

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU

Klasa 34 (3)



INDUSTRIJSKE SVOJINE

Izdan 1 januara 1934

PATENTNI SPIS BR. 10553

Penić Stjepan, trgovac i Blažeković Juro, stolarski obrtnik, Zagreb, Jugoslavija.

Poslužavnik-stol.

Prijava od 6 decembra 1932.

Važi od 1 juna 1933.

Predmet pronalaska je poslužavnik, koji ima složive noge, pa može da služi kao stolić, kad mu se noge rastvore.

Predmet pronalaska predstavlja novost na ovom području, te predstavlja praktičnu kombinaciju, kojom se postizava da se poslužavnik može upotrebiti kao stol, što dobro dolazi u pojedinim slučajevima, kad posluživana osoba ne sjedi kod stola za jelo nego na pr. na divanu, kod kartaškog stola ili leži u krevetu i sl.

Preinačivanje poslužavnika u stolić i obratno obavlja se lako i brzo, zapravo u jednom času. U tu svrhu predviđene na poslužavniku ispod svake držalice povlačne vrpce, pa se njihovim potezanjem svlada tlak pera, koja drže noge stolića u složenom položaju, te se one same rastvore, dok se sklapanje nogu vrši pritiskom na iste vrpce, uslijed čega se noge zanjiju i sklope. Par nogu sa svake strane stolića pričvršćen je na jednu prečku, koja se može okretati na šarnirima, te ima dalje jedan izdanak, o koji zapne u rastvorenom položaju nogu jedna plosnata poluga, koju stalno pritišće uz prečku jedno pero, uslijed čega postanu noge stabilne. Unutar prečke iznad metalnog izdanka nalazi se povlačna metalna vrpca, koja je u izvjesnim granicama pomična. Ako ovu vrpcu pritisnemo prema dole, tim svladamo tlak pera na plosnatu polugu, pa ona oslobodi izdanak prečke, te se ona sad može okretati, pa se uslijed dobivenog zamaha noge sože. U složenom položaju drži noge opet tlak pera na polugu, na čijem drugom kraju zakači sada izdanak prečke. O-

bratnim postupkom, t. j. povlačenjem vrpce prema gore svlada se sila pera, pa noge panu dole i tim se pretvori poslužavnik u stolić. Takav stolić ne zauzima mnogo mjesta, lako se prenosi, te tako vrši dvije funkcije.

Priloženi nacrt prikazuje kao primjer jednu izvedbu predmeta pronalaska. Sl. 1 je pogled sa strane na poslužavnik sa složenim nogama u presjeku po liniji A—B sa sl. 3, sl. 2 je pogled sa strane na poslužavnik kao stolić, djelomično u presjeku, sl. 3 je pogled odozdo, sa složenim nogama na jedne polovice i sl. 4 prikazuje u većem mjerilu mehanizam za sklapanje i rastvaranje nogu.

Kako je rečeno, poslužavnik poznate izvedbe ima s donje strane prečke 1, na koje je pričvršćen po jedan par nogu 2. Prečke 1 su vrtive oko šarnira 3, te imaju iznad žlijeba 1a pričvršćene ploče 4, čiji izdanak 4a strši izvan lijeve strane prečke 1 (sl. 4). U žlijebu 1a može se micati u granicama izdanaka 5a i 5b povlačna vrpca 5, koja svojim zavnutim krajem viri van kroz izrez 6 poslužavnika. Osim žlijeba 1a služi vrpca 5 kao vodilica izrez na produženju 4b pločice 4. Ispod prečke 1 nalazi se svinuti krak 7a plosnate poluge 7, koja ima okretište na nosaču 8, dok joj na drugi krak tlači pero 9. Gumeni ili slični čepovi 10 služe za ublaženje udarca kod sklapanja nogu 2.

