

Warszawa, 10 grudnia 1938 r.

URZĄD PATENTOWY



B 65 f 1110

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 27435.

Kl. 81 d, 1.

Stefan Jurczewski
(Warszawa, Polska).

Urządzenie do opróżniania naczyń wymiennych ze śmieci.

Zgłoszono 19 września 1936 r.
Udzielono 21 października 1938 r.

Wynalazek niniejszy dotyczy urządzenia do opróżniania naczyń wymiennych ze śmieci bez wydzielania się pyłu na zewnątrz.

Na rysunku przedstawiono przedmiot wynalazku na fig. 1 w przekroju podłużnym, a na fig. 2 w widoku z przodu.

Urządzenie to posiada kaptur 1, pokrywający otwór 17 zbiornika 18 do wywożenia śmieci. Przedni ruchomy bok 3 kaptura 1 jest połączony zawiasami 2 z ruchomą pokrywą 4, której dolny brzeg za pomocą czopów przesuwają się w prowadnicach 5, umocowanych na podłużnych bokach 20 kaptura 1. Dolny zaś brzeg boku 3 jest osadzony na zawiasach 6. W przednim boku 3 znaj-

duje się otwór, zamknięty od wewnątrz tarczą 7, otwierającą się do środka na zawiasach 11. Tarcza ta jest zakończona u dołu uchem, zaopatrzonym w czop 12, osadzony przesuwnie w prowadnicach 13, umocowanych wzdłuż otworu 17. Na tarczy 7 umocowany jest hak 10, który służy do zaczepienia uchwytu 9, przymocowanego do pokrywy 8 naczynia 16 ze śmieci. Naczynie to przy pomocy ucha 14 zawieszają się na haku 15, przymocowanym do zbiornika 18.

Naczynie 16 opróżniają się ze śmieci w sposób następujący. Po zawieszeniu pełnionego śmieciami naczynia 16 na haku 15 przechyla się je do góry w celu zaczepienia uchwytu 9 za hak 10 tarczy 7. Przy dal-

szym przechylaniu naczynia 16 bok 3 zaczyna opuszczać się na zawiasach 6 i wraz z pokrywą 4 przesuwa się ku tyłowi kaptura 1, a jednocześnie wskutek przesuwania się czopów 12 w prowadnicach 13 tarcza 7 wraz z pokrywą 8 naczynia otwiera się do wewnątrz. Gdy naczynie 16 zajmie położenie, przedstawione na rysunku linią kreskowaną, pokrywa 4 wraz z bokiem 3 ustawiają się w jednej płaszczyźnie, pokrywa zaś 8 naczynia 16 w położeniu tym jest całkowicie otwarta (fig. 1).

W ten sposób w chwili wysypywania śmieci z naczynia 16 do zbiornika 18 otwór wyspowy jest stale zamknięty bokiem ruchomym 3 i pokrywą 4 kaptura 1, uniemożliwiając wydzielanie się kurzu na zewnątrz podczas wysypywania śmieci.

Zastrzeżenie patentowe.

Urządzenie do opróżniania naczyń wymiennych ze śmieci bez wydzielania pyłu na zewnątrz, znamienne tym, że umocowany nad otworem (17) zbiornika (18) kaptur jest zaopatrzony w pokrywę ruchomą (4), połączoną zawiasami (2) z bokiem ruchomym (3), osadzonym na zawiasach (6), przy czym pokrywa (8) naczynia (16) podczas jego opróżniania jest szczepiona z tarczą (7), zamykającą otwór w boku (3) i otwierającą się do wewnątrz podczas wysypywania śmieci.

Stefan Jurczewski.
Zastępca: M. Skrzypkowski,
rzecznik patentowy.

