

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRIJSKE SVOJINE

Klasa 34 (2)

Izdan 1 novembra 1932.

PATENTNI SPIS BR. 9241

Rössler Albin, Osterfeld, Nemačka.

Sto sa izokretnom pomoćnom pločom.

Prijava od 5 aprila 1931.

Važi od 1 decembra 1931.

Traženo pravo prvenstva od 14 marta 1931 (Nemačka).

Predmet pronalaska odnosi se na sto sa izokretnom pomoćnom pločom, koji se može usled svoje mnogostrane upotrebljivosti naročito dobro iskoristiti. Po svome prostom obliku izvođenja i lakom rukovanju sto odgovara golovo svima zahtevima, pošto se može upotrebiti bilo kao sto za rad, dečiji sto ili za ručavanje ili za pranje sudova i t. d. Predmet pronalaska pokazuje u upoređenju sa poznatim stolovima za pranje posuđa među ostalim i to preimućstvo, da se mogu u istom namestiti proizvoljno velike posude za pranje. Pronalazak je u suštini karakterisan time, da je ispod poznate stolne ploče uglavljena pomoćna ploča, koja je okretna oko vertikalne ose, i koja je snabdevena sa ploču opkoljavajućim obodom. Pomoćna ploča je pomoću gvozdених šipki pritrđena na jednu stranu stolnog okvira koja je sa pločom okretna i koja nosi vertikalno pomerljivu konzolu.

Na nacrtu je predmet pronalaska pokazan u jednom obliku izvođenja; i to pokazuje:

- sl. 1 izgled spreda,
- sl. 2 pogled odozgo,
- sl. 3 presek po liniji A—B slike 2, pri čemu je pomoćna ploča u izvučenom stanju,
- sl. 4 je izgled stola prema drugom obliku izvođenja,
- sl. 5 presek po liniji C—D slike 4.

Ispod poznate stolne ploče (a) je uglavljena izokretna metalna, drvena odn. sa linoleumom pokrivena ploča (d), koja je okretna oko čepova (b, c). Pri tome je pomoćna ploča (d) vezana sa njoj pripadajućom i zajedno sa njom okretnom stra-

nom (e) stolnog okvira, koja je pomoću gvozdених šipki (f, g) pritrđena uz ploču (d). Okretna strana (e) stolnog okvira je snabdevena sa u jednom prerezu (h) vertikalno pomerljivom konzolom (i), koja ima na svojoj donjoj strani čepove ili oslonce (k) od gume. Pomenuta konzola (i) je opremljena sa njenu gornju površinu opkoljavajućim i iz iste strčućim obodom (b), isto tako kao i pomoćna ploča (d), koja je takođe snabdevena sa ispupčenim obodom (m). Ispod pomoćne ploče (d) je predviđena stolna ploča (o) koja se da izvući iz vodica (n) sa strane, i koja je snabdevena sa poznatim uređenjem (p), pomoću koga se stolna ploča (o) može pričvrstiti za pomoćnu ploču (d). U pomoćnoj ploči je dalje predviđen zapušač (q) koji zatvara otvor za oticanje vode.

Kod drugog oblika izvođenja je mesto potporne ploče (o) predviđena pomoćna ploča (r), koja se može pomerati nezavisno od pomoćne ploče (d) koja nosi posuđe. Pomenuta ploča (r) je tako nameštena da se može izvući i na jednu i na drugu stranu stola, pri čemu nosi deo ploče (v) koji je okrenut okretnoj strani stolnog okvira, fijoku za sudove (u), koja zauzima odprilike 1/3 površine ploče (r), tako da ostale 2/3 ploče mogu poslužiti kao ploča za odlaganje različitih predmeta. Prilikom upotrebe predmeta pronalaska treba pomoćnu ploču (d) i njoj pripadajuću stolnu ploču dovesti u položaj koji je pokazan u nacrtu. U tom položaju se može pomoćna ploča (d) upotrebiti u različite svrhe. Prilikom upotrebe stola kao praonika postav-

