Elektrická rotační sekačka na trávu 2 400 W (záběr 320 mm)

Kompaktní zahradní sekačka s centrálním nastavením výšky a 30l sběrným košem

MODEL: **ONDRAGON OD8012** • TOVÁRNÍ KÓD: **OD-8012** • EAN: **5907483080121**

PŘÍKON	ZÁBĚR SEČENÍ	VÝŠKA SEČENÍ	KOŠ NA TRÁVU
2 400 W	**320 MM**	**25 / 45 / 65 MM**	**30 LITRŮ**



VÝSTRAŽNÉ UPOZORNĚNÍ – VYSOKORYCHLOSTNÍ ROTUJÍCÍ ŽACÍ NŮŽ: Nůž sekačky rotuje rychlostí 3 450 ot./min! **NEBEZPEČÍ TĚŽKÉHO ZRANĚNÍ NOHOU A PRSTŮ:** Nikdy nestrkejte ruce ani nohy pod skelet sekačky při zapnutém motoru ani při dobíhání nože! **PŘÍVODNÍ KABEL:** Kabel veďte vždy za sebou po již posečené ploše, abyste jej nepřesekli! **ČIŠTĚNÍ:** Před vysypáváním koše nebo čištěním spodku skeletu vždy vytáhněte vidlici ze zásuvky 230 V!

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Technický parametr	Hodnota / Tovární specifikace
Model elektrické sekačky	ONDRAGON OD8012 (OD-8012)
Jmenovité napájecí napětí	220 – 240 V ~ 50/60 Hz
Maximální jmenovitý příkon	2 400 W (TurboPower motor s vysokým krouticím momentem)
Otáčky nože naprázdno	3 450 ot./min (pro čistý a přesný střih stébel trávy)
Šířka záběru sečení	320 mm (32 cm – ideální pro menší zahrady a předzahrádky do 400 m²)
Nastavení výšky sečení	3 polohy výšky na nápravách: 25 mm / 45 mm / 65 mm
Objem sběrného koše	30 litrů (odolný plastový koš s madlem a indikátorem naplnění)
Konstrukce šasi	Vysoce odolný nárazuvzdorný polypropylen (odolný vůči UV záření)
Žací nůž	Profilovaný ocelový aerodynamický nůž vytvářející silný sací efekt
Bezpečnostní spínací lišta	Bezpečnostní spínač s pojistkou a odlehčovačem tahu kabelu
Hmotnost sekačky	pouze 7,20 kg (velmi snadné manévrování kolem keřů a záhonů)
Třída elektrické ochrany / Krytí	Třída II (dvojitá izolace) / IPX4

HLAVNÍ KONSTRUKČNÍ PŘEDNOSTI

- Silný 2 400W elektromotor s vysokými otáčkami 3 450 ot./min hravě zvládá i hustý a vlhčí trávník
- Kompaktní záběr 32 cm a nízká váha pouhých 7,2 kg dovolují snadné kličkování mezi stromy a záhony
- Integrovaný 30litrový sběrný koš efektivně pojme posekanou trávu bez nutnosti neustálého vysypávání
- Skládací rukojeť šetří úložný prostor a umožňuje snadné uskladnění v zahradním domku či přepravu v autě

1. VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY A HYGIENA PRÁCE

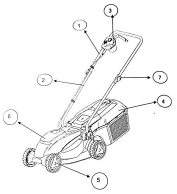
Elektrická rotační sekačka ONDRAGON OD8012 je určena pro sečení pěstěných trávníků u rodinných domů, zahrad a chat o ploše do 400 m². Používejte pouze k sečení suché trávy v souladu s tímto návodem a bezpečnostními normami.

Elektrická bezpečnost napájení 230V

- Sekačku připojujte k síti 230 V chráněné proudovým chráničem RCD max. 30 mA.
- Používejte pouze schválený venkovní prodlužovací kabel H05VV-F min. 3x 1,5 mm².
- Prodlužovací kabel vždy upevněte do odlehčovače tahu na rukojeti.
- Nikdy nesekejte v dešti, za bouřky ani na promočeném trávníku.
- Při poškození nebo naříznutí kabelu okamžitě vytáhněte vidlici ze zdi.

Zásady bezpečného sečení trávníku

- Před sečením odstraňte z trávníku kameny, kosti, dráty a větve.
- Vždy noste pevnou uzavřenou obuv s neklouzavou podrážkou a dlouhé kalhoty.
- Na svahu sekejte vždy napříč svahem, nikdy směrem nahoru a dolů!
- Nikdy nezvedejte sekačku ani ji nenaklánějte, dokud se nůž zcela nezastaví.
- Děti a domácí zvířata se nesmí zdržovat v okruhu 10 metrů od sekačky.



2. POPIS KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A SESTAVY SEKAČKY

1. **Ergonomická spínací rukojeť:** s bezpečnostním tlačítkem a hrazdou.
2. **Odlehčovač tahu kabelu:** zabraňuje vytržení napájecí vidlice.
3. **Rychloupínací křídlové matice:** pro snadné složení madla.
4. **Odolný plastový koš 30 l:** s pohodlným držadlem pro vysypávání.
5. **Zadní bezpečnostní výhozová klapka:** uzavírá komoru při sečení bez koše.
6. **Polypropylenové nárazuvzdorné šasi:** odolné vůči kamenům a vlhku.
7. **Nápravy se 3 polohami výšky:** přestavitelné na 25, 45 a 65 mm.
8. **Aerodynamický žací nůž 320 mm:** kovaný nůž se sacími lopatkami.

