

Warszawa, 23 października 1933 r.

E05g 1/02

URZĄD PATENTOWY



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 18565.

Kl. 68 e, 2.

Elektrozeit Aktiengesellschaft
(Frankfurt a. M., Niemcy).

Urządzenie do przymocowywania kaset do nieruchomych płyt.

Zgłoszono 14 kwietnia 1932 r.

Udzielono 8 czerwca 1933 r.

Do przytwierdzania kaset np. do ścian służą płyty przyczepne, trwale przymocowane do ścian i wyposażone w znany sposób w wycięcia na zasuw, boczne rygle, lub podobne narządy zamków kaset. Opisane urządzenia posiadają jednak tę wadę, że rygle są dostępne zboku i mogą być łatwo odsunięte, wskutek czego kaseta może być odjęta od przyczepnej płyty.

Wynalazek umożliwia pewne i trwałe umocowywanie kaset, zaopatrzonych w zasuw i boczne rygle, do zwykłych płyt podstawowych lub przyczepnych.

W tym celu według wynalazku znajduje zastosowanie płyta pośrednia, posiadająca na jednej z krawędzi wycięcie, w które sięga wypukłość odpowiedniego boku kasety, podczas gdy zasuw względnie rygle boczne zamka, umieszczonego na dnie

kasety, przechodzą przez drugi koniec płyty pośredniej, przymocowując do niej kasę w sposób zupełnie pewny i trwały. Płyta pośrednia zostaje przytwierdzona do nieruchomej płyty w wycięciu tej stałej płyty.

Miejsce zaczepienia się zasuw lub rygli bocznych o płytę pośrednią zostaje według wynalazku przykryte umocowaną kasą, której przytwierdzenie do ściany zostaje uskutecznione wyłącznie wskutek uruchomienia rygli.

Rysunek przedstawia przykład wykonania wynalazku, przyczem fig. 1 przedstawia widok urządzenia od spodu płyty, fig. 2 — jego widok boczny i częściowy przekrój.

Przytwierdzona np. do ściany płyta podstawowa 1 posiada na zewnętrznej stro-

nie wycięcia 2 na przyjęcie zasuw lub podobnych narzędzi kaset. W celu umożliwienia umocowania kasety 3, wyposażonej w zamek 4, znajduje zastosowanie płyta pośrednia 5, łączona z płytą podstawową 1 zapomocą dwudzielnej zasuw 6. Po nałożeniu płyty pośredniej na płytę podstawową zasuw 6 zostaje przesunięta zapomocą uchwytu 8, przyczem dźwignia 7 obraca się na osi 12 do położenia, uwidocznionego na fig. 1, a trzpienie 9, przesuwające się w wycięciach 10 zasuw 6, przesuwają te zasuw 6 do położenia zamknięcia. Zasuw 6 są prowadzone po mocnych taśmach żelaznych 11.

Płyta pośrednia 5 jest wyposażona w wycięcie lub w otwór 13 na występ 19 kasety 3. Występ ten zostaje umieszczony w wycięciu 13 w czasie nakładania kasety na płytę pośrednią 5. Zasuw zamka 4 wchodzi przez otwór 14 płyty pośredniej 5 w odstęp pomiędzy obydwoma płytami, wobec czego kaset 3 zostaje przymocowana do płyty pośredniej 5 zapomocą bocznych rygli zamkowych 15. Uchwyt 8 jest przed przymocowaniem kasety dostępny z przodu przez otwór 16, a po przymocowaniu kasety zakrywa go ona i w ten sposób zabezpiecza tak, że zasuw 6 nie mogą być przesuwane.

Wprowadzenie bocznych rygli haczykowych zamka 4 pomiędzy płyty 1 i 5 zabezpiecza zasuw 6 w położeniu zamknięcia, ponieważ zasuw zamka 4 kasety przylega do zagięcia 17 dolnej zasuw 6.

Miejsca zamknięcia są zupełnie niedostępne od zewnątrz dzięki temu, że wygięte obrzeże 18 płyty pośredniej 5 zakrywa płytę podstawową 1.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Urządzenie do przymocowywania kaset do nieruchomych płyt podstawowych za pośrednictwem płyty pośredniej, znamienne tem, że płyta pośrednia (5) jest wyposażona na jednej z krawędzi w wycięcie (13), w które wchodzi występ (19) odpowiedniego boku kasety (3), przyczem zasuw zamka (4), umieszczonego na dnie kasety, przechodzi przez otwór (14) drugiego końca płyty pośredniej (5), przytwierdzając kasetę bocznymi ryglami haczykowymi (15).

