

KRALJEVINA SRBA, HRVATA I SLOVENACA

UPRAVA ZA ZAŠTITU

KLASA 34 (3)



INDUSTRIJSKE SVOJINE

IZDAN 1. OKTOBRA 1925.

PATENTNI SPIS BROJ 3221.

Wilhelm Rosenkranz, fabrikant, Holzminden a. d. Weser, Nemačka

Na pokrivenom okviru okačena ljuljaška (stolica), koja se može sklapati.

Prijave od 28. marta 1924.

Važi od 1. septembra 1924.

Pronalazak se odnosi na ljuljašku koja se može sklapati sa naročitim naslonom za ruke koja visi isto tako u sklapajućem se okviru iznad koje spreda i pozadi strči zaštitni krov, koji se pomera i može učvrstiti, kao i obrtati se oko ose okvira. Okačivanjem stolice pomoću dva lanca u vezi sa pomoćnim lancem, koji se odvaja od zadnjeg lanca i jednog uvučenog okruglog štapa u slobodnoj širini sedišta, koji se svojim ispalim krajevima oslanja na letve naslona spolja, utiče se na naslon još pre pomoćnog lanca i time se omogućava postepeni prelaz iz sedanja u položaj ležanja.

Na nacrtu je prikazan jedan primer izvođenja predmeta pronalaska i to pokazuje

Fig. 1 uzdužni prosek po sredini stolice u položaju sedenja,

Fig. 2 u položaju ležanja

Fig. 3 šematičko predstavljanje stolice u položaju sedenja.

Ljuljaška se sasroji u suštini iz okvira, koji se sklapa, čija se oba kraka a i b okreću oko ose c pri čem se ova istovremeno i osa učvršćenog položaja obrezuju i rotirajuću osu za krov. Oba kraka a i b okvira osigurana su protiv velikog iskretanja na poznati način na obe strane jednim delom d . Naslon e stolice sa njenim donjim delom obrazuje se spojom prečagom f bočne prečage g i nožnice h paralelogramsku konstrukciju takvih stolica.

Sedište (platno) i utvrđeno je jednim krajem za spojnu letvu k a svojim donjim krajem preko prečage f_1 za prečagu f_2 donjeg kraja

prečage f . Da bi se sprečilo suviše jako razvlačenje naslona e pri sedanju, uvučena je šipka l u nabor sedišta ivice, koja se svojim štrčećim krajevima, spolja oslanja na naslonjaču l time se naslonu od platna znatno olakšava

Stolica je pomoću dva lanca m i n utvrđena za letvu o oba kraka a pomoću alke p na po jednu kuku, kao i obično. Donji kraj lanca n uvučen je u metalni prsten q ili tome slično, koji viri iz gornje strane bočnih letvi, dok je donji kraj lanca m utvrđen za metalni prsten naslonjače e odmah ispod bočne letve g . Sa lanca m , grana se kratak pomoćni lanac s , koji je zakačen za jedan metalni prsten t naslona a na izvesnom odstojanju od spojne linije naslona sa božnim naslonom.

Radi veće udobnosti postavljen je tada još na bočnim oslonima p^o jedan naročiti kao drška — naslon za ruke, koji se prema prednjoj strani penje na više

1 rednja spojna letva nožne letve h obrazuje poznati oslon za noge v .

Ako hoće onaj što sedi preći iz položaja sedenja u položaj ležanja, onda treba da se samo gornjim delom tela osloni na naslon i da nogama pritisne na oslon za noge v , našta zatim stolica može bez ikakvog napora preći u položaj iz sl. 2 Za vraćanje u položaj sedenja onaj što sedi treba da se uhvati za držalju i ispravi, pri čem privlačenje (skupljanje) nogu na sedištu potpomaže da se položaj sedenja ponova zauzme. U položaj sto-

lice po sl. 2 idu (teku) oba lanca m i n paralelno. Pomoćni lanac s je sada zategnut.

Krov se sastoji iz okvira w sa prevlakom od materije h , koji je postavljen tako, da se može lako skinuti i nameštati. A bočnim prečagama okvira nalaze se prorezi w , kroz koje prolaze šipovi c , i omogućavaju pomeranje i učvršćivanje krova kako u pravcu proreza, dakle pravom, tako i u radikalnom pravcu oko šipova c .

