

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU

RAZRED 63 (4)



INDUSTRIJSKE SVOJINE

IZDAN 31. DECEMBRA 1929.

PATENTNI SPIS ŠT. 6654.

Gummi-und Kabelwerke Josef Reithoffer's Söhne A. G., Wien.

Polnogumen obroč s protekajočo otlino.

Dopolnilni patent patentu št. 5919.

Prijava z dne 5. oktobra 1928.

Velja od 1. avgusta 1929.

Zahtevana prvenstvena pravica z dne 7. februarja 1928. (Avstrija).

Najdaljši čas trajanja do 31. maja 1943.

Izum se tiče izboljšanja oziroma nadaljnega izboljšanja v osnovnem patentu opisanega polnogumenega obroča s protekajočo otlino. Da se prepreči, da se razdalja obeh platišč (jeklenih trakov), na katerih je obroč navulkaniziran, pri naprešanju obročev na kolo ne bi zmanjšala, imata tam jeklena traka vstružen prostor v katerega se vloži obroč, ki tudi preprečuje nesnagi dostop v otlino.

Izum se tiče posebnega izboljšanja tega vložnega obroča, da se prepreči, da se oba jeklena traka pri naprešanju obroča na kolo ne stisneta skupaj oziroma se slučajno ne oddaljita drug od drugega, s čimer bi se navulkanizirana guma lahko poškodovala. Nadalje se naj osigurata jeklena trakova tudi proti zdrsenju kakor tudi proti premaknitvi v smeri oboda kolesa.

V ta namen so glasom izuma oba jeklena obroča ter vložni obroč s pomočjo zveze na pero in utor zavarovani proti aksijalni premaknitvi in proti premaknitvi v smeri oboda s pomočjo varnostne plošče, ki veže konca zarezanega vložnega obroča in sega v vdolbine jeklenih trakov.

V risbiji prikazan izvedbeni primer takega dvojnega platišča in sicer predstavljata slika 1 in 2 vsaka po en prerez, sl. 3 kaže kos

vložnega obroča z varovalno ploščo v stranskem pogledu, sl. 4 v tlorisu in sl. 5 v manjšem merilu cel vložni obroč v stranskem pogledu.

Oba jeklena trakova d, kakor tudi vložni obroč e so medseboj zvezani s pomočjo zveze na pero in utor a (sl. 1). Na enem koncu zarezanega vložnega obroča e je s pomočjo zakovice f pričvrščena varnostna plošča b, ki je z drugim koncem tega obroča po vložitvi zvezana z vijakom g. Varnostna plošča sega v vdolbino obeh jeklenih trakov d in prepreči medsebojno premaknitev obeh jeklenih trakov v smeri oboda. Obenem je obroč zavarovan proti temu, da slučajno izskoči, ker sta odprta njegova konca zvezana s pomočjo varnostne plošče b.

Patentni zahtev:

Na dveh kovinskih trakah navulkaniziran polnogumen obroč s protekajočo otlino in z vložnim obročem med obema kovinskim trakoma po patentu št. 5919, označen s tem, da sta oba jeklena traka (d) platišča in vložni obroč (e) s pomočjo zveze na pero in utor zavarovana proti aksijalni premaknitvi in s pomočjo varnostne plošče, ki veže konca zarezanega vložnega obroča in ki posega v vdolbine obeh jeklenih trakov, proti premaknitvi v smeri oboda.



PATENTNI LIST ŠT. 6654

Imenovan: Inženjer, Jovan B. Stoković, Beograd, A. D. Vukobratović.

Ime izuma: Sistem za zaštitu pred nepoštovanjem.

Prethodni patentni listovi: Št. 5819.

Datum izuma: 1. septembar 1928.

Datum izuma: 1. septembar 1928.

Ime izuma: Sistem za zaštitu pred nepoštovanjem (Apatiti).

Ime izuma: Sistem za zaštitu pred nepoštovanjem.

Imenovan: Inženjer, Jovan B. Stoković, Beograd, A. D. Vukobratović. Ime izuma: Sistem za zaštitu pred nepoštovanjem. Prethodni patentni listovi: Št. 5819. Datum izuma: 1. septembar 1928. Ime izuma: Sistem za zaštitu pred nepoštovanjem (Apatiti). Ime izuma: Sistem za zaštitu pred nepoštovanjem.

Imenovan: Inženjer, Jovan B. Stoković, Beograd, A. D. Vukobratović. Ime izuma: Sistem za zaštitu pred nepoštovanjem. Prethodni patentni listovi: Št. 5819. Datum izuma: 1. septembar 1928. Ime izuma: Sistem za zaštitu pred nepoštovanjem (Apatiti). Ime izuma: Sistem za zaštitu pred nepoštovanjem.

