bezpečnostní klíč. Zkontrolujte, zda jsou všechny matice, čepy a šrouby pevně dotaženy, a hledejte známky poškození. Poškozené díly podle potřeby opravte.
- Zkontrolujte, zda není sekačka poškozená, pokud přišla do styku s cizími předměty.
- Před dalším použitím sekačky nechte poškození vždy opravit.
- Nikdy neblokuje (nearetuje) spínací páku a bezpečnostní spínač v zapnuté poloze.
- V případě jakýchkoli pochybností při zapojování nebo provozu sekačky kontaktujte oddělení služeb zákazníkům.
- V případě nehody nebo poruchy stroje sekačku zastavte a vyjměte bezpečnostní klíč, v případě potřeby vyhledejte pomoc. Sekačku uveďte zpět do provozu až poté, co bude obnovena její bezchybná funkčnost a tato skutečnost bude potvrzena

Obecné bezpečnostní pokyny pro elektrické nářadí

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

- Pracoviště je nutné udržovat v čistotě a dobře osvětlené.** Nepořádek a tmavé prostory bývají příčinou nehod.
- 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.
- Při používání elektrického nářadí je nutno zamezit přístupu dětí a dalších osob.** Bude-li obsluha vyrušována, může ztratit kontrolu nad prováděnou činností.

2. ELEKTRICKÁ BEZPEČNOST

- 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.
- 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.
- 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.** Používání 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 střídavě 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 připojení zařízení k odsávání a sběru prachu, je nutno zajistit, aby se taková zařízení připojila a správně používala.** Použití těchto zařízení může omezit nebezpečí způsobená vznikajícím 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 BATERIOVÉHO NÁŘADÍ

- a) **Elektrické nářadí se nesmí přetěžovat. Je nutné používat správné elektrické nářadí, které je určeno 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 sít'ové 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 pohyblivých 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. POUŽÍVÁNÍ A ÚDRŽBA BATERIOVÉHO NÁŘADÍ

- a) **Nářadí nabíjejte pouze nabíječem, který je určen výrobcem.** Nabíječ, který může být vhodný pro jeden typ bateriové soupravy, může být při použití s jinou bateriovou soupravou příčinou nebezpečí požáru.
- b) **Nářadí používejte pouze s bateriovou soupravou, která je výslovně určena pro dané nářadí.** Používání jakýchkoli jiných bateriových souprav může být příčinou nebezpečí úrazu nebo požáru.
- c) **Není-li bateriová souprava právě používána, chraňte ji před stykem s jinými kovovými předměty jako jsou kancelářské sponky, mince, klíče, hřebíky, šrouby, nebo jiné malé kovové předměty, které mohou způsobit spojení jednoho kontaktu baterie s druhým.** Zkratování kontaktů baterie může způsobit popáleniny nebo požár.
- d) **Při nesprávném používání mohou z baterie unikat tekutiny; vyvarujte se kontaktu s nimi. Dojde-li k náhodnému styku s těmito tekutinami, opláchněte postižené místo vodou. Dostane-li se tekutina do oka, vyhledejte navíc lékařskou pomoc.** Tekutiny unikající z baterie mohou způsobit záněty nebo popáleniny.
- e) **Bateriová souprava nebo nářadí, které je poškozeno nebo přestavěno, se nesmí používat.** Poškozené nebo upravené akumulátory se mohou chovat nepředvídatelně, které může mít za následek oheň, výbuch nebo nebezpečí úrazu.
- f) **Bateriové soupravy nebo nářadí se nesmí vystavovat ohni nebo nadměrné teplotě.** Vystavení ohni nebo teplotě vyšší než 130 °C může způsobit výbuch.
- g) **Je nutno dodržovat všechny pokyny nabíjení a nenabíjet bateriovou soupravu nebo nářadí mimo teplotní rozsah, který je uveden v návodu k používání.** Nesprávné nabíjení nebo nabíjení při teplotách, které jsou mimo uvedený rozsah, mohou poškodit baterii a zvýšit riziko požáru.

6. SERVIS

- a) **Opravy vašeho bateriového nářadí svěřte kvalifikované osobě, které bude používat identické náhradní díly.** Tímto způsobem bude zajištěna stejná úroveň bezpečnosti nářadí jako před opravou.
- b) **Poškozené bateriové soupravy se nesmí nikdy opravovat.** Oprava bateriových souprav by měla být prováděna pouze u výrobce nebo v autorizovaném servisu.

Bezpečnostní pokyny pro nabíječku



- Nabíječku chraňte před deštěm a vlhkem. Nabíječku lze používat pouze v uzavřených prostorech.
- Nabíječka je určena k nabíjení pouze akumulátoru dodávaného k tomuto aku nářadí a žádných jiných akumulátorů. Při nabíjení jiných akumulátorů, než ke kterým je nabíječka určena, může dojít k požáru či výbuchu.
- Udržujte nabíječku čistou.
- Před každým použitím nabíječky zkontrolujte, zda je v pořádku, včetně přívodního kabelu.
- Nabíječku neprovozujte na snadno vznětlivých předmětech a podkladech (např. na papíře) či v prostředí s výbušnou a/nebo hořlavou atmosférou.
- Při nabíjení vždy zajistěte dostatečné větrání, neboť může dojít k úniku par či elektrolytu z akumulátoru, je-li akumulátor poškozen v důsledku špatného zacházení/poškození.
- Nabíječku neprovozujte na snadno vznětlivých předmětech a podkladech (např. na papíře) či v prostředí s výbušnou a/nebo hořlavou atmosférou.
- Při nabíjení vždy zajistěte dostatečné větrání, neboť může dojít k úniku par či elektrolytu z akumulátoru, je-li akumulátor poškozen v důsledku špatného zacházení/poškození.
- Po ukončení nabíjení nabíječku odpojte od zdroje el. proudu, nenechávejte ji připojenou k napětí déle, než je nutné.
- Zamezte používání nabíječky osobám (včetně dětí), jimž fyzická, smyslová nebo mentální neschopnost či nedostatek zkušeností a znalostí zabraňuje v bezpečném používání spotřebiče bez dozoru nebo poučení. Děti si se spotřebičem nesmějí hrát. Obecně se nebere v úvahu používání přístroje velmi malými dětmi (věk 0-3 roky včetně) a používání mladšími dětmi bez dozoru (věk nad 3 roky pod 8 let). Připouští se, že těžce hendikepovaní lidé mohou mít potřeby mimo úroveň stanovenou touto normou (EN 60335).

