



PATENTNI SPIS BR. 1761.

Charles Adolphe Fontaine, fabrikant, Pariz.

Češalj za sečenje kose, kojim se sa sigurnošću može samom sebi seći kosa i brada.

Prijava od 30. marta 1922.

Važi od 1. aprila 1923.

Ovaj pronalazak odnosi se na klasu mašina za striženje sastavljene iz jednog češlja na kome je prilagodjena jedna tanka pločica sa rezom koji se nepomično drži, ovi aparati koji dopuštaju svakoj ličnosti da sami sebi seku, strižu ili podsecaju kosu ili bradu bez najmanjeg učenja i bez opasnosti da se poseku.

Nova osobina predstavljenog pronalaska sastoji se u dispozitivu prostom i efikasnom pomoću koga je lamela sa oštricom pričvršćena pokretno na češlju pomoću jedne male pločice, osetljive da klizi po uzdužnim zarezima češlja i čineći oprugu na ovom, ova mala pločica koja je udešena na način da može primiti i držati jednu lamelu od brijача sa sigurnošću sa duplom oštricom običnog oblika.

Prema varijanti pronalaska pločica koja nosi lamelu može biti udešena tako da može primiti i držati, — na način odredjen, — po volji jednu brijачku lamelu.

Sa druge strane kraja češlja, na kome se zglobljuje obrazujući oprugu gornji deo pločice koja nosi lamelu, može imati četvrtasto sečenje ili zaokrugljeno po volji, gornji deo pločice koji ima u svakom slučaju odgovarajući oblik.

Pronalazak je prestavljen prema naslovu primerom na priloženim crtežima, u kojima:

sl. 1, je pobočan izgled aparata;

sl. 2, je presek po, A—B na aparatu;

sl. 3, je izgled sa lica pločice koja nosi lamelu koja se priljepljuje i utvrđuje na leđima češlja;

sl. 4, je izgled preseka (C—D) pločice;

sl. 5, je izgled sa lica metalne pločice, koja vezuje lamelu na pločicu koja nosi lamelu;

sl. 6, je izgled sa lica pločice udešene za primanje brijачke profilske lamele;

sl. 7, pokazuje porečni presek po liniji E—F slike 6;

sl. 8, je izgled pločice sa strane;

sl. 9, je izgled sa lica pročice bez lamele sa zaokruženim delom;

sl. 10, je izgled na kraj, koji pokazuje oblik krivine pločice.

U slikama 1—5, — 1 označava češalj naročite konstrukcije, koji je snabdeven na svakoj od svojih strana jednim žljebom glatkim 2 u uzdužnom pravcu. Na ovome češlju klizi jedna mala pločica za nošenje lamele 3, 4 iz jednog jedinog komada i dopuštajući jednomtelu 3 koje čini oprugu na žljebu češlja 1 i obraz 4 koji čini ispučenost prema spoljašnosti sa trima ispučenjima 6 na svojoj donjoj strani na kojoj dolazi da se podese jedna brijачka lamela radi sigurnosti običnog oblika, sa duplim oštricama. Ova je utvrđena na obrazu 4 metalnom pločicom 5 (sl. 5) probušenom sa tri klina, isto tako u uzdužnom smislu od kojih su dva elipsastog oblika, spliskana malo na gore i na dole, onaj u centru koji obrazuje riglu u obliku loptice.

Konstrukcija ovako opisana dopušta da održi lamelu strogo na maloj pločici za nošenje lamele, potpuno dopuštajući pločici da klizi u pravcu uzdužnom na dva žljeba češlja. Utvrđena lamela za pločicu samo na jednoj strani češlja, dopušta isto tako kosi i bradi da pada postupno posle prolaza lamele. Pločica sa strane obraza 4 može se utvrditi bez razlike bilo na desnu stranu bilo na levu stranu češlja. Aparat se upotrebljava prosto pri prolazu kroz kosu ili kroz bradu. Kosa ili brada

seku se više ili manje dugo utvrđujući pločicu na debele ili tanke zupce češlja.

U dispozitivu predstavljenoj na slikama 6, 7 i 8 oblik češlja je isti kao onog gore opisanog. Na protiv pločica 3 i 4 snabdevena je dvema pobočnim vodjicama 7, namenjenim da prime jednu brijačku lamelu s profilskom sigurnošću. U svakoj vodjici 7 navuče se jedan mali šraf 8 koji utvrđuje i reguliše lamelu proizvoljno. Na svakoj vodjici 7 pričvršćena je sa strane pomoću jednog klinca 9 jedna lamela opruge 10, čiji je previjeni gornji kraj, skoro pod pravim uglom naslonjen na ledja brijačke lamele 11 da bi ovu učinio nepokretnom.

