

RED TECHNIC PROFESSIONAL | ELEKTRICKÉ ROTAČNÍ TRAVNÍ SEKAČKY | CERTIFIKACE CE

Elektrická sekačka na trávu 2600 W (380 mm) RED TECHNIC RTKSE0148

Kompaktní zahradní elektrická rotační sekačka 2600 W se šířkou záběru 380 mm, centrálním 5stupňovým nastavením výšky 30–75 mm, košem 42 l a lehkým šasi

KATALOGOVÝ KÓD: **RTKSE0148** • OFICIÁLNÍ ČESKÝ MANUÁL • PROFI & HOBBY DÍLNA

Příkon motoru 2600 W (vysoký výkon)	**Šířka záběru** 380 mm (38 cm)
Výška sečení 30 – 75 mm (5 stupňů)	**Objem koše** 42 litrů (s ukazatelem)

1. VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY A BOZP

VÝSTRAHA: Rotující ocelový žací nůž představuje vážné riziko amputace prstů a končetin! Před jakýmkoliv zásahem do podvozku, čištěním nebo seřizováním vždy odpojte zapalovací svíčku (u benzínové) nebo přívodní kabel (u elektrické sekačky)!

Bezpečnost pracovního prostoru a prostředí

- Pracoviště udržujte v naprosté čistotě, pořádku a dokonale osvětlené. Nepořádek a nedostatečné osvětlení mnohonásobně zvyšují riziko úrazů.
- Nikdy nepoužívejte stroj v prostředí s nebezpečím výbuchu nebo požáru (v přítomnosti hořlavých plynů, kapalin, barev a laků).
- Zajistěte účinné větrání pracoviště – odvětrávejte zplodiny, prach a výpary vznikající při práci.
- Zabraňte přístupu nepovolaných osob, dětí a zvířat do pracovního prostoru během provozu stroje.

Elektrická bezpečnost a ochrana obsluhy

- Vidlici přívodního kabelu zapojujte výhradně do řádně instalované a uzemněné zásuvky 230 V jištěné odpovídajícím jističem.
- Chraňte přívodní kabely před vysokými teplotami, ostrými hranami, mastnotou a mechanickým poškozením.
- Nikdy se nedotýkejte elektrických částí pod napětím mokrýma rukama ani při práci ve vlhku bez patřičné ochrany.
- Před jakoukoliv údržbou, čištěním, výměnou příslušenství nebo přemístěním stroj vždy odpojte od elektrické sítě!

2. OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

Ochrana nohou a těla:
Vždy používejte pevnou neklouzavou pracovní obuv s ocelovou špičkou a dlouhé kalhoty. Nikdy nesekejte naboso ani v sandálech.

Ochrana zraku a sluchu:
Používejte ochranné brýle proti odletujícím kamínkům a certifikovaná sluchátka chránící sluch před hlukem motoru.

Pracovní rukavice:
Při manipulaci s žacím nožem, čištění spodku sekačky a vysypávání koše vždy používejte silné ochranné rukavice.

3. TECHNICKÉ PARAMETRY A SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ

Parametr / Vlastnost	Technická hodnota a specifikace
Označení modelu	RED TECHNIC RTKSE0148 (Sekačka 2600 W / 380 mm)
Napájecí napětí / frekvence	230 V ~ 50 Hz
Maximální příkon motoru	2600 W
Jmenovité otáčky nože	3400 ot./min
Šířka záběru sečení	380 mm (38 cm)
Výška sečení	Centrálně stavitelná, 5 stupňů (30, 40, 50, 60, 75 mm)
Kapacita sběrného koše	42 litrů (lehká konstrukce se snadným vysypáváním)
Průměr pojezdových kol	Přední 140 mm / zadní 200 mm
Hladina akustického tlaku LpA	75,4 dB(A), K = 3 dB(A)
Hladina akustického výkonu LwA	94,0 dB(A), K = 3 dB(A)
Třída ochrany a krytí	II. třída (dvojitá izolace) / IPX4 (ochrana proti stříkající vodě)

4. POPIS KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Hlavní komponenty konstrukce

1. 1. Lehké a odolné šasi z polypropylenu odolné vůči nárazům a korozi
2. 2. Elektromotor 2600 W s proudovým chlazením a rychlou doběhovou brzdou
3. 3. Rotační kalený ocelový žací nůž 38 cm s aerodynamickým tvarem
4. 4. Ergonomická vodicí rukojeť s měkčeným potahem a držákem kabelu
5. 5. Dvouruční bezpečnostní spínací skříňka s odjišťovacím tlačítkem

