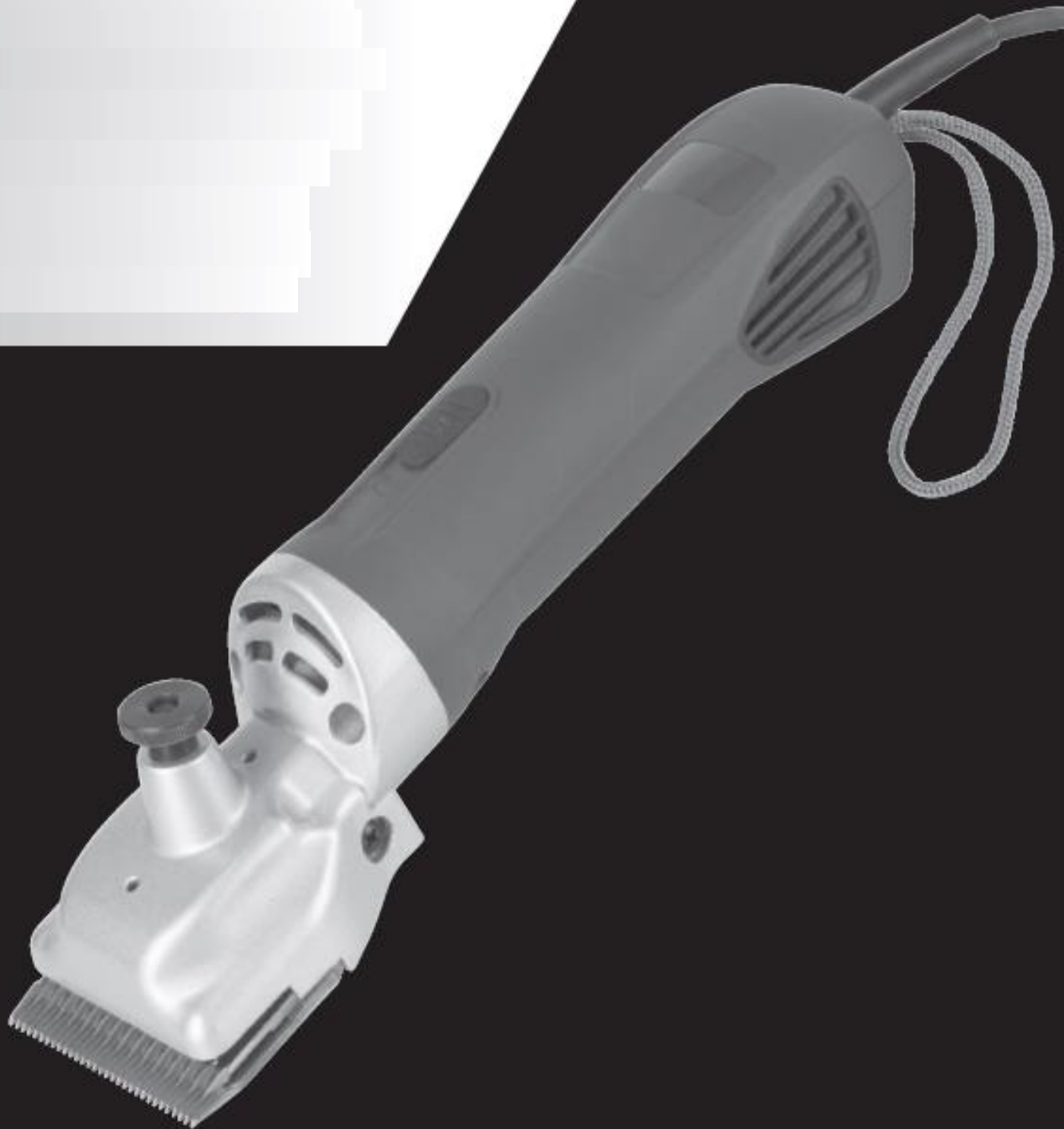


CLIPSTER

FarmClipper4

#18192



1. Bezpečnostní předpisy

1.1 Obecné

Tyto bezpečnostní předpisy obsahují základní informace, které je třeba dodržovat při instalaci, provozu a údržbě. Čtení návodu k obsluze je povinné pro každého, kdo pracuje se stříhacím strojkem. Návod k obsluze musí být vždy k dispozici v místě použití stroje.

1.2 Základy zabezpečení

Je nutné dodržovat zákonné předpisy pro pravidelné testování. Zde je třeba dodržovat předpisy pro bezpečnost práce.

