

# STRUNOVÁ SEKAČKA TRÁVY

## NÁVOD K OBSLUZE

model N1F KZ2-250



Děkujeme Vám za zakoupení tohoto výrobku.

Prosíme, přečtěte si důkladně tento návod k obsluze dříve než zahájíte provoz s přístrojem.

Návod k obsluze ukládejte na místě použití sekačky.

### Technické údaje

Napětí ..... 230V~50Hz

Výkon ..... 350W

Otáček: ..... 12 000 ot./min

Doporučený průměr struny... 1,2 mm

Pracovní šířka ..... 250 mm

Hladina akustického tlaku .... 96 dB(A)

Hladina vibrací..... 4m/s<sup>2</sup>

Tento výrobek není určen pro komerční použití.

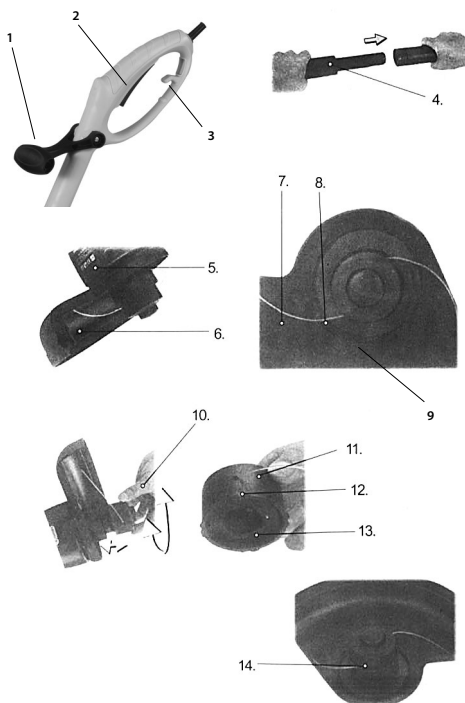
### Použití

Strunovou sekačku používejte k okrasnému sečení trávy nebo sečení trávy podél objektů, kde nelze použít rotační sekačku.

Nikdy nepoužívejte pro jiné účely (sekání keřů, živých plotů, velkoplošných trávníků, apod.)! Takovéto použití je v rozporu s doporučeným použitím sekačky, hrozí nebezpečí poškození stroje či úrazu osob.

### Popis dílů

1. Madlo
2. Spínač
3. Držák přívodního kabelu
4. Zámek hřídele
5. Strunová hlava
6. Kovový nůž pro odřezávání nylonové struny
7. Ochranný kryt rotoru
8. Seřizovací hák
9. Otvor pro šroub k upevnění krytu rotoru
10. Úchyt válce s nylonovou strunou
11. Cívka s nylonovou strunou
12. Výřez pro zajištění konce struny
13. Kroužek cívky struny s vedením struny
14. Rotor struny (se 6 drážkami)



