

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRIJSKE SVOJINE

RAZRED 68 (2)

IZDAN 1 SEPTEMBRA 1938.

PATENTNI SPIS ŠT. 14242

Prva žebljarska in železo-obrtna zadruga v Kropi in Kamnigorici registrovana zadruga z omejeno zavezo, Kropa, Jugoslavija.

Pripira za okna.

Prijava z dne 27. novembra 1937.

Velja od 1 aprila 1938

Predmet izuma se nanaša na posebno pripiro za okna, katera se napram dose-daj znanim tovrstnim konstrukcijam odlikuje po zelo enostavni izdelavi in montaži. Namen izuma se doseže s tem, da je na okenskem krilu pričvrščen prednostno koničen čep, kateri po zavrtanju krila v odprti položaj vpade v korespondirajoč prevrt elastičnega aretirnega organa, ki je pričvrščen na okenskem okviru. Aretirni organ je prirejen tako, da omogoča samodelno aretiranje okenskega krila in da z enostavno manipulacijo omogoča dezaretiranje krila.

Pripira po izumu je v naslednjem natančnejše obrazložena na podlagi priloženega načrta, ki kaže eno izvedbeno obliko pripire kot primer. V načrtu predstavlja sl. 1 naris pripire, pri čemer je okno zaprto, sl. 2 presek po črti I-I iz slike 1, sl. 3 in 4 pa naris in floris aretirnega organa, ki je narisani v naravni velikosti.

1 je vzdani okenski okvir, 2 pa okensko krilo. Ti deli so izvedeni na običajni način. Na spodnji letvi okenskega krila 2 je, v bližini vrtilne osi krila, pričvrščen kovinski stremen 3, ki nosi čep 4, kateri je prednostno koničen. Aretirni organ ob- stoja iz pločevinastega pasu 5, ki na enem koncu poseduje ploščico 6 za pričvrstitev pasu na okenskem okviru 1, na drugem koncu pa kljukast prijem 7. Slednji je nekoliko ukrivljen navzdol in je opremljen s prevrtom 8, ki je prednostno koničen. Aretirni organ je izdelan iz močne, vendar elastične pločevine.

Priprava po izumu se uporablja na sledeči način: Aretirni organ je montiran

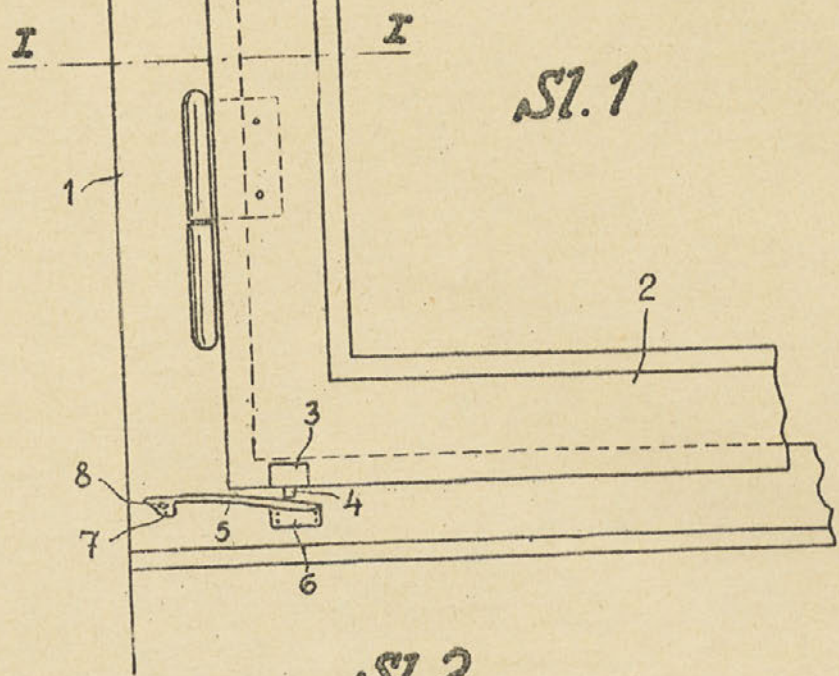
na primernem mestu okenskega okvira 1, kot je to razvedno iz sl. 1 in 2. Ako se okensko krilo odpre v smislu pušice v sl. 2, dospe čep 4 do prijema 7. Ker je ta prijem ukrivljen navzdol, ne ovira čepa 4 pri njegovem nadaljnjem gibanju v smislu odpiranja okna. Čep sedaj drsi po zgornji ploski prijema in slednjega pri tem odriva navzdol, kar je omogočeno vsled elastičnosti pasu 5. Slednjič dospe čep do prevrta 8, ki odgovarja dimenzijam čepa. V tem trenutku se povrne elastični pas 5 s prijemom 7 v svoj normalni položaj navzgor in čep je v prevrtu 8 aretiran, s čimer je aretirano tudi okensko krilo 2. Če se hoče okensko krilo dezaretirati, se prijem 7 potisne navzdol, tako da je čep 4 zopet osvobojen, nakar se more okno zapreti.

Razvidno je, da so pri predmetni pripiri uporabljena skrajno enostavna sredstva, katera omogočajo ceneno produkcijo. Tudi montaža posameznih delov pripire je zelo poenostavljena.

