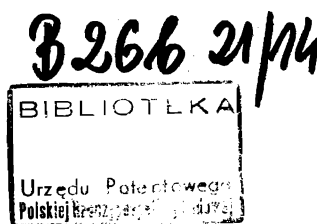


20 grudnia 1928 r.



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIŚ PATENTOWY

Nr 9276.

Kl. 69 - 21.

Curvfit Products Co., Inc.
(New-York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki).

Bezpieczna maszynka do golenia.

Zgłoszono 22 lutego 1927 r.
Udzielono 30 sierpnia 1928 r.

Wynalazek niniejszy dotyczy bezpiecznej maszynki do golenia, w której brzytwki ustawiają się samoczynnie w pozycji właściwej, zapobiegając zbytniemu wysunięciu się jednego lub drugiego końca ostrej krawędzi brzytwki względem oprawki zaciskającej brzytwkę, co może być powodem skaleczenia podczas golenia się maszynką. Brzytwkę można przytem zaciśnąć w oprawce dopiero po ustawieniu tej brzytwki w pozycji właściwej. Maszynka niniejsza może być dzięki swej budowie używana również przez kobiety do wygłania pod pachami, czyli że można ją używać bezpiecznie nie tylko do golenia powierzchni płaskich, lecz i wklęsłych, co jest możliwe dzięki temu, iż nor-

malnie płaska brzytwka wygina się w kierunku podłużnym po zaciśnięciu jej w oprawce maszynki do golenia.

Maszynka niniejsza zawiera wklęsłą oprawkę zaopatrzoną w urządzenie przytrzymujące brzytwkę w pozycji właściwej, które to urządzenie jest wykonane jako połączona przegubem z oprawką nakładka, zaciskająca po zamknięciu brzytwkę w oprawce, przyczem nakładka ta posiada występy ustawiające brzytwkę i zapobiegające zamknięciu klamry przed należytem ustawieniem brzytwki.

Na rysunku podano tytułem przykładu formę wykonania wynalazku, przyczem fig. 1 przedstawia widok z boku maszynki do golenia, której brzytwka została wy-

gięta przez zaciśnięcie jej w oprawce za pomocą klamry; fig. 2 — widok z góry tejże maszyny; fig. 3 wskazuje widok z boku w zwiększonej podziałce oprawki brzytwyki w stanie otwartym; fig. 4 wskazuje widok z góry tejże oprawki; fig. 5 wskazuje przekrój nakładki zaciskowej wzdłuż linii 5 — 5 na fig. 4; fig. 6 wskazuje widok z góry brzytwyki do niniejszej maszyny do golenia.

Bezpieczna maszyna do golenia w myśl wynalazku składa się z rączki 20 i wklęsłej oprawki 21 zaopatrzonej w ząbki ochronne 22, uszka 23 i 24, haczyk zatrzaskowy 25, wycięcia 26, 27, 28 i 29 oraz zgrubienie środkowe 30, służące do osadzenia rączki 20. Z tą wklęsłą oprawką 21 połączona jest zawiaską nakładka zaciskowa 31 zaopatrzona w wystające obrzeża 33 i 34, uszka 35 i 36 z występami 37 i 38 służącymi do ustawiania brzytwyki, w uchwyty 39 i 40 do przytrzymywania brzytwyki oraz łapkę zatrzaskową 41 i wycięcie 42.

Brzytewka 43 (fig. 6) przed włożeniem jej do maszyny jest płaska i posiada krawędź ostrą 44, krawędź górną 47, krawędzie boczne 45 oraz krawędzie skośne 46. Chcąc włożyć tę brzytewkę do maszyny, należy wsunąć ją pod uchwyty 39 i 40 klamry 31 tak, aby krawędź górną 47 brzytwyki oparła się o wystające obrzeża 33 i 34 i aby jej krawędzie skośne 46 znalazły się pomiędzy występami 37 i 38, wskutek czego brzytewka zostaje przytrzymana w pozycji właściwej, lecz jeszcze w stanie płaskim. Nakładkę 31 wraz z zawartą w niej brzytewką 43 opuszcza się następnie na oprawkę 21 i zamocowuje na niej zapomocą zatrzasku 25, 41 wyginając brzytewkę podłużnie i zaciskając ją pomiędzy oprawką 21 i nakładką 31, przyczem uchwyty 40, 39 i występy 37, 38 wsuwają się w wycięcia 26, 27, 28 i 29. Dzięki występom 37, 38 i skośnym krawędziom 46 brzytwyki, jej krawędź ostra 44

ustawia się samoczynnie we właściwą pozycję, a mianowicie ponad i równoległe do linii przechodzącej przez dolne końce ząbków ochronnych 22, czyli że jeden koniec krawędzi ostrej 44 grzytwyki nie wysuwa się więcej od drugiego końca, dzięki czemu unika się podczas golenia skaleczeń, przyczem nakładkę 31 można złożyć z oprawką 21 dopiero wówczas, gdy skośne krawędzie 46 brzytwyki znajdują się pomiędzy występami 37, 38, czyli dopiero po ustawieniu brzytwyki w pozycji właściwej.

Chcąc wyjąć brzytewkę z maszyny, należy odczepić zatrzask 41 od haczyka 25 i odchylić nakładkę 31 od oprawki 21, wskutek czego brzytewka prostuje się tak, iż jej krawędzie skośne 46 odsuwają się od występów 37, 38, poczem można ją wyjąć z łatwością z oprawki 31, naciskając krawędź górną 47 brzytwyki. Należy zauważyć, że jeżeli brzytewka jest umieszczona w nakładce 31 tak, iż krawędzie skośne 46 brzytwyki nie mieszczą się pomiędzy występami 37, 38, lecz zachodzą na nie, to nakładki 31 nie można złożyć z oprawką 21, dzięki czemu krawędź ostra 44 brzytwyki ustawia się w maszynce niniejszej po jej złożeniu zawsze równoległe do linii dolnych końców ząbków ochronnych 22. Brzytewka 43 posiada w danym przykładzie jedną krawędź ostrą 44, lecz w razie potrzeby jej krawędź 47 może być również ostra, a krawędzie 45 wykonane skośnie.

Maszyna według wynalazku może posiadać inne formy wykonania, zgodne jednak z zasadami wynalazku.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Bezpieczna maszyna do golenia zaopatrzona w rączkę oraz oprawkę z ząbkami ochronnymi wyginającą brzytewkę podłużnie, znamienna tem, że oprawka zawiera wygiętą nakładkę zaciskową, połą-

czoną na jednym końcu przegubem z wygięciem podłożem tej oprawki i posiadającą na drugim końcu zatrzask do łączenia nakładki i podłoża po założeniu brzytwki, przytrzymywanej we właściwej pozycji zapomocą urządzenia przytrzymującego, znajdującego się na wskazanej nakładce.

2. Maszynka do golenia według zastrz. 1, znamienna tem, że urządzenie przytrzymujące brzytwkę w pozycji właściwej składa się z występów wykonanych na nakładce we właściwych miejscach i tworzących oparcia dla tylnej i przedniej krawędzi brzytwki oraz jej bocznych krawędzi.

wędzi brzytwki oraz jej bocznych krawędzi.

3. Brzytewka do maszynki do golenia według zastrz. 1—2, której jedna podłużna krawędź jest ostra, znamienna tem, że narożniki tej brzytwki przy ostrej krawędzi są ścięte ukośnie, w celu ułatwienia założenia wskazanej krawędzi za odnośne występy urządzenia przytrzymującego.

Curvfit Products Co., Inc.

Zastępca: I. Myszczyński,
rzecznik patentowy.

