

Stříhací strojek na psy Clipper F 1



Driml

Hana Drimlová, Dvořákova 6, 602 00 Brno

tel: + 420 541 232 007, 733 533 332, 732 238 188

E-mail: driml.libor@seznam.cz

drimlova@volny.cz

www.driml-napajacky.cz

Návod k použití

Tento návod k používání je určen pro uživatele elektrického stříhacího stroju Clipper F1 a je nedílnou součástí technické dokumentace, kterou dodavatel stroje poskytuje uživateli.

Tento návod k používání musí být uložen na, obsluze přístupném a známém místě, aby byl osobám určeným pro obsluhu a údržbu přístroje kdykoliv k dispozici. Návod obsahuje všechny potřebné informace pro celkové seznámení s vlastnostmi a funkcemi přístroje a obsahuje pokyny vyplývající z požadavků předpisů, které se na daný výrobek vztahují při jeho provozování.

Obsah :

- | | |
|-------------------------------|------------------------------------|
| 1. Správné použití | 1.1. Celkový náhled |
| | 1.2. Určení přístroje |
| | 1.3. Technická data |
| | 1.4. Obsah balení |
| 2. Bezpečnostní pokyny | 2.1. Správné použití |
| | 2.2. Bezpečnostní pokyny |
| | 2.2.1. Síťové připojení |
| | 2.2.2. Údržba a požadavky |
| | 2.2.3. Hlučnost / osobní ochrana |
| | 2.3. Základní znalosti obsluhy |
| 3. Pokyny k obsluze | 3.1 Pokyny k obsluze |
| | 3.2. Výměna stříhacích nožů |
| | 3.3. Nastavení přítlaku nožů |
| | 3.4. Mazání |
| | 3.5. Zapnutí / vypnutí |
| 4. Údržba | 4.1. Čištění |
| | 4.2. Stříhací nože |
| | 4.3. Broušení stříhacích nožů |
| | 4.4. Výměna stříhací hlavy |
| | 4.5. Skladování přístroje |
| 5. Opravy | 5.1. Úvod |
| | 5.2. Seznam možných poruch |
| 6. Likvidace | 6.1. Životní prostředí a likvidace |
| | 6.2. Záruční podmínky |

1. Správné použití

1.1. Celkový náhled (viz originální návod, obr. Str. 11, 12)

1. Strojek
2. Kolébkový vypínač
3. Přítlačná matice – seřizování přítlaku horního nože
4. Mazací místa
5. Vzduchový filtr
6. Sada základních nožů
7. Výměna horního nože
8. Výměna spodního nože
9. Výměna spodního nože
10. Výměna spodního nože
11. Seřízení – polohování nožů
12. Uchovávat v kufříku, chránit před sluncem, deštěm a dětmi

1.2. Určení přístroje

Stříhací strojek je určen pro psy a jiná menší zvířata se srstí.

Ostatní použití, například na lidech, je zakázáno.

Přístroj je určen pro práci v prostředí definovaném ČSN 33 2000-3

Přístroj není zdrojem nadměrného vysokofrekvenčního elektromagnetického rušení. Pro přístroj nejsou stanovena žádná omezení pro práci z hlediska vnějších elektromagnetických vlivů. Předpokládá se, že přístroj bude pracovat v elektromagnetickém prostředí, které odpovídá obecně platným požadavkům definovaným ČSN EN 50081-1. Mezi stanovené podmínky určení přístroje platí také dodržování pokynů a postupů pro používání, údržbu a jištění přístroje uvedených v následujících kapitolách tohoto návodu k používání.

1.3. Technická data

Napětí:	230 - 240 V / 50 Hz
Výkon motoru:	35 W
Jmenovitý napájecí proud	1,3 A
Počet kmitů	2500 / minutu
Rozměry:	80mm x 95mm x 320mm
Váha (bez kabelu)	0,40 kg
Připojovací kabel	3 m
Maximální okolní teplota:	0° - 40°C
Max. vlhkost vzduchu:	10% - 90%
Hlučnost:	68 dB
Stupeň krytí ve smyslu ČSN EN 60529	IP 40

1. 4. Obsah balení

Stříhací strojek se stříhací hlavicí na ovce

Stříhací nože

Speciální klíč

Lahvička na olej

Kartáček na čištění

Náhradní uhlíky

Návod k obsluze

Transportní kufřík

V případě rozšířené sady za příplatek:

1x náhradní stříhací hlavice na koně a dobytek

1x náhradní dvoudílná sada nožů na koně a dobytek

2 Bezpečnostní pokyny

2.1. Správné použití

Tato část obsahuje povinné bezpečnostní předpisy k obsluze stříhacího strojku.

