

# KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU

Klasa 63 (4)



INDUSTRIJSKE SVOJINE

Izdan 1. Avgusta 1931.

## PATENTNI SPIS BR. 8220

Duret Alphonse, Saint Pierre de Jards, par Reuilly (Indre),  
Francuska.

Točak za kola.

Prijava od 18. avgusta 1930.

Važi od 1. januara 1931.

Traženo pravo prvenstva od 21. avgusta 1929. (Belgija).

Ovaj se pronalazak odnosi na točak za kola, naročito za teška kola, kao što su poljoprivredne mašine, seljačka kola i t. sl.

Glavna karakteristika pronalaska sastoji se u načinu sastavljanja i u sistemu spajanja spica sa trupinom, što ih čini, da su apsolutno nepomične među sobom i tako sigurne čvrstine, da omogućavaju upotrebu tako reći bezgraničnu, a da pri tome nisu potrebne nikakve opravke.

Predmet pronalaska biće opisan s obzirom na priloženi nacrt, koji predstavlja primera radi jedan oblik izvođenja, i to:

Sl. 1. je izgled s lica točka prema pronalasku.

Sl. 2. je izgled sa strane trupine.

Sl. 3. je izgled kraja jedne spice, koji se zavlači u trupinu.

Sl. 4. je sastav spica u trupini, predstavljen u preseku po liniji A—A na sl. 2.

Prema pronalasku trupinu 1 nosi na poznati način osovina 2, i na istoj trupini je predviđen niz žljebova ili podužnih ureza 3—3', 4—4', 5—5', 6—6' i t. d. (sl. 2 i 4), u kojima su zaglavljaju krajevi posuvračenih spica prema sl. 1. Ove su spice od pljoštoga gvožđa, čiji je centralni deo savijen u vidu unutrašnjeg prečnika naplatka 9 točka i čija dva dela 7, 10 i 8, 11 zaklapaju među sobom oblik slova V tako, da obrazuju sektor točka. Krajevi 10 i 11 pljoštoga gvožđa su povijeni pod uglom

napolje (naizmenično jedan desno drugi levo), i to bez spajanja, tako da isti obrazuju dve lamele upravljene u suprotnim pravcima, koje se odgovarajući zaglavljaju u dva odnosna žljeba 4—4' trupine 1. Pod uglom povijeni krajevi 18, 19 (sl. 3.), dva pljošta gvožđa, među sobom zakovana, zaglavljaju se u istom žljebu. Potreban broj parova spica, sličnih sektora, je na isti način sastavljen i jednom karikom 12 u toplom stanju, navučenom sa svake strane osovine, pokrivaju se povijeni krajevi 10 i 11 i zajedno se pritvrđuju na trupinu. Susjedne spice zaglavljene u žljebovima 3—3', 4—4' i t. d. među sobom su zakovane zakivcima 13 i 14, a i sa naplaticima su spojene vrtanjima 15.

Naplatici se sastoje od skupa izvesnog broja segmenata 16, 16' i t. d. stegnutih na poznati način obručem 17. Ovim stezanjem postiže se, da se održavaju spice uglavljene u trupini i stvara se krutim i čvrstim ceo točak.

### Patentni zahtev:

Kolski točak naročito za teška kola, naznačen time, što su spice izvedene od pljoštoga gvožđa, čiji je centralni deo savijen u vidu unutrašnjih poluprečnika naplatka, a krajevi istih su savijeni jedan prema drugom i vidu slova V tako, da o-

brazuju toliko sektora točka, i sastavljeni su i zakivani u naplatku točka, dok su njihovi krajevi povijeni pod uglom napolje i uglavljeni u trupini u podužnim žljebovima iste, a drže se karikama, koje obu-

hvačaju pomenute žljebove, i time, što pojas sačinjen od naplatka i obruča doprinosi, da se održe pomenute spice uglavljene u trupini i osigurava čvrstinu celine.