Ijaju se na pomoćnu ploču (d) sudovi za pranje. Na pomoćnu ploču (d) prskajuća voda ne može usled ispušćenog oboda curiti sa ploče i pričiniti štetu. Prolivena voda će se lako odvesti kroz otvor u ploči, koji je zapušten sa naročitim zapašaćem (q). Da bi se priličnoj težini napunjenih sudova za pranje protivstalo, predviđena je donja ploča (o) koja se može izvući, i koja se pomoću poznatog uređaja (p) pričvrsti za pomoćnu ploču (d), te je podupre i tako mnogo poveća njenu sposobnost nošenja. Za postavljanje opranih sudova i sličnog posuđa služi konzola (i), koja se usled svoje pomerljivosti može prilagoditi svakoj veličini sudova. Pri tome služe čepovi (k), koji mogu da budu izrađeni od gume ili tome sličnog materijala, kao siguran oslonac za posuđe. Pošto ima konzola (i) isto tako ispušćen obod, ne može na istoj nalazeća se voda kapati na posuđe. Kao što je bilo pomenuto upotreba je stola vrlo mnogostrana i može se prilagoditi za svaku željenu svrhu. Naročito neka bude pomenuta njegova upotreba kao dečiji sto, odn. sto za rad. Pošto upotrebe dovede se pomoćna ploča (d) pomoću prostog okretanja u položaj koji je isprekidanim crtama pokazan u nacrtu. U isti položaj se dovede u pomoćnoj ploči (d) pripadajuća stolna ploča (o), koja se prosto ugura. Sada se predmet pronalaska ne razlikuje od običnog stola, te se kao takav može upotrebiti. Sa (b) i (c) označeni čepovi mogu se tako namestiti, da se jedna od njih n. pr. (c) može umetnuti i izvaditi. Isto tako mogu pomenuti čepovi da budu izrađeni kao jedna čvrsta osovina, čime konstrukcija zadobije veću čvrstoću.

Upotreba u sl. 4 i 5 pokazanog stola je tako zamišljena, da se ranije oprano i na stolu se nalazeće posuđe posle osušenja metne u fijoku (u) ploče (r), pošto je bila ista prethodno izvučena u položaj poka-

zan na nacrtu sa isprekidanim crticama. Da bi se iskoristila i površina ploče (r) koju ne zauzima fijoka, treba ploču (r) izvući u suprotnom pravcu tako da zauzima položaj (w) označen sa isprekidanim crticama; u tom položaju može ploča služiti u različite svrhe. Od naročite koristi je ploča (r) u poslednjem slučaju, ako je sto postavljen pored sofe ili divana koji služe kao ležište za bolesnike, pošto ploča (r) u tom slučaju služi kao bolesnički sto.

U svrhu pridržavanja ploče (v) u položajima (v) i (w) snabdevena je ista zatvaračima, koji popuštajući većem pritisku opet išpuštaju ploču.

Patentni zahtevi:

1. Sto naznačen time, što je pomoćna ploča (d) pritvrđena uz zajedničku, oko fiksne ili premakljive osovine okretnu stranu (e) stolnog okvira pomoću gvozdernih šipaka (f, g).

2. Sto po zahtevu 1 naznačen time, što ima strana (e) stolnog okvira u vertikalnom prerezu (h) pomerljivu konzolu (i), koja je opremljena sa oslonačkim čepovima k.

3. Sto po zahtevima 1—2, naznačen time, što je ispod pomoćne ploče (d) ugrađena odn. dodata potporna ploča (o) koja je pomerljiva u vođicama (n) nameštenim sa svake strane tako da se može izvući pri čemu mogu obe ploče da se vezuju međusobno pomoću poznatog uređenja (p).

4. Sto po zahtevu 1—3, naznačen time, što je ispod pomoćne ploče (d) ugrađena odn. dodata od nje nezavisna pomoćna ploča (r), koja je pokretno nameštena u pobočnim vođicama i pridržavana pomoću poznatih zatvarača, te se može na obe strane stola izvlačiti i koja ima na delu okrenutom okretnoj strani stolnog okvira fijoku (u) za posuđe, koja zauzima 1/3 površine ploče.