Dobro razumeti da oblik lamele vodjice 7 i opruge za dovodjenje u nepokretnost 10 može biti različit po volji i da vrtnjevi za utvrđivanje 8 mogu biti zamenjeni drugim sredstvima udešenim a da princip pronalaska ne bude promenjen.

U gore opisanim uredjenjima češalj nosi duž jedne ivice četvrtastog preseka, na koju se navlači, obrazujući oprugu deo odgovarajućeg oblika pločice za nošenja lamele.

Pločica predstavljena slikama 9 i 10 ima zaokrugljen oblik na svom gornjem delu i navlači se na kraju češlja odgovarajućeg oblika.

Novim zaokrugljenim oblikom ove ivice češalj se radi lakšeg rukovanja bolje drži u ruci, i drugo, pločica, za vreme rada češlja, ima manje težnju da se podigne usled najveće snage opruge koja mu daje novi oblik.

Pločica predstavljena na sl. 9 i 10. namenjena je da primi bilo jednu brijačku lamelu sa dve oštrice bilo jednu profilsku lamelu. Nacrt predstavlja jedan od načina utvrđivanja lamele za pločicu. ova sredstva se primenjuju prema potrebi na isti način kao za pločicu već opisanu malo više.

Kao što pokazuje slika 10, razdajina a manja je no u predhodnoj pločici; ima više

likova gde se snaga opruge penje. Deo 4 ove pločice indentičan je onome već opisanome.

Patentni zahtevi:

1. Češalj za sečenje kose kojim se sa sigurnošću može samom sebi seći kosa i brada, naznačen time, što su oba lica češlja snabdevena po jednim pravim uzdužnim žljebom, na kojima može da klizi pločica, koja nosi lamelu iz samo jednog kamada, čije telo čini oprugu na češlju.

2. Češalj za sečenje kose prema zahtevu pod 1. naznačen time, što jedan obraz pločice, čineći ispučenje prema spoljašnosti, nosi na svom donjem delu tri ispučenja, koja odgovaraju trima izrezima ploče za skupljenje, tako, da može biti utvrđena, između ove ploče i rečenog obraza jedna brijačka lamela osigurana sa duplom oštricom običnog oblika i probušena rupama udešenim, izrezivanjem u sredini rečene ploče.

3. Češalj za sečenje kose prema zahtevu 1 naznačen time što je pločica za nošenje lamele probušena na način da može primiti i održati nepokretno jednu brijačku lamelu sa profilskim osiguračem (suprotno od lamele sigurnosti sa duplom oštricom).

4. Češalj za sečenje kose prema zahtevima 1 do 3 naznačen time, što brijačka lamela u profilu može biti regulisana po volji na pločici pomoću dva vrtnja ili drugih sredstava udešenih da se prilagode vodjicama brijačke lamele.

5. Češalj za sečenje kose prema zahtevima 1 do 4 naznačen time što se dve vodjice brijačke lamele, od kojih je svaka snabdevena po jednom oprugom podešenog oblika, namenjenim da drže i da dovedu u nepokretno stanje brijačku profilsku lamelu.

6. Češalj za sečenje kose prema zahtevu 1 naznačen time što je ivica češlja, na kome klizi pločica za nošenje lamele za zaokrugljeno sečenje, ista kao i delovi koji odgovaraju pločici za nošenje lamele.

Fig. 2.

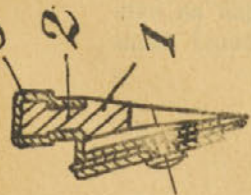


Fig. 1.