Ovládání, připojení a výbava

6. 6. Centrální páka pro rychlé nastavení výšky sečení v 5 polohách
7. 7. Velká zadní kola 200 mm usnadňující manévrování v nerovném terénu
8. 8. Sběrný koš 42 l s pevným horním madlem a klapkou plnění
9. 9. Zadní ochranný odpružený odhozový kryt chránící nohy obsluhy
10. 10. Horní madlo na těle sekačky pro snadné přenášení jednou rukou

5. BEZPEČNOSTNÍ PIKTOGRAMY A VÝSTRAŽNÉ SYMBOLY



Čtěte návod
Před spuštěním prostudujte návod



Rotující nůž
Nebezpečí těžkého pořezání končetin



Odletující kameny
Dodržujte odstup osob min. 15 m

Obsah dodávaného balení:
1× Elektrická travní sekačka RED TECHNIC RTKSE0148 • 1× Sběrný koš na trávu 42 litrů • 1× Žací nůž 38 cm (namontovaný na sekačce) • 1× Sada montážních šroubů a křídlových matic madla • 1× Odlehčovací svorka pro přívodní kabel • 1× Originální přepravní obal a český návod

6. PŘÍPRAVA K PROVOZU, MONTÁŽ A ZAPOJENÍ

Postup kompletace a přípravy stroje

Sestavte spodní a horní díl vodicích řídítek a pevně dotáhněte pomocí dodaných křídlových matic. Zaklapněte díly sběrného koše do sebe. Zvedněte zadní ochranný kryt sekačky a zavěste sběrný koš na příslušné háčky. Protáhněte prodlužovací kabel okem odlehčovače tahu na madle, aby nedocházelo k vytrhávání kabelu ze zásuvky při pohybu po zahradě.

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ: Ujistěte se, že všechny elektrické i mechanické spoje, spojovací prvky a příslušenství jsou řádně dotažené. Uvolněné komponenty mohou způsobit vibrace, přehřívání nebo poškození stroje.

7. NÁVOD K OBSLUZE KROK ZA KROKEM

Standardní pracovní postup obsluhy

1. 1. Nastavte požadovanou výšku sečení centrální pákou (doporučujeme cca 40–50 mm pro standardní trávník).
2. 2. Položte sekačku na rovnou plochu trávníku bez kamenů; kabel veďte vždy za sebou po již posečené ploše.
3. 3. Stiskněte a držte žluté bezpečnostní tlačítko na spínači a přitáhněte páčku spínače k madlu.
4. 4. Jakmile motor naskočí, žluté tlačítko uvolněte a veďte sekačku rovnoměrným krokem vpřed.
5. 5. Po naplnění koše uvolněte spínač (nůž se zastaví do 2 sekund), vyprázdněte koš a pokračujte v práci.

8. PROVOZNÍ REŽIMY A DOPORUČENÍ VÝROBCE

Doporučení pro optimální výkon a dlouhou životnost

Nikdy nesekejte mokrou trávu po dešti – vlhká tráva zalepuje vnitřek šasi, ucpává vyhazovací tunel a přetěžuje motor. Při sekání vysoké trávy proveďte první sečení na nejvyšší stupeň (75 mm) a teprve poté snižte výšku na požadovanou úroveň.

Pravidlo sekání ve svazích:
Ve svazích sekejte vždy napříč svahem (po vrstevnici), nikdy nahoru a dolů, aby nedošlo k uklouznutí pod běžící sekačku. Maximální sklon svahu 15°.

Péče o podvozek a nůž:
Po každém sečení očistěte vlhkou trávu ze spodku šasi dříve, než zaschne. Kyseliny z kvasící trávy jinak způsobují korozi kovu.

9. PLÁN ÚDRŽBY, ČIŠTĚNÍ A PRAVIDELNÝCH KONTROL

Interval kontroly	Prováděný úkon a rozsah inspekce	Odpovědná osoba / Metoda
Před každým spuštěním	Vizuální kontrola přívodního kabelu, krytů, spínačů a správného upevnění pracovního nástroje.	Obsluha zařízení
Denně po skončení práce	Důkladné očištění stroje od prachu, pilin a zbytků materiálu měkkým štětcem nebo suchým hadrem.	Obsluha zařízení
Měsíčně / po 50 hodinách	Kontrola stavu uhlíkových kartáčů motoru, promazání kluzných uložení a profouknutí větrání stlačeným vzduchem.	Zaškolený pracovník
Jednou za 12 měsíců	Komplexní revize elektrického zařízení, kontrola izolačního stavu a bezpečnostních obvodů dle ČSN.	Autorizovaný odborný servis

10. SKLADOVÁNÍ, PŘEPRAVA A OCHRANA ZAŘÍZENÍ

Pravidla správného skladování

- Skladujte v čistém, suchém a větraném prostoru při teplotách od -5 °C do +40 °C.
- Relativní vlhkost vzduchu v místnosti nesmí překročit 80 % při teplotě +20 °C.
- Chraňte před vniknutím prachu, agresivních chemických výparů a přímým sluncem.
- Skladujte vždy mimo dosah dětí a nepovolaných osob v originálním balení či kufru.

