

FarmClip

#18261

Návod na použitie



KERBL



1. Bezpečnostné predpisy

1.1 Všeobecné

Tieto bezpečnostné predpisy obsahujú základné informácie, ktoré treba dodržiavať pri inštalácii, prevádzke a údržbe. Čítanie návodu na obsluhu je povinné pre každého, kto pracuje so strihacím strojčekom. Návod na obsluhu musí byť vždy k dispozícii v mieste použitia stroja.

1.2 Základy zabezpečenia

Je nutné dodržiavať zákonné predpisy pre pravidelné testovanie. Tu je potrebné dodržiavať predpisy pre bezpečnosť práce.

1.2.1 Energetické pripojenia

Zástrčku zapájajte iba do správne nainštalovaných zásuviek. Chybná elektroinštalácia môže viesť k úrazu elektrickým prúdom alebo skratu. Zásuvky by mali byť vybavené prúdovým chráničom (FI). Dodržujte prosím príslušné predpisy vo Vašej krajine. Údržbu a čistenie vykonávajte iba s odpojenou zástrčkou. Nikdy nenechávajte stroj bez dozoru so zapojenou zástrčkou. Strihanie zvierat je povolené iba v prípade, že sa deti zdržujú mimo miesta strihania. Stroj vždy ukladajte mimo dosahu detí!

1.2.2 Povinnosti údržby a kontroly

Nikdy nestrihajte s poškodeným strojom. Ak zistíte závalu na kryte alebo na elektrickom kábli, smie ju opraviť iba autorizovaný odborný personál.

1.2.3 Žiarenie

Vďaka testovaniu podľa harmonizovaných európskych noriem smernice ES spĺňa zastrihávač základné požiadavky na ochranu.

1.2.4 Zvyškové riziká

Ak sa počas prevádzky ukážu nebezpečenstvo a riziká, ktoré nevznikajú priamo strihaním zvierat, žiadame Vás, aby ste nás informovali. To platí aj pre technické závady, ktoré spôsobujú nebezpečenstvo.

1.3 Požiadavky prevádzkovateľa

Aby bolo zaistené bezpečné používanie zastrihávača, je potrebné dodržiavať pokyny v tomto návode na obsluhu. Obsluha si prečítala návod na obsluhu a porozumela mu alebo bola odborníkom poučená o obsluhu a upozornený na riziká. Obsluha má skúsenosti s manipuláciou so zvieratami, ktoré majú byť strihané. Deti a nemohúci ľudia (bez dozoru) majú zakázané používať zastrihávač.

2. Určené použitie

2.1 Účel

Strojček je určený výhradne na strihanie oviec alebo lám. Iné použitie, najmä použitie u ľudí, je výslovne zakázané.

2.2 Technické údaje

Typové označenie: 18261/FarmClipper Profi

Pripojovacie napätie: 230 V AC

Výkon motora: 350 W

Frekvencia: 50/60 HZ

Rozmery: 7,8 x 9,7 x 33 cm Hmotnosť

(bez kábla): 1 490 g Hladina

akustického tlaku: 87 dB(A) Počet

kmitočtov: 0-2400/min

Trieda ochrany: II

Operačné podmienky:

Max. teplota okolia: 0-40 °C Max.

vlhkosť: 10-90% (relatívna)

2.3 Vybavenie

- Zastrihávač s holiacou hlavou
- Sada zastrihovacích nožov (zmontované)
- Fľaštička s olejom
- Skrutkovač
- Návod na použitie
- Úložné puzdro

3. Uvedenie do prevádzky

3.1 Kontroly a návod na obsluhu

Nesprávne používanie elektrických zariadení, najmä zariadení na chov zvierat, je spojené s nebezpečenstvom! Preto pred uvedením do prevádzky dodržujte nasledujúce opatrenia na prevenciu nehôd.

- Nikdy nezapínajte stroj bez riadne nainštalovaných strihacích nožov
- Napätie na typovom štítku a napätie v sieti sa musí zhodovať
- Stroj smie byť používaný iba so striedavým napätím
- Zabráňte kontaktu s pohyblivými strihacími nožnicami
- Pred vykonávaním údržby vždy vytiahnite sieťovú zástrčku!
- Kým je stroj stále pripojený k elektrickej sieti, nedotýkajte sa oblasti strihacích nožov, aj keď je stroj vypnutý
- Stroj vždy umiestnite na suché povrchy a skladujte ho v suchých miestnostiach
- Zabráňte akémukoľvek kontaktu so strojom, ktorý prichádza do styku s kvapalinami
- Nikdy nestrihajte mokré zvieratá
- Kvapaliny, ktoré prenikli do stroja, znižujú elektrickú izoláciu
- Hrozí nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom alebo skratu
- Stroj čistite iba suchou handričkou a kefou
- Kábel ležiaci na podlahe sa môže zamotať a stať sa nebezpečným
- Pred strihaním kábel starostlivo a bezpečne položte
- Vyvarujte sa zauzlovaniu alebo zamotaniu pripojovacieho kábla zastrihávača
- Zvieratá nesmú stáť na kábli, prechádzať ho alebo sa do neho zamotať
- Udržujte kábel mimo dosahu horúcich povrchov
- Nikdy neomotávajte kábel okolo stroja – môže viesť k poškodeniu izolácie a pretrhnutiu kábla
- Pravidelne kontrolujte kábel, či nie je poškodený
- Nepoužívajte poškodené strihacie nože s vylámanými zubami
- Pracujte iba s ostrými nožmi
- Používajte iba originálne nožnice
- Nikdy nekladajte žiadne predmety do otvoru na stroji
- Hluk stroja môže rušiť zvieratá
- Zvieratá by mali byť strihané iba v prípade, že na miesto strihania nemajú prístup nepovolané osoby
- Strihajte iba v dobre vetraných miestnostiach a nikdy v blízkosti výbušných látok