Kod povlaka za kraj vrpce 5 (najbolje srednjim prstom kod normalnog držanja poslužavnika za držalicu) giblje se izdanak 4a po konkavnom dijelu kraka 7a, dok

noge 2 ne dodu u okomiti položaj, u kojem se momentu zakvači svršetak kraka 7a za izdanak, nakon čega predstavlja poslužavnik normalan i stabilan stolić. (Sl 2). Pritiskom odozgo na vrpce 5 (najbolje palcem) odkači se krajem 5a krak 7a ispod izdanka 4a i ujedno prečka 1 sa nogama 2 dobije zamah, koji ih dovede u horizontalni položaj, u kojem ih dalje drži uslijed tlaka pera 9 pritisak poluge 7 na drugu stranu izdanka 4a.

Kod prikazanog oblika izvedbe predmeta pronalaska noge 2 su iz jednoga komada, te je njihova dužina ograničena dužinom poslužavnika. Jasno je da se ta dužina daje napraviti neovisnom, ako se noge 2 naprave na poznati način, kakav se na pr. rabi kod fotografskih aparata, tako da se pojedini komadi nogu mogu uvlačiti ili sklapati kod zglobnog spoja.

Patentni zahtjevi:

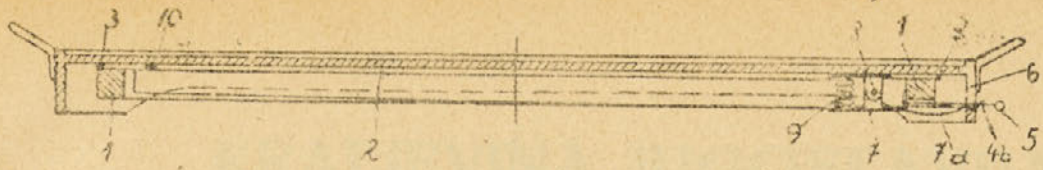
1. Poslužavnik-stol, naznačen time, što se s donje strane poslužavnika poznate

izvedbe nalaze na šarnirima (3) prečke (1) s nogama (2), koje u složenom i rastvorenom položaju drži poluga (7) pomoću pera (9).

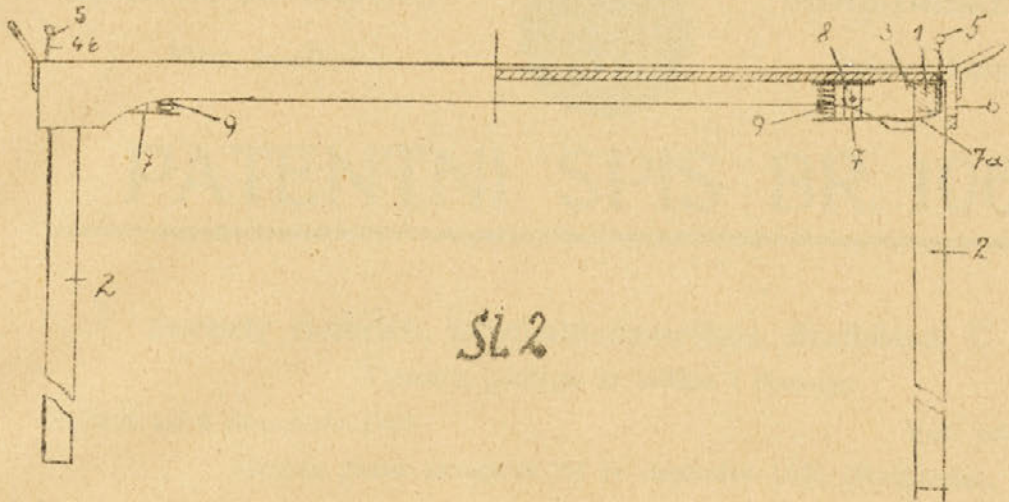
2. Poslužavnik-stol po zahtjevu 1, naznačen time, što za sklapanje i rastvaranje nogu služi pomična povlačna vrpca (5), koja svojim jednim krajem viri van kroz izrez (6) na poslužavniku, pa se povlakom odn. pritiskom na nju svladava pritisak pera (9).