2. Urządzenie do przymocowywania kaset według zastrz. 1, za pośrednictwem płyty pośredniej, której zagięte obrzeże zakrywa płytę podstawową, znamienne tem, że płyta pośrednia na stronie, odwróconej od kasety, jest zaopatrzona w zasuw (6), wsuwane w wycięcia (2) nieruchomej płyty podstawowej (1).

3. Urządzenie do przymocowywania kaset według zastrz. 1 i 2, znamienne tem, że uchwyt (8), służący do uruchomienia zasuw (6), jest zakrywany umocowywaną kasetą, przyczem zasuw (6) przytrzymywane są w położeniu zamknięcia naciskiem bocznych rygli (15).

4. Urządzenie do przymocowywania kaset według zastrz. 1 — 3, znamienne tem, że płyta pośrednia, posiadająca wycięcie (3) i otwór (14), wytłoczona jest z blachy jako całość z wygiętym brzegiem ochronnym (18).

Elektrozeit
Aktiengesellschaft.
Zastępca: Inż. F. Winnicki,
rzecznik patentowy.

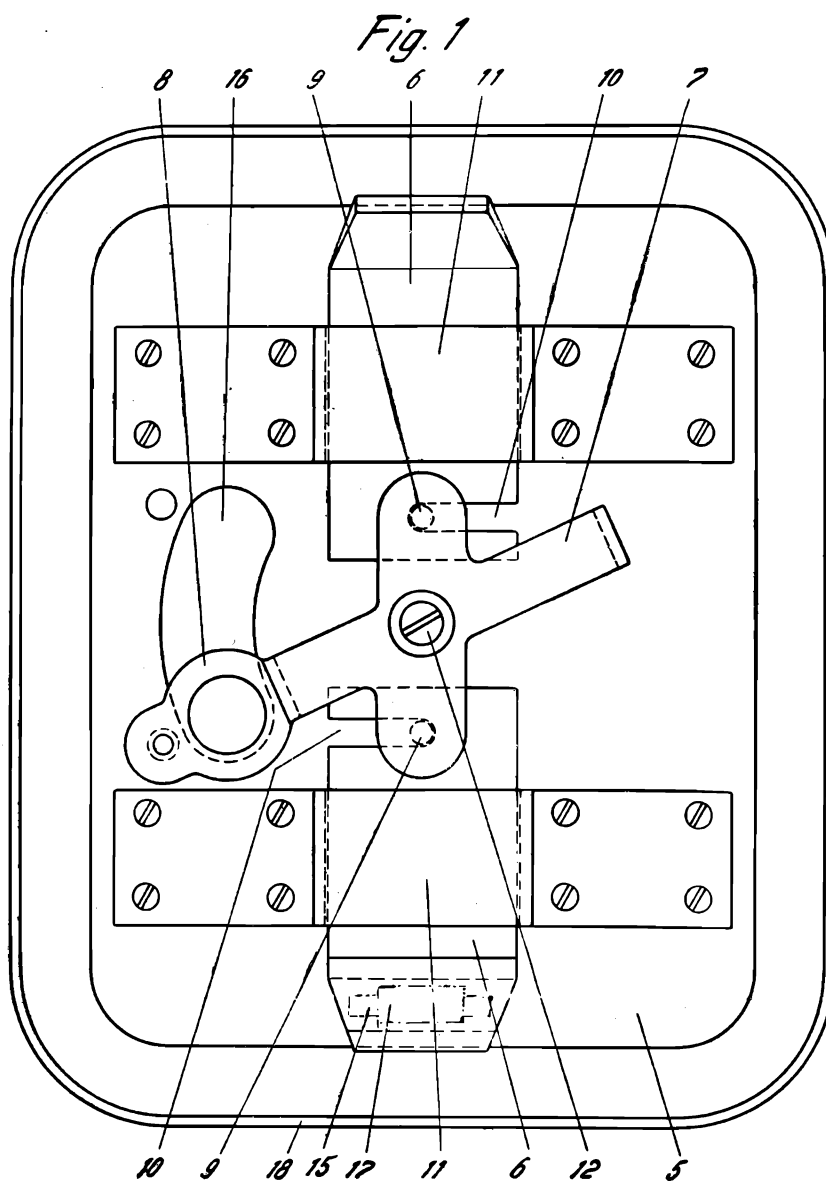


Fig. 2

