

URZĄD PATENTOWY



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 24727.

Kl. 8 d, 22/01.

Leon Ogryczak
(Poznań, Polska).

Stół składany do prasowania.

Zgłoszono 22 października 1935 r.

Udzielono 20 marca 1937 r.

Pierwszeństwo: 26 kwietnia 1935 r. (Austria).

Wynalazek dotyczy stołów do prasowania, których stójkę może się składać w jednej płaszczyźnie. Podobne stoły oprócz zwykłej deski do prasowania posiadają ramie drewniane dające się ustawiać pod kątem prostym do deski. Stół tego rodzaju przy użyciu łatwo się wywraca.

Stół do prasowania według wynalazku posiada powierzchnię do prasowania, której szerokość jest zmienna. Powierzchnia ta jest utworzona z dwóch desek, wąskiej i szerokiej, które są umieszczone bezpośrednio obok siebie i mogą być odchylane w bok niezależnie od siebie.

Na rysunku przedstawiono stół według wynalazku, a mianowicie fig. 1 przedstawia w podłużnym przekroju stół w poło-

żeniu użytkowym, fig. 2 — w widoku z góry, fig. 3 — szczegół ustawienia, fig. 4 — szczegół złożonego stołu, fig. 5 — w widoku bocznym stół, dostosowany do prasowania rękawów, fig. 6 — widok z góry przy wychylonych deskach, fig. 7 — przedstawia przekrój podłużny stołu złożonego.

Składany stół do prasowania według wynalazku składa się z dwóch zastrzałów *a*, które z jednej strony są podtrzymywane wahliwą ramką podporową *c* umieszczoną pomiędzy zastrzałami i obracającą się około trzpieni *b*, z drugiej zaś strony dwuramienną nogą ramową *e* osadzoną wahliwie na trzpieniu *d*. W ten sposób tworzy się sztywne urządzenie podporowe. Na końcu zastrzału *a* znajdującym się w pobli-

zu punktu wychylenia d nogi ramowej e u-
mieszczona jest ruchomo na czopach listwa
poprzeczna g , do której bezpośrednio przy-
mocowane są dwie deski do prasowania,
jedna — h — o zwykłej szerokości i dru-
ga — i — tej samej długości, lecz węższa.
Obie deski są w ten sposób przytwierdzo-
ne, że mogą być niezależnie od siebie wy-
chylone na zewnątrz na boki w płas-
zczyźnie prasowania. Aby to umożliwić,
obydwie deski do prasowania h, i są osa-
dzone z małym luzem na trzpieniach przy-
mocowanych do listwy poprzecznej g .
Trzpień te mogą być końcami śrub z na-
krętkami j przechodzącymi przez deski h, i
oraz listwę poprzeczną g . Ponieważ górna
powierzchnia listwy poprzecznej g w zło-
żonym stole do prasowania kończy się
również z zastrzałami a (fig. 4), przeto sze-
rokość desek do prasowania h, i nie za-
leży od wzajemnej odległości zastrzałów
 a od siebie. Deski te, przeciwnie, mogą po
bokach wystawać poza zastrzały. Dosta-
tecznie duży wykrój k w tylnym zewnętrz-
nym końcu każdej z desek h, i pozwala na
wychylenie desek w bok bez przeszkody
ze strony końców zastrzałów a sterczących
w górę po ustawieniu stołu. Wewnętrzne
tylne naroże l deski i może być zaokrąglo-
ne w celu powiększenia wychylenia desek.

Zastrzały a są w zwykły sposób usta-
wiane skośnie przy pomocy nogi ramowej
 e , przy czym górna poprzeczka nogi ramo-
wej e naciska na dolną stronę desek h, i ,
podnosi je samoczynnie w położenie użyt-
kowe i służy jako ich podpora. Ażeby stół
w czasie użytkowania posiadał zupełną
stałość równowagi, jeden z zastrzałów a
jest zaopatrzony w trzpień m , który jest
wprowadzony do szczeliny n płytki o swo-
bodnie zawieszanej na nodze ramowej e .
Szczelina n jest zakończona wykrojem za-
porowym p (fig. 7), przytrzymującym sa-
moczynnie trzpień m , gdy tylko noga ra-
mowa e i zastrzały a osiągnęły przy usta-
wianiu stołu właściwe położenie względem