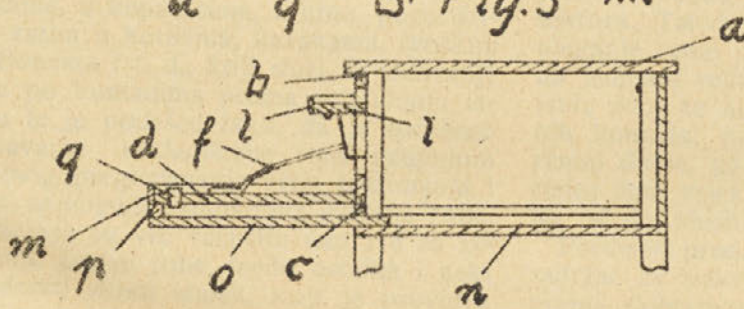
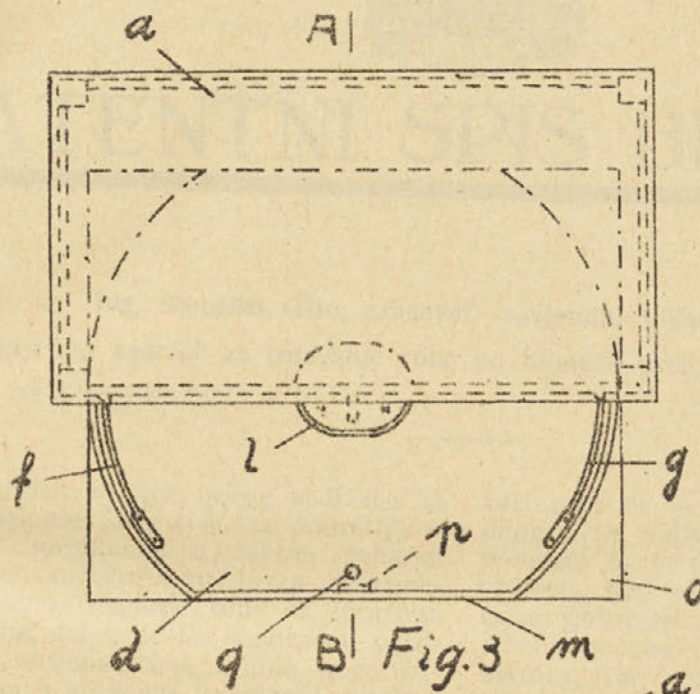
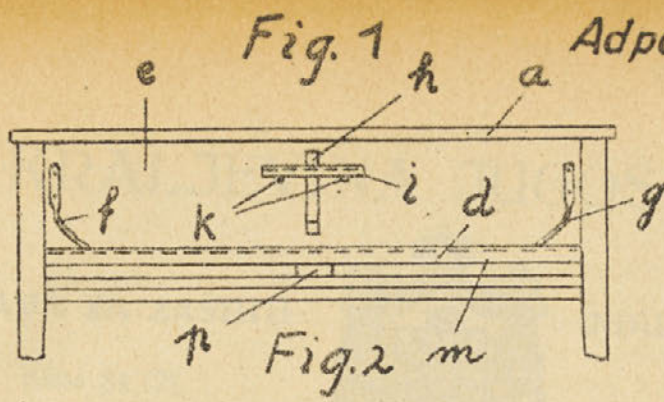


Fig. 4

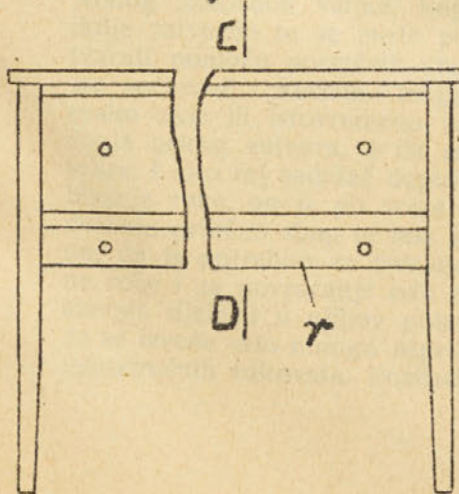


Fig. 5