---

Ad patent broj 8220.

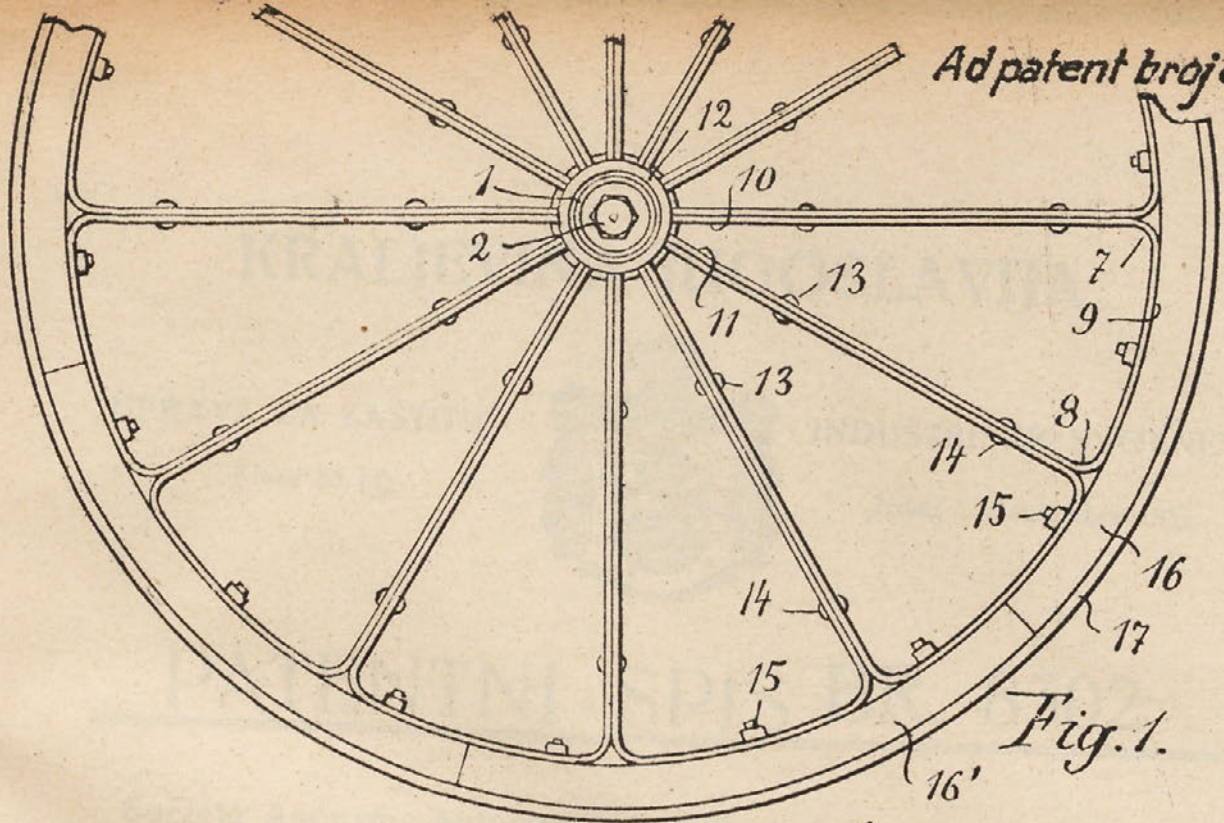


Fig. 1.

Fig. 2.