siebie. Do podtrzymania wolnych końców
desek h, i służy rama podporowa c zakoń-
czona czopami q , które wchodzą w otwory
 r w deskach. Deski h, i swymi wąskimi kra-
wędziami bocznymi stykają się ze sobą i
w ten sposób tworzą jednolitą powierzch-
nię do prasowania, która jest odpowiednią
do prasowania dużych sztuk bielizny, np.
bielizny pościelowej. Jeżeli wolny koniec
desek h, i ma służyć do nasunięcia bie-
lizny, to wystarczy ramkę oporową c wy-
chylić z pod desek, przy czym ramka po-
mocnicza t zawieszona na górnym końcu
ramki oporowej c i swobodnie wahająca się
na trzpieniu s o mniejszej długości opiera
się samoczynnie o ziemię i zapobiega zu-
pełnemu przewróceniu się ramki oporowej
 c , jak to przedstawiono liniami kreskowa-
nymi na fig. 1. Gdy sztuka bielizny została
nasunięta, podstawia się ponownie ramę
podporową c i wtyka się jej czopy q do
otworów zewnętrznych końców desek h, i .
Hak v znajdujący się na tylnej powierzchni
deski do prasowania h umożliwia zawie-
szenie żelazka do prasowania. Deska do
prasowania h lub i może być zaopatrzona
również w zwykłą podstawę do żelazka.

Chcąc prasować bieliznę wąską, np. rę-
kawki, można niepotrzebną deskę h lub i
odchylić według fig. 6 w bok od stojaka. W
tym celu odpowiednią deskę podnosi się
na tyle, ażeby czop q opuścił otwór r .

Ażeby końce desek h, i lub koniec jed-
nej z nich był dostępny do częściowego na-
sunienia bielizny lub części odzieży w ro-
dzaju rękawa, a przy tym podstawa do
prasowania nie chwiała się, nakłada się
ramkę podporową c na zastrzał a (fig. 5 i
6) i ustawia się dodatkową ramkę podpo-
rową t ku górze. Służy ona teraz jako pod-
pora pośrodku deski do prasowania. Od-
wrócona ramka podporowa c posiada płytki
wystające w bok, za pomocą których o-
piera się ona o zastrzały a i nie może o-
paść pomiędzy nimi.

Obydwie deski h, i mogą być również

przymocowane odejmowalnie do listwy poprzecznej *g*. W tym celu nakrętki są wykonane jako nakrętki skrzydełkowe, ażeby deski można było łatwo odłączyć.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Stół do prasowania, znamienny tym, że deska tworząca powierzchnię do prasowania jest podzielona w kierunku podłużnym na dwie deski (*i*, *h*) nie jednakowej szerokości, które są użytkowane razem albo pojedynczo.

2. Stół do prasowania według zastrz. 1, znamienny tym, że deski (*h*, *i*) są osadzone na trzpieniach tak, że mogą być odchylane w bok.

3. Stół do prasowania według zastrz. 2, znamienny tym, że trzpień obrotowy (*j*) są umocowane w listwie poprzecznej (*g*) osadzonej obrotowo na stojaku, której powierzchnia podpierająca deski do prasowa-

nia (*h*, *i*) ściśle pasuje do ramy stojaka w złożonym stole.

4. Stół do prasowania według zastrz. 3, znamienny tym, że deski (*h*, *i*) na tylnym końcu są zaopatrzone w wycięcia (*k*, *l*).

5. Stół do prasowania według zastrz. 1, 2, znamienny tym, że na jednej z desek (*h*, *i*) umocowany jest hak wieszakowy (*v*) do żelazka do prasowania.

6. Stół do prasowania według zastrz. 1, 2, znamienny tym, że do przechylnej ramy podporowej (*c*) podtrzymującej wolne końce desek przymocowana jest wahliwie pomocnicza ramka podporowa (*t*), która po przestawieniu ramy (*c*) służy jako środkowa podpora desek do prasowania (*h*, *i*).