Tieto bezpečnostné pokyny je nutné vo všetkých prípadoch dodržiavať!

3.2 Správne nastavenie strihacích nožov

Pri uvádzaní do prevádzky vykonajte nastavenie nasledovne:

Pred strihaním s vypnutým strojom: Po zostavení strihacích nožov naskrutkujte regulačnú maticu, kým nepocítite prvý odpor. Uistite sa, že kužele prítlačnej vidlice zapadajú do horných otvorov frézy. Vezmite prosím na vedomie, že špičky zubov horného noža sú cca 1-2 mm za brúseným povrchom spodného noža. Pred použitím musíte strihacie nože naolejovať. Teraz uveďte zastrihávač do prevádzky. Povoľte regulačnú maticu, kým strižné nože nebudú mať takmer žiadny kontaktný tlak. **POZOR:** Pokiaľ je regulačná matica príliš otvorená, môže horný nôž vypadnúť. Pomaly utáhnite nastavovaciu maticu,

kým nepocítite odpor. Teraz otočte regulačnú maticu ďalej max. o 1/8 otáčky. Začnite strihať. Pokiaľ nie je rez správny, budete musieť nastavovaciu maticu trochu upraviť. Strihací stroj dodávaný z výroby je pripravený na strúhanie.

Počas strihania: je dôležité zabezpečiť, aby strižné nože neboli príliš utiahnuté. Počas strihania je potrebné občas mierne dotiahnuť regulačnú maticu (max. 1/8 otáčky).

3.3 Správne naolejovanie holiacej hlavy

Najčastejšou príčinou neuspokojivého výsledku strihania a zahrievania strihacieho stroja je nedostatočné mazanie. Pre optimálne výsledky strihania a pre zvýšenie životnosti strihacích nožov je potrebný tenký film na strihacích nožoch. Všetky ostatné pohyblivé časti holiacej hlavy musia byť tiež dobre naolejované. **Každých 5-10 minút nakvapkajte olej na holiace čepele a do otvoru pre olej holiace hlavy, aby ste zabránili ich vyschnutiu.** Používajte iba náš špeciálny olej na strihanie.

3.4 Zapnutie/vypnutie

Tlakový spínač má dve polohy: 1. stroj je zapnutý, 2. stroj je vypnutý.

Rýchlosť je možné meniť ovládacím spínačom na spodnej strane.

4. Údržba

Pred zahájením údržby vypnite stroj a vytiahnite sieťovú zástrčku. Pri práci na strihacích britoch/holiacej hlave vždy najskôr vypnite napájanie. Kým je zastrihávač stále pripojený k zdroju napájania, nedotýkajte sa oblasti nožov zastrihávača, aj keď je stroj vypnutý.

4.1 Čistenie

Po zastrihnutí odstráňte olej zo strojčeka, holiacej hlavy a čepeľok suchou handričkou a chĺpky odstráňte suchou kefou alebo kefou. Potom všetky diely zľahka naolejajte, aby ste zabránili korózii. Vezmite prosím na vedomie, že aj tie najmenšie škrvny hrdze môžu mať vážny dopad na strih alebo ich úplne znemožniť.

4.2 Montáž strihacích strojov

Súprava strihacích čepelí sa skladá zo spodnej a hornej čepele. Príslušné brúsené povrchy musia ležať na sebe, aby strihali. Nože sa montujú nasledovne:

- Povoľte regulačnú skrutku a umiestnite stroj na tvrdý povrch, skrutky plochého noža smerujú nahor
- Povoľte skrutky a odoberte použité nože
- Uistite sa, že sú nové nože čisté
- Nasadte horný nôž a na brúsené povrchy pridajte pár kvapiek oleja
- Zatlačte plochý nôž medzi uvoľnené skrutky, kým nedosadne na nastavovacie dosky
- Teraz utiahnite skrutky plochého noža
- Otočte strojček tak, aby nastavovacia matica smerovala hore
- Uistite sa, že kužele prítlačnej vidlice zapadajú do horných otvorov frézy. **Vezmite prosím na vedomie, že špičky zubov horného noža sú cca 1-2 mm za brúseným povrchom spodného noža**
- Pri inštalácii s originálnymi nastavovacími doskami je zaistená optimálna vzdialenosť medzi hornými a dolnými nožmi
- Uistite sa, že je plochý nôž vycentrovaný a nie je skrivený
- Pokiaľ je nôž správne nastavený, utiahnite obe skrutky na plochom noži

4.3 Brúsenie nožov

Správne ostrenie strihacích nožov je možné iba pomocou špeciálnych strojov a prostredníctvom špecializovaných predajcov. Pracujte iba s ostrými nožnicami. Chybné nože so zlomenými zubami alebo tupými nožmi je nutné vymeniť.

