

Warszawa, 23 listopada 1938 r.

URZĄD PATENTOWY



B 65 1/116

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ OPIS PATENTOWY

Nr 27348.

Kl. 81 d, 3.

Stefan Jurczewski
(Warszawa, Polska).

Urządzenie umożliwiające przesypywanie śmieci bez wytwarzania kurzu.

Patent dodatkowy do patentu nr 27184.

Zgłoszono 8 kwietnia 1937 r.

Udzielono 30 września 1938 r.

Najdłuższy czas trwania patentu do 30 sierpnia 1953 r.

W patencie nr 27184 opisano urządzenie, umożliwiające przesypywanie śmieci bez wytwarzania kurzu, zawierające skrzynię, zaopatrzoną w otwór, zamykany przesuwным kapturem, połączonym z prowadnicami za pomocą dwóch dźwigni, połączonych ze sobą przegubowo, z których jedna łączy się obrotowo ze skrzynią, druga zaś — z prowadnicą. Przednia część kaptura kształtem swym odpowiada kształtowi pokrywy naczynia do śmieci, lub połowie kształtu i jest zaopatrzona w zagłębienie, w które wstawia się uchwyt pokrywy naczynia do śmieci.

Wynalazek niniejszy ma na celu samo-

czynne umocowanie uchwytu pokrywy naczynia do śmieci w zagłębieniu, znajdującym się w przedniej części kaptura podczas jego odsuwania i zwalniania uchwytu przy powrocie kaptura w położenie początkowe.

Według wynalazku cel ten osiąga się przez zaopatrzenie jednej z dźwigni, służącej do przesuwania kaptura, w dźwignię dodatkową, która przy odsuwaniu kaptura zaciska samoczynnie uchwyt, przy nasuwaniu zaś kaptura nad otwór w naczyniu zwalnia ten uchwyt.

Na rysunku uwidocznił przykład wykonania wynalazku. Fig. 1 przedstawia urządzenie w sposób w przekroju podłuż-

nym w położeniu początkowym, tj. gdy skrzynia i naczynie do śmieci są zamknięte, a fig. 2 — w położeniu, gdy są otwarte.

Dźwignie 12 i 13 służą do przesuwania kaptura 3, którego przednia część kształtem swym odpowiada połowie kształtu pokrywy 6 naczynia do śmieci 7. Pokrywa ta jest zaopatrzona w uchwyt 10, który wstawa się w zagłębienie 10a.

Do przytrzymywania uchwytu 10 w zagłębieniu 10a służy dwuramienna dźwignia 22, osadzona obrotowo na osi 24, umocowanej na dźwigni 13. Jeden z końców dźwigni 22 jest zakończony haczykiem 23, drugi zaś koniec jest rozwidlony. W rozwidlenie to wstawiony jest haczykowaty koniec 12a dźwigni 12.

Urządzenie to działa w sposób następujący. Po umieszczeniu uchwytu 10 pokrywy 6 w zagłębieniu 10a i przy przesuwaniu kaptura 3 w prawo dźwignia 22 pod działaniem haczykowatego zakończenia 12a

dźwigni 12, które unosi do góry ramię 25 dźwigni 22, przechyla się, i haczyk 23 zaciska samoczynnie uchwyt 10 pokrywy 6 (fig. 2); przy przesuwaniu zaś kaptura 3 w lewo haczyk 23 dźwigni 22 podnosi się do góry (fig. 1).

Zastrzeżenie patentowe.

Urządzenie umożliwiające przesypywanie śmieci bez wytwarzania kurzu według patentu nr 27 184, znamienne tym, że dźwignia (13) jest zaopatrzona w przechylaną na osi (24) dźwignię dwuramienną (22), której jeden koniec jest zakończony haczykiem (23), drugi zaś posiada rozwidlenie, w którym umieszczone jest haczykowate zakończenie (12a) dźwigni (12).

Stefan Jurczewski.

Zastępca: M. Skrzypkowski,
rzecznik patentowy.