Leon Ogryczak.
Zastępca: Inż. F. Winnicki,
rzecznik patentowy.

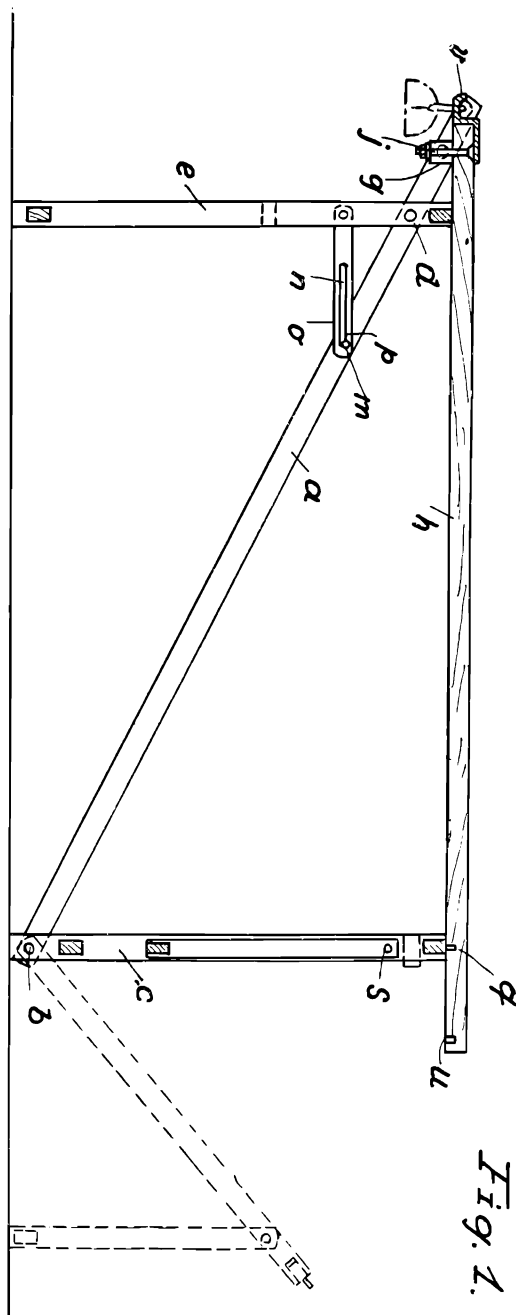


Fig. 1.

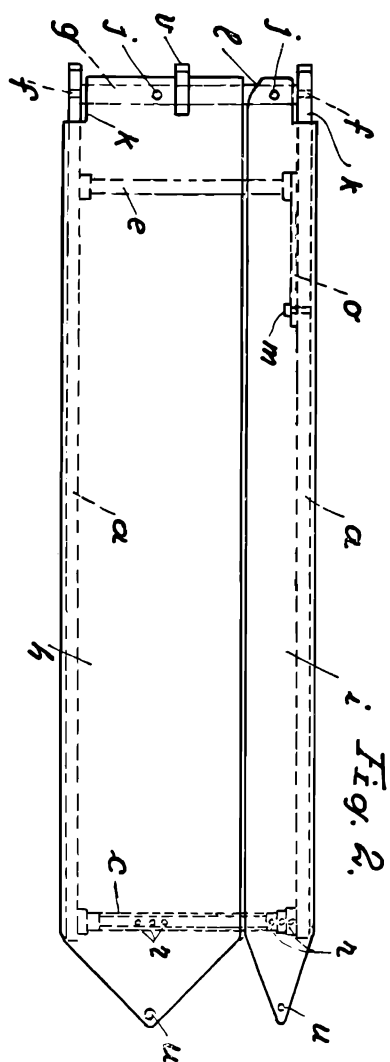


Fig. 2.

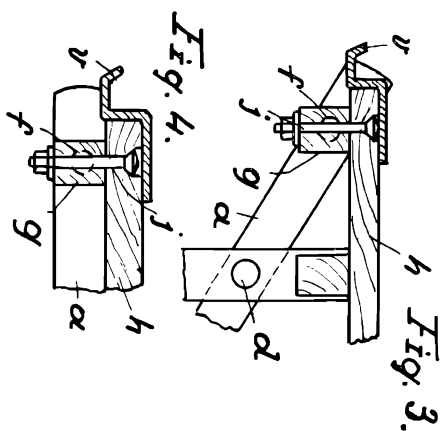


Fig. 3.