# Bezpečnostní instrukce

- Dbejte na dodržování všech uvedených bezpečnostních instrukcí!
- Nedodržením těchto instrukcí se vystavujete nebezpečí poškození stroje a vážného zranění osob.
- Nepoužívejte stroj, pokud je přívodní kabel poškozen.
- Zkontrolujte před každým použitím, zda je kryt rotoru řádně nasazen a všechny šrouby jsou dotaženy.
- Používejte ochranné brýle určené pro práci s nářadím.
- Používejte chrániče sluchu.
- Noste přiléhavý pracovní oděv, dlouhé kalhoty a chrániče nohou.
- Používejte pracovní ochrannou protiskluzovou obuv.
- Vždy zaujměte stabilní postoj a stroj držte oběma rukama.
- Nylonovou strunu používejte dle instrukcí uvedených v návodu.
- Nikdy nepracujte se strojem za deště nebo ve vlhkém prostředí.
- Při práci s elektrickým nářadím používejte v napájecím okruhu proudový chránič (RCD) – max. 30 mA, proudový chránič RCD snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- Používejte pouze prodlužovací kabel určený do venkovního prostředí.
- Nepoužívejte více prodlužovacích kabelů najednou.
- Před každým použitím zkontrolujte stav přívodního kabelu a prodlužovacího kabelu. Jsou-li tyto poškozeny, či jeví známky opotřebení, nesmíte stroj používat.
- Nepřibližujte se rukou, nohou k rotující struně. Pozor! Pamatujte, že struna se otáčí (dobíhá) i po vypnutí stroje.
- Udržujte ostatní osoby (zejména děti) a zvířata z dosahu 6 m od pracovní plochy.
- Nezapínejte sekačku, pokud se v blízkosti zdržují osoby (zejména děti) nebo domácí zvířata.
- Stroj udržujte z dosahu dětí.
- Pokud se vzdalujete od stroje, vždy jej odpojte z elektrické sítě.
- Nepracujte za deště!
- Nesekejte mokrou trávu!
- Není dovoleno omývat nářadí vodou, nebo ho ponořovat do vody.
- Před prováděním veškerých prací na stroji, před čištěním a přepravou stroj vypněte a vytáhněte zástrčku ze zásuvky.
- Osoby mladší 18let nesmí sekačku obsluhovat.
- Všechny osoby pracující se sekačkou musí být seznámeni s tímto návodem k obsluze.
- Zůstaňte stále pozorní, sledujte, co provádíte a při práci s nářadím používejte rozum. S nářadím nepracujte, pokud jste unavení nebo pod vlivem omamných látek, alkoholu nebo léků. Chvilková nepozornost při práci s tímto nářadím může způsobit vážná zranění.
- Pozor na kovový nůž pro odřezávání nylonové struny.
- Dbejte zvýšené opatrnosti při práci na nerovném terénu či terénu, kde jsou různé překážky (pařezy a kořeny, o které můžete zakopnout).
- Používejte pouze originální náhradní díly.
- Opravy svěřte pouze odbornému servisu.
- Stroj nikdy nepřenášejte držení za přívodní kabel.

## Sestavení

Nasadte madlo a zajistete šroubem. Sestavte oba hlavní díly sekačky a zajistete šroubem. Nasadte ochranný kryt rotoru a zajistete šroubem.

## Provoz

- Před zapnutím strunové sekačky ověřte, zda je zdroj elektrického proudu v souladu s údaji na typovém štítku (napětí 230V).
- Při neobvyklém provozu stroje (vibrace, hluk) sekačku ihned vypněte a pevně uchopte. Přitlačte ji k zemi, aby se zastavila rotační hlavice. Sekačku zkontrolujte, případně kontaktujte odborný servis.
- Vždy používejte držák přívodního kabelu (3), abyste zabránili nechtěnému odpojení.
- Pokud by se přívodní kabel zapletl nebo zahákl, okamžitě sekačku vypněte.

## Startovací mechanismus

- Nastartujte sekačku stisknutím bezpečnostního tlačítka (1) a zároveň stiskněte spínač (2).
- Sekačku uchopte do obou rukou. Stůjte zpříma a sekačku držte volně.
- Nepokládejte strunovou hlavu na zem.
- Zastavte sekačku uvolněním spínače.

## Instrukce pro sekání trávníku

- Pracujte v bezpečné vzdálenosti od ostatních osob a domácích zvířat (minimálně 6 metrů).
- Ujistěte se, že na pracovní ploše nejsou žádné uvolněné předměty (např. kameny, větve). Hrozí nebezpečí zranění odmrštěným předmětem.
- Udržujte takové maximální otáčky, aby se dalo se sekačkou pohybovat proti trávníku. Pokud se otáčky značně sníží, přerušte práci a nastartujte sekačku znovu na maximální otáčky.
- Snažte se nepřibližovat úplně k pevným předmětům, kde by se struna mohla dotknout této překážky, snížíte tak výkon nylonové struny a její životnost.

