



PATENTNI SPIS BR. 6265

Robert Schöberl, tovarnar pohištva, Budimpešta.

Fotelj ili divan koji može da se pretvori u postelju.

Prijava od 19. maja 1928.

Važi od 1. januara 1929.

Izum se odnosi na fotelj ili divan koji može da se pretvori u postelju, a njegova se bitnost sastoji u tome, što je naslonjalo sastavljeno od dva okvira, koji leže jedan uz drugi, a na gornjem se rubu mogu previjati, prednji okvir, sa svojim donjim, rubom, sklopljen je na stražnji deo mesta za sedenje, odnosno na mesto naslona za ruke, dok je stražnji okvir, sa unutrašnje strane njegovog donjeg kraja, snabdeven podpornim nogama, koje su, pri običnoj upotrebi sedala kao takova, sakrivene u šupljini između sedala i naslonu za ruke, pri čemu se taj stražnji okvir koji ima noge, sa svojim donjim rubom slobodno naslanja na stražnju nogu, okvira za sedenje, i time sprečava da se naslonjalo nagne u natrag odnosno ga podupre. U blizini šarnira, gde se spajaju okviri za naslon, nalaze se, na jednom ili drugom okviru, naslednje dve noge, koje pokretljivo pričvršćene slobodno vise, pri pretvaranju fotelja u postelju, one, usled svoje sopstvene težine, uvek padaju u uspravan položaj, i na taj način čine jednu podporu na sredini postelje. Sedalo je klinasto, u natrag nagnuto i, pri upotrebi fotelja za postelju, služi ujedno kao uzglavlje. Okvir sedla jeste kao prečinac, gde spremamo posteljinu, a samo sedalo ujedno je pokrivač tog prelinca. U tu svrhu sedalo je na stražnjem donjem rubu pričvršćeno na okvir i otvara se prema gore. Prema želji, od drveta ili željeza, napravljen kostur tog fotelja, može se upotrebiti na običan način tapeciran ili sa elastičnom

mrežom od žice preobući. I tako može da služi kao postelja na pr. za poslugu.

Na priloženoj slici je predmet ovog izuma kao fotelja iz drvenog kostura, koji je prikazan kao jedan primer izrade.

Slika 1 pokazuje nam netapeciran fotelj (kostur) sa punim crtama u obliku kako ga vidimo, a sa isprekidanim crtama vidimo ga pretvorena u postelju.

Slika 2 pokazuje nam gornji deo jednog okvira naslonjala sa pomoćnim nogama koje su pričvršćene na naslonjalo.

Slika 3 pokazuje tapeciran fotelj u okomitom prerezu, gde isprekidane crte na jednoj strani pokazuju kako se fotelj počinje pretvarati u postelju, a na drugoj strani sedalo kada je otvoreno.

Na slici sa 1 i 1^a oba okvira koji čine naslonjalo, a koji su na gornjem rubu sa šarnirima 2 svezani tako da se mogu pokretati. Prednji okvir 1 po šarnirima 3 na donjem rubu, može se sagibati u natrag, i pričvršćen je ili naslonjen otpram naslon za ruke 5 dokle zadnji okvir 1^a na svom slobodnom kraju, imade postavljene noge 6 koje ulaze u šupljinu među sedalo 4 i naslon za ruke 5 te svojim donjim rubom leži na zadnji deo okvira sedala 4.

Na stražnjem okviru 1^a naslona, u gornjem delu, nalaze se pomoćne noge 6^a koje su pričvršćene na čepovima 7 i slobodno visi, a kod upotrebe fotelje za postelju, te su noge podpora oba okvira 1 i 1^a u blizini mesta gde se spajaju kada su u vodoravnom položaju (vidi isprekidanu

certu na slici 1). Okvir sedla 4 kao što je to pokazano pri slici 3 može da bude pretvoren u prelinac 8 za pohranu posteljine, a tada sedalo 9 čini pokrivalo, koje se, kao što je na slici 3 isprekidano naznačeno, preko šarnira 10 otvara na stražnji donji rub. Sedalo 9 je izrađeno u klinastom prerezu koji prema stražnjoj strani pada, a, pri upotrebi za postelju, služi ujedno kao uzglavlje i jastuk.

