

URZĄD PATENTOWY



A470 1/14

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 22888.

~~Kl. 34 g, 6/02.~~

Israel Kornhäuser
(Kraków, Polska).

34 g 1/14

Leżak.

Zgłoszono 9 lipca 1934 r.

Udzielono 28 lutego 1936 r.

Przedmiotem niniejszego wynalazku jest leżak, któremu można łatwo nadawać postać, odpowiednią do siedzenia lub leżenia. Leżak według wynalazku jest nadzwyczaj wygodny.

Na załączonym rysunku przedstawiony jest leżak według wynalazku, przy czym fig. 1 wskazuje widok perspektywiczny leżaka, fig. 2 — przekrój leżaka w postaci fotelu, fig. 3 — widok leżaka od przodu, fig. 4 — widok leżaka z boku w stanie złożonym, fig. 5 — widok leżaka z boku w postaci fotelu, fig. 6 — widok leżaka w postaci łóżka.

Jak wskazuje fig. 1, leżak składa się z drewnianej ramy, poręczy p , podnóżka n , płótna (drelichu) d . Przez naciśnięcie ręką w kierunku pionowym P (fig. 4) leżak

zostaje bez najmniejszego wysiłku i schylania się rozłożony do zasadniczej pozycji (fig. 5), samoczynnie usztywniony i zabezpieczony, stając się niewywrotnym.

Fig. 5 przedstawia leżak w postaci fotelu, mającego wygodne oparcia p i n dla rąk i nóg.

Jeżeli siedzący chce umieścić się w pozycji leżącej, może to uczynić, siedząc na leżaku, przez odepchnięcie się nogami o podnóżek n i wyprostowanie ciała do pozycji leżącej; wówczas leżak przyjmuje pozycję do leżenia (fig. 6).

Zmiana położenia leżaka uskutecznia się wskutek połączenia beleczek x , y , z tak, że beleczka z (fig. 5) przez odepchnięcie się nogami o drążek n , oznaczony na fig. 2, przyjmuje położenie z^1 (fig.

6), beleczki x i y wskutek wychylenia beleczki z przyjmują położenia x^1 i y^1 .

Przy odwrotnej zmianie wprowadzona w ruch beleczka y^1 pociąga za sobą beleczki x^1 i z^1 do położenia y , x i z , inne zaś części składowe pozostają bez zmiany.

Przy użyciu składa się leżak zupełnie przez przytrzymanie beleczki y jedną ręką i przyciągnięcie poręczy p drugą ręką, przyjmując położenie według fig. 4.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Leżak z poręczami i podnóżkiem, znamienny tem, że każda beleczka oparcia (y), umocowana na tylnym przegubie

poręczy, jest połączona przegubowo swym dolnym końcem z tylnym końcem odnośnej beleczki podnóżka (x), której przednia część jest połączona przegubowo z dolnym końcem przedniej beleczki (z), zawieszanej na przednim przegubie poręczy.

2. Leżak według zastrz. 1, znamienny tem, że nóżki każdego boku, umocowane jedna na przednim, a druga na tylnym przegubie poręczy, są połączone zapomocą przegubów z krzyżulcem, którego jedna beleczka składa się z dwóch równych części, połączonych przegubem.

Israel Kornhäuser.



