



A 01 m 1/14

POLSKIEJ RZECZYPOSPOLITEJ LUDOWEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 38283

Leopold Drzewiński-Fijałkowski
Kielce, Polska

Kl. ~~45k~~ 2/12

45k 1/14

Muchołapka

Patent trwa od dnia 8 października 1954 r.

Wynalazek dotyczy muchołapki, która zastępuje lepy taśmowe, zawieszane w różnych miejscach pomieszczeń i nadające się tylko do jednorazowego użytku. W przeciwieństwie do tych znanych lepów muchołapka według wynalazku nadaje się do nieograniczonego wielokrotnego użytku.

Muchołapka według wynalazku różni się od znanych tym, że nośnikiem lepu jest pręt, najkorzystniej drut, który jest okresowo powlekany lepem za pomocą osobnego narzędzia, który jednocześnie służy do usuwania much przyklepionych do tego pręta, aby oczyszczony w ten sposób nośnik lepu ponownie powlec lepem za pomocą tegoż wspomnianego narzędzia.

Muchołapka, stanowiąca przedmiot wynalazku jest bliżej wyjaśniona na rysunku, przedstawiającym jej częściowy przekrój pionowy.

Muchołapka według wynalazku składa się zasadniczo z trzech części, a mianowicie z podstawy 1 zawierającej wgłębienie 2, do którego wlewa się płynny lep, z pręta 3, umocowanego na stałe w podstawie 1 i stanowiącego nośnik tego lepu oraz z pokrywki 4, pokrywającej całą podstawę 1 i nasadzonej na pręt 3, za po-

mocą środkowego otworu 6, przy czym, do wewnętrznej strony pokrywki 4, przymocowany jest na stałe czerpak 5, który przy pokrywie leżącej na podstawie 1 jest zawsze zanurzony w lep, nalany do wgłębienia 2 tej podstawy 1, a czerpak 5 posiada otwór przez który przetknięty jest wspomniany pręt 3.

W celu powleczenia lepem prętu 3 pokrywkę 4 wraz z czerpakiem 5, przesuwa się wzdłuż pręta aż do jego górnego końca, wskutek czego lepem pobranym przez czerpak 5, zostaje przy tym ruchu równomiernie powleczony pręt 3 na całej jego wysokości. Przy powrotnym ruchu tej pokrywki 4 czerpak 5 zbiera z tego pręta 3 ewentualny nadmiar lepu.

Po przyklejeniu się do pręta 3 odpowiedniej liczby much, podnosi się znowu pokrywkę 4, która usuwa z tego pręta złapane muchy, a jej czerpak 5 smaruje ponownie nowym lepem tenże pręt 3. Czynność tę może wykonywać dowolną liczbę razy, wskutek czego muchołapka ta jest znacznie wydajniejsza i tym samym znacznie tańsza od wszystkich znanych.

W celu zapobieżenia zsunięciu się pokrywki 4 z pręta 3 górny koniec tego ostatniego moż-

na zaopatrzyć w zgrubienie 7. O zgrubienie te może być zaczepiony haczyk 8 do ewentualnego zawieszania całej muchołapki.

Zastrzeżenia patentowe

1. Muchołapka lepowa, znamienne tym, że składa się z podstawy (1), zawierającej wgłębienie (2) na płynny lep, z umocowanego w tej podstawie pręta (3) najkorzystniej drutu dowolnej wysokości oraz z pokrywającej tę podstawę (1) pokrywki (4) nasadzonej za

pomocą jej środkowego otworu (6) na pręt (3) i zaopatrzonej na wewnętrznej stronie w nasadzoną również na ten pręt (3) czerpak (5) lepu, pogrążony w tym lepie przy pokrywce leżącej normalnie na podstawie (1).

2. Muchołapka według zastrz. 1, znamienne tym, że górny koniec pręta (3) posiada zgrubienie (7), o które zaczepiony jest ewentualnie haczyk (8).

Leopold Drzewiński-Fijałkowski

Zastępca: Kolegium Rzeczników Patentowych.

