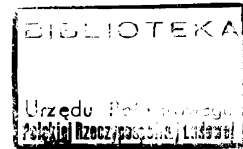


URZĄD PATENTOWY

A45C

11/18



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 19672.

Kl. 33 d, 10/03.

Wincenty Abderman
(Warszawa, Polska).

Oprawka do dokumentów, zwłaszcza do biletów, zaopatrzonych w fotografię.

Zgłoszono 9 lutego 1932 r.

Udzielono 25 stycznia 1934 r.

Pierwszeństwo: 12 czerwca 1931 r. (Niemcy).

Przedmiotem niniejszego wynalazku jest ramkowa oprawka do biletów lub innych dokumentów, które są ważne tylko wraz z fotografią posiadacza dokumentu. Dokument i fotografię umieszcza się w oprawce w ten sposób, że z jednej strony jest widoczny dokument, a z drugiej — fotografia, przyczem są one zamknięte tak, że otwarcie oprawki i wyjęcie fotografii i dokumentu stają się możliwe dopiero po całkowitem zniszczeniu dokumentu. Otrzymuje się to w ten sposób, że narząd zamykający, np. w postaci ruchomej płytki, osadzony na płytce, znajdującej się pomiędzy dokumentem i fotografią, jest zakryty całkowicie dokumentem. Narząd zamykający może być ponadto przykryty inną płytką, przymoco-

waną zawiasowo do wsuwanej do oprawki płytki, dającej się odchyłać.

Na rysunku są uwidocznione przykłady wykonania przedmiotu wynalazku, przyczem fig. 1 przedstawia widok zewnętrznej części oprawki, fig. 2 — widok części wewnętrznej pierwszej postaci wykonania, fig. 3 — widok innej postaci wykonania, fig. 4 — przekrój po linii IV—IV na fig. 3, a fig. 5 — ten sam przekrój w znacznie powiększonej podziałce.

Oprawka, przedstawiona na fig. 1 i 2, składa się z blaszanej ramki 1 i płytki 2. Ramka 1 składa się z dwóch blaszanych ścianek, których trzy krawędzie są ze sobą połączone, dzięki czemu otrzymuje się blaszaną kasę, otwartą na krawędzi 3.

W ramce 1 znajdują się dwa prostokątne otwory 4. Dokument i fotografię układa się na płytce 2 i wsuwa wraz z nią do ramki 1.

Na brzegu płytki 2 znajduje się pokrywka 5, która zamyka ramkę 1 po wsunięciu płytki 2. Do tej ostatniej jest przymocowana zapomocą czopa 6 zamkowa płytka 7, którą naciska sprężyna 8 w kierunku jej płaszczyzny. Płytka 7 posiada zaokrąglony haczykowany występ 9, który przy wsuwaniu płytki 2 do ramki 1 zaskakuje za osadzony w ramce 1 trzpień 10 i w ten sposób zamyka płytkę 2 w ramce 1. Płytka 7 jest przykryta dającą się odchyłać płytką 11, przytwierdzoną zapomocą zawiasy 12 do płytki 2. Do poruszania płytki 7 służy otwór 13, w który wsuwa się palec. W celu uniemożliwienia wyjmowania dokumentu względnie fotografii przez otwór 4 ramki, płytka 2 jest zaopatrzona w wytłoczone z niej ostre szpony 14 lub inne zaostrome części, które są wciskane w papier dokumentu i utrudniają wyciągnięcie tego ostatniego z ramki.

Skoro okładka z dokumentem i fotografią są zamknięte, należy wpięrcz podrzeć dokument i dopiero następnie można odchylić płytkę 11 i przesunąć płytkę 7 z jej położenia zamkniętego, poczem płytkę 2 można wysunąć z ramki 1, nie powodując przytem uszkodzenia fotografii.

W przykładzie wykonania, przedstawionym na fig. 3, 4 i 5, ramka składa się z dwóch części. Część 15 mieści się w części 16, przyczem paski 18 części 16, wykonane z blachy, przytrzymują krawędź 17 części 15 ramki. Do części 16 ramki jest przymocowany zamkowy haczyk 19, przytrzymujący płytkę 7. Krawędź 20 wewnętrznej płytki 2 jest zaopatrzona w wycięcie 21, w którym znajduje się haczyk 19. Krawędź 20 płytki 2 przytrzymują dwa blaszane paski 22 części 15, przyczem posiada ona odgięty blaszany występ 23, pod który wchodzi płytka 7, dociskana zapomocą sprężyny 8. Tę ostatnią tworzy w danym

przypadku drut stalowy, który stanowi jednocześnie oś zawiasy 12 odchylanej płytki 11. Zawiasa 12 jest w tym przypadku równoległa do krawędzi 20 płytki 2, zamkniętej pomiędzy haczykiem 19 i blaszanymi paskami 22 części 15.