Imenovan: Inženjer, Jovan B. Stoković, Beograd, A. D. Vukobratović. Ime izuma: Sistem za zaštitu pred nepoštovanjem. Prethodni patentni listovi: Št. 5819. Datum izuma: 1. septembar 1928. Ime izuma: Sistem za zaštitu pred nepoštovanjem (Apatiti). Ime izuma: Sistem za zaštitu pred nepoštovanjem.

Imenovan: Inženjer, Jovan B. Stoković, Beograd, A. D. Vukobratović. Ime izuma: Sistem za zaštitu pred nepoštovanjem. Prethodni patentni listovi: Št. 5819. Datum izuma: 1. septembar 1928. Ime izuma: Sistem za zaštitu pred nepoštovanjem (Apatiti). Ime izuma: Sistem za zaštitu pred nepoštovanjem.

Fig. 1

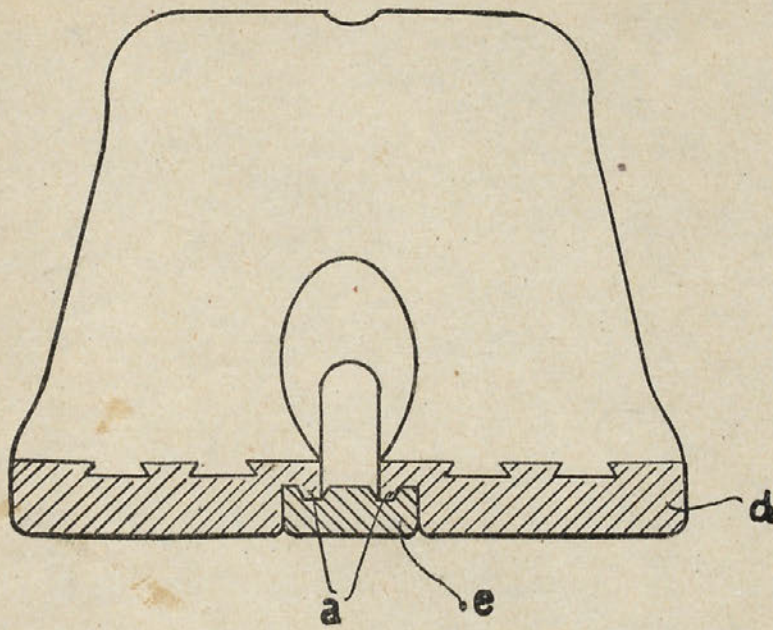


Fig. 2

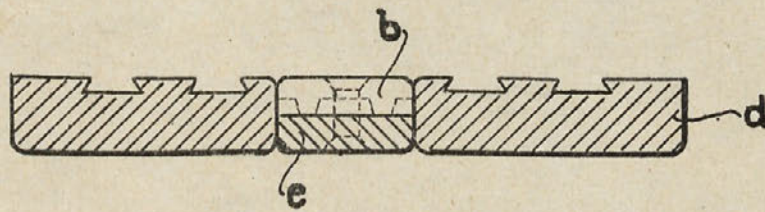


Fig. 3

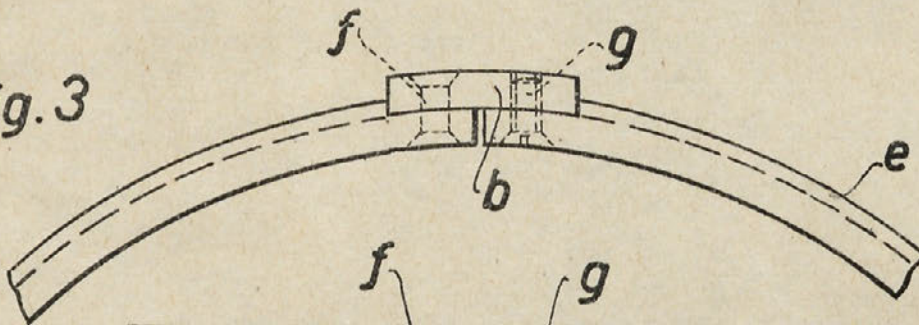


Fig. 4

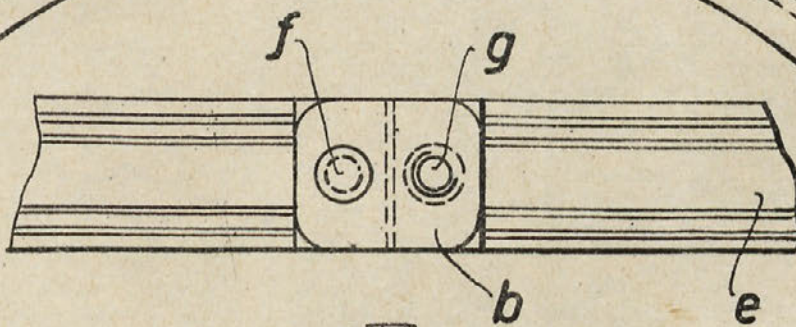


Fig. 5

