

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRIJSKE SVOJINE

KLASA 34 (3)

IZDAN 1 AVGUSTA 1937.

PATENTNI SPIS BR. 13478

Gselmann Franz, arhitekt, Wien, Austrija.

U divan pretvoriva dvostruka postelja.

Prijava od 26 avgusta 1936.

Važi od 1 februara 1937.

Pronalazak se odnosi na u divan pretvorivu dvostru postelju.

Kod pronalaska ima dvostruko postelja skretnik, koji je jednim krajem pričvršćen na postranim dijelovima nepokretnog dijela postelje, a s drugim krajem uzglobljen na razvodnik, koji je uzdužno pomičan na preklopljivom žičnom ulošku ili na postranim dijelovima, spojenima s ovim žičnim uloškom, tako da jedan žični uložak iza rasklopljenja postelje dolazi u istu razinu sa drugim žičnim uloškom. Noge preklopljivog žičnog uloška tako su u vezi sa čepom ili sl., da taj čep ili sl., kada je postelja rasklopljena, ulazi u odgovarajući otvor nepomičnoga dijela postelje, pa tako stvara čvrstu vezu između oba dijela postelje.

Na nacrtu je predmet pronalaska prikazan u jednom primjeru izvedbe, te prikazuje Fig. 1 pogled na predmet pronalaska u otvorenom položaju; Fig. 2 predmet pronalaska u stavu divana u postranom pogledu i Fig. 3 presjek kroz predmet pronalaska u otvorenom položaju. A je nepokretni dio postelje, B preklopivi dio postelje. 1 je žični uložak dijela A, 2 žični uložak dijela B. Žični se uložak 2 nalazi sa žičnim uloškom 1, kada je postelja otvorena, u istoj razini, dočim su oba žična uloška u položaju kao divan okomiti jedan prema drugom. Na žičnom ulošku 2 ili na s ovim spojenim postranim dijelovima 4, 4' smješten je skretnik 5 pomoću razvodnika 17, koji je na dijelu postelje A pričvršćen kod 6. Svaki je razvodnik 17 uzdužno pomičan u vodiči 16 duž postarnih dijelova 4 odn. 4' pokretno-

ga dijela postelje. 7, 7' su noge, koje u raskrećenom stanju drže spuštene žični uložak u vodoravnoj razini. Ove su noge 7, 7' okretljive oko zglavka 8 i na njima je pričvršćen skretnik 9, koji je uzglobljen na razvodnik 10. S ovim je razvodnikom čvrsto spojen čep 11, koji se može usaditi u ušicu 12, koja je predviđena na postranom dijelu 3 odn. 3' nepokretnog posteljinog dijela A, kada ulošci 1 i 2 stoje jedan prema drugomu okomito. Iz rasklopljenog se položaja prema Fig. 1 i 3 postelja slijedećim načinom dovodi u sklopljeni položaj (divan) prema Fig. 2. Posteljin se dio B shodno kod nogu 7, 7' uzdigne. Pri tom se okreće oko zajedničkih čepova 18 skretnika 5 i razvodnika 17, pa tako dolazi konačno u uzdignuti položaj. Istodobno se pomaknu razvodnici 17 u vodičima 16, a skretnici 5 spuste se oko čepova 6 prema dole. Postrani dijelovi 4, 4', koji slijede okretno gibanje, prilegnu se uz postrane dijelove 3, 3'. Sada se noge 7, 7' preklope oko zglavka 8, a time se razvodnici 10 skupa sa čepovima 11 potišću prema dole sve dok čepovi 11 ne zađu u ušice 12 posteljinog dijela 3. Pomoću ovih čepova postizava se dakle učvršćenje pokretnog dijela postelje naprama nepokretnom dijelu u položaju divana. Ako se sada strunjače u ovako sklopljenoj postelji postave kao na Fig. 2, onda ovoj uređaj ima izgled divana. Dolnji je dio nepokretnog dijela postelje šupalj. Uložak se 1 daje izdići tako, da se u donjem dijelu 14 može spraviti posteljina i rublje. Da postelja bude lahko pomična, predviđeni su na tom donjem dijelu kolutići 15, koji ali samo sasvim ne-

znatno vire ispod donjega dijela napolje. Ovi su kolutići prikladno prekriveni pa u slobodnom prostoru donjega dijela zapremaju samo sasvim malo prostora, tako da preostaje u donjem dijelu raspoloživ veliki prostor. Pokretni dio B može biti providen rezervnim nogama. Skretnik 5 konstruiran je tako, da se dade odrešiti iz razvodnika 17. U tom je slučaju dio postelje B od dijela A posve odvojen, pa se pomoću rezervnih nogu, koje su predviđene na dijelu B postelje, ovaj dade postaviti.

Patentni zahtjevi:

1) U divan pretvoriva dvostruka postelja, koja se sastoji od dva sklopiva dijela, naznačena tim, da je skretnik (5) na

jednom kraju pričvršćen na postranim dijelovima (3 odn. 3') nepokretnog dijela (A) postelje, a na drugom kraju uzglobljen na razvodniku (17) koji je uzdužno pomičav na preklopivom žičnom ulošku (2) ili na sa ovim uloškom spojenim postranim dijelovima (4, 4'), tako da žični uložak (2) dolazi iza otklapanja posteljinog dijela (B) i istu razinu sa žičnim uloškom (1).

2) U divan pretvoriva dvostruka postelja prema zahtjevu 1, naznačena tim, da su noge (7) spojene sa pomičavim čepom (11) ili sl., koji kod zaklopljenog posteljinog dijela (B) i kod preklapanja nogu u položaj kod neupotrebe ulazi u odgovarajuću ušicu (12) nepokretnog posteljinog dijela (A), pa tako stvara čvrstu vezu između oba posteljina dijela (A i B).