Bezpečnostní pokyny pro akumulátor

- Akumulátor skladujte a nabíjejte v suchém prostředí a dbejte na to, aby se do nich nedostala voda.
- Nikdy akumulátor nevystavujte přímému slunečnímu záření a teplotám vyšším než 50 °C.
- Akumulátor nabíjejte jen po dobu potřebnou k nabíjení viz. signalizace kontrolkou na nabíječi.
- Konektory akumulátoru udržujte čisté a chraňte je před zanesením, deformací a před zkratováním.
- Akumulátor chraňte před nárazy, vlhkostí a nikdy akumulátor neotvírejte či mechanicky nepoškozujte.
- Akumulátor nikdy nespalujte, nevhazujte do vody či životního prostředí, ale odevzdejte jej k ekologické likvidaci.
- Pokud dojde k poškození akumulátoru a úniku elektrolytu v důsledku špatného zacházení s akumulátorem, vyhněte se kontaktu s pokožkou. Dojde-li k potřísnění pokožky, důkladně ji umyjte vodou. Tekutiny unikající z baterie mohou způsobit záněty, popáleniny nebo poleptání. V případě zasažení očí je důkladně vypláchněte čistou vodou a ihned konzultujte s lékařem, v případě požití ihned konzultujte s lékařem ohledně postupu.

Skladování

Aku nářadí skladujte na suchém místě mimo dosah dětí. Před uskladněním aku nářadí z něho z bezpečnostních důvodů akumulátor vyjměte. Je-li akumulátor zasunutý v aku nářadí, dochází k jeho rychlejšímu vybíjení. Akumulátor a nářadí chraňte před mrazem, vysokými teplotami, vlhkem a vodou.

Význam symbolů na štítcích



	Odpovídá příslušným požadavkům EU.
	Elektroodpad, viz dále.
	Před použitím si přečtěte návod k obsluze a údržbě. Seznamte se se všemi funkcemi zařízení.
	Před prováděním jakéhokoli nastavování nebo údržby vypněte sekačku a vyjměte bezpečnostní klíč.
	Používejte ochranu sluchu! Používejte vhodné ochranné brýle!
	Pozor! Důležité upozornění!
	Se sekačkou nepracujte v dešti ani v silné vlhkosti – hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
	Nebezpečí vymrštěných předmětů! Zakažte nezúčastněným osobám vstup do nebezpečné oblasti!
	Nesekejte na svazích, dbejte na bezpečný postoj a používejte pevnou obuv.
	Během provozu udržujte dostatečný odstup rukou i nohou od žacího nože
	Žací nože se po vypnutí motoru i nadále dotáčí. Počkejte, dokud se všechny rotující části zcela nezastaví.
	Před čištěním nebo údržbou vypněte přístroj a vyjměte baterii.

Likvidace odpadu

OBALY

- Obaly vyhodíte do příslušného kontejneru na tříděný odpad.

AKU NÁŘADÍ



Podle evropské směrnice (EU) 2012/19 se elektrická a elektronická zařízení nesmějí vyhazovat do směsného odpadu, ale je nezbytné je odevzdat k ekologické likvidaci do zpětného sběru elektrozařízení na k tomu určená sběrná místa. Před odevzdáním aku nářadí z něj odejměte akumulátor, který je nutné odevzdat k ekologické likvidaci baterií samostatně (odděleně). Informace o sběrných místech obdržíte na obecním úřadě.

Záruční lhůta a podmínky (práva z vadného plnění)

- Požádá-li o to kupující, je prodávající povinen kupujícímu poskytnout záruční podmínky (práva z vadného plnění) v písemné formě dle zákona.

ZÁRUČNÍ A POZÁRUČNÍ SERVIS

Pro uplatnění práva na záruční opravu zboží se obraťte na obchodníka, u kterého jste zboží zakoupili.

EU Prohlášení o shodě

Výrobce Levior s.r.o. • Tovačovská 3488, CZ-750 02 Přerov prohlašuje, že následně označená zařízení na základě své koncepce a konstrukce, stejně jako na trh uvedená provedení, odpovídají níže uvedeným požadavkům Evropské unie. Toto prohlášení se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Předměty prohlášení-identifikace výrobku:

Sekačka na trávu

Položka č.: 28601

Model č.: GY225411

jsou ve shodě s následujícími harmonizovanými normami včetně jejich pozměňujících příloh, pokud existují, na jejichž základě se shoda prohlašuje s dále uvedenými harmonizačními předpisy:

2006/42/EC:

EN 62841-1:2015+ A11:2022

EN IEC 62841-4-3:2021+A11:2021

2014/30/EU:

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

Kompletaci technické dokumentace 2006/42 ES a 2014/30/EU provedl Ondřej Marek se sídlem na adrese výrobce.

Technická dokumentace (2006/42 EC, 2014/30/EU) je dostupná na adrese výrobce.

Místo a datum vydání EU prohlášení o shodě: Přerov, 10.12.2025

Osoba oprávněná vypracováním EU prohlášení o shodě jménem výrobce

(podpis, jméno, funkce):

 **LEVIOR** s.r.o.
Tovačovská 3488/28, 750 02 Přerov
IČO 61973939 DIČ CZ61973939
tel.: 581 746 256-8, fax: 581 746 255


Ondřej Marek
jednatel společnosti Levior s.r.o.

Manual for use

Item number: 28601

Model No.: GY225411



Please read this manual carefully before using.

Technical specifications

Item	Brushless lawn mower
Item No.	28601
Model No.	GY225411
Nominal speed	3200min ⁻¹
Cutting width	400mm
Height adjustment	25-70mm/6 positions
Collection box volume	45L
Weight	13kg
Voltage	DC 2x20V
Protection category	IPX1
Measured sound power level L _{WA}	94,71 dB (A); K=0,79 dB (A)
Guaranteed sound power level L _{WA}	96 dB (A)
Sound pressure level L _{pA}	75 dB (A); K=3,0 dB (A)
Vibration a _h	a _h < 2.5 m/s ² ; K=1,5m/s ²

A battery and charger are not included in the lawn mower's delivery contents, they must be purchased separately.