1.2.1 Energetická připojení

Zástrčku zapojte pouze do správně nainstalovaných zásuvek. Vadná elektroinstalace může vést k úrazu elektrickým proudem nebo zkratu. Zásuvky by měly být vybaveny proudovým chráničem (FI). Dodržujte prosím příslušné předpisy ve Vaší zemi. Údržbu a čištění provádějte pouze s odpojenou zástrčkou. Nikdy nenechávejte stroj bez dozoru se zapojenou zástrčkou. Stříhání zvířat je povoleno pouze v případě, že se děti zdržují mimo místo stříhání. Stroj vždy ukládejte mimo dosah dětí!

1.2.2 Povinnosti údržby a kontroly

Nikdy nestříhejte s poškozeným strojkem. Zjistíte-li závadu na krytu nebo na elektrickém kabelu, smí ji opravit pouze autorizovaný odborný personál.

1.2.3 Záření

Díky testování podle harmonizovaných evropských norem směrnice ES splňuje zastříhovač základní požadavky na ochranu.

1.2.4 Zbytková rizika

Pokud se během provozu ukáží nebezpečí a rizika, která nevznikají přímo stříháním zvířat, žádáme Vás, abyste nás informovali. To platí i pro technické závady, které způsobují nebezpečí.

1.3 Požadavky provozovatele

Aby bylo zajištěno bezpečné používání zastříhovače, je třeba dodržovat pokyny v tomto návodu k obsluze. Obsluha si přečetla návod k obsluze a porozuměla mu nebo byla odborníkem poučena o obsluze a upozorněna na rizika. Obsluha má zkušenosti s manipulací se zvířaty, která mají být stříhána. Děti a nemohoucí lidé (bez dozoru) mají zakázáno používat zastříhovač.

2. Určené použití

2.1 Účel

Stříhací strojkem je určen výhradně pro stříhání skotu, koní nebo velkých psů. Jakékoli jiné použití, zejména u lidí, je výslovně zakázáno.

Technické údaje

Typové označení: 18192

Připojovací napětí: 220-240 V AC

Výkon motoru: 200 W

Frekvence: 50/60 HZ

Rozměry: 80 x 62 x 295 mm

Hmotnost (bez kabelu): 1 190 g

Hladina akustického tlaku: 85 dB(A)

Počet kmitočtů: 3000/min

Třída ochrany: II

Operační podmínky:

Max. okolní teplota: 0-40 °C

Max. vlhkost: 10-90 % (relativní)

2.2 Vybavení

- Zastříhovač s holící hlavou
- Sada zastříhovacích nožů (smontované)
- Šroubovák
- Návod k použití
- Úložné pouzdro

3. Uvedení do provozu

3.1 Kontrola a návod k obsluze

Nesprávné používání elektrických zařízení, zejména zařízení pro chov zvířat, je spojeno s nebezpečím! Proto před uvedením do provozu dodržujte následující opatření pro prevenci nehod.

- Nikdy nezapínejte stroj bez řádně nainstalovaných stříhacích nožů
- Napětí na typovém štítku a napětí v síti se musí shodovat
- Stroj smí být používán pouze se střídavým napětím
- Zabraňte kontaktu s pohyblivými stříhacími nůžkami
- Před prováděním údržby vždy vytáhněte síťovou zástrčku!
- Dokud je stroj stále připojen k elektrické síti, nedotýkejte se oblasti stříhacích nožů, i když je stroj vypnutý
- Stroj vždy umístěte na suché povrchy a skladujte jej v suchých místnostech
- Zabraňte jakémukoliv kontaktu se strojem, který přichází do styku s kapalinami
- Nikdy nestříhejte mokrá zvířata
- Kapaliny, které pronikly do stroje, snižují elektrickou izolaci
- Hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem nebo zkratu
- Stroj čistěte pouze suchým hadříkem a kartáčem
- Kabel ležící na podlaze se může zamotat a stát se nebezpečným
- Před stříháním kabel pečlivě a bezpečně položte
- Vyvarujte se zauzlování nebo zamotání připojovacího kabelu zastříhovače
- Zvířata nesmí stát na kabelu, přecházet ho nebo se do něj zamotat
- Udržujte kabel mimo dosah horkých povrchů
- Nikdy neomotávejte kabel kolem stroje – může vést k poškození izolace a přetržení kabelu
- Pravidelně kontrolujte kabel, zda není poškozený
- Nepoužívejte poškozené stříhací nože s vylámanými zuby
- Pracujte pouze s ostrými noži
- Používejte pouze originální nůžky
- Nikdy nevkládejte žádné předměty do otvoru na stroji
- Hluk stroje může rušit zvířata
- Zvířata by měla být stříhána pouze v případě, že na místo stříhání nemají přístup nepovolané osoby
- Stříhejte pouze v dobře větraných místnostech a nikdy v blízkosti výbušných látek

Tyto bezpečnostní pokyny je nutné ve všech případech dodržovat!

