

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU

Klasa 68 (2)



INDUSTRIJSKE SVOJINE

Izdan 1. Novembra 1931.

PATENTNI SPIS BR. 8382

Rohrbacher Schlosserwarenfabrik Wilh. Grundmann,
Rohrbach a. d., Gölsen, Austrija.

Stežajica za prozore i vrata.

Prijava od 26. aprila 1930.

Važi od 1. januara 1931.

Traženo pravo prvenstva od 26. aprila 1929. (Austrija).

Poznate su stežajice ili šarniri bez listova za prozore i vrata, koje se pričvrste kroz njihove doboše i okrugle čunjeve u šarafljene šarafe na okvir prozora ili vrata odnosno na dovratniku. Stežajice te vrste imaju taj nedostatak, da sjede doboši odnosno kod drugih modela čunjevi na drvu samo na uzkoj osnovi, da su dakle nedovoljno pričvršćeni ili da prileže bridom plosnog željeza ili lima na drvu, pri čemu se utisnu ti bridovi u drvo, uslijed čega se stežajice lako razklimaju. Ujedno je potrebno, da se pojača promjer čunja, jer prolaze kroz njega šarafi za pričvršćenje stežajice. Za pričvršćenje tih stežajica uzmu se poradi okrugle ploštine, na kojoj sjedi glava šarafa, šarafi sa glavama o obliku leče, koji oblik je neka osobitost te se obično ne dobiju lako u trgovini a osim toga su mnogo skuplji. Njihova proizvodnja je nadalje vrlo skupa poradi veće potrošnje materijala i jer je potrebno mnogo više rada oko izvrtanja.

Napram tome su stežajice za prozore i vrata prema ovom pronalasku uslijed velike jednostavnosti njihove proizvodnje znatno jeftinije te omogućuje veliku uštednju materijala napram poznatim uzorcima. Pričvršćenje na drvu je potpuno i ravno, glava šarafa sjedi sasvim blizu drva, uslijed čega je učinak ručice na šarafe vrlo malen, dočim je kod drugih uzoraka stežajica glava šarafa udaljena za 12—15 mm od drva, pa

se uslijed većeg učinka ručice šarafi mnogo lakše razklimaju.

Prema ovom pronalasku sastoji se stežajica iz jednog na okviru i jednog na dovratniku šarafima pričvršćenog dijela, čiji za prišarafljenje služeći krajevi pokazuju poprečni presjek oblika pravokutnika ili trapeca.

U nekom osobitom izvedbenom primjeru obrazovana su oba klina stežajice sasvim jednoliko, njihovi sudarajući se krajevi mogu se kretati u jednom zajedničkom, od klinova nezavisnom ležaju, koji se sastoji iz jednog doboša, koji sjedi među na plosnatom komadu nalazećim se ramenima.

Nacrt prikazuje dva izvedbena primjera stežajice prema pronalasku. Fig. 1 prikazuje jednu stežajicu, koja se sastoji iz jednog gornjeg i jednog donjeg dijela, koja su jedan drugome po obliku sasvim jednaki.

Plosnati komadi 1 obrazovani su na sudarajućim se krajevima kao valjkasti klinovi 2 manjeg presjeka od širine plosnog komada 1 uslijed čega nastanu na potonjem ramenu 3, na kojima sjedi spojni doboš 4 za klinove 2. Plosnati komadi 1 provideni su probušinama 5 za upuštene šarafe. Doboš 4 savijen je iz lima ili plosnog željeza te se sastoji iz jednog nacijske.

Po fig. 2 nosi donji dio stežajice jedan klin, napram tome je gornji, od pojačanog

Fig. 1

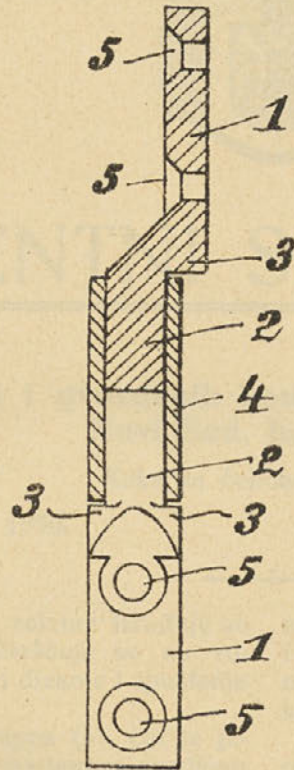


Fig. 2