Tę oprawkę składa się w następujący sposób. Na płytkę 2 nakłada się dokument i fotografię, poczem krawędź 20 wkłada się pod blaszane paski 22 części 15. Następnie krawędź 17 części 15 wkłada się pod blaszany pasek 18 części 16 ramki, poczem część 15 wkłada się, obracając ją wokoło krawędzi 17, do części 16, przyczem haczyk 19 części 16 wchodzi w wycięcie 21 krawędzi 20; ta krawędź płytki zamkowej, przewyciężając siłę sprężyny 8, ślizga się wzdłuż pochyłej powierzchni haczyka 19 i zaskakuje za ten haczyk. Haczyk 19 przytrzymuje za pośrednictwem płytki 7 środkową płytkę 2, która przytwierdza zapomocą blaszanych pasków 22 część 15 do części 16 ramki.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Oprawka do dokumentów, zwłaszcza do biletów, zaopatrzonych w fotografię, z płytką, która wraz z fotografią i dokumentem jest wsuwana w oprawkę, znamionna tem, że narząd zamkowy (7), osadzony na wewnętrznej płytce (2), jest zakryty dokumentem względnie biletem, który przylega napłask do tego narządu zamkowego (7).

2. Oprawka według zastrz. 1, znamionna tem, że pomiędzy dokumentem i narzędem zamkowym (7) znajduje się płytka blaszana (11), zakrywająca ten narząd.

3. Oprawka według zastrz. 2, znamionna tem, że płytka (11), zakrywająca narząd zamkowy (7), jest osadzona na wewnętrznej płytce (2) obrotowo na osi (12), położonej w płaszczyźnie płytki wewnętrznej (2).

4. Oprawka według zastrz. 1, znamionna tem, że jest zaopatrzona w trzpień (10),

za który zaczenia w stanie zamkniętym haczykowaty występ (9) płytki zamkowej (7), przyczem występ ten jest ukształtowany tak, iż przy wsuwaniu wewnętrznej płytki (2) do ramki (1) płytka zamkowa (7) jest odchylana zapomocą trzpienia (10), poczem występ samoczynnie zaskakuje w położenie zamykające.

5. Oprawka według zastrz. 1, znamien-
na tem, że składa się z dwóch części (15, 16), z których jedna część (16) jest zaopatrzona w przymocowany do niej haczyk zamkowy (19), za który zachodzi płytka zamkowa (7), przyczem krawędź (20) wewnętrznej płytki (2) jest przytrzymywana zapomocą zagiętego paska z blachy (22) drugiej części (15) oprawki.

6. Oprawka według zastrz. 5, znamien-
na tem, że jej część (16), zaopatrzona w haczyk zamkowy (19) na krawędzi przeciwległej do krawędzi, przy której haczyk ten znajduje się, jest zaopatrzona w blaszany pasek (18), pod który zakładana jest krawędź (17) drugiej części (15) oprawki.

7. Oprawka według zastrz. 1, znamien-
na tem, że ramka względnie wewnętrzna płytka (2) jest zaopatrzona w zagięte szpony (14) lub inne zaostrome części, wciskane w papier dokumentu względnie fotografii.

W i n c e n t y A b d e r m a n.
Zastępca: Inż. J. Wyganowski,
rzecznik patentowy.

Fig.1

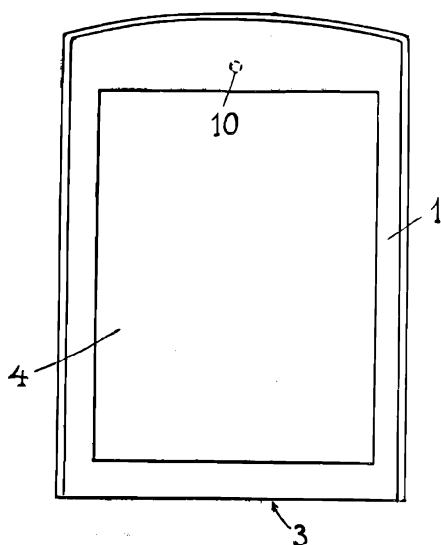


Fig.2

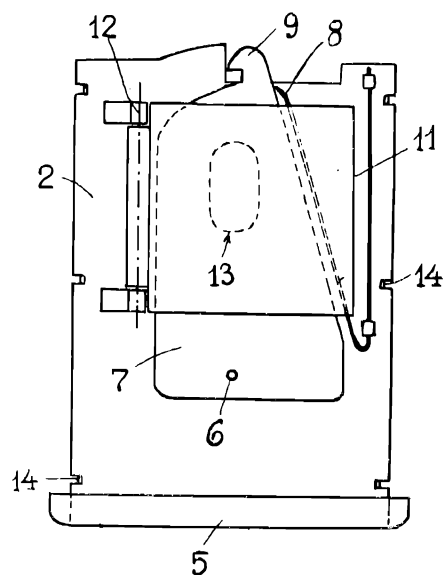


Fig.3

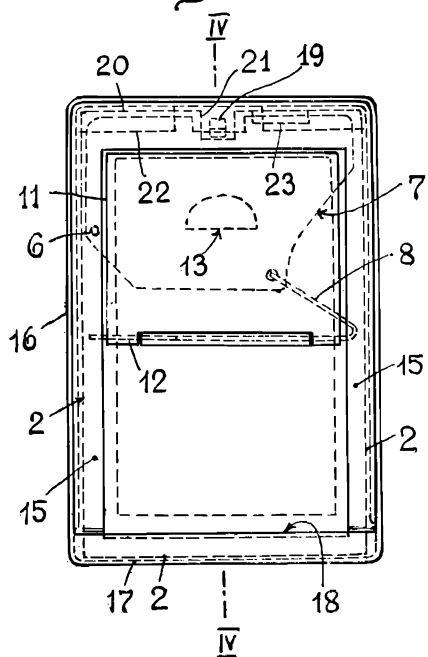


Fig.4

Fig.5

