

Akumulátorový strunový křovinořez a vyžínač 21V Li-Ion

Teleskopický zahradní aku vyžínač se sadou nožů a pilovým kotoučem na křoviny

MODEL: ONDRAGON OD9001 • TOVÁRNÍ KÓD: OD-9001 • EAN: 5907483090014

NAPĚTÍ
21 V LI-ION

KAPACITA BATERIE
2 200 MAH

TELESKOP
100 – 130 CM

ŘEZNÉ NÁSTROJE
3 TYPY V SADĚ



VÝSTRAŽNÉ UPOZORNĚNÍ – VYSOKORYCHLOSTNÍ ROTUJÍCÍ ŽACÍ NÁSTROJE: Rotující nástroje vyvíjejí obrovskou odstředivou sílu! **NEBEZPEČÍ TĚŽKÉHO ZRANĚNÍ ČEPELÍ A ODLETUJÍCÍMI KAMENY:** Vždy používejte ochranné brýle nebo obličejový štít, dlouhé kalhoty a pevnou obuv! **BEZPEČNOSTNÍ OKRUH:** Osoby a zvířata musí udržovat odstup minimálně 15 metrů! **VÝMĚNA ČEPELÍ:** Před jakoukoli výměnou nože, čištěním hlavy nebo údržbou vždy bezpodmínečně vyjměte akumulátor ze stroje!

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Technický parametr	Hodnota / Tovární specifikace
Model aku vyžínače	ONDRAGON OD9001 (OD-9001)
Napájecí napětí akumulátoru	21 V DC (vysokoenergetická Li-Ion baterie)
Kapacita akumulátoru	2 200 mAh (2,2 Ah)
Systém žacích nástrojů 3v1	Plastové nože (tráva) + Ocelové nože (plevel) + Pilový ozubený kotouč (křoví)
Teleskopická rukojeť	Plynule výškově stavitelná hliníková tyč v rozsahu 100 až 130 cm
Polohovatelná žací hlava	Nastavitelný úhel sklonu hlavy pro sečení pod lavičkami a keři
Ochranný distanční oblouk	Kovový sklopný doraz chránící kůru stromů a okrasné květiny
Přídavná rukojeť	Ergonomické madlo typu D nastavitelné po celé délce tyče
Hmotnost včetně akumulátoru	pouze 1,80 kg (extrémně lehké vedení jednou i oběma rukama)
Doba nabíjení baterie	cca 90 minut
Třída elektrické ochrany	Třída III
Příslušenství v balení	Vyžínač, 21V Li-Ion baterie, nabíječka, 5x plastový nůž, 2x ocelový nůž, 1x kotouč, nářadí

HLAVNÍ KONSTRUKČNÍ PŘEDNOSTI

- Multifunkční 3v1 systém: plastové nože na trávu, odolné ocelové nože na kopřivy a pilový kotouč na křoviny
- Mimořádně nízká hmotnost 1,8 kg a nastavitelná teleskopická tyč 100–130 cm pro perfektní ergonomii postavy
- Nastavitelný úhel žací hlavy umožňuje snadné vyžínání pod zahradním nábytkem, trampolínami i na svazích
- Kovový distanční oblouk zabraňuje nechtěnému posekání okrasných květín a poškození kůry ovocných stromků

1. VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY A POUŽITÍ BATERIÍ

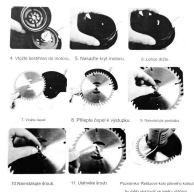
Akumulátorový vyžínač a křovinořez ONDRAGON OD9001 je určen pro sekání trávy kolem zídek, stromů a obrubníků, vyžínání plevelů a řezání mladých křovin. Používejte stroj výhradně se správně nasazeným ochranným krytem.