3.2 Správné nastavení stříhacích nožů

Při uvádění do provozu proveďte nastavení následovně:

Před stříháním s vypnutým strojem: Při vypnutém stroji utahujte regulační šroub, dokud neucítíte odpor. Potom otočte regulačním šroubem o další čtvrt otáčky.

Během stříhání: Pokud už nože dostatečně neřežou, je třeba seřizovací šroub znovu seřídít o další čtvrt otáčky. Pokud toto přetočení nepřinese požadovaný výsledek, jsou nože tupé a je třeba je nabrousit. Je důležité zajistit, aby smykové napětí nebylo nastaveno příliš vysoko. Během stříhání čas od času velmi mírně upravte napětí stříhu. Pokud je stříhání zahájeno s nedostatečným stříhovým napětím, mohou se chlupy shromažďovat mezi stříhacími noži. To negativně ovlivní další průběh stříhání nebo dokonce znemožní! V tomto případě je nutné demontovat, vyčistit, naolejovat a znovu namontovat.

3.3 Správné naolejování holící hlavy

Nejčastější příčinou neuspokojivého výsledku stříhání a zahřívání stříhacího stroje je nedostatečné mazání. Pro optimální výsledky stříhání a pro zvýšení životnosti stříhacích nožů je nezbytný tenký film na stříhacích nožích. Všechny

ostatní pohyblivé části holící hlavy musí být také dobře naolejovány. **Každých 5-10 minut nakapejte olej na holící čepele a do otvoru pro olej holící hlavy, abyste zabránili jejich vyschnutí.** Používejte pouze náš speciální olej na stříhání.

3.4 Zapnutí/vypnutí

Tlakový spínač má dvě polohy: 1. stroj je zapnutý, 2. stroj je vypnutý. Rychlost lze měnit ovládacím spínačem na spodní straně.

4. Údržba

Před zahájením údržby vypněte stroj a vytáhněte síťovou zástrčku. Při práci na stříhacích břitech/holící hlavě vždy nejprve vypněte napájení. Dokud je zastříhovač stále připojen ke zdroji napájení, nedotýkejte se oblasti nožů zastříhovače, i když je stroj vypnutý.

4.1 Čištění

Po zastřížení odstraňte olej ze strojků, holící hlavy a břitů suchým hadříkem a chloupky odstraňte suchým kartáčem nebo kartáčem. Poté všechny díly lehce naolejujte, abyste zabránili korozi. Vezměte prosím na vědomí, že i ty nejmenší skvrny rzi mohou mít vážný dopad na stříh nebo je zcela znemožnit.

4.2 Montáž stříhacích strojů

Sada stříhacích čepelí se skládá ze spodní a horní čepele. Příslušné broušené povrchy musí ležet na sobě, aby stříhaly. Nože se montují následovně:

- Povolte regulační šroub a umístěte stroj na tvrdý povrch, šrouby plochého nože směřují nahoru
- Povolte šrouby a odeberte použité nože
- Ujistěte se, že jsou nové nože čisté
- Nasadte horní nůž a na broušené povrchy přidejte pár kapek oleje
- Zatlačte plochý nůž mezi uvolněné šrouby, dokud nedosedne na seřizovací desky
- Nyní utáhněte šrouby plochého nože
- Otočte strojek tak, aby seřizovací matice směřovala nahoru
- Ujistěte se, že kužely přítlačné vidlice zapadají do horních otvorů frézy. **Vezměte prosím na vědomí, že špičky zubů horního nože jsou cca 1-2 mm za broušeným povrchem spodního nože**
- Při instalaci s originálními nastavovacími deskami je zajištěna optimální vzdálenost mezi horními a dolními noži
- Ujistěte se, že je plochý nůž vycentrován a není zkřivený
- Pokud je nůž správně nastaven, utáhněte oba šrouby na plochém noži

4.3 Broušení nožů

Správné ostření stříhacích nožů je možné pouze pomocí speciálních strojů a prostřednictvím specializovaných prodejců. Pracujte pouze s ostrými nůžkami. Vadné nože se zlomenými zuby nebo tupými noži je nutné vyměnit.

