



## PATENTNI SPIS BR. 998.

**Lajoš Feldvari, tehničar, Sombor.**

Sprava za zatvaranje vrata.

Prijava od 2. juna 1921.

Važi od 1. decembra 1921.

Predmet pronalazka je sprava za zatvaranje koja se namešta na vrata, a svrha joj je ta, da se iz neodredjene daljine vrata mogu otvoriti ili zatvoriti.

Ova sprava prema dosadašnjim spravama za zatvaranje ima sledeće preimućstvo.

1., Dok se pri otvaranju ili zatvaranju vrata sa dosadašnjim spravama moralo pristupiti do njih; dotle se sa ovom spravom vrata mogu ma sa koga mesta iz sobe uvek otvoriti ili zatvoriti. Napr: iz kreveta.

2., Ovom spravom zatvorena vrata nemogu se spolja otvoriti te time ujedno služi i kao osiguranje. Napr: noću spavajućem čoveku.

Preključeni objektivni nacrti pružaju nam sliku pronadjenog predmeta.

1. Slika sprave spređa u zatvorenom stanju.

2. Slika sprave spređa u otvorenom stanju.

3. Slika sprave u uzdužnom preseku u otvorenom stanju.

Korice za zatvaranje (a) i (b) pričvršćuju se drvenim vrtnejvima kroz rupe (l) na pojedina krila vrata tako, da korice (a) i (b) u produženju sačinjavaju jednu pravu liniju (korice za zatvaranje (a) nameštaju se na ono krilo vrata gde se brava nalazi.

Ploča za zatvaranje (c) umeće se u korice za zatvaranje (b) tako, da ova ploča potpuno ulegne u korice.

U rupi ploče za zatvaranje (c) priveže se uzica (κ) i ova se sprovodi preko sprovodnih

čerkra, horizontalnog (h) i vertikalnog (i) do onoga mesta dvorane sa kojeg želimo vrata otvoriti ili zatvoriti.

Konusno zarezani kraj osovine (f) namešta se u ležište osovine na postolju (d). Ležište je prema osovini konusno izradjeno.

Tada se pritvrdi lanac (e) na prsten (kariku) (p) koji se nalazi na postolju (d).

Na osovini (f) navrćemo na pritisak priugotovljenu oprugu (g) slobodni kraj osovine umeštamo u ležište ploče za zatvaranje (c) tako, da (m) i (m<sub>1</sub>) žljebovi postolja (d) pokrivaju (o) i (o<sub>1</sub>) žljebove korice za zatvaranje (b), i tamo postolje (d) sa drvenim vrtnejvima na vrata pričvrstimo (istovremeno u žljebove (r) i (r<sub>1</sub>) sa drvenim vrtnejerima na vrata pričvrstimo) Sprava je u ovakom položaju u zatvorenom stanju.

Kad hoćemo da otvorimo vrata, povučemo uzicu (k), tada se ploča za zatvaranje (c) postrance pokreće i izlazi iz korica za zatvaranje (a). Na ovom mestu udarimo u zid klin oblika „~“, na koji obesimo uzicu. U ovakom položaju vrata u otvorenom stanju.

Ako pak uzicu (k) skinemo sa klina, onda pritisnuta opruga (g) samostalno gurne natrag ploču za zatvaranje (c) u korice (a) u kojem su slučaju vrata zatvorena.

Kada se iz dvorane udaljujemo lanac (e) se priklači na prsten (p<sub>1</sub>) na postolju (d) a koji nam garantuje, da će zatvarač u istom položaju ostati.



PATENTNI ZAHTEVI:

1. Sprava za zatvaranje vrata naznačena time, što ima korice za zatvaranje (list 1b. sl. 1, 2, 3,) u koje ulazi ploča (c) (list 1b. sl. 1, 2, 3) na istu je učvršćena uzica (k), uzica se povlači i time se vrata otvaraju, ploča (c) klizi po žljebu postolja (d) i u vezi

je sa osovinom (t) na kojoj je opruga (g) odupirući se o ležište osovine (t), ista gura ploču (c) u korice (b) i time zatvara vrata.

2. Sprava za zatvaranje vrata po zahtevu pod 1. naznačena time što ima lancič (e) utvrđen o kariku (p) na postolju (d) i spređava zatvaranje vrata, kad se zakači za kariku (p<sub>1</sub>) koja je takodje na postolju (d).

PATENTNI SPIS BR. 998.

Lajoš Feldvar, tehničar, Šombor.

Štampa za zatvaranje vrata.

Vazi od 1. decembra 1921.

Priznao od 2. juna 1921.

Ukratko opisano je otvaranje vrata, postolja (d) i u vezi je sa osovinom (t) na kojoj je opruga (g) odupirući se o ležište osovine (t), ista gura ploču (c) u korice (b) i time zatvara vrata. Sprava za zatvaranje vrata po zahtevu pod 1. naznačena time što ima lancič (e) utvrđen o kariku (p) na postolju (d) i spređava zatvaranje vrata, kad se zakači za kariku (p<sub>1</sub>) koja je takodje na postolju (d).

Ukratko opisano je otvaranje vrata, postolja (d) i u vezi je sa osovinom (t) na kojoj je opruga (g) odupirući se o ležište osovine (t), ista gura ploču (c) u korice (b) i time zatvara vrata. Sprava za zatvaranje vrata po zahtevu pod 1. naznačena time što ima lancič (e) utvrđen o kariku (p) na postolju (d) i spređava zatvaranje vrata, kad se zakači za kariku (p<sub>1</sub>) koja je takodje na postolju (d).











