

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ŽAŠTITU

INDUSTRISKE SVOJINE

KLASA 68 (2)



IZDAN 1 FEBRUARA 1938.

PATENTNI SPIS BR. 13871

Gebr. Schmal & Cie., Baubeschlag- und Metallwaren — Fabrik, Frankfurt a. M.
Nemačka.

Pridržač za prozore.

Prijava od 11 aprila 1937.

Važi od 1 septembra 1937.

Predmet pronalaska je pridržač za prozore, naprava, koja se upotrebljava za držanje preloženih prozora na posmik.

Kako je poznato, prelažu se prozori na posmik radi čišćenja itd., pa su se za dobro držanje preloženih prozora upotrebljavali dosad t. zv. ležajni kozlići. Njihov je nedostatak, da nisu čvrsto spojeni sa pokretnim prozorom odn. okvirom, nego ih svaki put treba prije prelaganja postaviti pod prozor. Kod toga postoji opasnost, da neko nehotice ne gurne kozlić nogom i sl., uslijed čega se može oštetiti prozor i eventualno ozlijediti osoba, koja je zaposlena čišćenjem. Radi toga su nastojali da zamijene kozliće raznim uredajima, koji su bili fiksirani na samom posmačnom prozoru. Međutim to dosad nije bilo posvema uspjelo, pošto su ovi uredaji i sami imali nedostatak, da su ležali na mjestima, gdje su i previše smetali kod rada, te i kod pomicanja posmičnih dijelova prozora, pošto obično jedan znatan njihov dio strši van preko prozorske daske.

Ovi nedostaci uklonjeni su kod predmeta pronalaska i to time, što je poluga za pridržavanje preloženog prozora postrance zakretna. Time postaju nepotrebni dugi, stršeci krakovi, pa nema opasnosti ozlijedavanja zaposlenog osoblja. Ovi horizontalno zakretni pridržači mogu prema pronalasku biti također tako konstruisani, da se poluge mogu vaditi iz ležajeva, pa u tom slučaju treba na svaki prozor montirati samo ležajeve, dok se par odgovarajućih zakretnih poluga onda svaki put, na pr. kod pranja

prozora, prenosi od jednog prozora do drugoga i tako jedan par može da posluži za više prozora. Ovaj novi pridržač ima male dimeizije, pa se ne zapaža toliko na prozoru, pa je i to jedna prednost prema dosadašnjima, koji su djelovali neestetski.

Priloženi nacrt prikazuje jedan primjer primjene i dva oblika izvedbe pridržača prema pronalasku. Tu prikazuje:

Sl. 1 presjek po visini jednog zatvorenog prozora na posmik sa unutra zakenutom polugom za pridržavanje.

Sl. 2 isti presjek sa jednim pomičnim krilom u preloženom položaju,

Sl. 3 oblik izvedbe pridržača sa izvlačivom zakretnom polugom, i

Sl. 4 oblik izvedbe sa elastičnim čepom za naslanjanje.

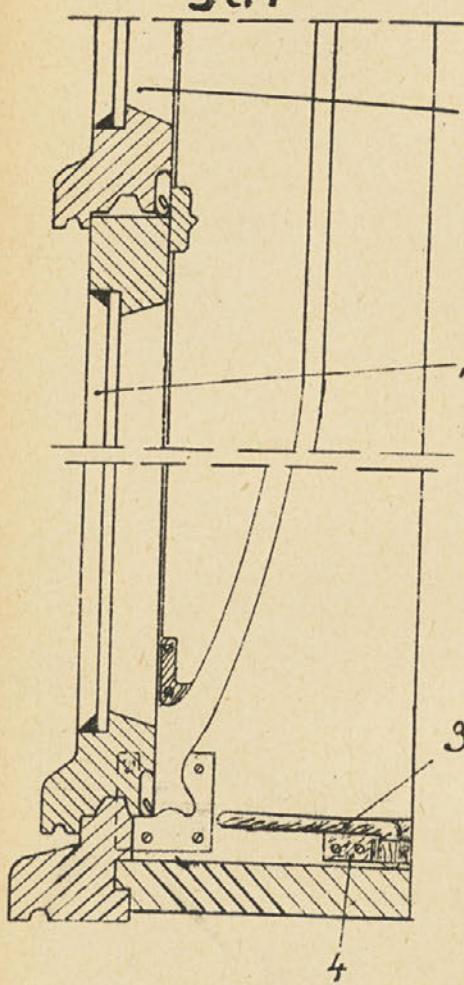
Na slikama prikazuje 1 i 2 posmična krila prozora, 3 zakretnu polugu, 4 podnožje s ležajem za polugu, 5 izmjenjivi svornik, 6 gumeni ili sl. čep. Poluga 3, na koju se prelaže krilo 2, zakreće se dakle kod uporabe van, dok je inače okrenuta unutra da ne smeta. Poluga se dade vadići iz svoga ležaja i prema tome prenositi i stavljati u odgovarajuće druge ležajeve na drugim prozorima. Izvedba pridržača prema Sl. 4 ima na kraju poluge elastični, na pr. gumeni čep 6, tako da se okvir prozora ne oštećuje kod nepažljivog i naglog prelaganja, dok je sama poluga 3 zglobno spojena s ležajem 4 pomoću svornjaka 5, koji se može vaditi, pa je prema tome i kod ove izvedbe poluga prenosiva.