U svrhu pretvaranja fotelja u postelju stražnji deo okvira 1¹ naslonjala, u slici 3 predstavljen je kako se je zavrtio u smeru strelice oko šarnira 2 tako da su noge 6 sasvim slobodne. Ako sada i dalje vučemo u natrag okvir 1¹ povući ćemo sobom i okvir 1 sve dotle dok oba okvira 1 i 1¹ ne dođu sa okvirom sedala 4 u istu ravninu (vidi isprekidanu sliku 1), i tako u tom položaju, poduprta sa nogama 6 i 6¹ zajedno sa sedalom 4 fotelja, čine postelju, kojoj sedalo 9 koje je ostalo na svome mestu, služi za uzglavlje.

Na dalje neka bude spomenuto, da naslon može po strani imati jošte i druge naslone za glavu 1² koji su na toj slici isprekidano naznačeni, i koji su pripojeni stražnjem okviru 1¹ naslona, te pokrivaju otvor koji je nastao između oba okvira naslona. Nasloni za ruke 5 kako je to u slici 1 isprekidano nacrtano, mogu imati produženja 5¹ koja na obe strane sve do naslona dopiru i koja služe da se nasloni za ruke mogu tapetirati do stražnje strane tog naslona tako da ujedno pokriju i donji

vanjski deo naslona, kao i prostor između naslona i naslona za ruke.

Patentni zahtevi:

1. Fotelj ili divan koji može da se pretvori u postelju naznačen time, što se naslonjalo sastoji iz dva okvira, (1, 1¹) koji su na gornjem rubu vezani sa šarnirima (2) 4 koji se mogu obrtati oko tih šarnira u jednu ravninu, prvi okvir (1) je, sa svojim donjim rubom, pokretljivo pričvršćen na stražnji deo sedla (9) ili naslona za ruke 5 dok se zadnji okvir (1¹) sa svojim donjim krajem, naslanja na stražnjoj nozi kostura sedala, a na unutarnjoj strani donjeg kraja imade podporne noge 6 koje stoje u šupljini između kostura sedla i kostura naslona za ruke.

2. Oblik izrade fotelja ili divana, po zahtevu pod 1, naznačen time, što se na jednom od okvira naslonjala, u blizini šarnira (2) koji vežu oba okvira, (1, 1¹) pričvrstili par pomoćnih nogu (6¹) koje slobodno vise.

3. Oblik izrade fotelja ili divana po zahtevu pod 1, naznačen time, što je sedalo (9) izrađeno u obliku klina koji u natrag pada u svrhu da služi kao uzglavlje ako je fotelj ili divan pretvoren u postelju, a da svoje mesto ne mora promeniti.

4. Oblik izrade fotelja i divana, po zahtevu pod 1, naznačen time, što je kostur sedala udešen kao prelinac, a pokrov prelinca, koji se, pomoću šarnira (10) vrti na stražnjem rubu, čini sedalo (9).

Slika 1. Prikazuje jedan od mogućih oblika izrade naslona za glavu 1² koji su na toj slici isprekidano naznačeni, i koji su pripojeni stražnjem okviru 1¹ naslona, te pokrivaju otvor koji je nastao između oba okvira naslona. Nasloni za ruke 5 kako je to u slici 1 isprekidano nacrtano, mogu imati produženja 5¹ koja na obe strane sve do naslona dopiru i koja služe da se nasloni za ruke mogu tapetirati do stražnje strane tog naslona tako da ujedno pokriju i donji

Slika 2. Prikazuje jedan od mogućih oblika izrade naslona za ruke 5 koji su na toj slici isprekidano naznačeni, i koji su pripojeni stražnjem okviru 1¹ naslona, te pokrivaju otvor koji je nastao između oba okvira naslona. Nasloni za ruke 5 kako je to u slici 1 isprekidano nacrtano, mogu imati produženja 5¹ koja na obe strane sve do naslona dopiru i koja služe da se nasloni za ruke mogu tapetirati do stražnje strane tog naslona tako da ujedno pokriju i donji