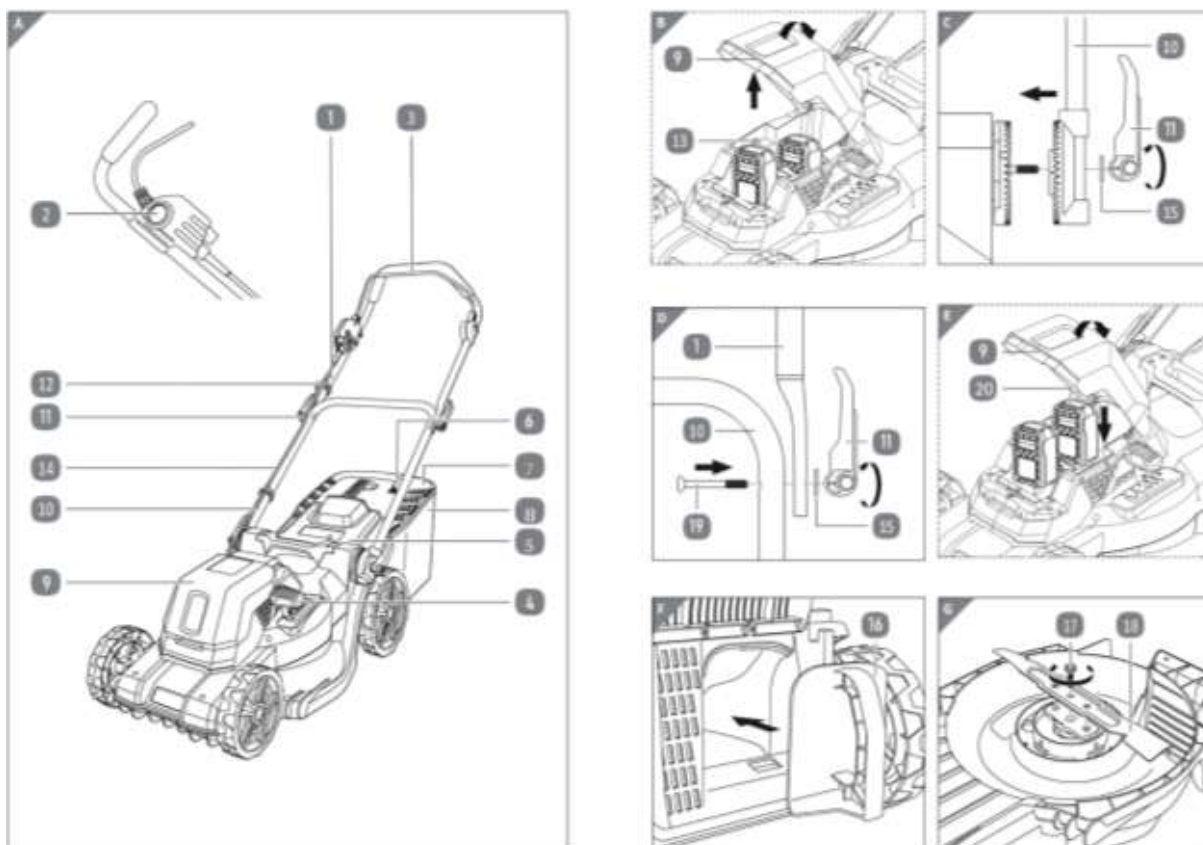
Warning: The vibration emissions value specified has been measured using a standardised test procedure. The actual vibration emissions value may differ from the specified value depending on the type and method of application.

The vibration level can be used to compare electric tools with each other. It is suitable for a preliminary evaluation of the vibration load.

Try to keep the stress due to vibration as low as possible. For example, measures to reduce vibration stress are wearing gloves when using the tool and limiting the work time. All phase of the operating cycle must be considered in this regard, (for example, times when the power tool is switched off, and times when the power tool is switched on but is not running under load).

Components and controls

1. Guide shaft
2. Safety button
3. Safety bar
4. Cutting height adjuster
5. Safety flap
6. Fill level indicator
7. Cover (grass collection box)
8. Grass collection box
9. Protective cover
10. Guide bar frame
11. Quick-release fastener, 4x
12. Cable clamp, 2x
13. Safety key
14. Cable
15. Washer (quick-release fastener), 4x
16. Mulch kit
17. Fixing screw (cutting blade)
18. Cutting blade
19. Pin, 2x
20. Unlocking mechanism for battery (battery is not included in the delivery)



Manual for battery treatment

- Depending on the characteristics of the lithium battery, it is important to check the charge level after 3 months. If the charge level is low, you need to ensure the battery charge.
- If you leave the battery pack for a long time without charging, the charge level may drop to a very low level or the battery pack may discharge completely. In this case the battery may be damaged.
- After the battery pack is fully charged, it can be left unused for a long time. It is generally recommended to check the battery at least every 3 months.
- When using the cordless tools with batteries, please remember to charge the battery in time after use. Otherwise, the battery will be easy damaged.

Charging the battery

APPROXIMATE CHARGE TIMES WITH CHARGERS	
4000 mAh	
4 A quick charger (28086)	70 min.
2,4 A quick charger (28085)	90 min.
8000 mAh	
4 A quick charger (28086)	125 min.
2,4 A quick charger (28085)	240 min.

WARNING

Before preparing and using the cordless tool for use, read the entire instruction manual and keep it with the product so that the operator can familiarize himself with it.

If you lend or sell the product to anyone, enclose this instruction manual with it. Avoid damaging this manual. The manufacturer is not liable for damages or injuries caused by using the device, which is in conflict with these instructions. Before using the appliance, familiarize yourself with all its controls and components, as well as how to switch off the appliance, so that you can switch it off immediately in the event of a dangerous situation. Before use, check that all components are securely fastened and that any part of the device, such as the safety guards, is not damaged, incorrectly installed or missing in place. This also applies to the charger and its power cord. If the cordless tool, battery or charger is damaged or incomplete, do not use it and have it repaired or replaced with original parts. To check the battery charge level, press the button on the battery and, if necessary, charge the battery according to the number of LEDs and the expected operating time of the cordless tool. When the battery is fully charged, all LEDs are lit. The battery can be charged from any charge level without reducing its capacity.

- 1. Insert the battery into the slots of the supplied charger first.**
- 2. Before connecting the charger to a power source. current, check that the voltage in the socket corresponds to the range 220-240 ~ 50 Hz and that the charger does not have a damaged power cable (eg insulation) or cover or other part.**

If the charger is damaged, have it replaced by a faultless original one from the manufacturer. Only the original charger provided by the manufacturer must be used to charge the battery, otherwise the use of another charger may cause a fire or explosion due to unsuitable charging parameters. Protect the charger's power cord from damage.

