

Aku sekačka a vyžínač 2v1 36V s pojezdem ONDRAGON



Univerzální akumulátorový zahradní vyžínač a sekačka na trávu s odnímatelným dvoukolovým podvozkem, teleskopickou tyčí, ocelovými noži a 2x Li-Ion baterií

Napájecí napětí: 36 V Li-Ion (2x akumulátor v základní výbavě)

Délka teleskopické rukojeti: 90 – 125 cm (nastavitelná dle výšky postavy)

Otáčky žací hlavy: až 9 000 ot./min (čistý a rychlý střih)

Žací nástroje v balení: Kovový pilový kotouč, 2x ocelový nůž, plastové nože

TECHNICKÉ PARAMETRY A SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ

PARAMETR / TECHNICKÁ VLASTNOST	HODNOTA / TOVÁRNÍ SPECIFIKACE
Označení modelu	ONDRAGON OD-WHEEL36 / Kód 6773
Jmenovité napětí	36 V DC
Typ baterie	Li-Ion 36V (vysokokapacitní akumulátory 2 ks)
Doba provozu na jedno nabití	cca 35–50 minut (dle typu nože a hustoty trávy)
Otáčky naprázdno	9 000 ot./min
Teleskopická vodicí tyč	Hliníková, plynule výsuvná 90 až 125 cm
Úhlové polohování žací hlavy	Nastavitelná v úhlech 0°, 30°, 60°, 90° (tlačítkový kloub)
Pojezdový mechanismus	Odnímatelný dvoukolový podvozek s nastavitelnou výškou sečení
Typy žacích nástrojů	1x vidiový řezný kotouč 150 mm, 2x nerezový plochý nůž, plastové nože
Šířka pracovního záběru	150 mm
Ochranný kryt	Robustní plastový kryt s distančním ocelovým drátěným obloukem
Hmotnost s podvozkem a baterií	cca 2,1 kg

DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ PŘED UVEDENÍM DO PROVOZU

Před prvním použitím tohoto zahradního akumulátorového zařízení si pečlivě prostudujte celý tento návod k obsluze a veškeré bezpečnostní pokyny. Zařízení smí obsluhovat pouze dospělá, způsobilá a řádně poučená osoba. Nedodržení uvedených varování může vést k těžkým řezným poraněním, úrazu elektrickým proudem nebo požáru akumulátoru. Návod pečlivě uschovejte pro budoucí použití po celou dobu životnosti výrobku.

Všeobecné bezpečnostní předpisy a ochrana zdraví (BOZP)

1. Bezpečnost pracovního prostoru na zahradě

- Pracoviště udržujte vždy přehledné a dobře osvětlené. Nepracujte za šera ani za snížené viditelnosti.
- Před zahájením práce odstraňte z prostoru kameny, větve, dráty, hračky a cizí předměty.
- Zajistěte, aby se v okruhu minimálně 15 metrů nenacházely děti, nepovolané osoby ani domácí zvířata.
- Nepracujte na mokré trávě, na kluzkém svahu ani za deště či bouřky.

2. Bezpečnost při manipulaci s Li-Ion akumulátory

- Používejte výhradně originální akumulátory a nabíječky schválené výrobcem ONDRAGON.
- Chraňte akumulátor před teplem, trvalým slunečním zářením, ohněm a ponořením do vody.
- Baterii nikdy nezkratujte, nerozebírejte ani nedeformujte. Hrozí nebezpečí vznícení a popálení chemikáliemi.
- Nabíjení provádějte vždy na nehořlavém povrchu v suché místnosti pod dohledem.

OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

Ochrana zraku a hlavy

Při práci vždy noste certifikované ochranné brýle nebo obličejový štít dle EN 166. Při práci ve výškách a pod stromy vždy noste ochrannou přilbu.

Ochrana sluchu a dýchání

Při práci s fukary a vyžínači používejte chrániče sluchu dle EN 352 a respirátor třídy FFP2 proti jemnému prachu, pylům a plísni.

Ochranný oděv a obuv

Používejte přiléhavý pracovní oděv, neklouzavou bezpečnostní obuv s ocelovou špičkou a zesílené protipořezové rukavice.

SPECIFICKÁ BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA PRO MODEL 6773

KRITICKÁ PRAVIDLA PRO BEZPEČNOU OBSLUHU ZAŘÍZENÍ

- **NEBEZPEČÍ PORANĚNÍ ROTUJÍCÍM NOŽEM A ODLETUJÍCÍMI KAMENY!** Při práci VŽDY noste ochranné brýle, dlouhé kalhoty a pevnou uzavřenou obuv!
- Před výměnou žacího nože, čištěním krytu nebo montáží koleček VŽDY vyjměte baterii ze stroje!
- Nikdy nepracujte bez řádně nasazeného ochranného krytu žací hlavy.
- Ujistěte se, že v okruhu 15 metrů od pracovního prostoru se nenacházejí žádné osoby, děti ani domácí zvířata.
- Před sečením zkontrolujte plochu a odstraňte kameny, dráty, kosti a sklo, které by mohly být vymrštěny.
- Nepoužívejte za deště ani k sečení mokré trávy.

