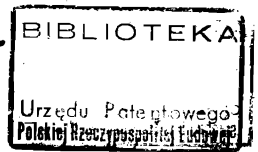


1 grudnia 1928 r.

URZĄD PATENTOWY



3266 21/08



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIŚ PATENTOWY

Nr 9028.

Kl. 69 21.

Wilhelm Schlake
(Bielefeld, Niemcy)
i Anton Spancken
(Bielefeld, Niemcy).

Maszynka do golenia.

Zgłoszono 17 sierpnia 1927 r.
Udzielono 9 czerwca 1928 r.

Pierwszeństwo: 3 września 1926 r. dla zastrz. 1—3; 26 marca 1927 r. dla zastrz. 4, 5 (Niemcy).

Maszynki do golenia poruszane mechanicznie są znane; w maszynkach tych jednak właściwa głowica jest zaopatrzona w jedną tylko brzytwę. Maszynka do golenia według wynalazku wyróżnia się tem, że na jej obsadzie posiadającej kształt odpowiedni do zakładania i ochrony brzytw z obydwu stron osadzone są dwie brzytwy w ten sposób, że przy poruszaniu wskazanej obsady w jednym kierunku działa jedna brzytwa, a przy poruszaniu w kierunku przeciwnym — druga brzytwa.

Maszynka taka może być wykonana jako maszynka ręczna i wówczas golenie uskutecznia się zapomocą przesuwania jej w jedną stronę i zpowrotem. Maszynka

może być jednak napędzana w znany sposób mechanicznie.

Inne cechy wynalazku ujawnia poniżej podany opis.

Na rysunku przedstawiono dwie formy wykonania wynalazku a mianowicie: fig. 1 wskazuje maszynkę do golenia w widoku bocznym, częściowo zaś w przekroju z napędem mechanicznym, fig. 2 wskazuje widok maszynki ręcznej, fig. 3 wskazuje rzut poziomy maszynki według fig. 2.

Według fig. 1 maszynka do golenia zawiera osłonę *a*, w której jest umieszczony silnik *b*, uruchamiający zapomocą przekładni, składającej się z kół stożkowych

c i wału korbowego *d*, który za pośrednictwem korbowału *e* wprawia w ruch do *f* i nadół *g*. Na drążek *f* jest nasadzona oprawa *g*, która posiada kształt odpowiedni do założenia i ochrony płaskich brzytw *h*, *h*₁, przytrzymywanych za pomocą płytek zaciskających *i*, *i*₁. Płytki *i* jest zaopatrzona w wygięty i nagwintowany sworznie *k*, którego wolny koniec przechodzi przez otwór w płytce *i*₁; na ten koniec nakręca się naśrubek *m*, zaciskający obie płytki. Jeżeli maszynkę wprawić w ruch, wówczas brzytwy posuwają się w jedną stronę i zpowrotem, więc przy posuwaniu się nadół golić będzie górna brzytwa, a przy ruchu wgórę — dolna. Można więc przez zwykłe prowadzenie maszynki golić z włosem i pod włos, wobec czego jest zbyteczne dodatkowe wygalanie. Przez nadanie odpowiedniego kształtu obsadzie, służy ona jednocześnie jako część zabezpieczająca od zacinań, ponieważ jest zaopatrzona pomiędzy brzytwami w zaokrągloną krawędź *l*. Dobrze jest zaopatrzyć tę krawędź w otwory.

Maszynka do golenia ręczna według fig. 2 i 3 posiada również na oprawie ochronnej dwie płytki zaciskające *i*, *i*₁ z wygiętymi sworzniami *n*, *n*₁. Sworznie te posiadają na swych wolnych końcach *n*₂ przekrój półkolisty i są nagwintowane, wobec czego można na nich naśrubować rączkę *o*. Rączka opiera się o spodnią płytkę oprawy *g*, która wobec tego łączy się sztywno z rączką, przyczem brzytwa mocno do niej przylega. Rączka może być ponadto jeszcze wsunięta w specjalną pochwę, którą często stosuje się do tego rodzaju maszynek do golenia.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Maszynka do golenia, znamienna

tem, że jest zaopatrzona w dwie brzytwy przytrzymywane za pomocą dwóch odejmowanych płytek na obsadzie, która tworzy ochronę podczas golenia i umożliwia takie pochyłe rozmieszczenie wskazanych brzytw, iż przy prowadzeniu maszynki w jednym kierunku działa jedna brzytwa, zaś przy prowadzeniu tej maszynki w przeciwnym kierunku działa druga brzytwa.

2. Maszynka do golenia według zastrz. 1, znamienna tem, że oprawa brzytw posiada kształt klina z wypukłymi powierzchniami do nakładania brzytw i z zaokrągloną krawędzią pomiędzy ich ostrzami.

2. Maszynka do golenia według zastrz. 1 i 2, znamienna tem, że jedna płytka przytrzymująca jest przymocowana na stałe do końca wygiętego sworznia, przechodzącego przez oprawę i zaopatrzonego na drugim wystającym końcu w gwint do naśrubka, który po zakręceniu przylega do drugiej płytki przytrzymującej, zaciskając obie wskazane płytki.

4. Maszynka do golenia według zastrz. 1 i 2, znamienna tem, że każda płytka przytrzymująca jest przymocowana na stałe do końca oddzielnego sworznia przechodzącego przez oprawę, przyczem sworznie są tak wygięte, że wystające nazewnątrz oprawy ich końce zbiegają się, celem wspólnego ich umocowania.

5. Maszynka do golenia według zastrz. 4, znamienna tem, że wystające nazewnątrz oprawy końce sworznii posiadają jeden wspólny gwint, na który nakręca się rączkę maszynki.

Wilhelm Schlake.

Anton Spancken.

Zastępca: M. Skrzypkowski,
rzecznik patentowy.

Fig 1

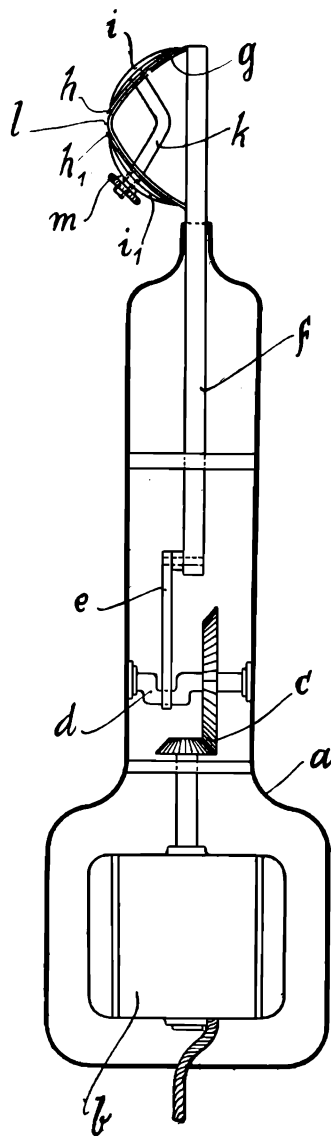


Fig 2

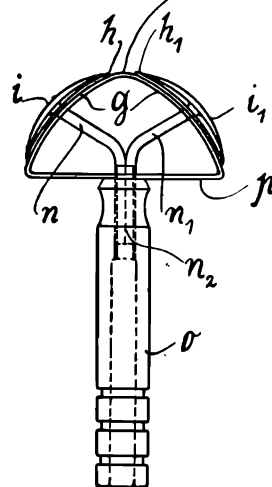


Fig 3

