

URZĄD PATENTOWY



B 41 j 11/56

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ
OPIS PATENTOWY

Nr 18578.

Kl. 34 i, 4/21.

Royal Typewriter Company, Inc.
(New York, New York, Stany Zjednoczone Ameryki).

15g 45/15

Zespół przenośny do pisania na maszynie.

Zgłoszono 7 kwietnia 1932 r.

Udzielono 8 czerwca 1933 r.

Pierwszeństwo: 29 lipca 1931 r. (Stany Zjednoczone Ameryki).

Wynalazek niniejszy dotyczy przenośnych zespołów do pisania na maszynie i przedmiotem jego jest mechanizm służący do przytwierdzania maszyny do podstawy skrzynki.

Mechanizm ten zapewnia należyte umieszczenie maszyny w skrzynce, współdziałając z odpowiednim mechanizmem znajdującym się na spodzie maszyny, i zapobiega przesunięciu się jej w skrzynce podczas przenoszenia lub przesuwania.

Na rysunku przedstawiony jest przykład wykonania wynalazku. Fig. 1 przedstawia widok z góry skrzynki do maszyny do pisania, stanowiącej przedmiot wynalazku niniejszego z wiekiem otwartym i z przyrządami przytrzymującymi, osadzonymi w podstawie skrzynki, przygotowanymi do umieszczenia w skrzynce maszyny,

przyczem jeden z zacisków przedstawiony jest linjami kropkowanymi po obrocie w położenie robocze; fig. 2 przedstawia widok schematyczny od spodu maszyny do pisania zaopatrzonej w narządy do umocowywania jej w skrzynce; fig. 3 — przekrój pionowy po linii 3 — 3 na fig. 1, fig. 4 — częściowy przekrój pionowy po linii 4 — 4 na fig. 1 i fig. 5 — częściowy przekrój pionowy po linii 5 — 5 na fig. 1.

Podstawa A jest połączona z wiekiem B zawiasami i składa się z prostokątnej deski 5 z odpowiedniego materiału, oraz ze ścianek bocznych 6.

Wieko B składa się z deski górnej 7 oraz ze ścianek bocznych 8, z których tylna jest połączona zawiasami 9 z odpowiednią ścianką podstawy A. Części A i B skrzynki zaopatrzone są w zamek zatrzaskowy 10,

ponadto zaś jedna z nich w zwykłą rączkę 11 do noszenia.

Do deski 5 jest przytwierdzony z każdego boku nitami 13 lub w jakikolwiek inny sposób metalowy pasek 12, przeznaczony do wzmocnienia podstawy i stanowiący część urządzeń, przeznaczonych do osadzania maszyny w podstawie i utrzymywania każdej pary trzpień nastawczych w jednej linii.

Każdy pasek 12 jest zaopatrzony w parę trzpieńków 14 i parę dźwigni zatraskowych 15, osadzonych obrotowo na trzpieńkach 16 obok trzpieńków 14. Każda dźwignia 15 wyposażona jest w odgięte ku górze ramię 17, dźwigające poziomy rygiel 18; przeciwległe ramię 19 dźwigni zaopatrzone jest w odgiętą ku górze główkę 20. Każda dźwignia posiada również sprężystą zapadkę 21, sięgającą w otwory lub wgłębienia 22 w pasku 12 i przeznaczoną do ustalania dźwigni w położeniu roboczym lub w położeniu nieczynnym.

Można również zastosować zasuwkę 23 ograniczającą zakres ruchu dźwigni.

Maszyna do pisania C jakiegokolwiek systemu posiada boki 24 i tylną poprzeczkę 25. Do boków ramy przytwierdzone są w punktach 27 paski metalowe 26 zakończone wygiętymi ku dołowi uszkami 28, współpracującymi z ryglami 18 przedniej pary dźwigni zaciskowych. Poprzeczka tylna 25 posiada na końcach skierowane ku przodowi ramiona 29 o powierzchniach skośnych 30, współpracujących z ryglami 18 tylnej pary dźwigni zaciskowych. Listwy 24, 29 ramy posiadają nóżki 31 zaopatrzone w rowki pierścieniowe 32, w których obsadza się gumowe podkładki 33. Każda nóżka 31 posiada otwór środkowy 34, w który wchodzi odpowiedni trzpień 14.

