

20 marca 1931 r.

URZĄD PATENTOWY



B42f 9/00

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ OPIS PATENTOWY

Nr 13073.

Kl. 11 e 5.

Colma - Publicité
(Paryż, Francja).

Oprawa do zeszytów zbroszurowanych.

Zgłoszono 4 września 1928 r.

Udzielono 17 lutego 1931 r.

Pierwszeństwo: 6 września 1927 r. (Francja).

Przedmiotem wynalazku jest oprawa do zeszytów zbroszurowanych, której okładka posiada na grzbiecie załamania, umożliwiające dostosowanie grubości oprawy do ogólnej grubości wszystkich zeszytów, przytrzymywanych zapomocą prętów, których końce są osadzone w dających się odejmować okuciach, dzięki czemu całość zawsze zachowuje wygląd estetyczny.

Okładkę mogą stanowić dwie boczne powierzchnie, stanowiące całość z grzbietem, wskutek czego załamania na grzbiecie otrzymuje się bezpośrednio przez zaginanie tektury. W innej odmianie wykonania boczne powierzchnie okładki mogą być połączone wiotkim grzbietem, utworzonym z dwóch taśm, pomiędzy którymi są umie-

szczone oddzielnie od siebie sztywne wkładki, które pozwalają na załamywanie grzbietu między następującymi po sobie wkładkami. Wkładki te mogą być parami jednakowe i symetryczne, ażeby grzbiet posiadał zawsze kształt regularny.

Na rysunku przedstawiony jest przykład wykonania wynalazku. Fig. 1 przedstawia wewnętrzną stronę otwartej oprawy, fig. 2, 3 i 4 — częściowe przekroje poziome w powiększonej podziałce opraw o różnej grubości.

Oprawa składa się z dwóch okładek *a*, połączonych ze sobą dwiema taśmami *b* ze skóry lub podobnego materiału. W przestrzeniach między taśmami *b* są umieszczone wkładki z odpowiedniego materiału

sztywnego. Te wkładki w liczbie np. pięciu zawierają wkładkę środkową c , która stanowi normalny grzbiet oprawy, następnie dwie jednakowe wkładki pośrednie d oraz dwie, również jednakowe, wkładki skrajne e . Wkładki d i e są umieszczone parami symetrycznie względem wkładki środkowej c , przyczem wkładki d są węższe od wkładek c . Dwie małe taśmy f , przyklejone od wewnątrz, utrzymują różne wkładki na miejscach. Te wkładki mogą być także przytrzymywane zapomocą zwykłego oklejania. Okładki oprawy mogą także stanowić całość z grzbietem; wówczas na grzbiecie wytłacza się rowki, które określają załamanie w miejscach pożądaných.

W obydwu przypadkach część środkowa grzbietu posiada dwie przymocowane w dowolny sposób prowadnice g , w których są umieszczone dwa okucia h , utrzymujące końce sprężystych prętów i , na które zakłada się broszury.

Do oprawy według wynalazku można zastosować trzy pary okuć h o różnej długości i umieścić w prowadnicach odpowiednio do grubości oprawy (fig. 2, 3 i 4).

Jeżeli przy małej ilości broszur zastosuje się okucia o najmniejszej długości, to oprawa otrzyma kształt według fig. 2. Przy okuciu o długości pośredniej posiada ona kształt, przedstawiony na fig. 3, natomiast przy użyciu okuć najdłuższych oprawa przyjmie kształt, uwidoczniiony na fig. 4. W każdym przypadku grzbiet oprawy zachowuje regularny kształt geometryczny i zapewnia również oprawie wygląd estetyczny.

Szerokość okładek a jest zawsze wystarczająca, aby całkowicie pomieścić broszury, i wskutek tego (fig. 2 i 3) przy węższym grzbiecie oprawa wystaje poza broszurę, pozostawiając margines. Marginesu tego niema przy wykorzystaniu całej szerokości grzbietu według fig. 4.

