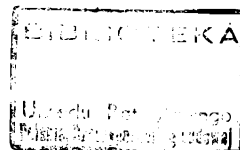


25 sierpnia 1930 r.

URZĄD PATENTOWY



E056 65/44



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIŚ PATENTOWY

Nr 12220.

Kl. 68 a 48.

Paweł Helis
(Niewiadom, Polska).

Zatrzask do drzwi.

Zgłoszono 29 sierpnia 1929 r.
Udzielono 16 czerwca 1930 r.

Zatrzask według wynalazku zastąpić ma dotychczasowe, otwierane zapomocą klamek zamki i może być zastosowany do drzwi, okien, szaf i t. d.

Fig. 1 przedstawia zatrzask w stanie zamkniętym, a fig. 2 w stanie otwartym.

Zatrzask umieszczony jest w osłonie 1 z blachy stalowej. Osłona ta jest przegrodzona przegrodką 2 z otworem 3, przez który przeciągnięta jest linka stalowa 4, przymocowana jednym końcem do haczyka 6 tylnej ścianki osłony, a drugim — do haczyka 7 rygla 8 zatrzasku. Linka przechodzi również wewnątrz sprężynki 9, umieszczonej pomiędzy przegrodką 2 i rygłem 8, oraz przez otwór 10 sworznia 11. Sprężynę spiralną zastąpić może odpowiednio działająca sprężyna płaska.

Przez osłonę 1 przechodzi sworznie 11, zakończony z jednej strony guzikiem 12, z drugiej — pierścieniem 13 lub gałką. Naciśnięciem guzika lub pociągnięciem pierścienia napina się linkę w kierunku bocznym i powoduje cofnięcie rygla, tak że drzwi zostają otworzone. Zatrzask zamyka się po zwolnieniu guzika lub pierścienia pod działaniem rozprężającej się sprężyny 8.

Urządzenie według wynalazku zastosować można do dowolnej konstrukcji zamka zatrzaskowego.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Zatrzask do drzwi, znamienny tem, że osłona (1) przedzielona jest przegrodką

(2) z otworem (3) na linkę (4), przymocowaną do haczyków rygla i tylnej ścianki osłony i przeciągniętą przez otwór (10) sworznia (11).

2. Zatrzask według zastrz. 1, znamieny tem, że przez przesunięcie sworz-

nia (11) napina się linkę (4) i cofa się rygiel (8), który wraca następnie do położenia zamkniętego pod naporem sprężyny (9).

Paweł Helis.

Fig. 1.

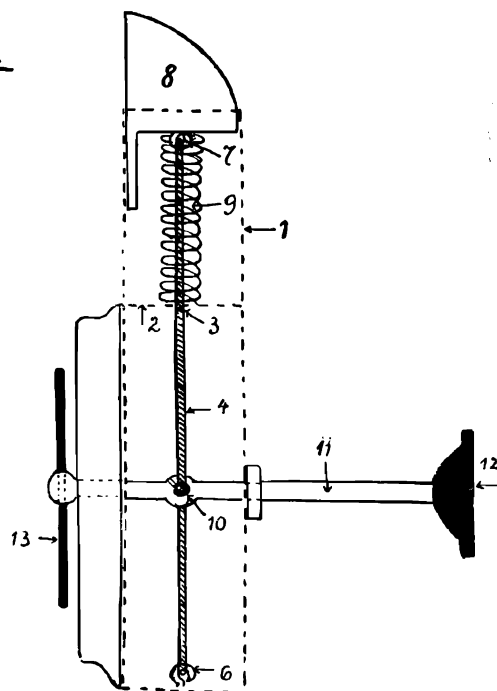


Fig 2