Pokyny pro bezpečnou přepravu

- Před přepravou odpojte napájecí kabel a demontujte veškeré příslušenství.
- K přenášení využívejte výhradně k tomu určenou transportní rukojeť.
- Při přepravě ve vozidle stroj bezpečně zajistěte proti převrácení a nárazům.
- V zimním období nechte stroj po přenosu do tepla aklimatizovat min. 2 hodiny kvůli kondenzaci.

11. DIAGNOSTIKA A ŘEŠENÍ BĚŽNÝCH PROVOZNÍCH ZÁVAD

Projev závady / Symptom	Možná příčina závady	Doporučené řešení a náprava
Motor po stisku spínače nenaskočí	Přerušený přívod proudu nebo tepelná ochrana	Zkontrolujte přívodní kabel, zásuvku a nechte motor 15 minut vychladnout
Tráva se trhá a konečky žloutnou	Tupý nebo poškozený žací nůž	Odpojte od sítě, demontujte nůž a naostřete jej nebo vyměňte za nový
Sekačka silně vibruje	Uvolněný šroub nože nebo nevyvážený nůž	Dotáhněte středový šroub nože a zkontrolujte vyvážení na trnu
Tráva nepadá do koše	Zanesený odhozový kanál vlhkou trávou	Zastavte sekačku, vytáhněte kabel ze zásuvky a vyčistěte plastovou škrabkou

12. EKOLOGICKÁ LIKVIDACE A NAKLÁDÁNÍ S ODPADY (OEEZ)



Elektrická a elektronická zařízení ani vyjeté oleje nesmějí být vyhazovány do běžného směsného komunálního odpadu! Podle evropské směrnice 2012/19/EU o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (WEEE) musí být nepotřebné elektrické stroje shromažďovány odděleně a předány k ekologické recyklaci na autorizovaných sběrných místech. Vhodnou likvidací přispíváte k ochraně cenných surovin a životního prostředí.

13. ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ (DECLARATION OF CONFORMITY)

ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ • EC DECLARATION OF CONFORMITY

Vydáno v souladu s evropskými směrnicemi a harmonizovanými technickými normami

CE

Výrobce / Dovozce do EU: RED TECHNIC EU Sp. z o.o., ul. Przemysłowa 14, Polsko / Oficiální distributor v ČR

Tímto na svou výhradní odpovědnost prohlašuje, že níže uvedené strojní zařízení:

Produkt: elektrická rotační sekačka na trávu RED TECHNIC RTKSE0148
Katalogové označení / Model: RED TECHNIC RTKSE0148
Funkce a účel: Zařízení pro stavební, dílenské a zahradní aplikace v souladu s určením

Splňuje všechna příslušná ustanovení následujících směrnic Evropského parlamentu a Rady:

- Směrnice **2006/42/EC (Strojní zařízení)**
- Směrnice **2014/30/EU (EMC)**
- Směrnice **2000/14/EC (Hluk v prostředí)**
- Směrnice **2011/65/EU (RoHS)**

A je v plném souladu s následujícími harmonizovanými evropskými normami (EN ISO):

- **EN 60335-1:2012+A15:2021**
- **EN 60335-2-77:2010**
- **EN 55014-1:2021**
- **EN ISO 12100:2010**

M. Kowalski

Místo a datum vydání: Katowice, Polsko, 15.01.2024
Osoba oprávněná k sestavení technické dokumentace: Ing. M. Kowalski

Oddělení řízení jakosti a certifikace
RED TECHNIC Quality Assurance

Právní doložka a technické upozornění: Vyobrazení, technické údaje a obsah balení odpovídají stavu v době zadání do tisku. Výrobce si vyhrazuje právo na technické změny a inovace bez předchozího písemného upozornění s cílem neustálého zlepšování parametrů produktu. Tiskové chyby vyhrazeny. Tento návod k obsluze byl strojově přeložen do českého jazyka pro zajištění maximální dostupnosti a srozumitelnosti.