

POLSKIEJ RZECZYPOSPOLITEJ LUDOWEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 42457

Kl. 69, 21/03

N.V. Philip's Gloeilampenfabrieken

Eindhoven, Holandia

Aparat do golenia na sucho zawierający płytkę z ostrzem odchylającą się na zawiasie

Patent trwa od dnia 17 września 1958 r.

Pierwszeństwo: 20 września 1957 r. (Holandia).

Wynalazek dotyczy aparatów do golenia na sucho zawierających płytkę z ostrzem odchylającą się na zawiasie.

Cechą wynalazku jest takie przymocowanie zawiasy do obudowy, że po otwarciu aparatu, płytka z ostrzem może być wyjęta ręcznie, bez użycia narzędzi.

Wynalazek przedstawia tę korzyść, że dane ostrza mogą być w prosty sposób wymienione na inne. Ponadto, jeśli w jednej główce golącej złączonych jest kilka ostrzy, wtedy mogą znajdować się w sprzedaży całe główki golące do wymiany, które przez samego użytkownika mogą być łatwo założone na aparat, na miejsce główki, które przestała działać zadowolająco. Gdy cała główka goląca daje się odejmować od aparatu, wtedy możliwa również jest wymiana w prostszy sposób ostrzy w takiej główce.

W aparacie według wynalazku zawiasa umocowana jest w obudowie w taki sposób, że je-

den bok zawiasy umieszczony jest w jednym lub w kilku rowkach obudowy i zamocowany w pożądanym położeniu przez sprężynę zaskakującą za występ na boku zawiasy.

W ten sposób ostrze lub główka goląca mogą być bardzo łatwo umieszczone w aparacie przez wsunięcie boku zawiasy w przewidziane w tym celu rowki obudowy. W położeniu wsuniętym bok zawiasy zostaje zamocowany sprężyną, wobec czego nie ma niebezpieczeństwa wysunięcia się boku zawiasy z rowków.

W celu uniknięcia luzu pomiędzy rowkiem a bokiem zawiasy ta ostatnia jest elastyczna.

Wynalazek ten odnosi się również do oddzielnej płytki z ostrzami i oddzielnej główki golącej zaopatrzonej w zawiasę z boki zgodnym z wynalazkiem.

W celu łatwiejszego zrozumienia urządzenia według wynalazku przykład jego wykonania jest pokazany na rysunku, na którym fig. 1 przedstawia od spodu widok oddzielnej główki

golącej, fig. 2 — poprzeczny przekrój obudowy aparatu do golenia na sucho, do którego może być założona główka goląca według fig. 1, fig. 3 — widok z góry obudowy aparatu do golenia na sucho, z bokiem zawiasy wsuniętym w rowki, a fig. 4 — poprzeczny przekrój fig. 3 po linii IV — IV, bez boku zawiasy.

Główka goląca (fig. 1) zawiera płytkę 1, w której umieszczone są w zwykły sposób dwa ostrza 2. Współpracujące z tymi ostrzami golą-

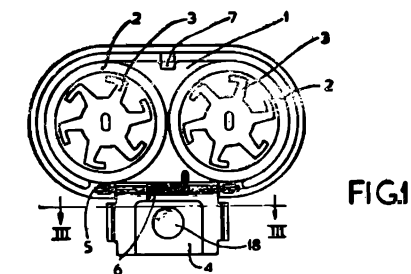


FIG. 1

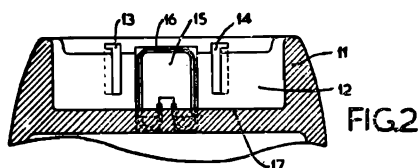


FIG. 2

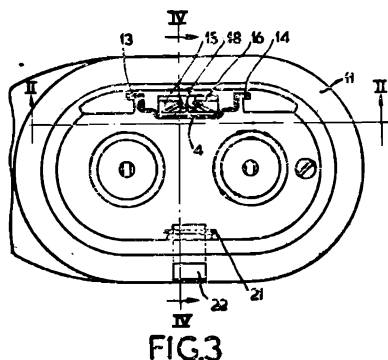


FIG. 3

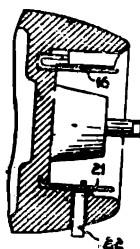


FIG. 4

ce narządy 3 znajdują się pod ostrzami 2. Płytkę 1 i bok 4 zawiasy są ze sobą połączone w zwykły sposób za pomocą sworznia 5. Sworzeń 5 otoczony jest sprężyną 6 utrzymującą płytkę 1 i bok 4 zawiasy w określonym wzajemnie do siebie położeniu. Płytkę 1 posiada również zaczep 7.

Pionowa ścianka 11 obudowy aparatu do golenia na sucho, otaczającej komorę 12 do włosów, zaopatrzona jest w dwa rowki 13 i 14, pomiędzy którymi znajduje się trzeci rowek zawierający sprężynę 16. Bok 4 zawiasy może być wsunięty w rowki 13 i 14, aż do oprucia się dolnej krawędzi boku 4 o podstawę 17 komory do włosów. W tym położeniu sprężyna 16 zaskakuje za występ 18 na boku 4 zawiasy i bok ten zamocowuje. Ponieważ bok 4 zawiasy jest elastyczny, przeto ściśle przylega do rowków 13 i 14 tak, że położenie boku zawiasy w stosunku do obudowy aparatu zostaje całkowicie ustalone. W położeniu, w którym bok 4 zawiasy jest zamocowany, komora 12 do włosów może być zamknięta płytką 1. W celu przytrzymania płytki 1 jako pokrywy na komorze 12 do włosów ściana 11 tej komory posiada drugą sprężynę 21, za którą zaskakuje zaczep 7 przy zamknięciu główki golącej. W celu otwarcia główki golącej sprężyna 21 może być wysunięta z zaczepu 7 za pomocą nacisku na występ 22, po czym sprężyna 6 powoduje wychylenie główki golącej i otwarcie jej jako pokrywy komory do włosów.

Zastrzeżenia patentowe

1. Aparat do golenia na sucho zawierający płytkę z ostrzem odchylającą się na zawiasie, znamienny tym, że zawiasa jest połączona z płytką za pomocą sworznia (5), a z obudową — za pomocą boku, osadzonego w jednym lub w kilku rowkach (13, 14).
2. Aparat według zastrz. 1, znamienny tym, że bok (4) zawiasy jest przytrzymywany w rowku albo w rowkach (13, 14) za pomocą sprężyny (16), zaskakującej za występ (18) boku (4) zawiasy.
3. Aparat według zastrz. 1 lub 2, znamienny tym, że bok zawiasy jest elastyczny.

N.V. Philips'Gloeilampenfabrieken

Zastępca: mgr Józef Kamiński
rzecznik patentowy