## Délka struny

- Pro co nejlepší výkon sekačky udržujte délku nylonové struny takovou, aby dosáhla kovového nože (6).
- Prodlužte strunu, pokud je příliš krátká či opotřebovaná.
- Před jakoukoli úpravou nejprve odpojte zástrčku ze zásuvky. Vyčkejte, dokud se struna nezastaví. Sekačku obraťte tak, aby strunová hlava (5) byla otočena vzhůru.

## Hřídel - montáž

- Během provozu strunové sekačky musí být vždy řádně upevněna hřídel.
  - Před jakoukoli úpravou nejprve odpojte zástrčku ze zásuvky!
1. Srovnejte strunovou hlavu (5) a rukojeť dle vyobrazení na první straně.
  2. Stlačte konec hřídele, dokud hřídel nezacvakne do zámku (4).

## Nylonová struna – montáž

- Před jakoukoli úpravou nejprve odpojte zástrčku ze zásuvky!
  - Před montáží strunovou sekačku očistěte měkkým kartáčem (smetáčkem).
1. Otočte strunovou sekačku čelem nahoru.
  2. Jednou rukou držte rotor struny a do druhé vezměte cívku s nylonovou strunou (10). Stlačte dovnitř a otočte proti směru hodinových ručiček, dokud se zámek bodáku neuvolní.
  3. Opatrně sejměte měkký kroužek cívky (13).
  4. Připravte si cca 8 m nové struny. Odstraňte starou strunu.
  5. Vedte novou strunu skrz vodící otvor měkkého kroužku, zvenku dovnitř a zajistěte strunu do výřezu pro zajištění konce struny (12).
  6. Znovu nasadte měkký kroužek a namotejte novou strunu na cívku proti směru hodinových ručiček. Na konci nechte cca 30 cm struny volně.
  7. Nasadte cívku na rotor struny, stlačte dovnitř a točte po směru hodinových ručiček, dokud zámek bodáku nebude zajištěný.
  8. Zkontrolujte, zda konec struny vede skrz rotor struny (14), potáhněte strunu nahoru.

## Čištění a údržba

- Vždy nejprve odpojte sekačku z elektrické sítě!
- Sekačku pravidelně čistěte navlhčeným hadříkem. Přívodní vzduchové otvory udržujte čisté pomocí měkkého kartáče a vysavače.
- Před každým použitím zkontrolujte přívodní kabel.
- Sekačku skladujte na suchém uzamčeném místě, z dosahu dětí.

## Řešení problémů

Sekačka se nenastartuje:

- Zkontrolujte, zda je sekačka zapojena do elektrické sítě, či zda není vypadlý jistič.
- Pokud i poté nefunguje, kontaktujte odborný servis.

## Ochrana životního prostředí:

### Informace k likvidaci elektrických a elektronických zařízení

Po uplynutí doby životnosti přístroje nebo v okamžiku, kdy by oprava byla neekonomická, přístroj nevhazujte do domovního odpadu. Za účelem správné likvidace výrobku jej odevzdejte na určených sběrných místech, kde budou přijata zdarma.

Správnou likvidací pomůžete zachovat cenné přírodní zdroje a napomáháte prevenci potenciálních negativních dopadů na životní prostředí a lidské zdraví, což by mohly být důsledky nesprávné likvidace odpadů. Další



podrobnosti si vyžádejte od místního úřadu nebo nejbližšího sběrného místa. Při nesprávné likvidaci tohoto druhu odpadu mohou být v souladu s národními předpisy uděleny pokuty.

Výrobce si vyhrazuje právo na změnu jednotlivých komponentů dle technických možností a případného dalšího vývoje.

### Servis

V případě, že po zakoupení výrobku zjistíte jakoukoli závadu, kontaktujte servisní oddělení. Při použití výrobku se řiďte pokyny uvedenými v příloženém návodu k použití. Na reklamaci nebude brán zřetel, pokud jste

výrobek pozměnili či jste se neřídili pokyny uvedenými v návodu k použití.