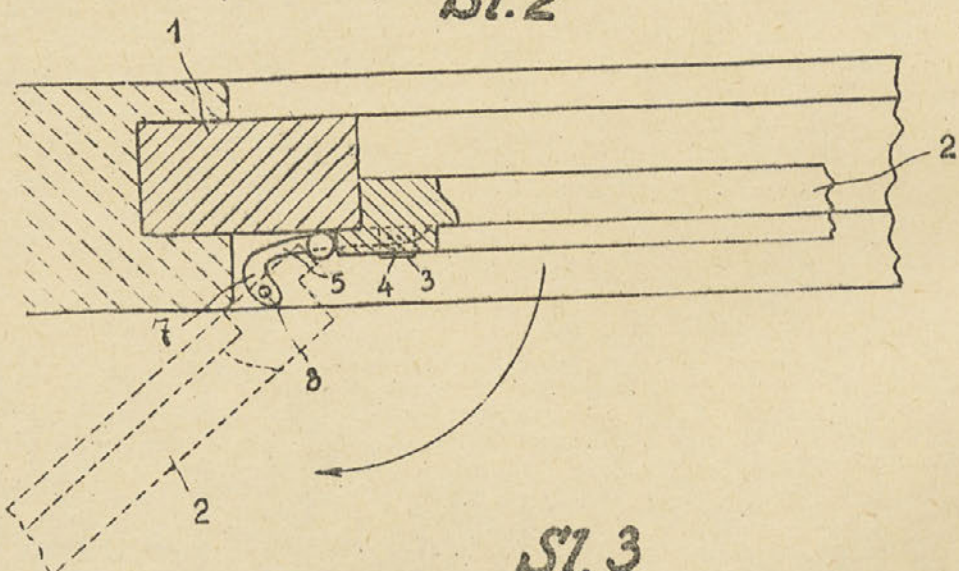
V okviru predmetnega izuma so možne razne konstruktivne varijante. Tako n.pr. more biti aretirni organ drugače oblikovan, čep 4 more imeti drugačno obliko i t. d.

Patentni zahtevi:

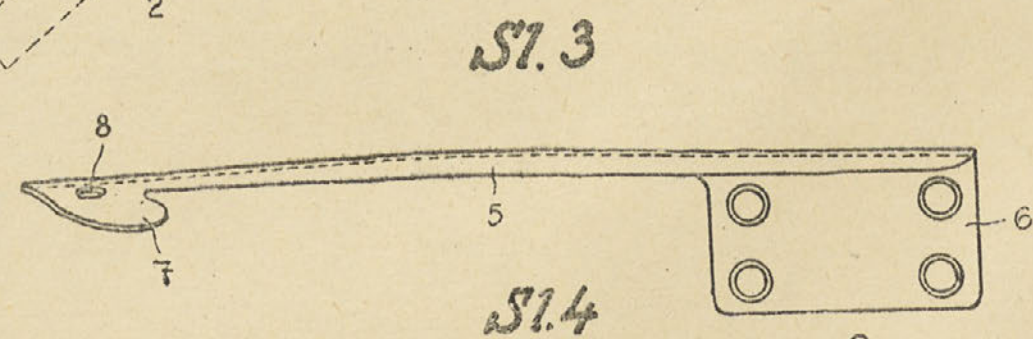
1.) Pripira za okna, označena s tem, da je spodaj na okenskem krilu (2) predviden prednostno koničen čep (4) in da je na odgovarjajočem mestu okenskega okvira (1) pričvrščen aretirni organ, ki poseduje prevrt (8), v katerega vpade imenovani čep, čim se okensko krilo dovede



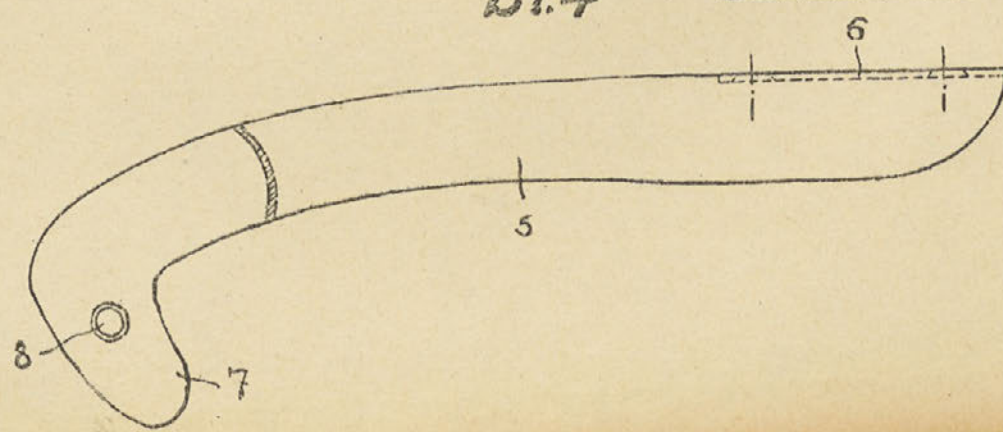
S1.1



S1.2



S1.3



S1.4