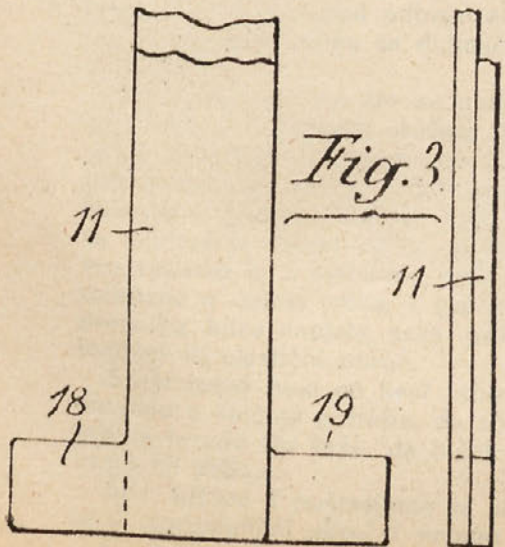
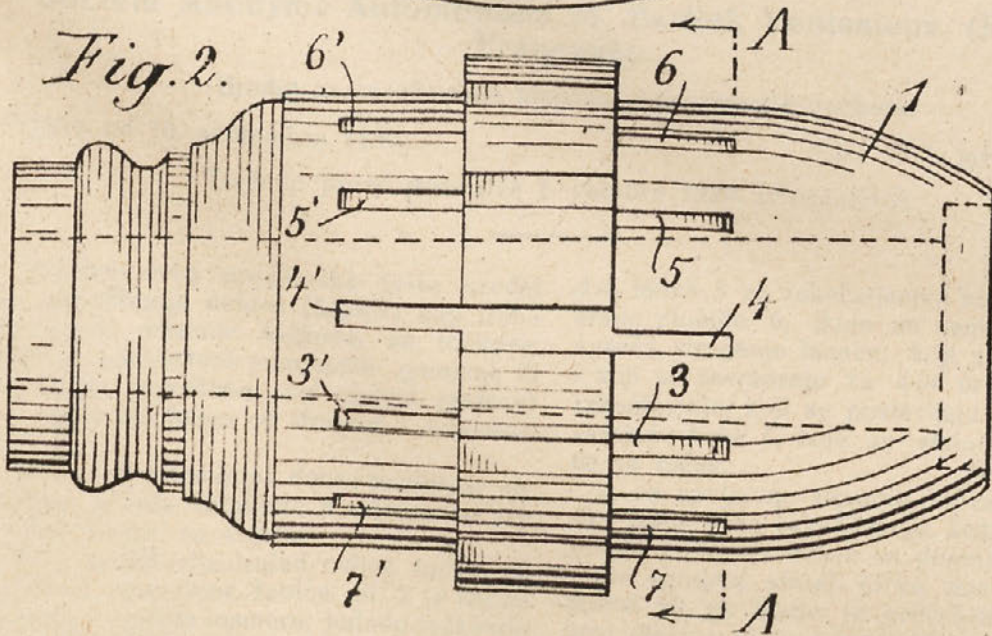


Fig. 3.

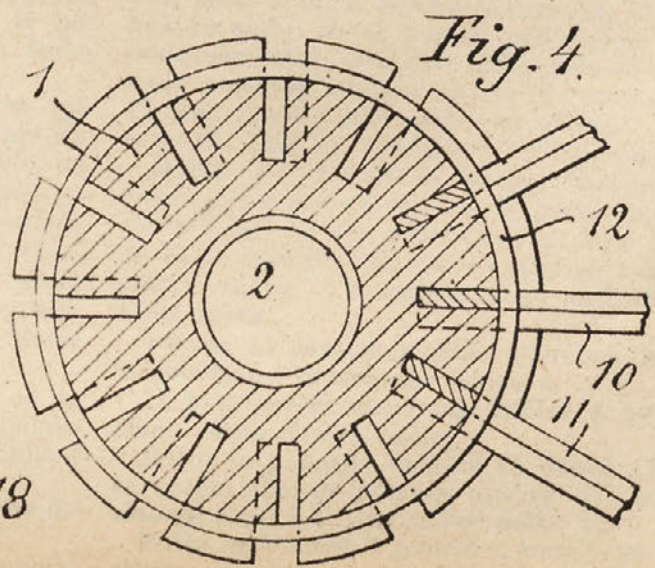


Fig. 4.