Skoło części znajdują się w położeniu przedstawionem linjami pełnymi na fig. 1, można opuścić maszynę C na podstawę A tak, aby wydrążenia 34 nóżek zaszyły na trzpień 14 i ustawiły się podług nich.

Wówczas naciskając palcami główkę 20 i przesuwając dźwignie 15 w położenie, wskazane linjami kreskowanymi, można wprowadzić rygle 18 w zetknięcie z uszkami 28 i 30, w celu przymocowania maszyny C do podstawy A.

Liczba 35 oznacza zwykłą główkę karbowaną do obracania wałka maszyny. Wieko B posiada bloczek 36 z gumy lub innego odpowiedniego materiału, obejmujący główkę 35 przy zamykaniu wieka i w ten sposób współdziałający z trzpieńkami 14, zabezpieczając maszynę od przesuwania się w zamkniętej skrzynce.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Zespół przenośny do pisania na maszynie, składający się z podstawy oraz maszyny umieszczonej w tym zespole, znamieny tem, że nóżki maszyny są wyposażone w wydrążenia, w które wchodzi trzpieńki osadzone w podstawie i skierowane ku górze, zabezpieczając maszynę od ruchów bocznych względem podstawy, przyczem do zamocowania przeciwległych boków maszyny i związania jej z podstawą służą dźwignie osadzone w podstawie.

2. Zespół według zastrz. 1, znamieny tem, że do każdego z dwóch pasków (12) przytwierdzonych odpowiednio do podstawy po obu jej bokach są przymocowane po dwa trzpieńki (14).

3. Zespół według zastrz. 1, znamieny tem, że na pionowych trzpieńkach (16) osadzone są dźwignie (15), zakończone po jednej stronie odgiętymi główkami (20), a po drugiej odgiętymi pionowo, a następnie poziomo ramionami (17, 18), obejmującymi i zahaczającymi się z sąsiednimi bokami maszyny do pisania.

Royal Typewriter Company,
Inc.

Zastępca: M. Skrzypkowski,
rzecznik patentowy.