4.4 Čistenie krytu privádzaného vzduchu

Kryty privádzaného vzduchu sú umiestnené na oboch stranách, v zadnej časti pohonu stroja. Vzduchové filtre musia byť kvôli čisteniu vybrať. Ak to chcete vykonať, otvorte skrutky a vyberte vzduchový filter. Filtračnú tkaninu v kryte privádzaného vzduchu vyfúkajte zvnútra von. Potom kryty nainštalujte späť. Pravidelné čistenie vzduchových filtrov je nevyhnutné na zaistenie dostatočného chladenia motora. Pri čistení vzduchového filtra sa uistite, že sa do stroja nedostali žiadne cudzie predmety. Zastrihávač nesmie byť nikdy prevádzkovaný bez vzduchového filtra!

4.5 Uskladnenie zastrihávača

Medzi jednotlivými strihacími musí byť zastrihávač vždy dobre vyčistený a naolejovaný a uložený v dodanom puzdre na suchom mieste, ktoré je mimo dosahu detí. Pokiaľ máte podozrenie, že do neho prenikla kvapalina, stroj nezapínajte. Hrozí nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom alebo skratu. Pošlite stroj na kontrolu!

4.6 Čistenie holiacej hlavy

Po niekoľkých dňoch strihania by mala byť holiaca hlava vyčistená. Za týmto účelom demontujte rezné dosky. Povoľte dve skrutky a odoberte holiacu hlavu z pohonu. Teraz pomocou kefy dôkladne vyčistite vnútro holiacej hlavy a ďalšie jednotlivé časti. Nesmie sa vyfukovať stlačeným vzduchom. Ozubené kolesá na hriadeli a na pohone naneste minimálne na dve protíahlé miesta s mazivom na ložiská. Po starostlivom zostavení by mala byť holiaca naolejovaná, ako je popísané v bode 3.3.

5. Opravy

5.1 Úvod

Opatrenia na odstránenie závad nájdete na ďalšej stránke. Pokyny na nápravu označené * smie vykonávať iba autorizovaný odborný personál.

5.2 Zoznam porúch

V prípade porúch, ktoré nie sú uvedené v tomto zozname, kontaktujte autorizované servisné stredisko

Časť motora	Spôsobené	Oprava
Motor nebeží	Žiadna elektrika, zlý kábel	Skontrolujte zásuvku a poistku Vymeňte *
Motor sa zahrieva	Príliš vysoké napätie, upchatý kryt	Vyčistíte alebo uvoľníte kryt. Regulačná skrutka utiahnuť menej silne
Motor beží, veľmi pomaly	Opotrebované kefy	Vymeňte *
Motor vibruje	Vyklepanie ložiská, batéria sa vybije	Vymeňte *
Motor vydáva veľmi hlasné zvuky pri chode	Chybné ložisko	Vymeňte *
Horný nôž sa pohybuje: nie na seba	Chybný hriadeľ	Vymeňte
Horný nôž sa pohybuje - nie úplne	Chybný hriadeľ	Vymeňte *
Nože zle režú	Nože sú tupé, chybná prítlačná manžeta	Vymeňte holiacu hlavu Vymeňte tlakovú manžetu
Nože nerežú	Nože sú tupé, chybná prítlačná manžeta	Vymeňte holiacu hlavu Vymeňte tlakovú manžetu
Holiaca hlava je veľmi horúca	Príliš vysoké napätie Stroj bez mazacieho prostriedku	Znížte napätie Namažte olejom

6. Ochrana životného prostredia a likvidácia

Elektronický odpad



Provozovateľ odpovedá za riadnu likvidáciu zariadení, akmile je funkčné. Dodržujte prosím príslušné predpisy vo vašej zemi. Zariadenie nesmie byť likvidované s domovým odpadom. V rámci smernice EÚ o likvidácii odpadných elektrických a elektronických zariadení lze zariadenie bezplatne vyzvednúť na mestských sborných miestach alebo v recyklačných strediskách alebo jej vrátiť špecializovaným predajcom, ktorí nabízejú službu spätného odběru. Správna likvidácia slouží k ochrane životního prostředí a předcházení možným škodlivým vlivům na lidi a životní prostředí.

Značka CE / prohlášení o shodě CE



Albert KERBL GmbH tímto prohlašuje, že výrobek/zariadenie popísané v tomto návode je v súlade so základnými požiadavky a ďalšími príslušnými predpisy a smernicami.

Značka CE označuje shodu so smernicami Európskej únie. Prohlášení o shodě je k nahlédnutí na následující internetové adrese: <http://www.kerbl.de>