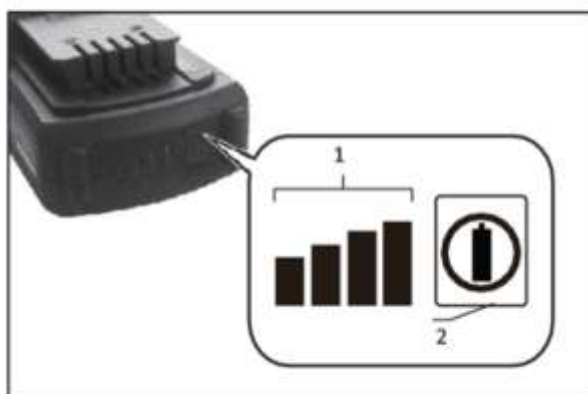
- 3. Connect the charger to a wall outlet. current.**

For 28085/28086 chargers

- when in charging process, it is indicated by a green flashing LED next to the red LED.
 - when full charging, it is indicated only by a green LED on.
 - when in abnormal charging process, it is indicated by both green and red flashing LED.
 - The charge level of the battery can be monitored by the number of lit LEDs on the battery that light up when the battery is being charged. We reserve the right to change the above signaling of the charging and recharging process.
- 4. After charging, first disconnect the charger from the power source. power, and then slide the battery out of the charger slots by pressing and holding the button on the battery.**

Description of battery functions

Display of remaining battery capacity



1. Indicator lamps 2. Check button

Indicator lamps			Remaining capacity
Lighted	Off	Blinking	
■ ■ ■ ■			75% to 100%
■ ■ ■ □			50% to 75%
■ ■ □ □			25% to 50%
■ □ □ □			0% to 25%
■ □ □ □	■ □ □ □		Charge the battery.

Inserting/removing the rechargeable battery

1. Open the battery compartment by lifting the locking mechanism and folding the protective cover (9) upwards (pict. E).
2. Insert the rechargeable battery by guiding it into the insertion shaft on the rail until it locks in place. The contacts must be pointing downwards.
3. Fold the protective cover shut again.

In order to remove the battery again, you must press the unlocking mechanism (20).

Before first use

Check the lawn mower and the items supplied.

Risk of damage!

If the packaging is opened carelessly, the lawn mower may be damaged.

Do not use any sharp objects when opening.

1. Remove the lawn mower from the packaging.
2. Check whether the contents are complete.
3. Check whether the lawn mower or the individual parts is/are damaged. If this is the case, do not use the lawn mower. Contact with the authorized service center.

Assembly the lawn mower



Warning!

Make sure the device is turned off and the battery is removed before performing any of the following steps! Wear suitable gloves when changing the blade! The blade is sharp and there is a risk of injury!

1. Open the protective cover (9) and pull out the safety key (13) (pict. B).
The security key must be pushed together slightly to remove it.
2. Close the protective cover again.

3. Push the washers (15), the quick-release lever (11) from the outside through the holes in the guide bar frame (10) and fold the guide bar frame upwards (pict. C).
4. Place the guide bar on the guide bar frame in such a way that the holes are aligned at the corresponding height (pict. D).
5. Push the washers (15) onto the threads of the quick-release levers (11).
6. Insert the quick-release levers from the outside through the holes in the guide bar and guide bar frame (pict. D).
7. Insert the bolts (19) from the inside onto the threads of the quick-release levers and turn in the quick-release levers until they can be secured by closing them.
8. Remove the cable clamps (12) from the guide bar frame.
9. Connect the cable (14) to the guide bar frame and replace the cable clamps so that the cable is in the recess.
10. Adjust the guide bar frame to the desired angle and secure it by turning the quick-release lever tight again.

Folding up the guide bar

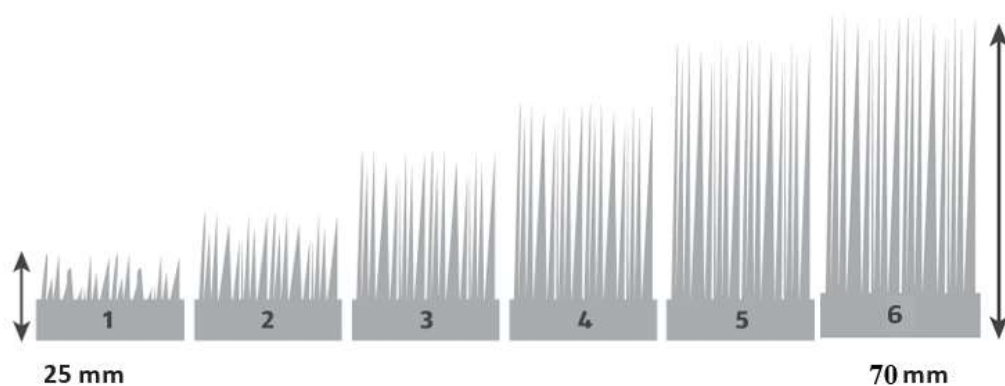
When transporting or storing the lawnmower, the handle bar can be folded to save space.

1. Fold the quick-release levers (11) upwards.
2. Turn out the quick-release levers so that there is clearance between the guide bar (1) and the guide bar frame (10).
3. Fold the guide bar upwards.
4. Turn the quick-release levers back in and fold them downwards to fix the guide bar.

Operation

Adjust cutting height

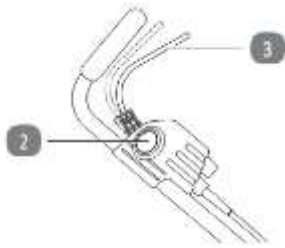
1. Ensure that the safety key (13) is removed.
2. Push the cutting height adjuster (4) towards the housing and set it to the desired position. Lift the lawnmower slightly if required to do so.
Position 1 is for short grass (25mm), position 6 is for long grass (70mm).



3. Push the cutting height adjuster outwards so that it locks into the required position.

Switching the lawnmower on/off

1. Insert the safety key (13) into the opening provided until it locks in place.
2. Ensure that lawn mower is at a suitable location and that the cutting blades cannot cause any injuries or damage.
3. To switch on the lawn mower, press and hold the safety button (2).
4. Lift the safety bar (3).