Fig. 4.

Fig. 5.

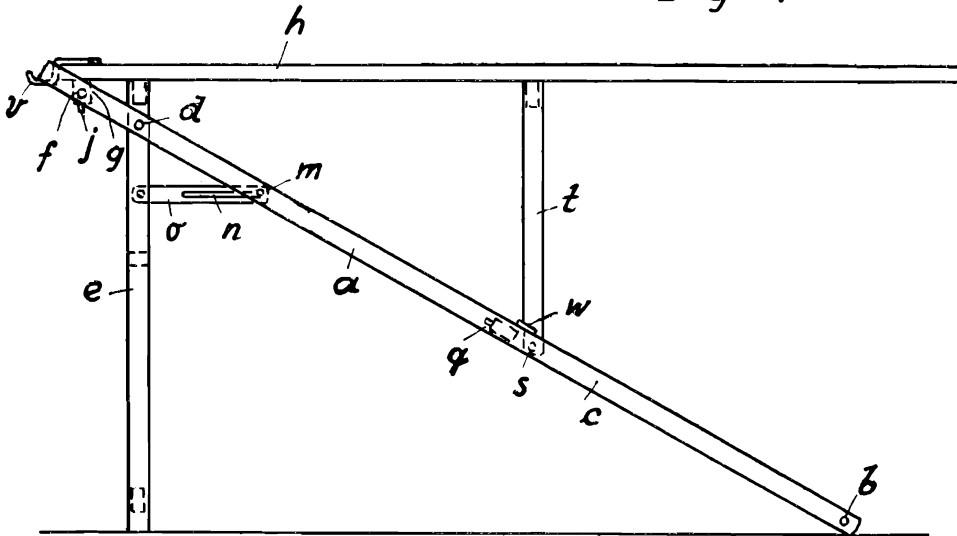


Fig. 6.

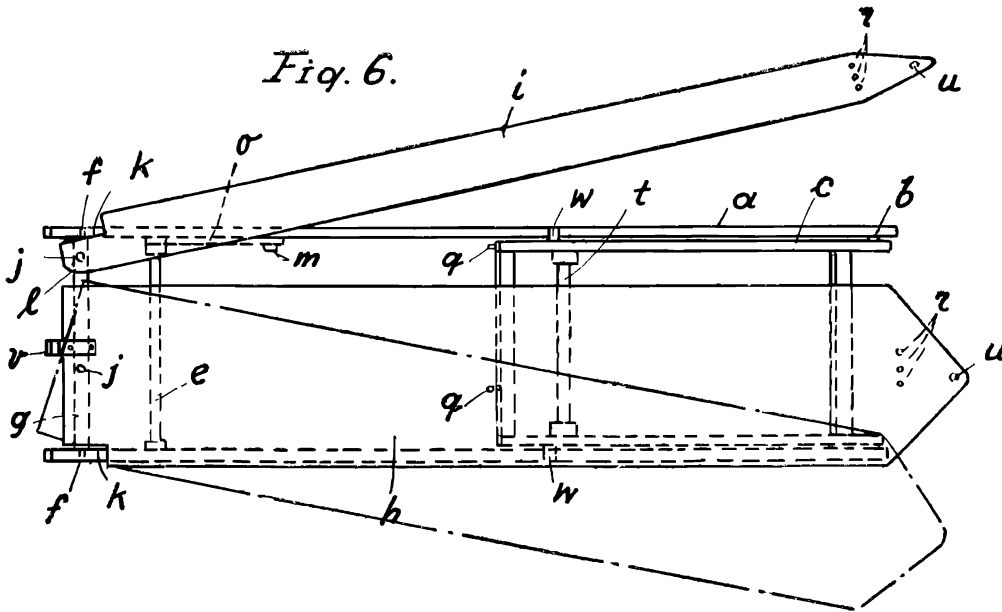


Fig. 7.

