

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU

Klasa 63 (3)



INDUSTRIJSKE SVOJINE

Izdan 1. Oktobra 1930.

PATENTNI SPIS BR. 7382

Société d'Exploitation des Roues DAG SERDAG, Lyon, Francuska.

Metalni šasi za kola.

Prijava od 22. januara 1929.

Važi od 1. aprila 1930.

Traženo pravo prvenstva od 24. januara 1928. (Francuska).

Ovaj pronalazak ima za predmet metalni šasi za kola čiji razni elementi samim faktom svoga spajanja čine jednu homogenu celinu, koja praktički ne može da se deformira.

On je bitno okarakterisan time što poprečnice, koje vezuju uzdužnice, imaju otvore koji odgovaraju preseku pomenutih uzdužnica na koje se navrću ove poprečnice jedne za drugim a ugaonici ih drže pomoću zavrtanja u njihovom defenitivnom položaju.

Lako se shvata da je ostvarena savršeno homogena celina čiji su svi delovi podjednako opterećeni, pošto se poprečnice i uzdužnice održavaju tako reči uzajamno.

Ovaj pronalazak moći će se međulim na svaki način dobro razumeti pomoću komplementarnog opisa koji sleduje i pri loženog crteža; ovaj opis i crtež dati su, razume se, samo radi primera.

Sl. 1 je projekcioni izgled jedne uzdužnice kao i presek iste.

Sl. 2 i 3 predstavljaju jednu poprečnicu na lakat i jednu pravu poprečnicu, kao i njihove preseke.

Sl. 4 i 5 pokazuju odgovarajući u preseku, prema liniji 4—4 slike 5 i 5—5 slike 4, jedan način spoja uzdužnice i poprečnice.

Sl. 6 je izgled u perspektivi celine jednog šasija.

Prema pronalasku, ako uzdužnice *a* kao

nastavni deo šasija koje se namerava da sagradi, imaju presek i profil kao što je predstavljeno slikom 1, onda se izrade u poprečnicama na lakat *b* (slika 2), ili pravim *c* (sl. 3) prema potrebi i na njihovim krajevima, odgovarajući otvori.

Zatim se nameste pomenute uzdužnice kroz ove otvore, i pomeraju se klizanjem poprečnice dok ne dođu na svoje defenitivno mesto t. j. u položaju kome se imobiliziraju pomoću ugaonika na zavrtanj *e*, koji sunaborani kod *f* radi povećanja čvrstine.

Sama karoserija kola se direktno tada montira na ovaj šasi, na primer pomoću držača *g*.

Kao što dolazi samo po sebi, i kao što proizlazi u ostalom već iz onog što prethodi, pronalazak se ne ograničava nikako na sam način gore pomenutog ostvaranja; on obuhvata na protiv sve variante ostvarjenja koje se osnivaju na istom principu montaže.

Patentni zahtev:

Metalni šasi za kola označen time, što poprečnice koje vezuju uzdužnice imaju otvore koji odgovaraju preseku pomenulih uzdužnica na koje se navlače ove poprečnice jedne za drugim, a zatim ih ugaonici sa zavrtanjem drže u njihovom defenitivnom položaju.