Fig. 1

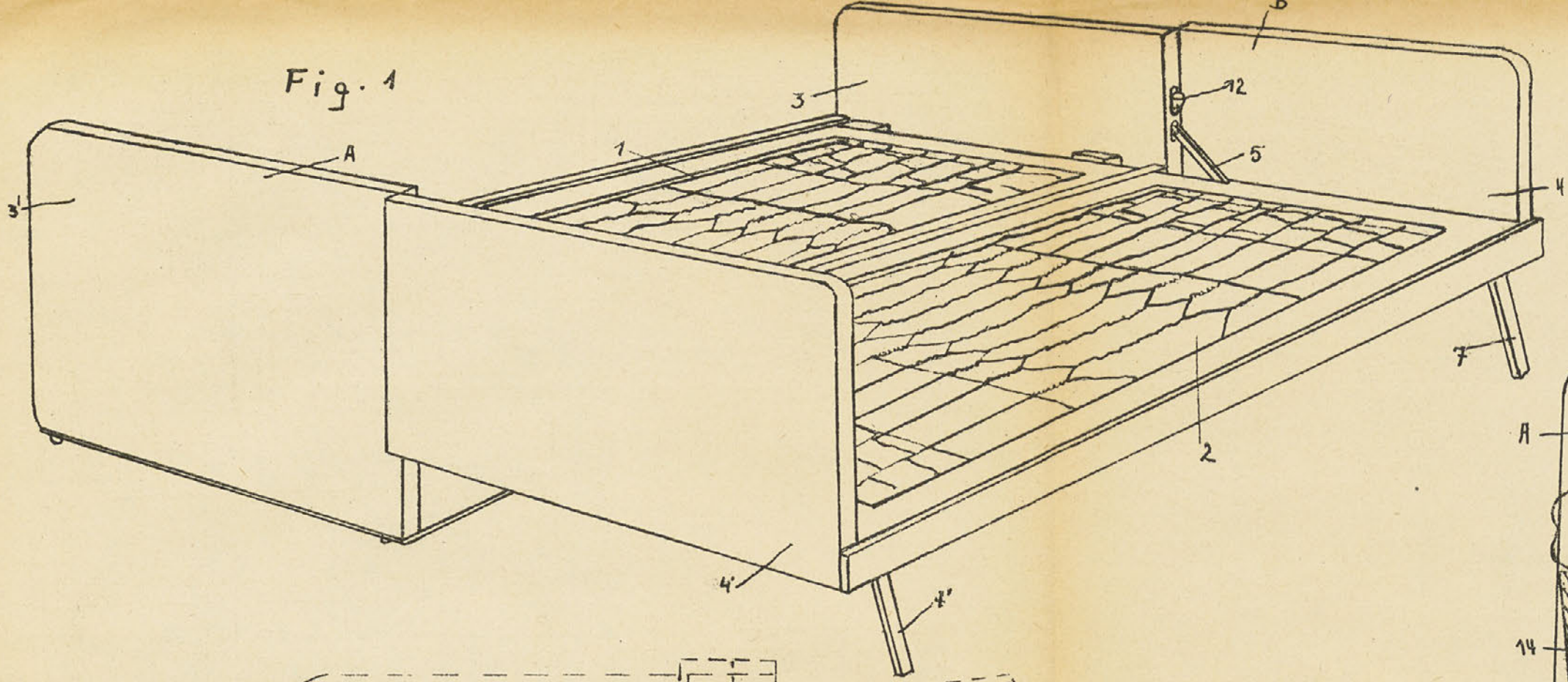


Fig. 2

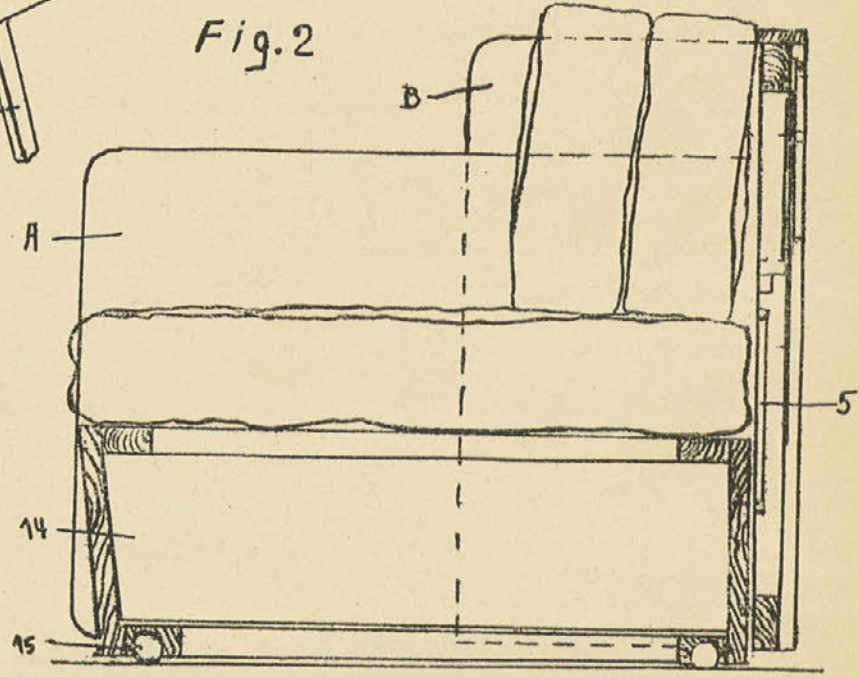


Fig. 3

