

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU

Klasa 68 (2)



INDUSTRIJSKE SVOJINE

Izdan 1. Augusta 1931.

PATENTNI SPIS BR. 8217

Bagocki Miroslav, inženjer, Warszawa, Poljska.

Ovjesna brava.

Prijava od 23. juna 1930.

Važi od 1. novembra 1930.

Predležeci pronalazak odnosi se na jednu naročito izrađenu ovjesnu bravu, koja je prikladna za zatvaranje magazina, željezničkih vagona i sl. — Ovjesna brava prema pronalasku sastoji se od dvije glave, od kojih je jedna providena sa jednim svornikom, koji s njome tvori jednu cjelinu, a koji je svornik pomoću okretljivog zaklopa zasavljen u drugoj glavi.

Okretljivi zaklop zasavljuje se prema predležecem pronalasku u zatvorenom položaju pomoću jedne u glavi točivo smještene pločice, koju opet u zatvorenom položaju između poklopaca obiju glava drže zatnici, od kojih neki prodiru u pločicu, dok drugi strše iz pločice napolje, tako, da je pločica u glavi s obiju strana zasavljena u dvjema ravnama, koja okolnost naravno još većma otežava otvaranje po nepozvanim licima, nego li je to slučaj kod poznatih „Yale“-brava, kod kojih zakračunavanje uslijedi samo u jednoj plohi odnosno ravni.

U priloženom nacrtu je ta nova, sa zaklopom prema pronalasku providena ovjesna brava prikazana u položaju spremnom za otvaranje, pri čemu Sl. 1 pokazuje ovjesnu bravu u pogledu sa strane, djelimično u uzdužnom presjeku, dok je Sl. 2 poprečni prerez po liniji A—B. Dio glave 4 okretljivog zaklopa ulazi u jednako uobličeni otvor pločice 7, koja je točivo smještena između dijelova 5 i 6 trupine glave. Pločica 7 kao i dijelovi glave 5 i 6 provideni su sa udubinama, u kojima su smješteni zatnici, pri čemu u udubinama pločice 7 na-

lazeći se zatnici 10 imaju istu duljinu, koja je točno jednaka debljini pločice, dok su zatnici 8 i 11 nejednako dugi.

U zatvorenom položaju, prije nego li se utakne ključ, prodiru zatnici 8 pod djelovanjem pera 9 u pločicu 7 u razne dubljine te na istoj istiskuju napolje zatike 10, koji sa svoje strane izlaze sa pločice napolje te prodiru u udubine sastavnog dijela 6 te pomiču zatike sve do dna udubina. U tom je položaju dio glave 4 obzirom na na jednako uobličeni otvor dijela 3 iskrenut za izvjesni kut, pri čemu se okretanje dijela glave 4 obzirom na dio glave 3 može ograničiti na bilo koji prikladan način.

Pločica 7 zasavljena je tako s jedne strane pomoću u nju prodirućih zatika 8, a s druge strane pomoću iz nje napolje stršećih zatika 10.

Da se ovjesna brava uzmogne otvoriti, valja u rupe, koje vode do udubina dijela 6, turiti na poklopac naliki ključ 12, koji je providen s izdancima 12, takve duljine, da isti nakon pritisku ključa na glavu 1 skroz potiskuju zatike 8, 10 i 11 te iste dovode u položaj prikazan u Sl. 1, t. j. da se koli gornji, toli i donji vršci zatika 10 nađu na razini gornje i donje plohe pločice 7. Kada to uslijedi, može se pločica 7 zajedno sa dijelom glave 4 iskrenuti i namjestiti nasuprot otvora u dijelu 6, oblik kojeg otvora odgovara onom dijela glave 4, čime je omogućeno vađenje okretljivog zaklopa iz glave 1.

Patentni zahtevi:

1. Ovjesta brava, naznačena time, što se ista sastoji od dvije glave (1,1'), od kojih je jedna providena sa jednim svornikom (2), koji s njome tvori jednu cjelinu i koji se svornik pomoću ekretnijovog zaklopa (3, 4, 7) zasovljuje u drugoj glavi (1).

2. Ovjesna brava po zahtjevu 1, naznačena sa pločicom (7), koja se u zatvorenom položaju zasovljuje s jedne strane pomoću u nju prodirućih zatika (8), a s druge strane pako pomoću iz nje napolje stršećih zatika (10).

Fig. 1.

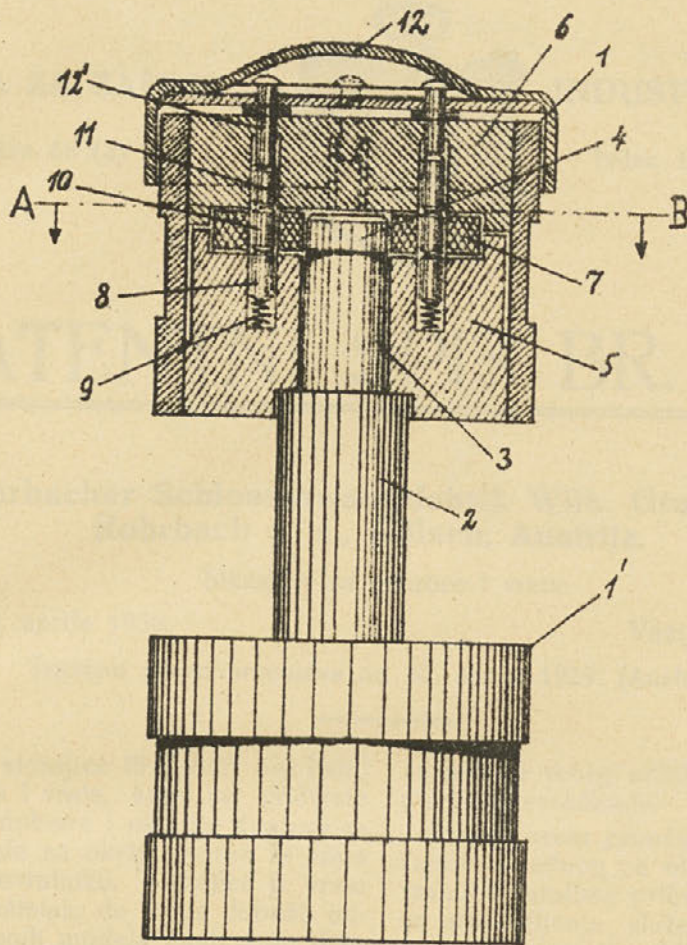


Fig. 2.

