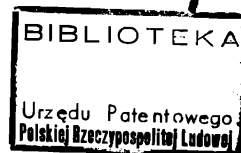


B65d 9/13



POLSKIEJ RZECZYPOSPOLITEJ LUDOWEJ OPIS PATENTOWY

Nr 36693

Kl. 81 c, 4

Śląskie Zakłady Wytwórcze
Aparatury Elektrycznej
Przedsiębiorstwo Państwowe *)
(Bielsko — Biała, Polska)

Skrzynia do opakowań zwrotnych

Udzielono patentu z mocą od dnia 19 grudnia 1952 r.

Przedstawiona na rysunku skrzynia według wynalazku składa się z sześciu oddzielnych ścianek, z których cztery dłuższe są zaopatrzone w odpowiednie zaczepy (okucia), a pozostałe dwie boczne są wsuwane w odpowiednie rowki i nie posiadają okuć.

Fig. 1 przedstawia widok z przodu skrzyni według wynalazku fig. 2 — widok z góry, fig. 3 — rozebraną skrzynię ułożoną w formie paczki do zwrotu, a fig. 4 — zasuwkę zamykającą.

Skrzynia według wynalazku wyróżnia się tym, że nie posiada zawias i po rozebraniu jej wszystkie ścianki dają się ułożyć w pakiet zamykany na te same zaczepy, które normalnie służą do ściągania i zamknięcia skrzyni.

*) Właściciel patentu oświadczył, że wynalazcą jest Karol Dobisz w Bielsku Białej

Skrzynie według wynalazku składa się w następujący sposób. Do dna 7, zaopatrzonego w cztery zaczepy 11, przystawia się w pozycji pochyłej przednią ściankę 5, zaopatrzoną w dwa dolne zaczepy 8 i przez przesunięcie tej ścianki wsuwa się jedne zaczepy w drugie, po czym ustawia się daną ściankę pionowo. Tak samo postępuje się z tylną ścianką 4, po czym zasuwa się w w odpowiednie rowki krótkie ścianki boczne 3.

Wiekło skrzyni według wynalazku posiada dwie pary zaczepów, z których dwa tylne zaczepy 9 służą do zaczepienia o odpowiadające im dwa górne zaczepy 12 znajdujące się na tylnej ścianie skrzyni, dwa zaś przednie zaczepy 1 są trochę odmienniejszej konstrukcji i służą do ściągania i zamykania skrzyni. W tym celu posiadają one zaczepy skośne, na które zasuwa się dwie zasuwki 6, które ściągają i zamykają skrzynię. Za-

swiatła i zaopatrzone są w otwory do przeciągnięcia drutu dla płomby. Drugi otwór (stały) do przeciągnięcia tego drutu znajduje się na kątowniku dodatkowym 10, którego jeden bok wchodzi pod okucie 1.

Dla uniemożliwienia bocznego przesuwu wieka przewidziane są dwie listwy 13. Zaczepy 1 i 9 posiadają taką długość, aby po rozebraniu skrzyni i ułożeniu jej w paczkę (fig. 3) pozwalały na normalne zamknięcie zasuwką 6.

Ponieważ tego rodzaju zaczepy wykazują pewną sprężystość skrzynia według wynalazku zamyka się dobrze nawet po wyschnięciu lub napęczeniu desek i może być użyta nawet kilkanaście razy. Ponieważ ścianki jej są odejmowalne, w razie uszkodzenia jednej z nich łatwo daje się ona wymienić na nową.

Jeżeli skrzynia ma służyć do artykułów drobnych lub sypkich, przewiduje się zaopa-

trzenie ścianek bocznych 3 w odpowiednie kątowniki, zachodzące na górne obrzeża ścianek przedniej i tylnej.

Zastrzeżenia patentowe

1. Skrzynia do opakowań zwrotnych, składająca się z sześciu odejmowalnych ścianek, znamienna tym, że posiada zasuwane zaczepy 1, 8, 11, 9, 12) zasuwka (6) i wsuwane ścianki boczne (3).
2. Skrzynia według zastrz. 1, znamienna tym, że zaczepy (9, 1) wieka mają taką długość, iż pozwalają na zamknięcie zasuwką (6) części skrzyni, tak w stanie zmontowanym (fig. 1) jak i w stanie rozmontowanym (fig. 3).

Śląskie Zakłady Wytwórcze
Aparatury Elektrycznej

Przedsiębiorstwo Państwowe

Zastępca: Kolegium Rzeczników Patentowych

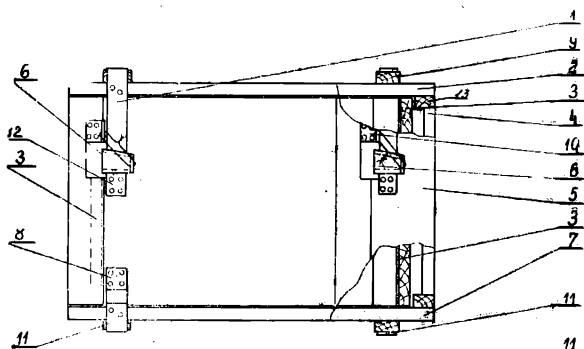


Fig. 1

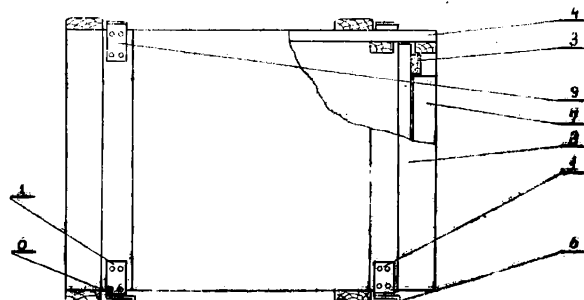


Fig. 2

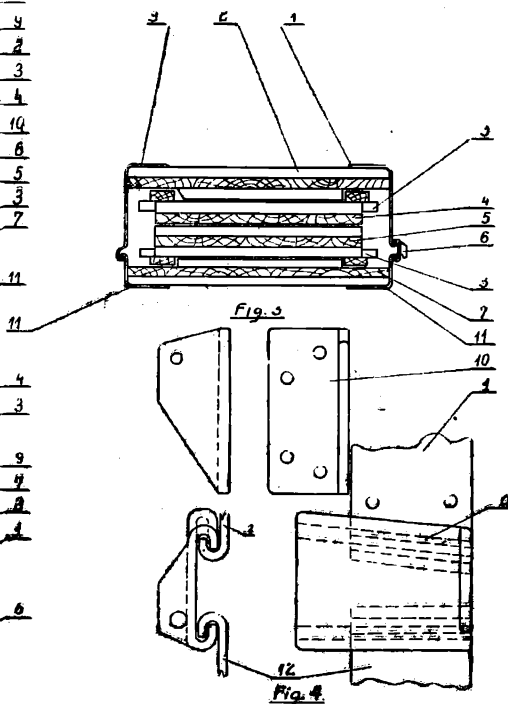


Fig. 3

Fig. 4