Všichni, kteří budou strojek obsluhovat, jsou povinni si tento návod přečíst.

Použití přístroje je popsáno v části 1.2

Zařízení není určeno k používání dětem a nezpůsobitelným osobám. Pokud je přístroj používán s prodlužovacím kabelem, přesvědčte se, že je uložen tak, aby do něj nevnikla vlhkost.

2.2. Bezpečnostní pokyny

1. Síťová připojení

Přístroj zapojte pouze do nepoškozených zásuvek. Vadné instalace mohou způsobit elektrický šok, popřípadě zkrat. Venkovní zásuvky musí být vybaveny jističem a krytím.

Údržbu a čištění provádějte pouze po vypojení přístroje ze sítě. Pokud je přístroj připojen do sítě, nikdy jen nenechávejte ležet bez dozoru. Přístroj udržujte mimo dosah dětí.

2. Údržba

Přístroj rozdělávejte pouze nepoškozený a funkční. Jakékoli závady na přístroji, nebo přírodním kabelu nechte opravit servis.

3. Hlučnost/ osobní ochranné prvky

Jelikož je hlučnost při stříhání cca 93 dB, doporučujeme nosit ochranná sluchátka, brýle a rukavice.

2.3. Základní znalosti obsluhy

Jednoduchost přístroje klade pouze malé požadavky na obsluhu. Avšak obsluha by měla být znalá manipulace se zvířaty. Obsluha je povinna přečíst si a prostudovat návod k obsluze.

Zjistí-li obsluha závadu nebo poškození, které by mohlo ohrozit bezpečnost práce nebo přístroje a které není schopna odstranit, nesmí přístroj uvést do provozu, musí zajistit vypnutý stav a závadu ihned ohlásit provozovateli.

Samostatně mohou přístroj používat jen pracovníci tělesně aduševně způsobilí, starší 18 ti let, prokazatelně zaškoleni pro jeho obsluhu a seznámeni s návodem k používání.

3. Vlastní použití

3.1. Pokyny k obsluze

Napětí sítě musí být stejné jako je uvedené na štítku přístroje.

Vyvarujte se kontaktu s pohybujícími se stříhacími noži a to i v případě, že je přístroj vypnutý, avšak stále připojený do sítě.

Nedopusťte kontakt přístroje s tekutinami, nikdy nestříhejte mokrá zvířata.

S přívodním kabelem zacházejte opatrně, během stříhání dávejte pozor, aby nedošlo k jeho poškození. Neomotávejte jím strojek. Nikdy nepřenášejte strojek uchopený za pohyblivý přívod. Nikdy nevytahujte vidlici ze zásuvky tahem za vodič.

Elektrické zařízení

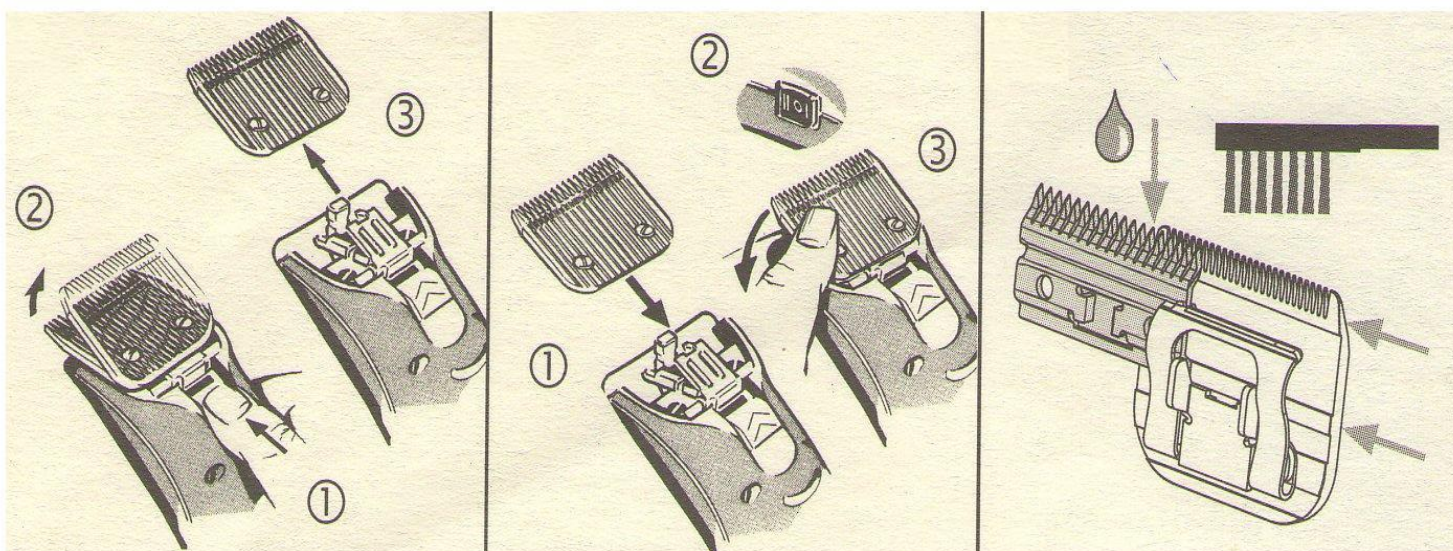
Přístroj je elektrickým zařízením ochranné třídy II podle ČSN 33 0600 I.3.3, tzn., že všechny živé části jsou zakryty vrstvou dvojité izolace a přístupné neživé vodivé části jsou od živých částí odděleny dvojitou izolací.

