

# KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRIJSKE SVOJINE

KLASA 63 (3)

IZDAN 1 NOVEMBRA 1937.

## PATENTNI SPIS BR. 13642

Závody Tatra akciová společnost pro stavbu automobilů a železničních vozů,  
Praha — Smíchov, Č. S. R.

Guseničasti lanac.

Dopunski patent uz osnovni patent br. 13356.

Prijava od 21 novembra 1936.

Važi od 1 maja 1937.

Najduže vreme trajanja do 30 novembra 1951.

U osnovnom patentu br. 13356 je zaštićen guseničasti lanac ili pojas, koji je u cilju postizanja približno jednake adhezije na glatkoj putanji sa adhezijom koju ima vozilo koje je snabdeveno pneumatičnim obručima, snabdeven samo sa odgovarajući malim brojem papučica iz gume ili t. sl. koje treba da uostalom budu uglavnom ravnomerno raspoređene po celokupnoj površini i to treba podesno da samo približno  $1/20 - 1/24$  obimne površine lanca ili pojasa bude pokrivena takvim papučama ili štolnama, dok ostala površina predstavlja otvorenu rešetku.

Po ovom pronalasku treba sad ove papučice ili štolne uglavnom da budu raspoređene samo u sredini lanca ili pojasa. Ovim se postiže, da lanac ili pojas i pri radu u ilovači, kojom se rešetkasti otvori članova obično ispune ima znatno potpunije dejstvo. Dakle se kod jednog takvog rasporeda papučica ili štolni postiže bolje

dejstvo u dvojakom pravcu za lanac odnosno za pojas.

Na priloženom nacrtu je pronalazak pokazan radi primera. Na nacrtu su sa 1 obeleženi članovi lanca koji su međusobno vezani pomoću nastavaka 2, 3 i čepova 4. Na srednjem delu članova su predviđene štolne ili papučice 5 iz gume, ili t. sl. i to podesno u odnosu površina od 1 : 15 do 1 : 20 u pogledu na ukupnu površinu pojasa odnosno lanca. Sa 6 su obeleženi rešetkasti otvori u članovima.

### Patentni zahtev:

Guseničasti lanac po osnovnom patentu br. 13356 naznačen time, što su strčice papučice ili štolne iz gume ili t. sl., i to podesno približno u odnosu 1 : 15 do 1 : 20 prema celokupnoj površini, predviđene samo na srednjem delu članova.





