

## KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRIJSKE SVOJINE

KLASA 63 (1).

IZDAN 1 SEPTEMBRA 1936.

# PATENTNI SPIS BR. 12587

Kavazov K. Simeon, tehn. činovnik, Prijepolje, Jugoslavija.

Ručna kolica sa jednim točkom za prevoz zemlje i drugih <sup>tereta</sup> predmeta.



Prijava od 24 aprila 1935.

Važi od 1 marta 1936.

Predmet ovog pronalaska odnosi se na poboljšana ručna kolica, sa jednim točkom, za prevoz zemlje i drugih tereta. Suština ovog pronalaska sastoji se u tome što su kolica tako udešena da se, kad su natovarena i u pokretu, težište utovarenog na njih tereta nalazi nad samim točkom ručnih kolica.

Na priloženom nacrtu je radi primera prestavljen jedan oblik izvođenja pronalaska: Sl. 1 pretstavlja izgled sa strane, sl. 2 pokazuje izgled ožgo ručnih kolica.

Ručna kolica sa jednim točkom za prevoz zemlje i drugih tereta odlikuje se time, što je točak (1) postavljen ispod kolskog sanduka (2), a sanduk (2) tako je konstruisan da kad je utovaren težište tereta u njemu nalazi se u tački T, a kad se ručice (3) podignu (u cilju transportovanja utovarenog

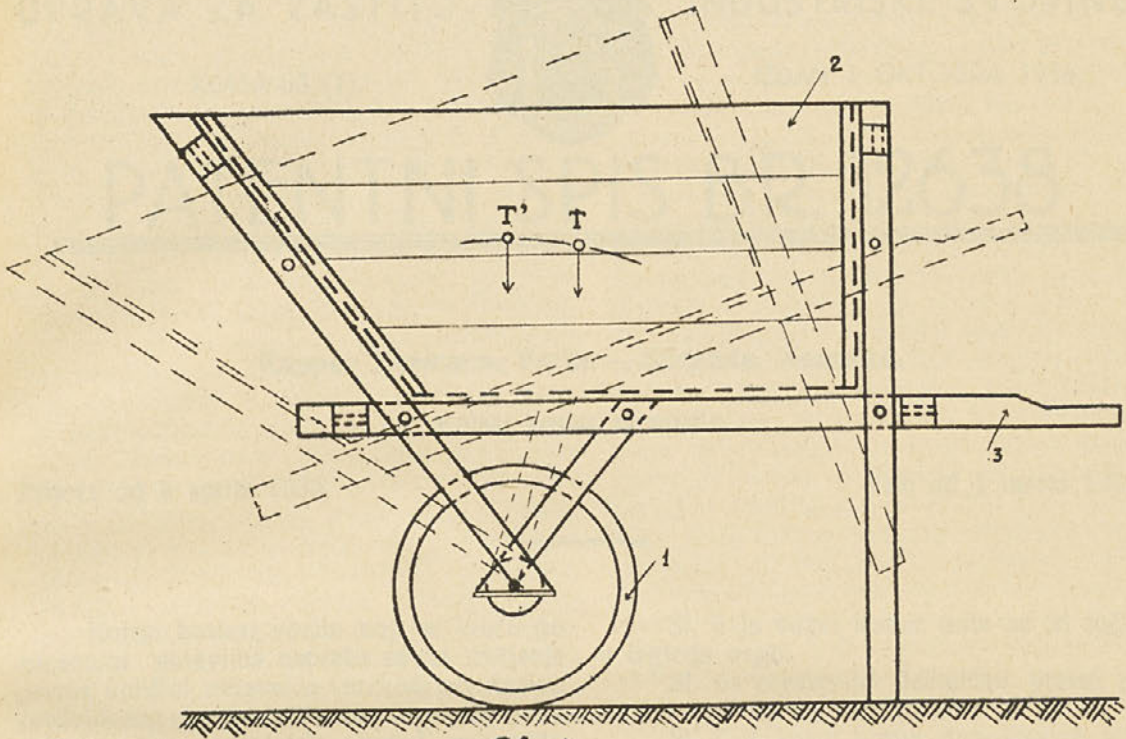
tereta) čovekom normalne — srednje visine — težište T nalazećeg se tereta u sanduku prenese se u tačku T', koja se nalazi iznad osovine točka (1), a na ručicama kolica ne ostaje nikakova težina, što omogućava ovim kolicima prevoziti velike težine tereta bez ikakvog osećanja težine na rukama radnika, koji prevozi teret.

### Patentni zahtev:

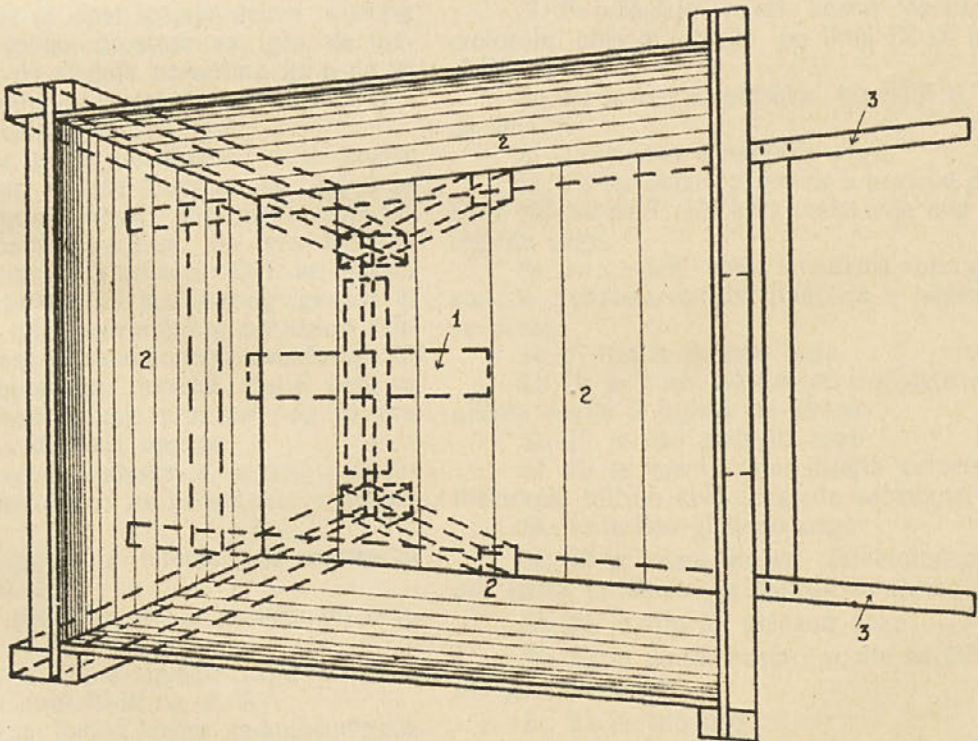
Ručna kolica sa jednim točkom za prevoz zemlje i drugih tereta, naznačena time što su tako udešena da se kad su natovarena i u pokretu, težište utovarenog u njih tereta nalazi nad samim točkom ručnih kolica.







Sl. 1.



Sl. 2.