The motor starts and the cutting blades begin to rotate.
The motor runs and the cutting blades rotate as long as the lock bar is raised.
You can let go of the lock button as soon as the motor is running.

5. To switch the lawn mower off again, release the safety bar so that it lowers to its normal position.
6. Wait until all rotating parts have come to a complete standstill.

Using the grass collection box

1. Attach the handle to the grass collector.
2. Put the plastic straps of the grass catcher basket over the grass catcher frame.
3. Ensure that the safety key (13) is removed.
4. Open the safety flap (5) above the grass discharge.
5. Lift the flap and place the grass collection box on the grass discharge. Ensure it is tight.
6. Switch the lawn mower.

The mown grass is collected in the grass collection box.

Emptying the grass collection box

The fill level indicator (6) is opened by the air flow into the grass collection box (8) when operating. If the fill level indicator remains closed during operation, this means that the grass collection box is full and must be emptied.

1. Stop moving and switch the lawn mower off.
2. Wait until all rotating parts have come to a complete standstill and the lawn mower has cooled down completely.
3. Remove the grass collection box and shake the grass out.

The lawn mower can also be used without the grass collection box. The mown grass is then spread directly back onto the lawn by the grass discharge. In this case, do not open the safety flap during operation (5).

Use mulch kit

The mulch insert prevents the grass from being discharged to the rear by blocking the collection chute. This results in the cut grass being distributed over the lawn again during mowing.

1. Open the rear protective cover (5), hold it in this position and slide the mulch kit (16) into the rear discharge chute. Press down and latch (pict. F).
2. Press the bottom part of the handle inwards to release and remove the mulch kit.

Cleaning and maintenance

Risk of short circuit!

Fluids that have entered the housing can cause a short circuit. Never spray the lawnmower with water or a pressure washer and ensure that no water or other fluids enter the housing.

Risk of damage!

Improper cleaning and maintenance can cause damage.

- Do not use any aggressive cleaning agents, brushes with metal or nylon bristles, or any sharp or metallic cleaning items such as knives, hard spatulas, etc. They can damage the surfaces
- Remove the rechargeable battery before cleaning the lawnmower.
- Clean the housing and the grass discharge thoroughly after each use and allow all parts to dry properly. Otherwise, damp grass residues may harden or start to gel mouldy and are then difficult to remove.
- Remove all grass residues using a brush.
- Clean all smooth surfaces with a damp cloth.
- Treat all moving parts with environmentally friendly oil.
- Check the grass collection box regularly for wear or loss of efficiency.
- Regularly ensure that all nuts, bolts and screws are firmly fastened and that the lawnmower is in a safe working condition.
- Replace parts that are worn out or damaged.

Replacing the cutting blade

Danger of injury!

Improper maintenance can cause injuries.

- When adjusting the lawn mower, ensure that your fingers cannot be trapped between the moving cutting blade and fixed parts.
- Always wear safety gloves when handling the cutting blade.
- When maintaining the cutting blade, be aware that it can still move even if the power source is switched off.
- Only replace the cutting blade with an original spare part.

Damaged and worn cutting blades must no longer be used and must be replaced with manufacturer's original spare parts. Regularly check whether the cutting blade is blunt or damaged. Proceed as follows to replace:

1. Ensure that all rotating parts have come to a complete standstill and that the lawn mower has cooled down.
2. Remove the safety key (13) and remove the battery.
3. Turn the lawn mower onto its side.
4. Use a screwdriver to unscrew the fastening screw (17) and remove it together with the washer (pict. G).
5. Remove the cutting blade (18).
6. Place a new cutting blade on the drive plate.
7. Place the washer and fastening screw back onto the cutting blade and tighten them.

Before using again, ensure that the new cutting blade is attached correctly and is tight.

Transport and storage

Risk of injury and damage!

Transporting the lawn mower and any rechargeable battery improperly can cause injuries and damage.

- When transporting the lawn mower by car, it must be positioned so that it poses no danger, and secured.
- In order to prevent any battery discharging fully, charge it completely before an extended storage period.
- When transporting or storing any battery, mask the contacts or pack the battery in a plastic bag or box.
- Before transporting and storing, ensure that all parts are completely dry.
- If necessary, release the quick clamps and fold the guide bar (1) and the guide bar frame (10) together carefully.
- Always store the lawn mower and any battery in a dry place.

- Protect the lawn mower and the battery from direct sunlight.
- Keep the lawn mower and any battery inaccessible to children, safely locked away and at a storage temperature between +5 °C and +20 °C.

Troubleshooting

Fault	Possible cause	Rectification
The motor does not start.	The rechargeable battery is empty.	Charge the battery.
	The rechargeable battery is faulty.	Replace the rechargeable battery. To do this, contact the authorized service center.
	The safety key is not inserted.	Insert the safety key (see the "Switching the lawnmower on/off" chapter).
	The safety bar was lifted without pressing the safety button.	Press and hold the lock button when lifting the lock bar (see the "Switching the lawnmower on/off" chapter).
The lawnmower runs jerkily or vibrates heavily.	The cutting blade is damaged	Replace the cutting blade.
	The cutting blade is loose.	Check that the cutting blade is tight and, if necessary, tighten the fastening screw (see the "Replacing the cutting blade" chapter).
The mowing performance is poor.	The cutting blade is blunt.	Replace the cutting blade
	The rechargeable battery is faulty.	Replace the rechargeable battery. To do this, contact the authorized service center.
	The cutting height is not suitable for the grass height.	Set a more suitable cutting height (see the "Adjust cutting height" chapter).
The mown grass is not collected correctly.	The grass collection box is blocked.	Remove the grass collection box and empty it
	The grass discharge is blocked.	Clean the grass discharge with a long brush or a similar, suitable item.
	The grass is too wet.	Only mow dry grass.

Safety

Proper use

The lawn mower is only designed to cut small to medium sized lawns in private household gardens and allotments. It is intended solely for private use and not for commercial use.

The lawn mower must not be used:

- to trim bushes, hedges and shrubs,
- to cut and break up plants or grass on roofs or in balcony boxes,
- as a chipper to shred tree and hedge cuttings,
- to level out ground unevenness.

Only use the lawn mower as described in these instructions. Any other use is considered improper and can cause damage to property or even personal injuries. The lawn mower is not a child's toy.

The manufacturer or dealer does not accept liability for any damage caused by improper or incorrect use.

