

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU

Klasa 19 (1)



INDUSTRIJSKE SVOJINE

Izdan 1 juna 1933.

PATENTNI SPIS BR. 10100

Ing. Horošavin V. Leonid, Niš, Jugoslavija.

Sprava protiv putovanja šina u koloseku.

Prijava od 2 decembra 1931.

Važi od 1 decembra 1932.

Sprava protiv pomicanja šina u koloseku namenjena je za sprečavanje podužnog pomicanja šina u koloseku. Sl. 1 predstavlja u levoj polovini izgled nameštene na šinu sprave ozgo, a u desnoj polovini horizontalni presek nožice šine sa nameštenom spravom. Sl. 2 predstavlja vertikalni presek šine sa nameštenom na nju spravom.

Sprava protiv pomicanja šina u koloseku sastoji se iz uzengije (a) od pljosnatog gvožđa sa savijenim krajevima i konusnom unutarnjom površinom i iz dva umetka (b), savijena od pljosnatog gvožđa, kojih je spoljna površina konusna a unutarnja tačno odgovara bočnoj površini krajeva šape šine, koju ovi umetci obuhvataju.

Ova dva umetka, koji obuhvataju krajeve šape šine sa gornje, bočne i donje strane, navijaju se na šapu šine u slobodan prostor između šine i uzengije i u takvom stanju imaju ulogu klinova, koji se pri po-

micanju šine uvlače u konusni prostor između šine i uzengije i time izazivaju povećanje uzajamnog pritiska i trenja u tolikoj meri, da se dalje kretanje šine zaustavlja.

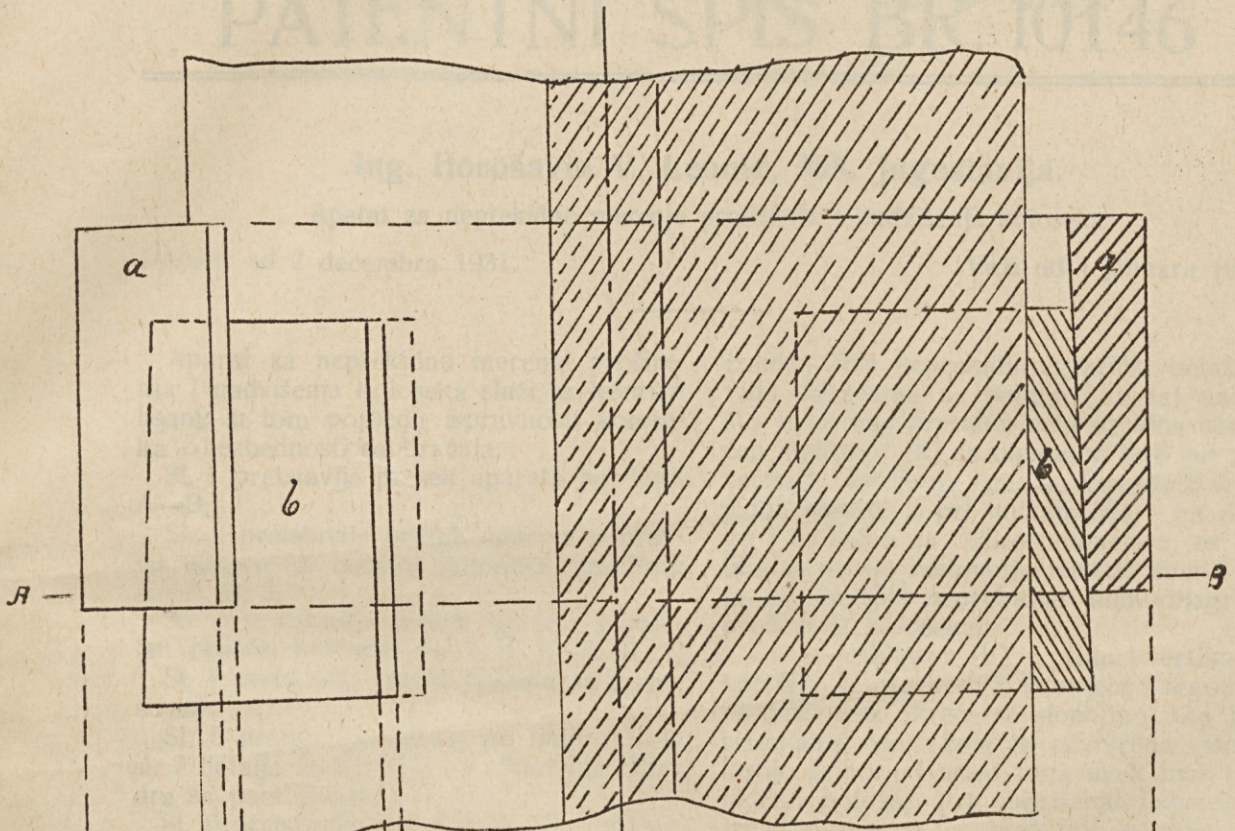
Sprava se namešta na šinu uz podložnu pločicu.

Patentni zahtev:

Sprava protiv pomicanja šina u koloseku naznačena time, što se na krajeve šape šine navlače dva savijana umetka (b) koji tačno obuhvataju šapu šine i površina kojih može biti povećana prema potrebnoj veličini sile trenja i što ova dva umetka (b) imaju konusnu spoljnu površinu, koja odgovara konusnoj unutrašnjoj površini uzengije (a) i usled toga pri pomicanju šine uvlače se u konusni prostor, kao klinovi i time povećavaju pritisak i trenje u tolikoj meri, da se dalje pomicanje šine zaustavlja.

Din. 10.

Sl. 1



Sl. 2