Jednofázová zásuvka pro připojení přístroje na elektrickou síť musí být provedena podle požadavků platných předpisů a technických norem, které se na dané zařízení vztahují, zejména ČSN 33 2130, část 2.3, ČSN 33 2180, část 6, ČSN 33 2000-4-41, ČSN 332000-5-51 kap. 512, ČSN 332000-5-54 kap. 543 a předpisů souvisejících. Zásuvka musí být jištěna jisticím prvkem s jmenovitou hodnotou maximálně 10 A!

Pohyblivý přívod, kterým je přístroj opatřen, nesmí ležet na zemi! Před připojením do zásuvky stiskněte vypínač do pozice 0.

3.2. Výměna stříhacích nožů Vychýlením střížné soupravy směrem dolů se nůž uvolní. Sejmutím a nasazením náhradního nože na pantík dojde k výměně. Dbejte na to, aby unašeč (bílá hranatá součástka označená šipkou na prostředním nákršesu) zapadl do drážky horního pohyblivého nože. Stisknutím zajistíte v pracovní poloze

POZOR! Nikdy nepokračujte ve stříhání pokud zjistíte, že jsou nože poškozené nebo tupé, můžete způsobit úraz sobě i Vaším zvířatům.



3.4. Mazací místa

Při práci se strojkem je nutné mazání třecích ploch

Při stříhání je nutné každých cca 5 – 10 minut mazat špičky a třecí plochy nožů a nakapat olej do mazacího otvoru stříhací hlavy, kterým je mazán excentr poháněcího mechanismu horního nože. Mazací místa jsou patrná z obrázků 4 a 9 tohoto návodu. Pro mazání používejte polosyntetický motorový olej pro naftové motory. Mazání provádějte pomocí olejničky, která je součástí příslušenství strojku.

Upozornění: Správným mazáním třecích ploch prodlužujete životnost nejen stříhacích nožů, ale i elektromotoru strojku

3.5. Zapnutí / vypnutí

Pokud je kolébkový vypínač stlačen v pozici **o** je přístroj vypnutý

Pokud je kolébkový vypínač stlačen v pozici **I** je přístroj zapnutý

4. Údržba

4.1. Čištění

POZOR! Všechny činnosti uvedené v této kapitole je nutné provádět až po odpojení strojku, od elektrické sítě vytažením vidlice pohyblivého přívodu ze zásuvky! Údržba přístroje je velmi jednoduchá, spočívá v podstatě pouze v pravidelném čištění stříhacích nožů a stříhací hlavy od zbytků srsti prachu a lanolínu vždy po ukončení stříhání. Pro čištění nožů a stříhací hlavy používejte štětec nebo kartáč. Po vyčištění jednotlivé díly před montáží lehce namažte olejem. Po 300 až 400 provozních hodinách je nutné provést kontrolu, případně výměnu uhlíků elektromotoru, které jsou rovněž přiloženy. Uhlíky jsou umístěny v komorách po obou stranách před filtry, otevřít plochým šroubovákem. Uhlíky musí být nejmén 4 mm dlouhé, kratší uhlíky je nutné vyměnit za nové. Při kontrole nebo výměně uhlíků očistěte měděný komutátor nejjemnějším smirkovým papírem a důkladně štětcem vyčistěte od usazeného prachu plochy prostoru, ve kterém jsou uhlíky umístěny.