### Záruka se nevztahuje

- na přirozené opotřebení funkčních částí výrobku v důsledku jeho používání
- na servisní zásahy související se standardní údržbou výrobku (např. čištění, výměna dílů podléhajících běžnému opotřebení...)
- na závady způsobené vnějšími vlivy (např. klimatickými podmínkami, prašností, nevhodným použitím apod.)
- na mechanická poškození v důsledku pádu výrobku, nárazu, úderu do něj apod.
- na škody vzniklé neodborným zacházením, přetížením, použitím nesprávných dílů, nevhodného příslušenství či nevhodných nástrojů apod.

U reklamovaných výrobků, které nebyly řádně zabezpečeny proti mechanickému poškození při přepravě nese riziko případné škody výhradně majitel.

Dodavatel si vyhrazuje právo na případné změny v návodu k použití a neručí za možné tiskové chyby.



Pozor! Dodržujte bezpečnostní instrukce.



Noste ochranné brýle.



Čtěte návod.



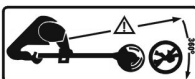
Pozor, hrozí odlétávání předmětů.



Netahejte tahem za šňůru. Odpojte tahem za zástrčku.



Dodržujte bezpečnou vzdálenost od stroje.



Přihlízející osoby se nesmí přibližovat ke stroji v okruhu 360°, minimální vzdálenost 6m.



Zákaz provozu za deště.

## ES Prohlášení o shodě

TV PRODUCTS CZ s.r.o.

Rybná 669/4, Praha 1, PSČ 110 00

IČO 26061333, DIČ 001-26061333

Prohlašuje

na svou výlučnou odpovědnost, že vlastnosti níže uvedeného výrobku splňují požadavky stanovené v zákoně č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve změně a doplnění některých zákonů a v technických předpisech, které se na něj vztahují, že je tento výrobek při jeho určeném použití bezpečný, a že byla přijata opatření, zaručující shodu všech výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a základními požadavky na výrobky.

**Výrobek:** STRUNOVÁ SEKAČKA  
**Popis výrobku:** 230V ~, 50Hz, 350W, 12000ot./min, el. třída II, záběr 250mm  
**Typ:** N1F-KZ2-250  
**Výrobce:** Čína  
**Dovozce:** TV PRODUCTS CZ s.r.o.  
Rybná 669/4, Praha 1, 110 00  
**Způsob posouzení shody:** §12, (3) a) zákona č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky

Výrobek, na nějž se vztahuje toto prohlášení, je ve shodě s následujícími normami a předpisy:

- ČSN EN 60335-1:2002+A11,A1:04+A12,A2:06+A13:08+A14:10
- ČSN EN 55014-1:2006/+A1:2009
- ČSN EN 55014-2:1997/+A:2001/+A2:2008
- ČSN EN 61000-3-2:2006/+A1:2009/+A2:2009
- ČSN EN 61000-3-3:2008
- ČSN EN 786:1996+A2:09
- ČSN EN 60335-2-91:2003
- ČSN EN 62233:2008
- ČSN EN 60335-2-91:2007+FPRAA:09

Vlastnosti uvedeného výrobku splňují všechny základní požadavky stanovené v nařízení vlády č.18/2003 Sb. / evropské směrnice 89/336/EEC, nařízení vlády 17/2003 Sb. / evropské směrnice 73/23/EEC, Machinery Directive 98/37/EEC (strojní zařízení), Noise Emission Directive 2000/14/EC (hluk).

Doplňující informace:

- Verification of Conformity SH11070271-001, vydal Intertek TSS, dne 1.8.2011
- EMC Test report SH11070271-001, vydal Intertek TSS, dne 1.8.2011
- Verification of Conformity SH09090401-001+A1,SH09090401-002, SH09090401-EMF01, vydal Intertek TSS, dne 1.11.2011
- Test report SH09090401-001, vydal Intertek TSS, dne 25.10.2011

Rok označení CE: 2011

Místo vydání: v Českých Budějovicích

Datum vydání: 22.11.2011

Odpovědná osoba: Ing. Jiří Lavička, jednatel

razítko a podpis  
2011.11.22  
TV PRODUCTS CZ s.r.o.  
Ing. Jiří Lavička