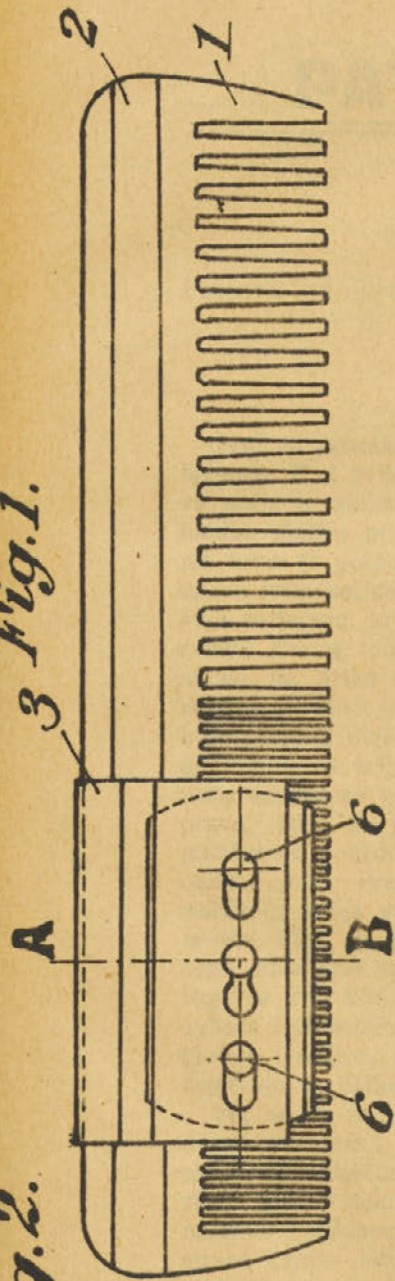


Fig. 7.

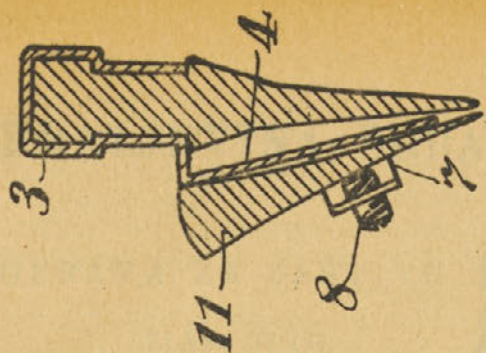


Fig. 4.

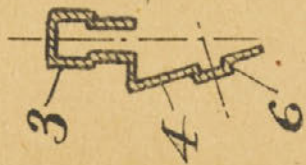


Fig. 3.

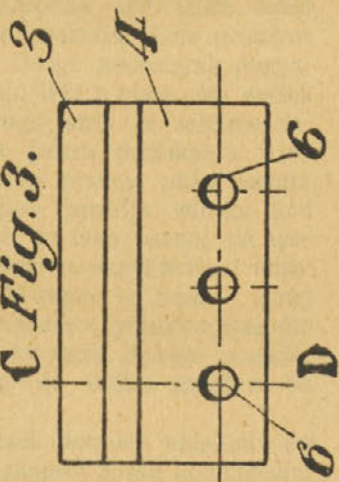


Fig. 5.



Fig. 6.

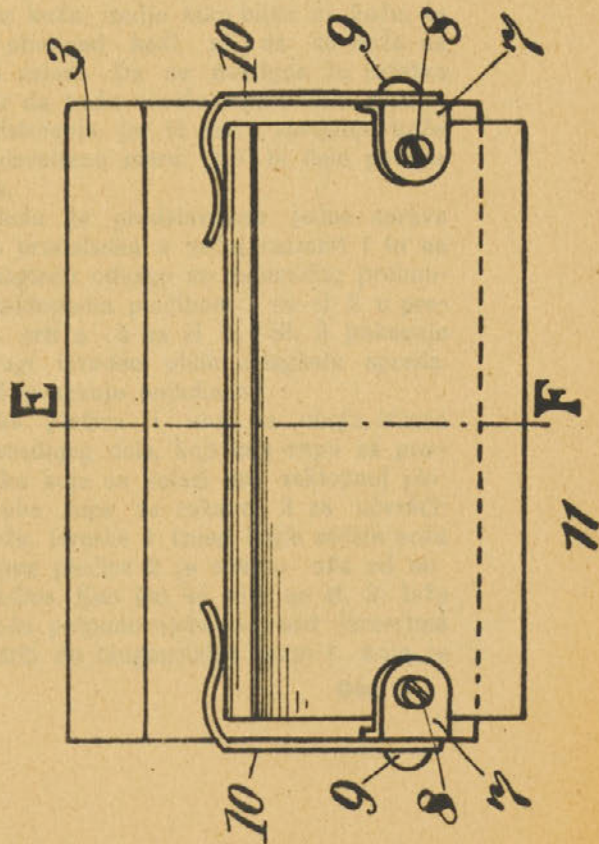


Fig. 8.

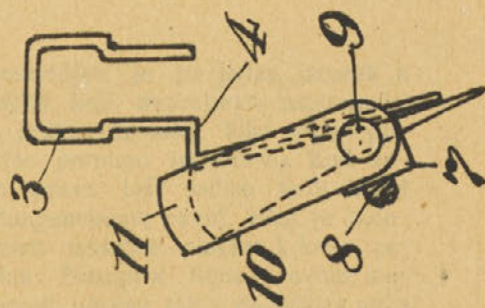


Fig. 9.



Fig. 10.



