

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRISKE SVOJINE

KLASA 34 (3).

IZDAN 1 JUNA 1936.

PATENTNI SPIS BR. 12346

Živanović M. Jovan, stolar, Beograd, Jugoslavija.

Drveni krevet za sklapanje.

Prijava od 11 aprila 1935.

Važi od 1 septembra 1935.

Ovaj krevet ima za cilj da posluži kao i običan, ali su njegova preim秉stva ta što se pomoću dvaju naročitih šarnira lako, samo sa tri poteza, može da sklopi odnosno raslopi za upotrebu, a u sklopljenom stanju može da se nosi kao kufer, jer to dozvoljava njegova neznatna težina od svega 10 kgr. najviše i njegova mala zapremina.

Tehnička ideja sastoji se u tome, što se dva pravougaona drvena okvira u kojima se nalaze učvršćene šperploče svojim užim stranama vezuju naročitim šarnirima i tako čine dužinu kreveta bez uzglavlja koje je zasebno domaćin i čija se visina može regulisati pomoću zakačke sa zubcima (sl. 1). Ceo krevet stoji na 4 koso postavljene drvene noge (sl. 2) koje se oslanjaju na odupirače u vidu metalnih pločica pričvršćenih na unutarnju stranu krevetskog okvira, koji svojom konstrukcijom onemogućuju dalje razmicanje nogu iz određenog kosog položaja (sl. 4). Za rasklapanje kreveta potrebna su svega tri poteza: prvim potezom otvore se sklopljeni pravougaoni okviri ležišta, drugim i trećim potezom izvlače se noge koje su po dve i dve vezane međusobno poprečnim letvama. Uzglavlje se potom podiže prema potrebi. Stabilnost ovog kreveta postignuta je jednim naročitim šarninom od koga se sa obe uzdužne strane ležišta nalazi

po jedan. Ovaj preklopni šarnir (sl. 3) sastoji se iz dveju ploča pričvršćenih na unutarnjoj strani krevetskog okvira. Na jednoj od tih ploča a na kraju gde se one sastaju nalaze se dve zavarene pločice, sa obe strane pomenuće ploče po jedna, sa kružnim otvorom koji služi kao ležište zakivka oko koga se obrće drugi deo šarnira. Konstrukcija je podešena tako da se šarnir ne može otvoriti potpuno do 180° čime se postizava da jedan deo sile koji pada na šarnir primaju dodirne površine ovih ploča (u otvorenom položaju) a drugi deo zakivak koji je dvosečan i prima dva puta veću silu na smicanje od običnog.

Patentni zahtev:

Drveni krevet za sklapanje naznačen time, što se na uzdužnim stranama a na preklopnom delu njegovog ležišta nalazi po jedan šarnir sastavljen iz dve ploče, od kojih je jedna na svome unutarnjem kraju snabdevena sa obe strane dvema zavarenim pločicama sa kružnim otvorom, koje služe kao ležište zakivka oko koga se obrće drugi deo šarnira tako, da se ovaj ne može otvoriti potpuno do 180° čime se postizava, da jedan deo sile koji pada na šarnir primaju dodirne površine ploča u otvorenom položaju, a drugi deo zakivak.

Din. 15.—