3. SESTAVENÍ, NASTAVENÍ VÝŠKY A TECHNIKA SEČENÍ

Sestavení koše a rukojeti

1. **Montáž madla:** Spodní tyče madla zasuňte do otvorů v šasi a upevněte dodanými šrouby. Horní rukojeť spojte se spodními tyčemi pomocí křídlových matic.
2. **Sestavení koše:** Spojte horní a spodní polovinu plastového koše a zacvakněte obvodové pojistky.
3. **Nasazení koše:** Jednou rukou nadzvedněte zadní výhozovou klapku a zavěste háčky koše na čepy v šasi sekačky. Klapku spusťte na koš.
4. **Odlehčovač kabelu:** Udělejte na prodlužovacím kabelu smyčku, protáhněte ji okem v odlehčovači a zavěste na plastový háček.

Nastavení výšky sečení na nápravách

- **Odpojení:** Vždy nejprve vytáhněte vidlici ze sítě 230 V!
- Otočte sekačku na bok a uchopte nápravu kola.
- Zatáhněte za nápravu směrem ke středu a přesuňte ji do jedné ze 3 drážek:
- · **25 mm (nízká poloha):** Pro ozdobný, nízko střižený hustý trávník.
- · **45 mm (střední poloha):** Standardní výška pro běžný rodinný trávník.
- · **65 mm (vysoká poloha):** Pro první jarní seč nebo přerostlou trávu.
- Dbejte na to, aby obě nápravy (všechna 4 kola) byly nastaveny na stejnou výšku!

PRAVIDLO PRO SPUŠTĚNÍ MOTORU V TRÁVĚ: Nikdy nespouštějte motor v husté vysoké trávě! Před zapnutím sekačku mírně naklopte dozadu na zadní kolečka, aby se nůž mohl volně roztočit do plných otáček 3 450 ot./min, a teprve poté ji pomalu spusťte do záběru.

4. MOTOR TURBOPOWER A SACÍ EFEKT NOŽE

- **Motor TurboPower 2 400 W:** Poskytuje obrovský krouticí moment, který zabraňuje dušení motoru i v hustém vlhkém porostu.
- **Aerodynamické sací lopatky nože:** Tvar nože vytváří silný podtlak, který vzpřimuje stébla trávy a vhání je do koše.
- **Okamžitá doběhová motorová brzda:** Po uvolnění spínací páky se nůž zastaví do 2 sekund pro bezpečí obsluhy.
- **Tepelná ochrana motoru:** Odpojí proud v případě ucpání žací komory.

5. ÚDRŽBA, SKLADOVÁNÍ A ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD

Plán technické péče

- **Po každém sečení:** Vytáhněte kabel ze zásuvky! Dřevěnou škrabkou očistěte spodek skeletu a vyfoukejte větrací otvory motoru.
- **Kontrola a ostření nože:** Ostrý nůž seká trávu čistě; otupený nůž trhá konce stébel, které žloutnou. Pravidelně nůž bruste a vyvažujte.
- **Zákaz mytí hadicí:** Nikdy nestříkejte vodu na motor, spínač ani větrací otvory – hrozí zkrat a zničení izolace!
- **Skladování:** Povolte křídlové matice, složte madlo a uložte sekačku v suché kůlně mimo dosah hlodavců.

Odstraňování obvyklých potíží

Problém	Možná příčina	Postup řešení
Motor se nerozeběhne	Zásuvka bez proudu / vadný kabel	Zkontrolujte napájení a prodlužovačku
Motor se při seči dusí	Příliš nízká výška v husté trávě	Zvyšte výšku sečení na 65 mm
Tráva se nehromadí v koši	Ucpaný výhozový kanál / mokrá tráva	Vyčistěte kanál škrabkou, sekejte za sucha
Silné vibrace sekačky	Nevyvážený nebo ohnutý žací nůž	Nůž vyvažte nebo vyměňte za nový

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 vady elektromotoru, spínače a šasi.

Výluky ze záruky: Přirozené opotřebení a otupení žacího nože, poškození motoru vniknutím vody při mytí tlakovou vodou, ohnutí hřídele motoru nárazem nože na kámen či pařez, mechanické poškození přívodního elektrického kabelu.

Ekologická likvidace odpadů: Elektrické travní sekačky nepatří do domovního odpadu! V souladu se **Zákonem o odpadech č. 541/2020 Sb.** a směrnicí **WEEE 2012/19/EU** odevzdejte vyřazený stroj do sběrného dvora k recyklaci.

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

Výrobce / Dovozce: 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: Elektrická rotační sekačka na trávu 2 400 W • **Model:** ONDRAGON OD8012 (tovární typ: OD-8012) • **EAN:** 5907483080121
Splňuje všechna příslušná ustanovení evropských směrnic:
• Směrnice pro strojní zařízení: **2006/42/ES** • Směrnice pro nízké napětí (LVD): **2014/35/EU**
• Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě (EMC): **2014/30/EU** • Směrnice pro hluk ve venkovním prostoru: **2000/14/ES**
Aplikované harmonizované normy: ČSN EN 60335-1:2012, ČSN EN 60335-2-77:2010, ČSN EN 55014-1:2017, ČSN EN 55014-2:2015.

VÝSTUPNÍ KONTROLA KVALITY (QC DEPT.): Zařízení prošlo zkouškou vyvážení rotoru a testem doběhové motorové brzdy.
Protokol QC: *OD-2026-AGR-8012* • Datum expedice: *20. 10. 2026* • Zkušební komisař: *Waldemar Głuchowski, Výkonný ředitel*

ONDRAGON QC PASSED