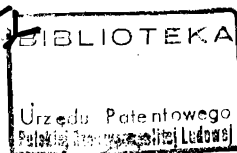


10 lutego 1925 r.

URZĄD PATENTOWY



Ah7c 17/00

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ OPIS PATENTOWY

No 918.

Firma Alfred Cohn, senior,
Berlin (Niemcy).

KL 34 g12.
34g 17/00

Kanapa, którą można przeistoczyć w łóżko i t. p.

Zgłoszono: 30 czerwca 1920 r.

Udzielono: 10 listopada 1924 r.

Niniejszy wynalazek dotyczy kanapy (sofy do spania) lub podobnego mebla, który można przeistoczyć zapomocą prostych manipulacyj w łóżko podwójne lub potrójne.

Materace są pomieszczone wewnątrz odpowiedniej części mebla i izolowane od kurzu, lecz w dostatecznie przewiewnym miejscu. Wałki (główki) trzech pościeli odkładają się w zwykły sposób, a urządzenia do ich poruszania obite są materją tak, że z zewnętrznego wyglądu sprzęt przedstawia zwykłą kanapę.

Celem niniejszego wynalazku jest, przez stworzenie sofy lub t. p., łatwo przeistaczającej się w mebel do spania, zaoszczędzenie miejsca w pokoju sypialnym.

Wynalazek jest przedstawiony na rysunku w kilku przykładach wykonania.

Jak widoczne jest z rysunku 1 i 2, górna płaszczyzna I łóżka jest przesuwana ze zwykłej wysokości siedzenia zapomocą dwóch

uszek (rączek) *a* około osi obrotu *c* w kierunku naprzód i przytem prowadzona w płaszczyźnie poziomej przez sztaby równoległe *b*. Jednocześnie przytwierdzone na tej samej osi *c* sztaby *d* powodują przesunięcie o 90° w górę i podnoszą przytem, zapomocą prowadzonych w wycięciach *e* rolek *f*, pomieszczoną wewnątrz sofy powierzchnię łóżka II razem z materacem na jednakową wysokość pościeli łóżka I. Zapomocą zasuwni *g*, będącej pod działaniem sprężyny, po przesunięciu sztab, następuje zamocowanie płaszczyzny II.

Figury 3 do 6 wskazują poglądowo podobne wykonanie sofy z oparciem (odjęto prawy wałek boczny), którą można przeistoczyć w potrójne łóżko. Puste oparcia boczne (dla rąk) *h*, przykrywające przednie ścianki łóżka *p*, zostają podczas przesuwania górnego siedzenia I, odłożone przez poruszanie wokoło osi *i*. Oparcie dla pleców

III, któremu jest nadany kształt materaca do spania, zostaje przesunięte około górnej osi obrotu k w tył i w kierunku ściany tak, że materace łóżka I lub II mogą być na całej swej szerokości swobodnie rozłożone, jak to przedstawiono na rys. 5.

Podług fig. 4, oparcie sofy III zostaje w pierw obrócone zapomocą obydwu szyn końcowych l około punktu obrotu m na powierzchnię I i po tem przesunięciu zostaje obrócone około drugiego punktu obrotu k szyny l naprzód i zepchnięte wdół, a następnie podparte zapomocą obydwu nóg ruchomych n . Rodzaj wykonania przedstawiony na rysunku 5 i 6 jest obliczony dla szczupłych warunków pomieszczenia. W tym wypadku oparcie sofy III tworzy trzecią pościel III, po obróceniu wokoło stałego punktu k i unieruchomieniu (podparciu) zapomocą dwu nóg ruchomych n nad obydwoma rozłożonemi płaszczyznami I i II. Oparcie sofy III może być również odjęte

i znaleźć zastosowanie jako trzecie łóżko w dowolnem miejscu zapomocą czterech ruchomych nóg n .

Zastrzeżenia patentowe.

1) Kanapa, którą można przeistoczyć w łóżko i t. p., tem znamienna, że powierzchnia do spania jest związana przykrytą, znajdującą się pod nią drugą powierzchnią tak, iż przy przesuwaniu górnej powierzchni, co następuje równolegle do osi podłużnej, dolna powierzchnia podnosi się w takim stopniu, że powstają dwie płaszczyzny do spania, leżące jedna obok drugiej.

2) Kanapa podług zastrzeżenia 1, tem znamienna, że przeniesienie ruchu z pierwszej powierzchni do spania (I) do drugiej powierzchni, zostaje spowodowane zapomocą systemu dźwigni w ten sposób, iż poziomemu przesunięciu płaszczyzny (I) odpowiada pionowe przesunięcie powierzchni (II)

Firma Alfred Cohn, senior.

Zastępca: I. Myszczyński,
rzecznik patentowy.