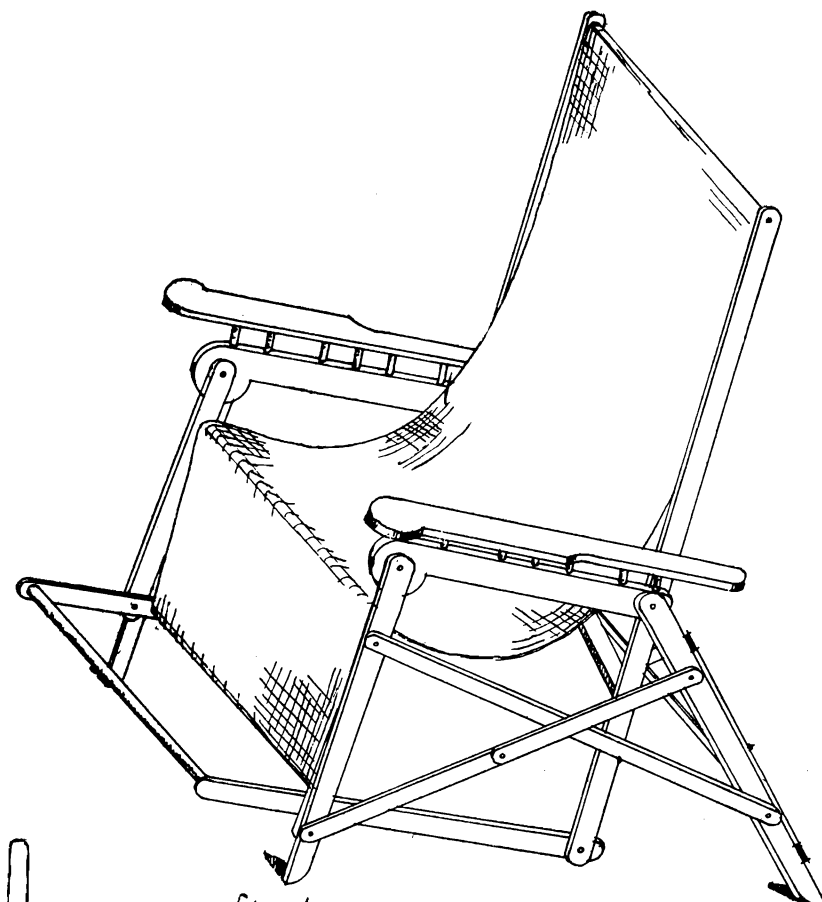


fig. 1.

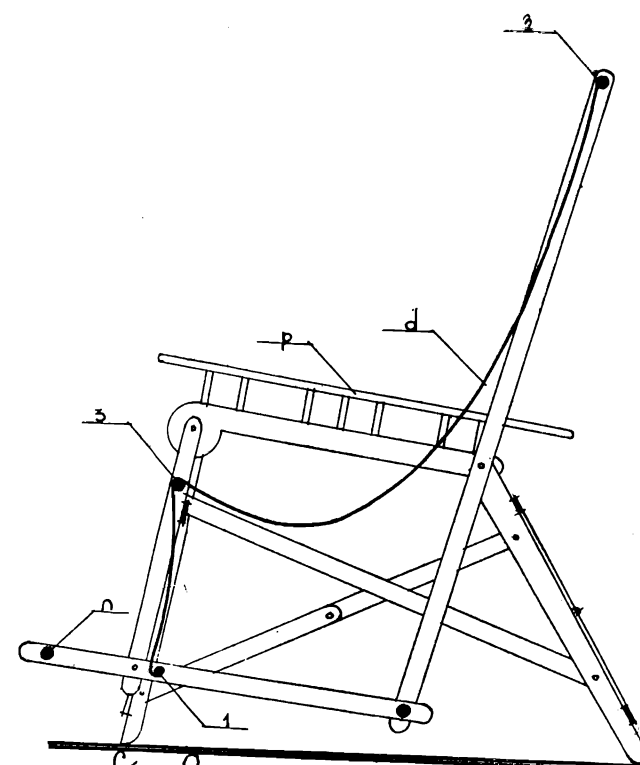


fig. 2.

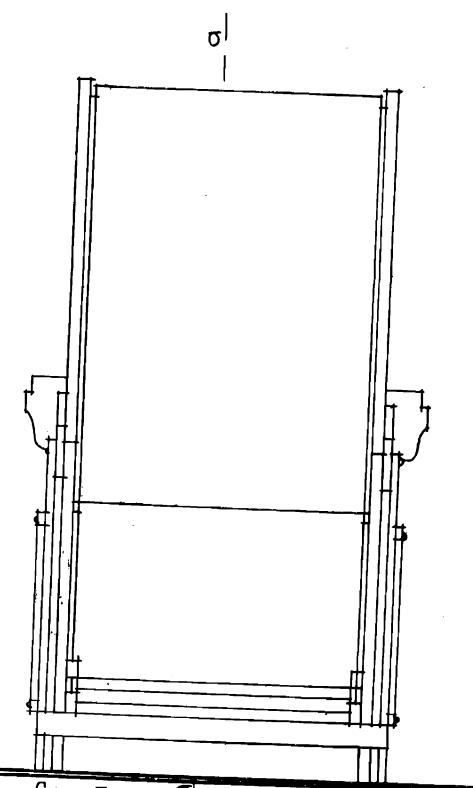


fig. 3.

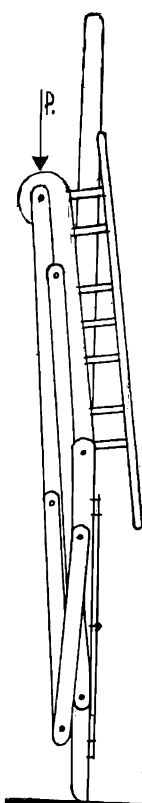


fig. 4.