Zakázané činnosti a manipulace

- Je přísně zakázáno vyřazovat z provozu bezpečnostní spínače, demontovat kryty a manipulovat s rotujícími částmi za chodu.
- Nikdy neponechávejte nářadí s vloženou baterií bez dozoru v dosahu dětí.
- Nářadí neprovozujte při únavě, pod vlivem alkoholu, omamných látek nebo léků snižujících pozornost.
- Při zjištění neobvyklých vibrací, kouře nebo zápachu z motoru stroj ihned vypněte a vyjměte akumulátor.

Popis konstrukčních částí a montážní postupy

PŘEHLED HLAVNÍCH KOMPONENTŮ ZAŘÍZENÍ

1. Ergonomická hlavní rukojeť s bezpečnostní pojistkou spouště
2. Přídavné obloukové přední držadlo s možností nastavení sklonu a polohy
3. Hliníková teleskopická trubka s rychloupínací objímkou délky
4. Tlačítko úhlového polohování žací hlavy pro zarovnávání okrajů trávníku
5. Odnímatelná náprava se dvěma širokými pojezdovými plastovými koly
6. Kompaktní vysokootáčkový bezuhlíkový stejnosměrný elektromotor
7. Kovový vřetenový unašeč pro montáž nožů s pojistnou maticí
8. Ocelový distanční oblouk chránící kmeny stromů, zídky a květiny
9. Široký bezpečnostní ochranný kryt zamezující odletování trávy
10. Zásuvná Li-Ion baterie 36V s aretačním tlačítkem

Obsah dodávaného balení výrobku

- Aku vyžínač ONDRAGON 36V
- Dvoukolový pojezdový podvozek
- 2x akumulátor Li-Ion 36V
- Síťová nabíječka 230 V
- 1x ocelový pilový kotouč 150 mm (na nálety a křoviny)
- 2x ocelový žací nůž (na vysokou a hustou travu)
- Sada plastových nožů na běžný trávník
- Montážní klíč a český návod k obsluze

POKYNY PRO SESTAVENÍ, UVEDENÍ DO PROVOZU A PRACOVNÍ POSTUPY

1. Upevněte ochranný plastový kryt na hlavici motoru pomocí dodaných šroubů.
2. Nasaďte distanční drátěný oblouk do montážních otvorů na čele krytu.
3. REŽIM SEKAČKY S PODVOZKEM: Zaklapněte pojezdová kolečka na spodní část vodicí trubky a dotáhněte křídlovou maticí.
4. MONTÁŽ NOŽE: Na vřeteno nasaďte unašeč, zvolený nůž (např. ocelový dvoubřitý), krycí podložku a dotáhněte matici klíčem.
5. Upravte délku teleskopické tyče povolením objímky tak, aby byl postoj obsluhy pohodlný a vzpřímený.
6. Nastavte polohu předního pomocného madla a dotáhněte aretaci.
7. Zasuňte nabitou baterii 36V do drážky na zadní části rukojeti.
8. Uchopte vyžínač oběma rukama, stiskněte boční odjišťovací tlačítko a následně hlavní spoušť pro roztočení hlavy.

DOPORUČENÍ PRO MAXIMÁLNÍ ŽIVOTNOST AKUMULÁTORŮ A STROJE

Akumulátory Li-Ion netrpí paměťovým efektem a lze je dobíjet kdykoliv. Pro maximální životnost je však nenechávejte dlouhodobě zcela vybité a nevystavujte je přímému mrazu pod 0 °C ani horku nad 40 °C. Po práci očistěte řezné ústrojí a ošetřete konzervačním olejem.

Plán pravidelné údržby, skladování a řešení problémů

PLÁN PRAVIDELNÉ ÚDRŽBY A OŠETŘOVÁNÍ

- Po každém sečení vyčistěte spodní stranu ochranného krytu a vřeteno motoru od nalepené trávy a hlíny.
- Pravidelně kontrolujte stav žacích nůžů; tupý ocelový nůž přebrouste plochým pilníkem.
- Při zjištění trhlin nebo prasklin v noži či kotouči jej okamžitě vyměňte – poškozený nůž se může roztrhnout!
- Zkontrolujte pevnost dotažení středové matice nože před každým spuštěním.
- Baterie skladujte v suchu při pokojové teplotě a jednou za 3 měsíce je dobijte.

Zimní odstávka a skladování akumulátorů

- Před zimou nářadí důkladně očistěte od zbytků trávy, dřevního prachu a pryskyřice.
- Akumulátory nabijte na cca 60–80 % kapacity (2–3 čárky na indikátoru) a skladujte je odděleně od stroje.
- Ideální teplota skladování je v suchu při +10 °C až +20 °C. Nikdy nenechávejte baterie v promrzlé kůlně!
- Během zimy akumulátory jednou za 3 měsíce krátce překontrolujte a případně dobijte.

Péče o řezné břity a mechanické části

- Ocelové břity a lišty pravidelně ošetřujte sprejem na uvolňování pryskyřice a konzervačním olejem.
- Při ztupení břity přebrouste vhodným brouskem nebo pilníkem; netlačte na tupé ostří.
- Pravidelně kontrolujte dotažení všech spojovacích šroubů a neporušenost plastových krytů.