Liczba wkładek grzbietu oprawy i szerokość odstępów, które je oddzielają, są dowolne.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Oprawa do zeszytów zbroszurowanych, przytrzymywanych zapomocą prętów, osadzonych w dających się odejmować okuciach, przytwierdzonych do jej grzbietu, znamienna tem, że grzbiet okładki posiada załamania, które umożliwiają zmianę grubości oprawy odpowiednio do ogólnej grubości broszur.

2. Oprawa według zastrz. 1, znamienna tem, że załamania grzbietu ograniczone są wewnętrznymi sztywnymi wkładkami środkowymi i bocznymi, przyczem boczne wkładki są parami jednakowe i umieszczone symetrycznie względem wkładki środkowej, która określa najmniejszą szerokość grzbietu.

3. Oprawa według zastrz. 1, znamienna tem, że grzbiet i okładki stanowią całość, w której załamania są utworzone przez rowki, wytłoczone mechanicznie.

Colma - Publicité.
Zastępca: M. Skrzypkowski,
rzecznik patentowy.

Fig. 1

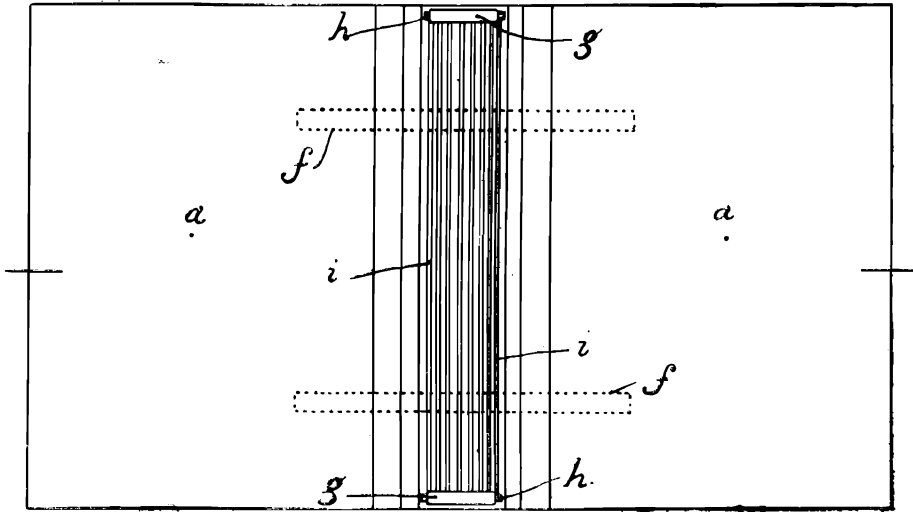


Fig. 2

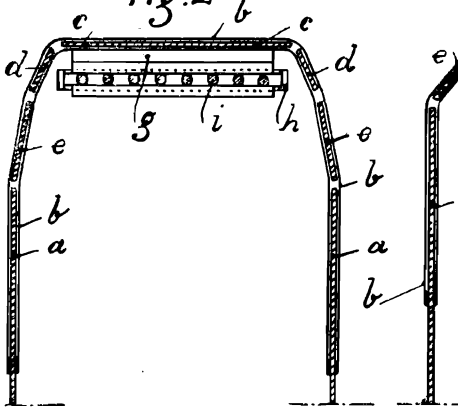


Fig. 3

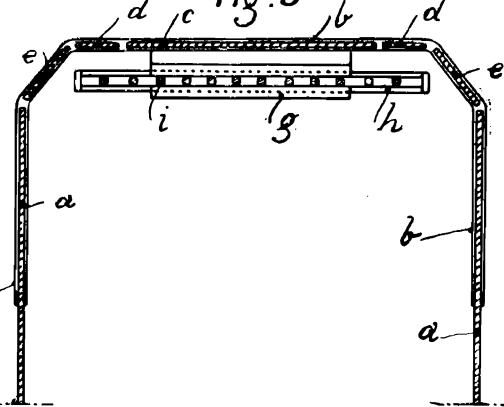


Fig. 4