Residual risks

Despite proper use, we cannot guarantee that residual risks that are not obvious will not occur. Due to the type and design of the lawn mower, the following potential dangers may result:

- Cut injuries due to cutting blades that are not covered,
- Injuries due to stones or earth being ejected,
- Safety impairments due to poor visibility or lighting,

Damage to health, which results from vibrations if the device is used for an extended period or not operated or maintained properly.

Safety Instructions

Danger of injury!

Improper use of the lawnmower can cause injuries. The rotating cutting blades can cause severe injuries due to cuts and can even sever body parts. There is also a risk of injury due to objects that are caught by the lawn mower and swung around, as well as due to handling the rechargeable battery incorrectly.

- Important! Read the operating instructions carefully. Familiarize yourself with the controls and the correct use of the machine. Store the user instructions for reference.
- Only start the motor once your feet are at a safe distance from the cutting blades.
- Never insert hands or feet into or under rotating parts.
- Always keep clear of the grass discharge and never reach under the housing. Never reach into the grass discharge even if cut grass is still in there.
- When adjusting the lawn mower, ensure that your fingers cannot be trapped between moving cutting blades and fixed parts.
- Do not remove the grass collection box when the lawnmower is operating.
- Always wear sturdy shoes and long trousers when using the lawn mower. Never use the lawn mower barefoot or when wearing lightweight sandals.
- Wear protective gloves while using.
- Do not wear loose clothing or clothing with hanging strings or belts.
- Only mow during daylight or with good artificial lighting.
- Do not open the safety flap while operating if working without a grass collection box.
- Avoid working on wet grass, as you may slip.
- The lawn mower must not be tilted when starting the motor unless it has to be lifted for the procedure. If this is the case, only tilt it as far as absolutely necessary and only lift the side that is away from the operator.
- Do not start the lawnmower if you are standing in front of the grass discharge.
- Never use the device faster than walking pace. Do not run when mowing.
- Be extremely careful when turning and pulling the lawn mower towards you.
- Ensure that all nuts, bolts and screws are firmly tightened and that the lawn mower is in a safe working condition.
- Before making changes, always switch the lawn mower off, wait until all parts have come to a complete standstill and cooled down, and remove the safety key.
- Regularly check the grass collection box for wear or loss of efficiency.
- Ensure that the lawn mower is stable, particularly on slopes. Do not mow on excessively steep slopes. Take particular care when changing direction on slopes.
- Mow across the slope and never upwards or downwards.

- Carefully check the surface on which you wish to use the lawn mower and remove any objects that could be caught and ejected (e.g. branches, stones, fallen fruit and other foreign objects including mole hills).
- Never lift or carry the lawn mower when the motor is running. Always switch the lawn mower off when you are carrying it, tilting it or moving it when not on lawns. Wait until all rotating parts have come to a standstill and cooled down completely.
- Do not use the lawn mower if it is damaged or the safety devices are faulty. Only replace damaged or faulty parts with original accessories.
- Never use the lawn mower if safety devices or safety guards are damaged, or without safety devices installed, e.g. baffle plates and/or grass catchers.
- Have worn or damaged notice signs replaced.
- Ensure that other users have been instructed properly, have read the operating manual carefully and understood it.
- Service and clean the lawn mower regularly.
- Be particularly careful when turning the lawn mower around or pulling it towards you.
- Start or actuate the start switch carefully and in accordance with the instructions. Ensure that your feet are at a sufficient distance from the cutting blade(s).
- When maintaining the cutting blade, be aware that the cutting blade can still move even if the power source is switched off.

Risk of electric shock due to handling the lawn mower improperly!

Faulty electrical installation or too high a mains voltage can cause electric shocks.

- Do not open the lawn mower. Allow specialists to repair it. Contact a specialist workshop for this. Any repairs carried out by you, improper connections or incorrect operation render liability and warranty claims invalid.
- When carrying out repairs, only use parts that correspond to the original device data. The lawn mower contains electrical and mechanical parts that are essential to protect against hazard sources.
- Do not immerse the lawn mower in water or other fluids.
- Keep the lawn mower away from naked flames and hot surfaces.
- Never reach for an electronic device when it has fallen into water.
- Ensure that no metal parts enter the insertion shaft for any rechargeable battery.
- Ensure that children do not insert any objects into the lawnmower.

Dangers for children and people with reduced physical, sensory or mental capacities (such as partially disabled people, old people with limitations to their physical and mental capabilities) or for people with a lack of experience and knowledge (such as older children).

- The lawn mower may only be operated by people over 18 years of age. Local regulations may stipulate a minimum age for operators.
- Never allow children or other persons who are not familiar with the operating instructions to use the lawn mower.
- The lawn mower must not be used by people with limited physical, sensory or mental capabilities, or people with insufficient knowledge or experience unless:
 - they are supervised or guided by a person responsible for them,
 - they have been informed of how to use the lawn mower safely and understand the resulting dangers that are involved.
- Children are not permitted to play with the lawn mower.
- Cleaning and maintenance may not be carried out by children.
- Never mow while other persons, in particular children or animals, are nearby. The minimum distance is 5 meters.
- Do not leave the lawnmower unattended when operating.
- Bear in mind that the operator or user of the machine is responsible for accidents involving other people or their property.

- Never allow children to play with the packaging film. Children can get caught up in this and suffocate when playing.

Risk of damage!

Handling the lawn mower improperly can cause damage.

- The safety devices installed on the lawn mower must not be removed or modified and external safety devices must not be installed.
- Before use, always ensure that the cutting blade, blade screws and the mowing unit are not blunt, worn or damaged. In order to avoid an imbalance, worn out or damaged cutting blades and fastening bolts must be replaced in complete sets.
- Ensure that the cutting blades do not come into contact with the ground on uneven surfaces.
- Switch the lawn mower off as soon as you have finished working.
- Stop the cutting blade if the lawn mower has to be tilted to be transported over surfaces other than grass and when moving the lawn mower to and from the surface to be mown.
- Stop the lawn mower, remove the safety key and ensure that all moving parts have come to a complete standstill and have cooled down:
 - whenever you are not using the lawnmower,
 - to clear a blocked cutting blade,
 - to remove blockages from the discharge channel,
 - to adjust the cutting height,
 - to empty the grass collection box,
 - if you encounter a foreign object. Check for damage to the lawn mower and perform the necessary repairs before starting the lawn mower up and working with it again.
 - to lift the lawn mower or carry it away,
 - to tilt or transport the lawn mower (e.g. from/to the grass or over paths),
 - before you check, clean or carry out any work on the lawnmower.
- If the lawnmower starts to vibrate excessively, a careful inspection is required. Stop the lawnmower immediately and remove the safety key. Ensure that all nuts, bolts and screws are firmly tightened and look for damage. Repair the damaged parts as required.
- Check the lawn mower for damage if it has come into contact with foreign objects.
- Always have damage repaired before using the lawn mower again.
- Never lock the lock bar and the safety switch.
- If you are in any doubt when connecting or operating the lawn mower, contact the customer service department.
- In the event of an accident or machine failure, stop the lawn mower and remove the safety key, then seek assistance if necessary. Only put the lawn mower back into operation once fault-free functionality has been restored and confirmed.