4.4 Čištění krytu přívodního vzduchu

Kryty přívodního vzduchu jsou umístěny na obou stranách, v zadní části pohonu stroje. Vzduchové filtry musí být kvůli čištění vyjmuty. Chcete-li to provést, otevřete šrouby a vyjměte vzduchový filtr. Filtrační tkaninu v krytu přívodního vzduchu vyfoukejte zevnitř ven. Poté kryty nainstalujte zpět. Pravidelné čištění vzduchových filtrů je nezbytné pro zajištění dostatečného chlazení motoru. Při čištění vzduchového filtru se ujistěte, že se do stroje nedostaly žádné cizí předměty. Zastříhovač nesmí být nikdy provozován bez vzduchového filtru!

4.5 Uskladnění zastříhovače

Mezi jednotlivými stříháními musí být zastříhovač vždy dobře vyčištěn a naolejován a uložen v dodaném pouzdře na suchém místě, které je mimo dosah dětí. Pokud máte podezření, že do něj pronikla kapalina, stroj nezapínejte. Hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem nebo zkratu. Pošlete stroj na kontrolu!

4.6 Čištění holící hlavy

Po několika dnech stříhání by měla být holící hlava vyčištěna. Za tímto účelem demontujte řezné desky. Povolte dva šrouby a sejměte holící hlavu z pohonu. Nyní pomocí kartáčku důkladně vyčistěte vnitřek holící hlavy a další jednotlivé části. Nesmí se vyfukovat stlačeným vzduchem. Ozubená kola na hřídeli a na pohonu naneste minimálně na dvě protilehlá místa s mazivem na ložiska. Po pečlivém sestavení by měla být holící hlava naolejována, jak je popsáno v bodě 3.3.

5. Opravy

5.1 Úvod

Opatření k odstranění závad naleznete na další stránce. Pokyny k nápravě označené * smí provádět pouze autorizovaný odborný personál.

5.2 Seznam poruch

V případě poruch, které nejsou uvedeny v tomto seznamu, kontaktujte autorizované servisní středisko

Část motoru	Způsobeno	Oprava
Motor neběží	Žádná elektrika, špatný kabel	Zkontrolujte zásuvku a pojistku Vyměňte *
Motor se zahřívá	Příliš vysoké napětí, ucpaný kryt	Vyčistěte nebo uvolněte kryt. Regulační šroub utáhnout méně silně
Motor běží, velmi pomalu	Opotřebované kartáče	Vyměňte *
Motor vibruje	Vyklepaní ložiska, baterie se vybije	Vyměňte *
Motor vydává velmi hlasité zvuky při chodu	Vadné ložisko	Vyměňte *
Horní nůž se pohybuje: ne na sebe	Vadná hřídel	Vyměňte
Horní nůž se pohybuje – ne zcela	Vadná hřídel	Vyměňte *
Nože špatně řežou	Nože jsou tupé, vadná přítlačná manžeta	Vyměňte holící hlavu Vyměňte tlakovou manžetu
Nože neřežou	Nože jsou tupé, vadná přítlačná manžeta	Vyměňte holící hlavu Vyměňte tlakovou manžetu
Holící hlava je velmi horká	Příliš vysoké napětí Stroj bez mazacího prostředku	Snižte napětí Namažte olejem

6. Ochrana životního prostředí a likvidace

Elektronický odpad



Provozovatel odpovídá za řádnou likvidaci zařízení, jakmile je funkční. Dodržujte prosím příslušné předpisy ve vaší zemi. Zařízení nesmí být likvidováno s domovním odpadem. V rámci směrnice EU o likvidaci odpadních elektrických a elektronických zařízení lze zařízení bezplatně vyzvednout na městských sběrných místech nebo v recyklačních střediscích nebo jej vrátit specializovaným prodejcům, kteří nabízejí službu zpětného odběru. Správná likvidace slouží k ochraně 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/zařízení popsané v tomto návodu je v souladu se základními požadavky a dalšími příslušnými předpisy a směrnicemi. Značka CE označuje shodu se směrnicemi Evropské unie. Prohlášení o shodě je k nahlédnutí na následující internetové adrese: <http://www.kerbl.de>