3. Poslužavnik-stol po zahtjevu 1 i 2, naznačen time, što vodilicu za povlačnu vrpce (5) tvori žlijeb (1a) na prečki (1) i ploča (4) preko tog žlijeba, čiji jedan kraj (4a) strši preko prečke (1) i tvori izdanak, o koji zapne krak (7a) poluge (7) u otvorenom položaju nogu (2).

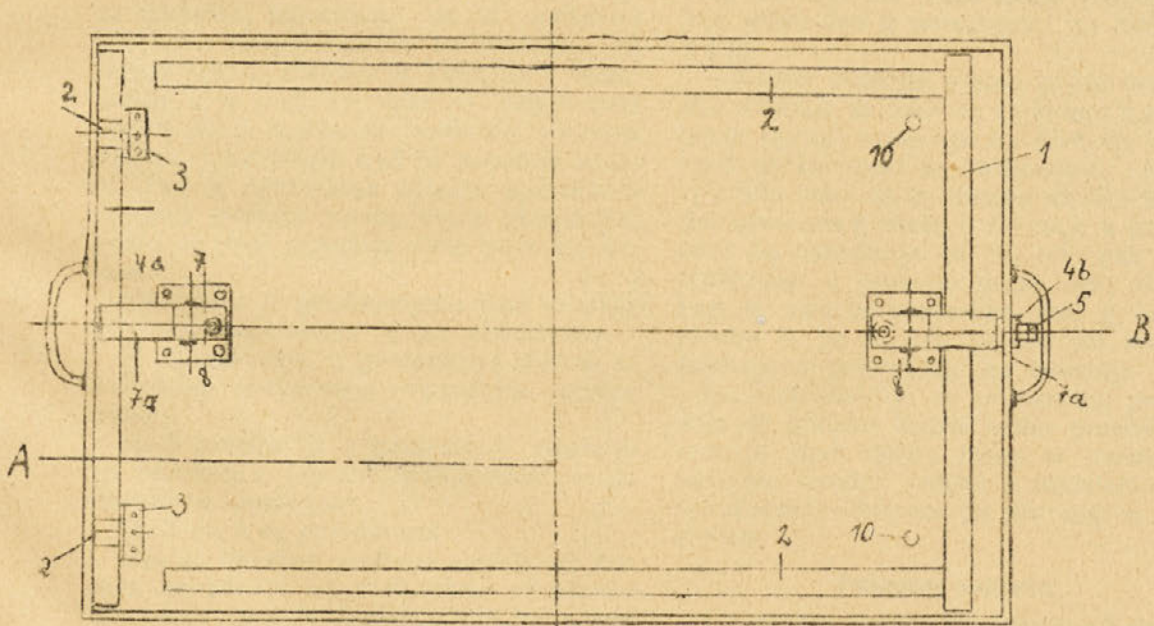
4. Poslužavnik-stol po zahtjevu 1 do 3, naznačen time, što noge (2) mogu biti sastavljene iz komada, koji se na poznati način uvlače jedan u drugi ili sklapaju pomoću međusobnih zglobnih spojeva.



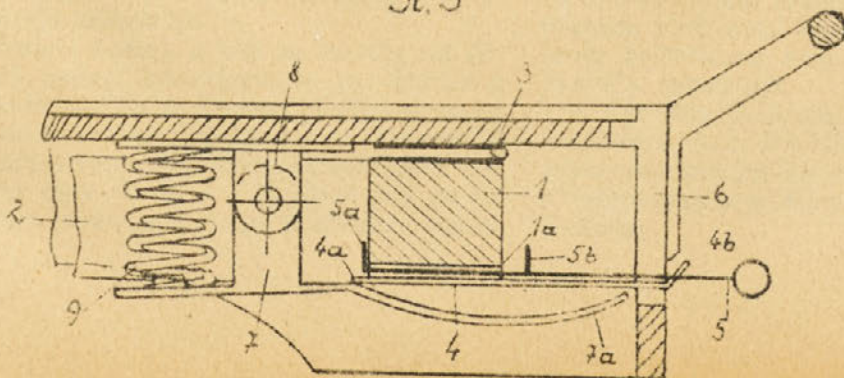
Sl. 1



Sl. 2



Sl. 3



Sl. 4