General safety instructions for power tools



CAUTION!

All safety instructions, operating instructions, pictures and regulations supplied with this tool must be read. Failure to follow all of the following instructions may result in electric shock, fire, and / or serious personal injury.

All instructions and instructions for use must be kept for future reference.

The term "power tool" in all of the following warnings refers to a mains-operated (flexible power supply) or a battery-powered power tool (without a movable power supply).

1. SAFETY OF THE WORK ENVIRONMENT

- a) **Workplaces must be kept clean and well lit.** Clutter and dark spaces are often the cause of accidents.

- b) **Power tools must not be used in potentially explosive atmospheres where flammable liquids, gases or dust are present.** Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
- c) **When using a power tool, keep out of the reach of children and others.** If the operator is disturbed, he may lose control of the activity being performed.

2. ELECTRICAL SAFETY

- a) **The plug of the power tool's flexible lead must match the power outlet. The forks must never be modified in any way. No socket adapters may be used with tools that have a protective earth connection.** Plugs that are not damaged by modifications and the corresponding sockets will reduce the risk of electric shock.
- b) **Operators must not touch grounded objects, such as pipes, central heating units, cookers and refrigerators.** The risk of electric shock is greater if your body is connected to the ground.
- c) **Power tools must not be exposed to rain, moisture or wetness.** If water enters the power tool, the risk of electric shock increases.
- d) **The flexible supply must not be used for other purposes. The power tool must not be carried or pulled by the power cord, nor must the plug be unplugged from the outlet. The inlet must be protected from heat, grease, sharp edges or moving parts.** Damaged or tangled leads increase the risk of electric shock.
- e) **If the power tool is used outdoors, an extension cord suitable for outdoor use must be used.** Using an extension cord for outdoor use reduces the risk of electric shock.
- f) **If the power tool is used in humid areas, a RCD protected power supply must be used.** Using an RCD reduces the risk of electric shock. The term "RCD" may be replaced by "main circuit breaker (GFCI)" or "leakage circuit breaker (ELCB)".

3. PERSONAL SAFETY

- a) **When using a power tool, the operator must be careful, pay attention to what he is doing, and concentrate and think soberly. Power tools must not be used if the operator is tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** Momentary inattention while using a power tool can result in serious personal injury.
- b) **Use personal protective equipment. Always wear eye protection.** Protective equipment such as a respirator, non-slip safety shoes, hard headgear or hearing protection, used in accordance with the working conditions, reduces the risk of personal injury.
- c) **Unintentional starting of the machine must be avoided. Make sure that the switch is in the off position before plugging in and / or connecting the battery pack, lifting or carrying the tool.** Carrying a tool with your finger on the switch or plugging in a tool fork with the switch on can cause accidents.
- d) **All adjusting tools or wrenches must be removed before turning on the tool.** An adjusting tool or wrench that remains attached to the rotating part of the power tool may result in personal injury.
- e) **The operator must only work where he can reach safely. The operator must always maintain a stable posture and balance.** This will allow better control of the power tool in unforeseen situations.
- f) **Dress appropriately. Do not wear loose clothing or jewelry. The operator must make sure that his hair and clothing are far enough away from moving parts.** Loose clothing, jewelry and long hair can be caught in moving parts.
- g) **Where means are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, care shall be taken to ensure that such equipment is connected and used correctly.** The

use of these devices can reduce the hazards caused by dust.

- h) **The operator must not allow the routine, which is based on the frequent use of the tool, to become complacent and ignore the principles of tool safety.** Careless operation can cause serious injury in a fraction of a second.

4. USE AND MAINTENANCE OF POWER TOOLS

- a) **Power tools must not be overloaded. It is necessary to use the correct power tool that is intended for the work performed.** The right power tool will do the job it was designed to do better and safer.
- b) **Power tools that cannot be turned on and off with the switch must not be used.** Any power tool that cannot be operated with the switch is dangerous and must be repaired.
- c) **Before making any adjustments, changing accessories or storing power tools, unplug the power tool and / or remove the battery pack from the power tool, if removable.** These precautions reduce the risk of accidental starting of the power tool.
- d) **Unused power tools must be stored out of the reach of children and persons unfamiliar with the power tool or these instructions must not be allowed to use the power tool.** Power tools are dangerous in the hands of inexperienced users.
- e) **Power tools and accessories must be maintained. It is necessary to check the adjustment of moving parts and their mobility, focusing on cracks, broken parts and any other circumstances that may jeopardize the function of the power tool. If the tool is damaged, it must be repaired before further use.** Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
- f) **Cutting tools must be kept sharp and clean.** Properly maintained and sharpened cutting tools are less likely to catch on the material or become jammed and easier to control.
- g) **Power tools, accessories and tool bits etc. must be used in accordance with these instructions and in the manner intended for the particular power tool, taking into account the working conditions and the work to be performed.** Using power tools for activities other than those for which they were designed can lead to dangerous situations.
- h) **Handles and grip surfaces must be kept dry, clean and free of grease.** Slippery handles and grip surfaces do not allow the tool to be held and inspected safely in unexpected situations.

5. USE AND MAINTENANCE OF BATTERY TOOLS

- a) **Charge the tool only with the charger specified by the manufacturer.** A charger that may be suitable for one type of battery pack may present a fire hazard when used with another battery pack.
- b) **Only use the tool with a battery pack that is specifically designed for the tool.** Use of any other battery pack may present a risk of injury or fire.
- c) **When the battery pack is not in use, protect it from contact with other metal objects such as paper clips, coins, keys, nails, screws, or other small metal objects that may cause one battery contact to connect with another.** Short-circuiting the battery terminals may cause burns or fire.
- d) **If used incorrectly, liquids may leak from the battery; avoid contact with them. In case of accidental contact with these liquids, rinse the affected area with water. In addition, seek medical attention if fluid gets in your eyes.** Liquids escaping from the battery can cause inflammation or burns.
- e) **A battery pack or tool that is damaged or rebuilt must not be used.** Damaged or modified batteries can behave unpredictably, which can result in fire, explosion, or risk of injury.