PATENTNI ZAHTEVI:

1. — Ljuljaška obešena o jednom pokrivenom okviru, i koja se sklapa naznačena time, što je u jednom naboru sedišnog platna (1) uvučena okrugla šipka (1), koja se spolja svojim strčećim krajevima oslanja u položaju sedenja na letve zadnjeg naslona (e), te time olakšava deo platna (e) za zadnji naslon koji sa sedištem obrazuje slobodnu širinu, čime

se na naslonjaču u položaju sedenja još pre dejstva lanca (s) koji služi kao otpor za naslon u zgodnom položaju sedenja, tako da se omogućava postepen prelaz iz položaja sedenja u položaj ležanja

2 — Ljuljaška, po zahtevu 1, naznačena time, što je u bočnim letvama okvira (w) krova predviđen po jedan drugi prorez (w_1) kroz koje prolazi po jedan šip (c_1) koji se krilastom navrtkom može ušrafiti, tako da krov leži na oba šipa i može se na njima pomerati ne samo u pravoj već i radialno okretati i utvrđivati.

3. — Ljuljaška po zahtevu 1, naznačena time, što su na gornjim spojnim letvama (g) koje su kao i obično rasporedjene paralelno donjim letvama (h) utvrđeni naročiti kosi prema letvi (g) nasloni za ruke koji u isto vreme služe kao drška.

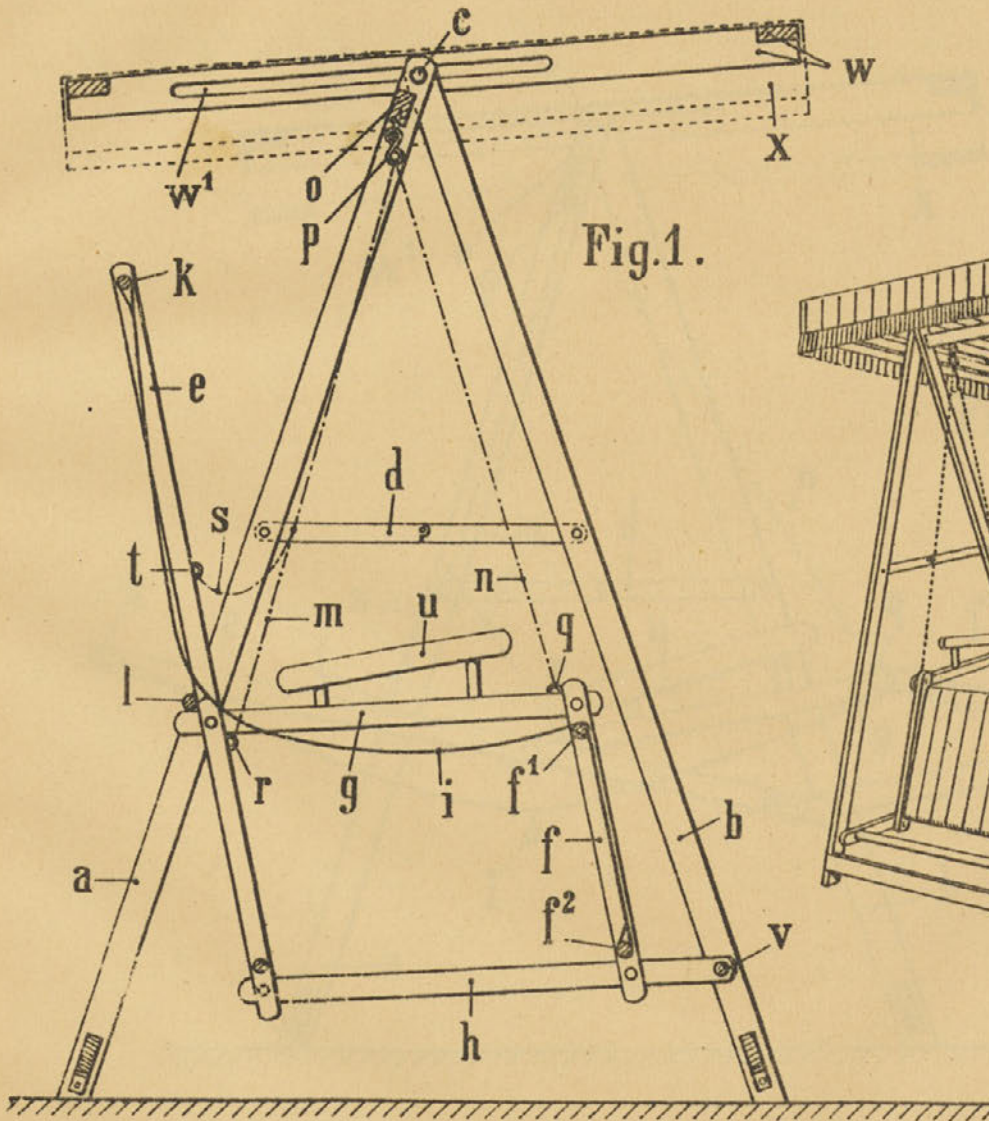


Fig. 3.