4.2. POZOR! Tato práce je v podstatě práce na elektrickém zařízení ve smyslu ČSN 34 3100, kterou mohou provádět pouze pracovníci s odpovídající elektro technickou kvalifikací ve smyslu Vyhlášky ÚBP a BÚ. 50/1978 Sb. a kteří jsou seznámeni s přístrojem v potřebném rozsahu. Nikdy nepoužívejte pro čištění částí základní pohonové jednotky strojku organická rozpouštědla a čisticí prostředky obsahující abraziva. Nespouštějte motor strojku, není-li namontována stříhací hlava s upevněnými stříhacími noži !

4.3. Broušení stříhacích nožů je velice přesná a jemná práce, o kterou se nikdy nepokoušejte bez příslušného technického vybavení sami. Broušení nožů svěřte odborné servisní provozovně Vašeho dodavatele

POZOR !!! Neodborným broušením nože zcela jistě zničíte !!! Nože se nesmí nikdy brousit na magnetické brusce, ale pouze z volné ruky na konvexním kotouči potřeném lapovací pastou !!!

4.6. Skladování

Pístroje jsou dodávány v plastovém kufříku společně s olejničkou a návodem k používání. Pístroje je možné skladovat v původním obalu, v suché uzavřené místnosti a vzhledem k jejich malým rozměrům a nízké hmotnosti přemísťovat bez omezení ručně. Doprava se provádí běžnými dopravními prostředky s pístroji zajištěnými proti pohybu.



5. Opravy

5.1. Úvod: Veškeré opravy pohonové jednotky strojek může provádět jenom pracovník s odpovídající elektrotechnickou kvalifikací, který je povinen po opravě provést jeho celkovou kontrolu včetně zjištění izolačního stavu a správné funkce všech částí elektrického zařízení.

Poruchy na strojek, v záruční ani v pozáruční době uživatel zásadně neodstraňuje sám! Opravy zajišťuje po dohodě odborný servis. Ne všechny potíže vzniklé při používání stříhacího strojek jsou způsobeny závadou na stříhacím strojek. Před tím než začnete hledat poruchu na vlastním stříhacím strojek zkontrolujte, zda není přerušena dodávka elektrické energie do síťové zásuvky.

☞ ☹ Toto označení představuje a vyjadřuje shodu výrobku s příslušnými požadavky evropského společenství, vyhovuje všem příslušným předpisům a byl proveden náležitý postup posouzení shody.

5.2. Možné poruchy a jejich odstranění

Porucha	Příčina	Způsob odstranění
1. Po zapnutí vypínače se strojek nerozeběhne.	přerušeni dodávky elektrické energie jistící prvek obvodu zásuvky do niž je strojek pipojen	přivolejte elektrikáře zapněte jistič nebo vymněňte pojistku v obvodu zásuvky
2. Po zapnutí vypínače se strojek nerozeběhne a elektromotor bručí.	mechanická závada na stříhací hlavě závada v převodové skříni poškozené ložisko motoru	Demontujte stříhací hlavu, vyjměte nože, vše důkladně, promažte olejem vyčistěte a sestavte. Obráťte se na odborný servis, nebo na svého dodavatele
3. Strojek běží, ale nestříhá	Nože jsou špatně seřizené.	Upravte horní nůž 1,5mm zpět od střížné hrany hřebene spodního nože.
4. Motor běží, ale nůž se nepohybuje	1. Chybí pohyblivý píst (kulička) klikového hřídele, vypadla při demontáži č.25 2. Poškozené ozubené kolo	1. Najít kuličku, zaslat do servisu k opravě 2. Zaslat do odborného servisu
5. Stříhací hlava se nadměrně zahřívá	1. Špatně seřizený přítlak horního nože. 2. Znečištěná zaprášená hlava 3. Nedostatečné mazání 4. Nadměrně otupené nože	1. Viz. kapitola 3.2. Seřízení přítlačné síly stříhacích nožů. 2. Vyčistit, provést údržbu, promazat 3. Neprodleně namazat všechna mazací místa. 4. Vyměnit nebo naostřit stříhací nože
6. Motor neběží	Opotřebované uhlíky Záruka 2 roky	Vyměnit uhlíky za nové, jedna sada přiložena. Uhlíky jsou umístěny v komorách po obou stranách před filtry, otevřít plochým šroubovákem. Uhlíky musí být nejméně 4 mm dlouhé,

Hana Drimlová, Dvořákova 6, 602 00 Brno

Tel: 541 232 007, 733 533 332, 732 238 188, 733 533 331,

driml.libor@seznam.cz drimlova@volny.cz

www.driml-napajecy.cz