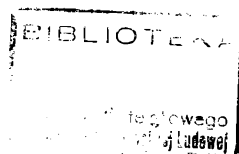


2

4 stycznia 1929 r.

2

URZĄD PATENTOWY



A61/13/12

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIŚ PATENTOWY

Nr 9420.

Kl. 30 h 13.

Bronisława Stefańska
(Lwów, Polska).

Maska higieniczna do celów kosmetycznych, względnie lekarskich.

Zgłoszono 10 września 1927 r.
Udzielono 24 września 1928 r.

Znane dotychczas maski do celów kosmetycznych, względnie leczniczych, miały tę ujemną stronę, że były wykonane bądźto z materiału tamującego dopływ powietrza do skóry (z gumy, skóry), wskutek czego posługiwać się było można nimi tylko w krótkich okresach czasu, bądź też, przy pewnej przewiewności, nie były rozciągliwe (np. maska według patentu austriackiego Nr 61035), wskutek czego często zamiast wygładzać skórę przyczyniały się do powiększenia zmarszczek i fałd, a w każdym razie stawały się po krótkim czasie bardzo nieprzyjemne w noszeniu.

Inną wadą znanych już masek przewiewnych, lecz nierozciągliwych (jak maska z wymienionego wyżej patentu au-

striackiego) jest to, że składają się one z dwóch części: czołowej i dolnej, spiętych ze sobą ponad nosem zapomocą guzika, który tworzy jedyne połączenie obu niezależnych zresztą od siebie części. Wskutek tego maska łatwo przesuwa się na twarzy i zadania swego nie spełnia.

Niektóre ze znanych masek kosmetycznych mają rzekomo spełniać zadanie lecznicze i są wykonane w ten sposób, że utrudniają oddychanie ustami, aby zmusić osobę posługującą się taką maską do oddychania nosem, co powoduje fizyczne tortury.

W przeciwstawieniu do tych masek, maska według niniejszego wynalazku żadnych z wymienionych wad nie posiada, natomiast jest rozciągliwa, doskonale u-

miejscowiona na twarzy i nie utrudnia oddychania.

Na rysunku przedstawiono maskę higieniczną według niniejszego wynalazku w dwóch przykładach wykonania. Figury A, A przedstawiają maskę leczniczą z przodu i z boku, figury zaś B, B — maskę kosmetyczną z przodu i z boku.

Cechą wspólną tych masek jest to, że obie są wykonane z materiału przewiewnego i rozciągliwego, np. z gęstej jedwabnej trykotiny.

Maskę leczniczą A wykonywa się w ten sposób, że wycina się w kawałku materiału o kształcie mniej więcej owalnym otwory dla oczu, uszu i ust. Otwory te zakończa się zapomocą obrębka lub w inny podobny sposób. Ponadto na otwory przeznaczone dla ust i uszu naszywa się siatkę. Dalej wykrawa się odpowiedni otwór w miejscu nosa i naszywa w tem miejscu kawałek materiału, któremu nadano kształt nosa zaopatrzonego w dziurki, ewentualnie pokrytego siatką, tak że proces oddychania może odbywać się bez przeszkód. Wokoło wykroju dla ust maska wzmocniona jest przez naszywanie kawałka materiału na warstwę materiału podstawową tak, że w tem miejscu materiał jest podwójny.

Maskę tę umiejscowia się na twarzy zapomocą przszytych do maski z boku pasków (lub paska), zaopatrzonych w guziki lub zatrzaski.

U góry i u dołu maski przeciągnięta jest gumka, aby maska lepiej do twarzy przylegała.

Maska kosmetyczna B wykonana jest tak samo, jak maska dla celów leczniczych z jednego kawałka materiału, wzmocnionego w okolicy ust przez naszywanie mniejszego kawałka materiału o odpowiednim kształcie; dalej — tak jak pierwsza — posiada odpowiednio ukształtowany nos, naszyty na odpowiedni wykrój w materiale podstawowym, oraz otwory dla oczu i ust.

Otwór jednak dla ust nie jest zakryty siatką i jest dość duży, aby lekkie poruszanie ustami było możliwe. Maską kosmetyczną niema natomiast otworów dla uszu, tylko jest po bokach w ten sposób skrojona, że okraża niejako muszle uszu. U dołu zaopatrzona jest w falbankę, doszytą do maski i stanowiącą z nią jedną całość. Falbanka ta zapobiega wrzynaniu się maski w szyję. W miejscu, w którym falbanka łączy się z właściwą maską, przeciągnięta jest gumka, ściągająca maskę pod brodą. Po bokach maski znajdują się paski, zaopatrzone w zatrzaski lub guziki, służące do przytrzymania maski na głowie.

Maski wyżej opisane mogą być wykonane z uwzględnieniem szczegółów anatomicznych budowy twarzy. Można uwzględnić np. szczęki wystające lub cofnięte i stworzyć w ten sposób maskę doskonale do twarzy przylegającą i przyjemną w użyciu. Warunek ten jest niezbędny zwłaszcza przy masce kosmetycznej, która tylko wówczas spełnia swoje zadanie wygładzania fałd i zmarszczek, gdy przylega doskonale do twarzy, nie wywierając jednak zbyt silnych, a przez to i szkodliwych ucisków.

Tak maska kosmetyczna, jak i maska lecznicza, opisane powyżej, mogą być wykonane z małemi nieistotnemi zmianami.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Maską z materiału przewiewnego, znamieną tem, że materiał ten jest zarazem rozciągliwy oraz że wykonana jest z jednej części i tak uszyta, że przylega ściśle do twarzy, nie wyłączając nosa, którego kształt naśladuje, przyczem przytrzymywana jest na głowie zapomocą taśmy lub taśm, zaopatrzonych w zatrzaski lub guziki, biegnących z każdej bocznej strony maski.

2. Maską według zastrz. 1 do celów

lecniczych (chirurgicznych), znamienna tem, że otwory odpowiadające ustom, dziurkom nosa oraz uszom są pokryte siatką.

3. Maska według zastrz. 1 do celów kosmetycznych, znamienna tem, że posiada otwory dla oczu, ust oraz kanałów no-

sowych oraz dolną falbankę zapobiegającą wrzynaniu się maski w szyję.

Bronisława Stefańska.

Zastępca: Inż. W. Suchowiak,
rzecznik patentowy.