Bezpečnost při vyžínání

- Před sečením odstraňte z porostu dráty, lahve, kameny a větve.
- Při práci udržujte stabilní postoj a držte vyžínač oběma rukama.
- Nikdy nepoužívejte stroj bez nasazeného bezpečnostního deflektoru.
- Vyvarujte se nárazů kovových nožů do betonu, skal a obrubníků.
- Nesekejte za deště ani v silně promočené vysoké trávě.

Zásady pro Li-Ion akumulátory

- Před vkládáním baterie se ujistěte, že je spouštěcí spínač vypnutý.
- Baterii chraňte před teplem, ohněm a trvalým sluncem (max. 45 °C).
- K nabíjení používejte výhradně originální nabíječku ONDRAGON.
- Při pádu nebo mechanickém proražení baterii okamžitě vyřaďte.
- Skladujte v suchu při nabití na cca 50–70 % kapacity.



2. POPIS KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A ŽACÍCH NÁSTROJŮ

- Ergonomická rukojeť:** s integrovanou spouští a pojistkou chodu.
- Teleskopická vodící tyč:** hliníková trubka nastavitelná 100–130 cm.
- Rychloupínací aretační matice:** pro zajištění zvolené délky tyče.
- Přídavná rukojeť typu D:** otočná a posuvná pro dokonalé vyvážení.
- Tlačítko úhlového kloubu:** polohování sklonu žací hlavy (0°–90°).
- Zesílený ochranný kryt:** chrání nohy obsluhy před odletujícími úlomky.
- Kovový distanční oblouk:** chrání kmeny stromků a květiny.
- Upínací vřeteno 3v1:** pro plastové nože, ocelové nože a pilový kotouč.

3. MONTÁŽ ŽACÍCH ČEPELÍ, OCHRANNÉHO KRYTU A NASTAVENÍ

Instalace krytu a volba nástroje

1. **Montáž ochranného krytu:** Nasadte kryt na přírubu motoru žací hlavy a pevně jej dotáhněte dodaným křížovým šroubem.
2. **Kovový distanční oblouk:** Zaklapněte do montážních otvorů na čele žací hlavy. Lze jej snadno vyklopit dopředu či nahoru.
3. **Plastové čepele (5 ks):** Určeny na jemný mladý trávník a začišťování okrajů kolem pevných překážek.
4. **Kované ocelové nože (2 ks):** Vynikající pro hustý a vysoký plevel, bodláky a tvrdá stébla.
5. **Ozubený pilový kotouč (1 ks):** Slouží k prořezávání dřevitých křovin a tenkých náletových větví.

Nastavení teleskopu a žací hlavy

- **Před montáží:** Vždy odpojte Li-Ion akumulátor!
- **Montáž nože/kotouče:** Nasadte nástroj na středící trn vřetena, přiložte přítlačnou podložku a pevně dotáhněte matici přiloženým klíčem.
- **Nastavení délky tyče:** Povolte otočnou objímku uprostřed tyče, vysuňte hliníkový profil na požadovanou délku (100 až 130 cm) a objímku dotáhněte.
- **Úhel sklonu hlavy:** Stiskněte aretační tlačítko kloubu a nakloňte motorovou hlavu do požadovaného úhlu pro sečení pod lavičkami nebo zařezávání hran.

DŮLEŽITÉ PRAVIDLO PRO SEČENÍ VYSOKÉHO POROSTU: Při sečení vysoké trávy nad 20 cm nepostupujte hlubokým zásekem u země! Sečte trávu postupně po vrstvách shora dolů kývavým pohybem zprava doleva, aby nedošlo k namotání dlouhých stébel na rotující hřídel vřetena.

4. TECHNIKA PRÁCE A SPRÁVNÉ NABÍJENÍ LI-ION AKUMULÁTORU

- **Spuštění stroje:** Nejprve stiskněte boční odjišťovací pojistku a poté stiskněte hlavní spouštěcí spínač.
- **Vedení vyžínače:** Držte vyžínač v mírném sklonu cca 30° k zemi. Pohybujte hlavou plynule jako při práci s kosou.
- **Proces nabíjení:** Zasuňte nabíjecí konektor do baterie. Červená LED signalizuje nabíjení, zelená LED plné nabití (cca 90 min).
- **Ochrana proti hlubokému vybití:** Jakmile motor ztrácí otáčky, ihned práci přerušte a baterii nabijte.