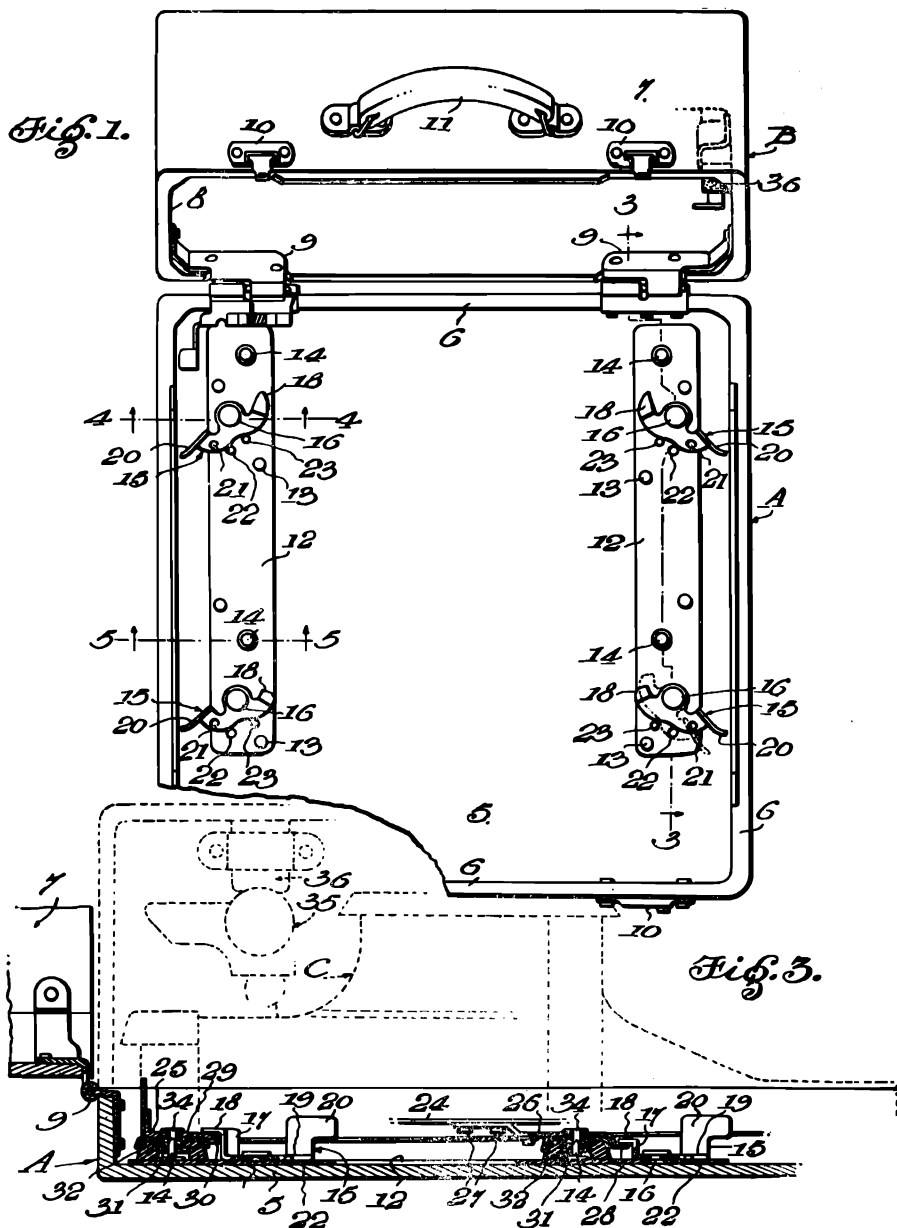


Fig. 2.

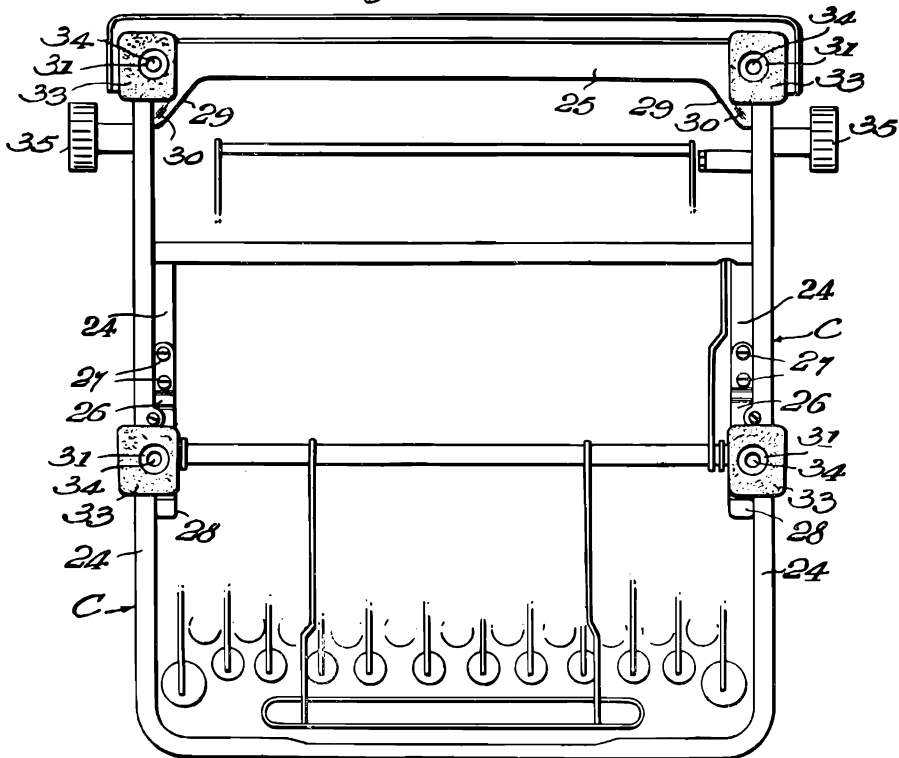


Fig. 4.

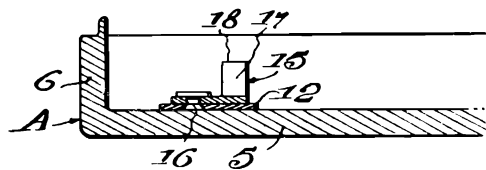


Fig. 5.

