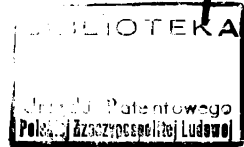


Warszawa, 11 czerwca 1938 r.

URZĄD PATENTOWY



E 05/b 23/00



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ OPIS PATENTOWY

Nr 26429.

Kl. 68 a, 1.

Leon Arentowicz
(Grudziądz, Polska).

Zamek dwuryglowy jednostronny.

Zgłoszono 15 lutego 1937 r.
Udzielono 29 marca 1938 r.

Zamek według wynalazku przeznaczony jest do jednostronnego zamykania drzwi i nie daje się otworzyć przy pomocy wytrycha.

Fig. 1 rysunku przedstawia widok zamka według wynalazku z przodu po zdjęciu pokrywy i zatrzymów przednich, aż do rygla. Fig. 2 przedstawia w przekroju według linii *A — B* prowadzenie rygli. Fig. 3 przedstawia w przekroju według linii *C — D* sworzeń ryglowy *g*, ryglowany zatrzymami *c1*, *c2*, prowadzenie klucza *d* i zamykadło samoczynne *f*.

W zamku tym zastosowana jest przegroda międzyryglowa *b*, z której obu stron umieszczone są rygle *a*, zabezpieczone więk-

szą ilością zatrzymów *c1*, *c2*. Dalej zastosowane jest prowadzenie *d* klucza, zasłonięte po przeciwnej stronie otworu tulejką *e*, sięgającą do przegrody międzyryglowej *b*, oraz zamykadło samoczynne *f*, otwierane stożkowo ściętą, wydrążoną podstawą klucza.

Przy wtlaczaniu klucza jego koniec stożkowy rozpiera skrzydełka zamykadła, stwarzając wolne przejście i pozwala wprowadzić klucz na właściwe miejsce. Przy przekręceniu klucza podnoszą się wszystkie zatrzymy *c1*, *c2*, zwalniając sworzeń ryglowy *g* i pozwalają przesunąć rygle *a* w następne położenie. Zatrzym *c1*, umieszczony z tyłu poza przegrodą *b*, się-

ga aż do tulejki *e*, na skutek czego przedostanie się za pomocą wytrycha do rygla *a* jest trudne.

Zastrzeżenia patentowe,

1. Zamek skrzynkowy dwuryglowy jednostronny, w którym każdy rygiel utrzymywany jest przez osobną grupę zatrzymów, znamienny tym, że posiada przegrodę (*b*), oddzielającą rygle (*a*) i zasłaniającą zatrzym (*c1*) głębiej umieszczonego rygla w przypadku zastosowania wytrycha.

2. Zamek według zastrz. 1, znamienny tym, że w tylnej stronie skrzynki posiada umocowaną tulejkę (*e*), w której środku osadzona jest prowadnica klucza (*d*), przy czym krawędź tej tulejki jest na równi z przegrodą międzyryglową.

3. Zamek według zastrz. 1 i 2, znamienny tym, że w jego przedniej ścianie umieszczone są skrzydełka, rozchylające się samoczynnie pod naciskiem stożkowego końca klucza.

Leon Arentowicz.