5. ÚDRŽBA, SKLADOVÁNÍ A ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD

Pravidelná údržba po práci

- Čištění po sečení:** Vyjměte baterii! Kartáčem nebo hadříkem odstraňte nalepenou trávu z krytu a chladicích štěrbin motoru.
- Kontrola nástrojů:** Poškozené nebo prasklé plastové čepele ihned vyměňte. Ocelové nože udržujte ostré.
- Zákaz vody:** Nikdy nemyjte vyžínač proudem vody ani jej neponořujte do vody – hrozí zničení elektroniky!
- Skladování:** Skladujte na suchém místě mimo dosah dětí při teplotě od +5 °C do +30 °C.

Odstraňování obvyklých potíží

Problém	Možná příčina	Postup řešení
Motor se nerozeběhne	Vybitá nebo nesprávně zasunutá baterie	Dobijte baterii, zasuňte nadoraz
Motor ztrácí výkon	Namotaná tráva na vřetenu / slabá baterie	Vyjměte baterii, odstraňte trávu, nabijte
Silné vibrace hlavy	Prasklý nůž / uvolněná středová matice	Vyměňte čepel, pevně dotáhněte matici
Tráva se trhá a neseče	Tupý ocelový nůž / poškozený plastový břit	Nůž naostřete nebo vyměňte čepel

6. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY A EKOLOGICKÁ LIKVIDACE

Záruční lhůta: Výrobce poskytuje záruku v délce **24 měsíců** pro spotřebitele (dle občanského zákoníku č. 89/2012 Sb.) a **12 měsíců** pro nákup na IČO. Záruka se vztahuje na veškeré výrobní a materiálové vady motoru a elektroniky.

Výluky ze záruky: Přírozené opotřebení a otupení žacích čepelí a kotoučů, poškození motoru vniknutím vody či zanesením trávou, mechanické deformace teleskopické tyče způsobené pádem či hrubým násilím.

Ekologická likvidace odpadů: Elektrická zařízení a baterie nepatří do směsného komunálního odpadu! V souladu se **Zákonem o odpadech č. 541/2020 Sb.** a směrnicí **WEEE 2012/19/EU** odevzdejte vyřazený stroj i akumulátor do sběrného dvora.

7. ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ (CE DECLARATION OF CONFORMITY)

Výrobce / Dovozece: Falon-Tech Sp. z o.o., ul. Kielecka 46/4, 02-530 Warszawa, Polsko (BDO: 000007545).

Tímto na svou plnou odpovědnost prohlašuje, že výrobek:

Název výrobku: Akumulátorový strunový křovinořez a vyžínač 21V Li-Ion • **Model:** ONDRAGON OD9001 (tovární typ: OD-9001) • **EAN:** 5907483090014

Splňuje všechna příslušná ustanovení evropských směrnic:

• Směrnice pro strojní zařízení: **2006/42/ES** • Směrnice pro elektromagnetickou kompatibilitu (EMC): **2014/30/EU**

• Směrnice pro hlukové emise ve venkovním prostoru: **2000/14/ES** • Směrnice RoHS: **2011/65/EU**

Aplikované harmonizované normy: ČSN EN 62841-1:2015, ČSN EN 50636-2-91:2014, ČSN EN 55014-1:2017, ČSN EN 55014-2:2015.

VÝSTUPNÍ KONTROLA KVALITY (QC DEPT.): Zařízení prošlo testem vyvážení vyžínací hlavy a zkouškou akumulátoru.

Protokol QC: OD-2026-AGR-9001 • Datum expedice: 20. 10. 2026 • Zkušební komisař: *Waldemar Gluchowski, Výkonný ředitel*

**ONDRAGON
QC PASSED**