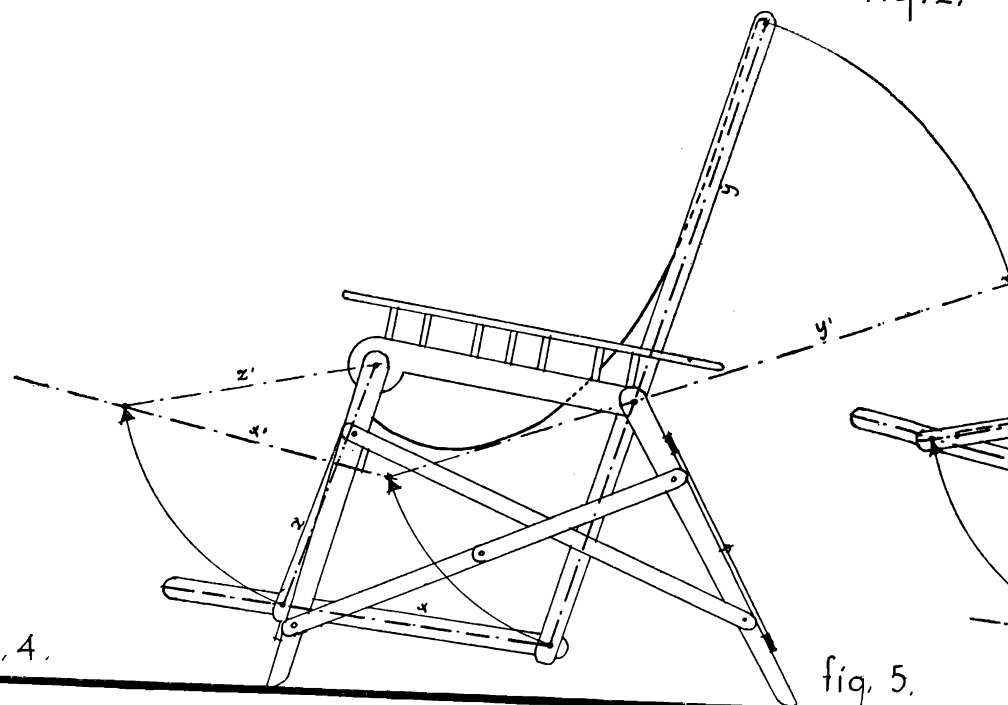


fig. 5.

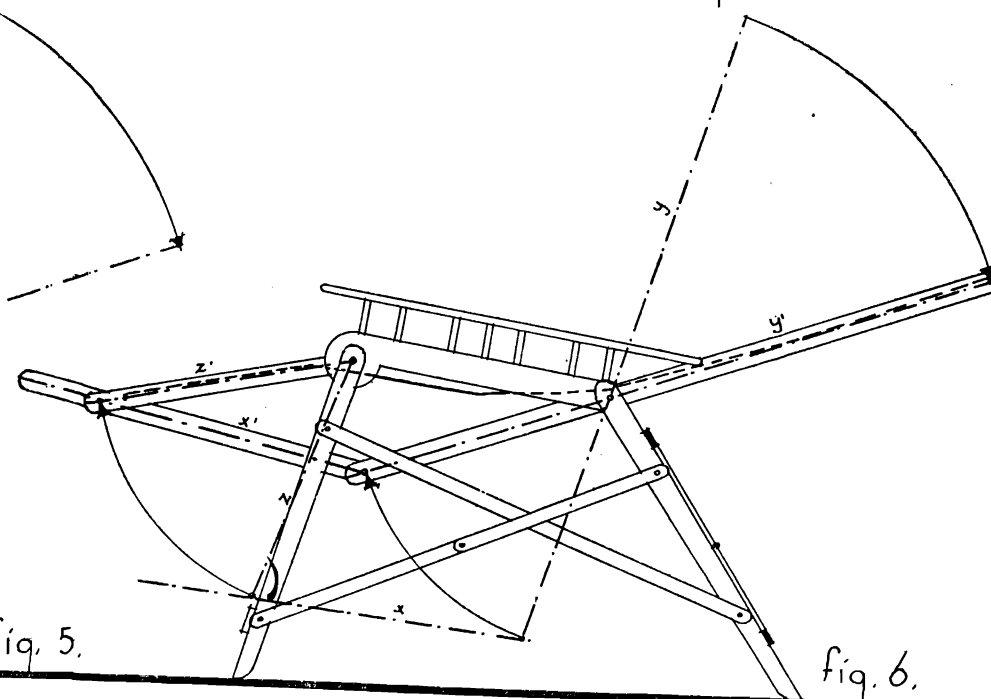


fig. 6.