SYSTEMATICKÁ TABULKA VYHLEDÁVÁNÍ A ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD

Projev závady / Symptom	Pravděpodobná příčina	Nápravné opatření / Řešení
Vyžinač se po stisku spínače nerozběhne	Vybitá baterie, uvolněný kontakt nebo zablokované vřeteno namotanou trávou	Dobijte baterii, zkontrolujte kontakty a odstraňte namotanou trávou z vřetene motoru.
Při práci dochází k silným vibracím	Nevyvážený, ohnutý nebo prasklý žací nůž, případně uvolněná matice	Ihned zastavte stroj, vyjměte baterii a poškozený nůž vyměňte za nový vyvážený kus.
Nůž trávu netne, ale trhá a motor ztrácí otáčky	Tupý žací nůž nebo příliš vysoká a hustá tráva	Přebrouste ostří nože a u vysoké trávy provádějte sečení postupně ve dvou vrstvách shora dolů.
Doba chodu na baterii je neobvykle krátká	Akumulátor není plně nabitý, sečení v příliš hustém porostu nebo stará baterie	Použijte plně nabitý akumulátor z dodané nabíječky a vyčistěte kryt od nánosů trávy.

UPOZORNĚNÍ K SERVISNÍM ZÁSADŮM

Veškeré opravy vnitřních elektrických a mechanických součástí, které nejsou přímo popsány v tomto návodu k obsluze, smí provádět výhradně kvalifikovaný elektrotechnický odborník nebo autorizovaný servis značky ONDRAGON.

Ekologická likvidace a ES Prohlášení o shodě

| EKOLOGICKÁ LIKVIDACE A NAKLÁDÁNÍ S ODPADY (OEEZ A BATERIE)

**OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ, RECYKLACE OEEZ A LITHIOVÝCH BATERIÍ:**

Symbol přeškrtnuté popelnice na výrobku, akumulátoru nebo v dokumentaci znamená, že vysloužilé elektrické zařízení ani použité Li-Ion akumulátory nesmí být vyhazovány do běžného směsného komunálního odpadu z domácností. V souladu se směrnicí 2012/19/EU o OEEZ a směrnicí 2006/66/ES o bateriích a akumulátorech musí být zařízení i baterie odevzdány na určených sběrných místech k bezplatné ekologické recyklaci.

Lithiové akumulátory odevzdávejte vždy ve vybitém stavu nebo s přelepenými kontakty izolační páskou, aby se zabránilo zkratu. Správnou recyklací chráníte přírodní zdroje a zdraví lidí. Obalové materiály (lepenka, fólie) vytrďte do příslušných kontejnerů na separovaný odpad.

ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ (EC DECLARATION OF CONFORMITY)

ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ / CE DECLARATION OF CONFORMITY

Vydané v souladu se zákonnými požadavky Evropské unie na technickou bezpečnost výrobků

Dovozce / Zplnomocněný zástupce: ONDRAGON Tools Europe s.r.o., Technická 182, 160 00 Praha 6, Česká republika

Výrobek / Zařízení: Aku sekačka a vyžínač 2v1 36V s pojezdem ONDRAGON

Typové označení / Model: ONDRAGON 6773 (výrobní řada 2026)

Funkční popis zařízení: Univerzální akumulátorový zahradní vyžínač a sekačka na trávu s odnímatelným dvoukolovým podvozkem, teleskopickou tyčí, ocelovými noži a 2x Li-Ion baterií

Tímto prohlašujeme na svou výhradní odpovědnost, že výše uvedený výrobek splňuje veškerá příslušná ustanovení následujících směrnic a nařízení Evropského parlamentu a Rady:

- **Směrnice 2006/42/ES** o strojních zařízeních (Machinery Directive)
- **Směrnice 2014/30/EU** o elektromagnetické kompatibilitě (EMC)
- **Směrnice 2000/14/ES** o emisích hluku zařízení určených k použití ve venkovním prostoru
- **Směrnice 2011/65/EU** o omezení používání některých nebezpečných látek v EEZ (RoHS) ve znění (EU) 2015/863

Aplikované harmonizované evropské technické normy a specifikace:

EN 62841-1:2015, EN 50636-2-91:2014, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015, EN ISO 3744:2010

Technická dokumentace je uložena v sídle zplnomocněného zástupce v České republice a je k dispozici příslušným kontrolním orgánům tržního dozoru.

Místo a datum vydání: Praha, 20. ledna 2026

Funkce a jméno: Ing. Pavel Vondráček, Technický ředitel ONDRAGON Tools Europe s.r.o.

Podpis a razítko dovozce

Upozornění k překladu a technické podpoře

Tento návod k obsluze byl zpracován s maximální péčí na základě originální technické dokumentace výrobce. V případě nejasností, dotazů k náhradním dílům nebo technickým detailům se obraťte na autorizovanou zákaznickou podporu prodejce na adrese **obchod@nasenaradi.cz** nebo navštivte oficiální e-shop **www.nasenaradi.cz**.