Patentni zahtjevi:

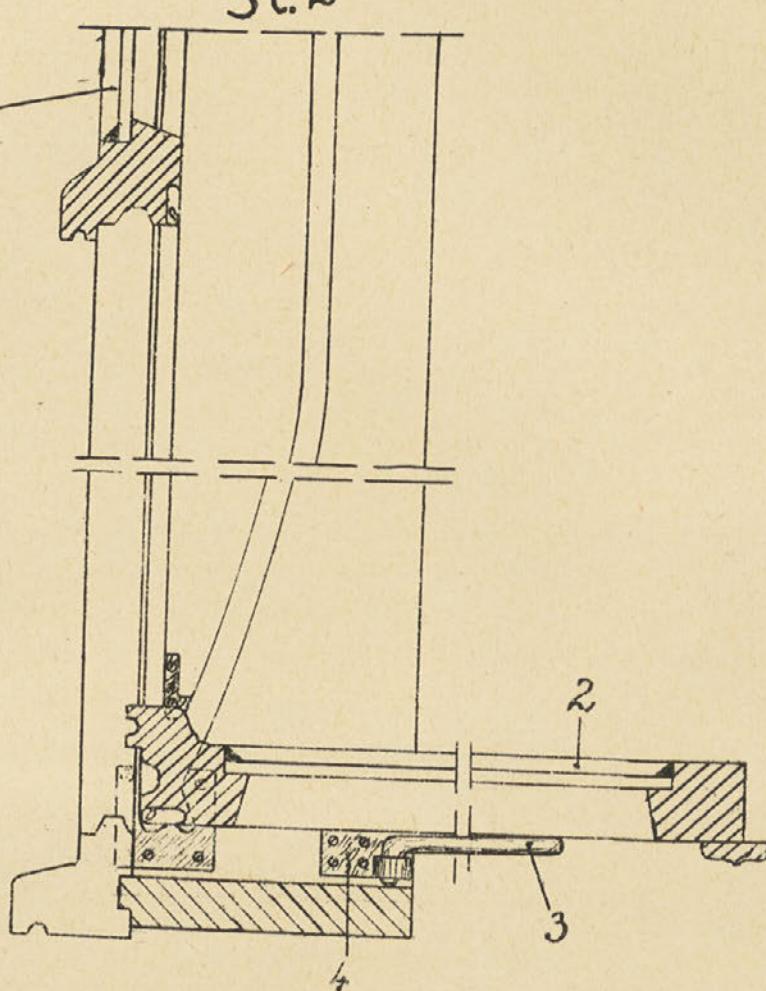
1.) Pridržač za prozore i sl., naznačen time, što se sastoji iz podnožja s ležajem (4) i u njemu horizontalne poluge (3), te što se pričvršćuje uz donji kraj strana prozora na posmik.

2.) Pridržać za prozore po zahtjevu 1. naznačen time, što je zakretna poluga (3) providena ležajnim čepom, koji se može izvlačiti iz ležaja, odn. je sa ležištem (4) zglobno spojena pomoću izvlačivog svornika (5), te na svom kraju može da ima elastični čep (6) ili prevlaku ili sl.

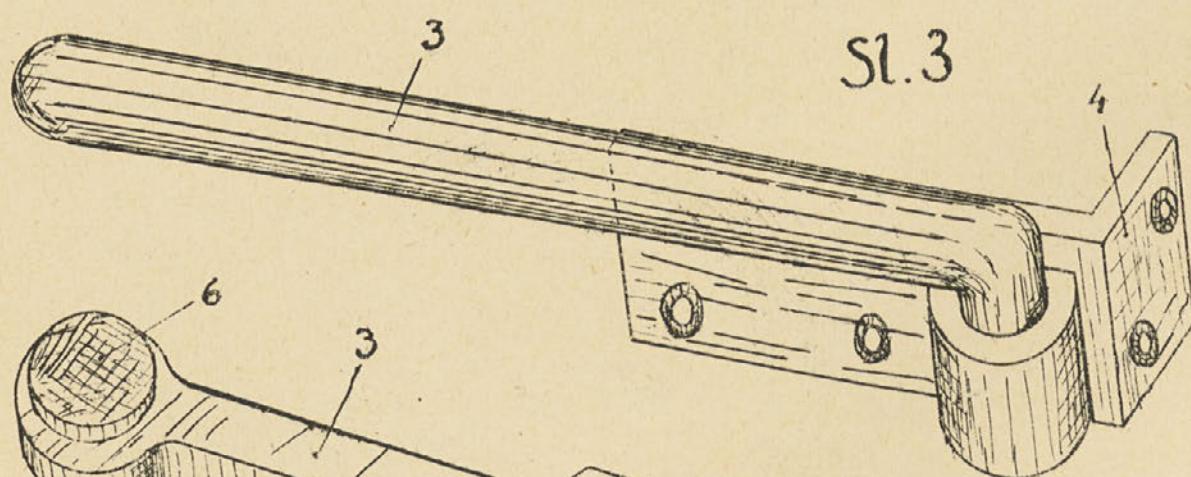
Sl.1



Sl.2



Sl.3



Sl.4