- f) **Battery packs or tools must not be exposed to fire or excessive heat.** Exposure to fire or temperature above 130 ° C may cause an explosion.
- g) **All charging instructions must be followed and the battery pack or tool must not be charged outside the temperature range specified in the operating instructions.** Improper charging or charging at temperatures outside this range may damage the battery and increase the risk of fire.

6. SERVICE

- a) **Have your cordless tool repaired by a qualified person using identical spare parts.** This will ensure the same level of tool safety as before repair.
- b) **Damaged battery packs must never be repaired.** Repairs to battery packs should only be performed by the manufacturer or an authorized service center.

Charger safety instructions



- Protect the charger from rain and moisture. The charger may only be used indoors.
- The charger is intended for charging only the battery supplied with this cordless tool and no other batteries. Charging batteries other than those for which the charger is intended may result in fire or explosion.
- Keep the charger clean.
- Before each use, check that the charger is in good condition, including the power cord.
- Do not operate the charger on highly flammable objects and substrates (eg paper) or in an environment with an explosive and / or flammable atmosphere.
- Always provide adequate ventilation when charging, as vapors or electrolyte may leak from the battery if the battery is damaged due to mishandling / damage.
- Do not operate the charger on highly flammable objects and substrates (eg paper) or in an environment with an explosive and / or flammable atmosphere.
- Always provide adequate ventilation when charging, as vapors or electrolyte may leak from the battery if the battery is damaged due to mishandling / damage.
- When charging is complete, disconnect the charger from the wall outlet. do not leave it connected to the power supply for longer than necessary.
- Avoid using the charger by persons (including children) whose physical, sensory or mental disability or lack of experience and knowledge prevents them from using the appliance safely without supervision or instruction. Children must not play with the appliance. In general, the use of the appliance by very young children (age 0-3 years inclusive) and use by younger children without supervision (age over 3 years under 8 years) are not taken into account. It is recognized that people with severe disabilities may have needs outside the level specified in this standard (EN 60335).

Battery safety instructions

- Store and charge the battery in a dry environment and make sure that no water enters it.
- Never expose the battery to direct sunlight or temperatures above 50 ° C.
- Charge the battery only for the time required for charging, see. indicator light on the charger.

- Keep the battery connectors clean and free from clogging, deformation and short circuits.
- Protect the battery from shocks, moisture and never open or mechanically damage the battery.
- Never incinerate, dispose of in water or the environment, but dispose of it in an environmentally friendly manner.
- Avoid skin contact if the battery is damaged and electrolyte leaks due to improper handling of the battery. If skin gets on, wash thoroughly with water. Liquids leaking from the battery can cause inflammation, burns, or burns. In case of contact with eyes, rinse thoroughly with clean water and consult a doctor immediately, in case of ingestion consult a doctor immediately about the procedure.

Storage

- Store cordless tools in a dry place out of the reach of children. For safety reasons, remove the battery before storing the cordless tool. When the battery is inserted in the cordless tool, it discharges faster. Protect the battery and tools from frost, high temperatures, humidity and water.

Meaning of symbols on labels



	Meets relevant EU requirements.
	Electrical waste, see below.
	Read the operating and maintenance manual before use. Familiarize yourself with all functions of the device.
	Switch off the lawn mower and remove the safety key before carrying out any adjustment or maintenance work.
	Wear hearing protection! Wear appropriate protective goggles!
	Caution! Important notice!
	Do not work with the lawnmower in the rain or heavy moisture – there could be a risk of electric shock.
	Danger from ejected materials! Remove individuals in the vicinity from the danger area!
	Do not mow on slopes and pay attention to ensure a secure stance and use sturdy footwear.
	Maintain sufficient distance from the cutting blade during operation – with hands and feet!
	The cutting blades continue to rotate after the motor has been switched off. Wait until all rotating parts have come to a standstill.
	Switch off and remove battery pack before cleaning or maintenance.

Waste disposal PACKAGING

- Dispose of the packaging in the appropriate waste container.

CORDLESS POWER TOOLS



According to the European Directive (EU) 2012/19, electrical and electronic equipment may not be disposed of as mixed waste, but it is necessary to return them for ecological disposal to the return of electrical equipment at designated collection points. Before returning the cordless tool, remove the battery, which must be disposed of in an environmentally friendly manner separately. You will receive information about collection points at the municipal office.

Warranty period and conditions (rights from defective performance)

- If the buyer so requests, the seller is obliged to provide the buyer with warranty conditions (rights from defective performance) in writing in accordance with the law.

WARRANTY AND POST-WARRANTY SERVICE

To exercise the right to warranty repair of the goods, contact the dealer from whom you purchased the goods.

EU Declaration of Conformity

Manufacturer Levior s.r.o. • Tovačovská 3488, CZ-750 02 Přerov declares that the subsequently marked devices, based on their concept and construction, as well as the designs listed on the market, meet the requirements of the European Union listed below. This declaration is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Subjects of declaration-product identification:

Cordless lawn mower

Item. No.: 28601

Model No.: GY225411

comply with the following harmonized standards, including their amending annexes, if any, by which conformity with the following harmonization provisions is declared:

2006/42/EC:

EN 62841-1:2015+ A11:2022

EN IEC 62841-4-3:2021+A11:2021

2014/30/EU:

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

The completion of technical documentation 2006/42/EC and 2014/30/EU was performed by Ondřej Marek with his registered office at the manufacturer's address.

The technical documentation (2006/42 EC, 2014/30/EU and 2014/35/EU) is available at the manufacturer's address.

Place and date of issue of the EU declaration of conformity: Přerov, 10.12.2025

Person authorized to draw up the EU declaration of conformity on behalf of the manufacturer

(signature, name, function):


Tovačovská 3488/28, 750 02 Přerov
IČO 61973939 DIČ CZ61973939
tel.: 581 746 256-8, fax: 581 746 255

Ondřej Marek
Managing director Levior s.r.o.