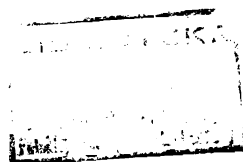


URZĄD PATENTOWY



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

kl. 34c, 13/58

Nr 19404.

Kl. 34 c, 7/13.

Karol Kulczycki
(Warszawa, Polska).

A 441 13/58

Wyżymaczka z uchwytem do ścierek.

Zgłoszono 10 lutego 1933 r.
Udzielono 24 listopada 1933 r.

Mycie i szorowanie wszelkiego rodzaju podłóg, schodów i t. d. wykonywa się obecnie przeważnie w postawie kłęczącej, trzymając ścierkę bezpośrednio rękami i wyży-mając z niej wodę przez skręcanie. Czyn-ność ta jest nie tylko uciążliwa, lecz również niehigieniczna, szczególnie przy myciu miejsc bardzo zanieczyszczonych.

Przez zastosowanie niniejszego wynalazku usunięte zostają wyżej wymienione wady; ściereka umocowana jest w specjalnym uchwycie na drążku, umożliwiając mycie w postawie stojącej, wyżymanie zaś wody z niej skutecznia się w nałożonej na wiadro wyżymaczce przez naciśnięcie drążka. W tym wypadku wszelkie mycie i szorowanie może być wykonywane znacznie

szybciej i wygodniej, dotykane zaś ściereki ręką jest zbyteczne.

Na rysunku przedstawiony jest przykład wykonania wynalazku. Fig. 1 przedstawia uchwyt, który służy do umocowania ścierek przy myciu i szorowaniu. Uchwyt ten nabija się na drążek. W ramie uchwytu 1 umocowana jest luźno sprężyna 2, na której znajduje się łapa dociskowa 3. Na lewej stronie uchwytu wycięty jest szereg rowków (zębów), za które zaczepia się sprężynę po założeniu ściereki. Umocowanie ściereki w uchwycie odbywa się w ten sposób, że wkłada się ją pomiędzy ścianę a łapę 3, która jest wraz ze sprężyną 2 przesunięta znacznie w kierunku drążka, po-czem dociska się mocno sprężynę i trzyma-

jąc za końcówkę *b* wkłada do jednego z rowków.

Niniejszy wynalazek dotyczy również wyżymaczki do ścierek przedstawionej na rys. 4, 5 i 6, wykonanej w kształcie skrzynki blaszanej, nakładanej przy użyciu na wiadro. W kadłubie wyżymaczki 4 osadzona jest dźwignia jednoramienna 5 tak, iż może obracać się luźno w miejscach osadzenia. Na jednym końcu tej dźwigni znajduje się obsada na drążek dociskający. Dźwignia ta połączona jest luźno z płytą dociskową 6 przy pomocy dwóch łożysk 7 i dźwigni pośredniej 8. W ten sposób przez obrót dźwigni 5 otrzymuje się ruch posuwisty płytki 6 umożliwiający wyciskanie wody ze ścierek.

Sposób wyżymania wody ze ścierek przedstawiony jest na fig. 3. Wyżymaczkę nakłada się na normalne wiadro blaszane, lub drewniane, a drążek 9 stawia się pionowo. W położeniu tem płytka dociskowa 6 jest najdalej odsunięta od ściany ramy *c*. Trzymając lewą ręką drążek 10, wkłada się ścierkę do wyżymaczki, prawą zaś naciska się na drążek w kierunku strzałki *x*. Płytką

dociskowa 6 przesuwa się wtedy do ściany *c*, ściskając ścierkę i wyżyając z niej wodę.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Wyżymaczka z uchwytem do ścierek, znamienna tem, że w ramie blaszanej (4) przesuwa się płytka dociskająca (6), poruszana przy pomocy drążka (9) za pośrednictwem dwóch dźwigni (5 i 8), ściskając ścierkę, przyczem uchwyt do ścierek umożliwia umocowanie ściarki przy pomocy sprężyny (2), zaczepionej w ramie uchwytu na naciętych zębach.

2. Wyżymaczka z uchwytem do ścierek według zastrz. 1, znamienna tem, że ściana ramy (*c*) i płytka dociskowa (6) posiadają powierzchnię falistą z przewierconymi otworami.

3. Wyżymaczka z uchwytem do ścierek według zastrz. 1 i 2, znamienna tem, że dźwignia (5) posiada na jednym końcu obsadę do umocowania drążka drewnianego.

Karol Kulczycki.

