

KRALJEVINA SRBA, HRVATA I SLOVENACA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRIJSKE SVOJINE

KLASA 63 (1)

IZDAN 1. MAJA 1924.

PATENTNI SPIS BR. 1895.

Inžinjer Heinrich Weiss, konstruktor, Beč.

Tačke.

Prijava od 6. aprila 1922.

Važi od 1. juna 1923.

Predmet pronalaska predstavljaju tačke iz drveta, koje se s jedne strane u svrhu transporta u masama lako i brzo dadu razložiti i složiti, a s druge strane pokazuje prednost, da je tovarna škrinja na obim nosivim priječnicama tako nameštena i uobličena, da teret najviše delom leži nad osovinom točka odnosno u najbližoj blizini iste, tako, da je pridizanje tereta znatno olakšano; točak je takodjer primjereno svrsi konstrukcije tako uobličen, da se može brzo i jeftino proizvoditi, pri čemu je za to poskrbljeno, da obruč točka ne štiti dijelove točka samo na obodu, nego i zaprečava izmetanje, savijanje ili prelom točka i to djelotvorno.

U nacrtu su jedne takve tačke prikazane u primjeričnom obliku izvedbe. Slika 1 pokazuje tačke u pogledu sa strane, a slika 2 u pogledu odozgo, slika 3 obruč točka. Tačka se sastoji iz poznatih dijelova, iz tovarne škrinje 1, nosivih priječnica 2 i točka 3.

Tovarna škrinja iskazuje jednu prema osovini točka priklonjenu natražnu stijenu 4 i jedno isto tako koso dno 4', čime se postižava, da se težište tovara po mogućnosti što bliže osovini točka priligne i tako se približavanje tereta pomoću priječnica olakšava.

U svrhu, da se razložanje tačke za pronosanje veće množine tački dade lahko i brzo udesiti, spojena je tovarna škrinja 1 sa priječnicama 2 pomoću provučenih provlačnih motki ili svornika 5, koji su ili pomoću lunjaka, klinova ili na drugi prikladan način

protiv ispadanja ili određenja spoja osigurani. Kretno kolo, koje sa svojom osovinom leži u krajevima priječnica, jeste jednostavni iz dvaju ili više dijelova sastojeci se kolutni točak, koji je providjen sa naročitim obježnim vijencem 6. Ovaj bo iskazuje na svojim rubovima stičnice ili uške 7, koje valja pri nameštanju na točak postrance previnuti dok plosno ne prilgnu uz kolut i zatim pomoću vijaka ili zakovica sa kolutom čvrsto spojiti.

Takovim načinom spaljanja obježnog vijenca sa kolutom prvi je ne samo protiv određenja apsolutno sigurno namešten, jer neima u poprečno rezanom drvu umetnutih eksera, zatika ili vijaka, koji se, kako je poznato, od istog lahko određuju, nego je takodjer pomoću stičnica stvoren uređaj, koji dijelove koluta skupa drži kao u krutom okviru i na taj način uspješno zaprečava prelom, savijanje i razvlačenje drveta.

PATENTNI ZAHTEVI:

1.) Tačke, naznačene time, da su tovarna škrinja i točak pomoću provučenih čepova, svornika ili provlačnih motki lahko odrešivo smješteni na nosivim priječnicama, pri čemu natražna stijena kao i dno (4') tovarne škrinje (1) tvore jednu spram osovine točka priklonjenu i djelomice nad točkom ležeću plohu sa svrhom, da se težište tovara po mogućnosti što bliže k osovini točka premjesti.

2.) Tačke po zahtjevu 1, naznačene time, da vijenac točka kolutnog kotača iskazuje na svojim postranim rubovima stičnice ili uške

4 Din.

Fig. 1.

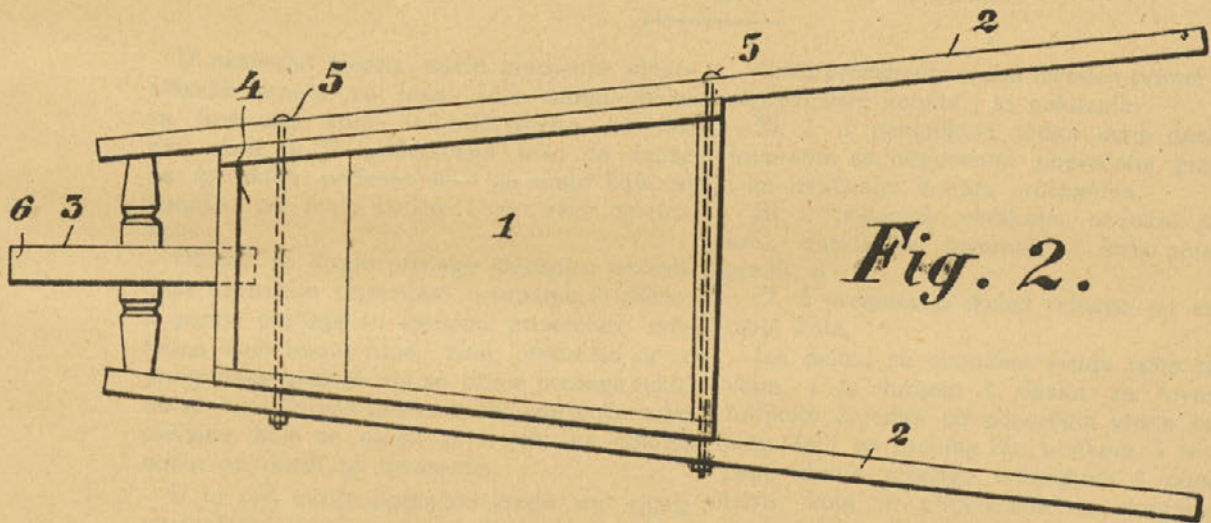
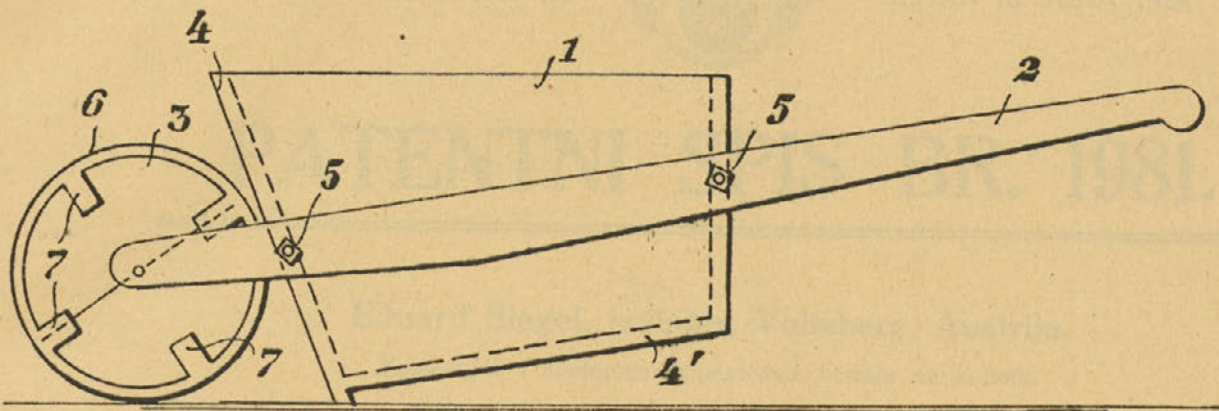


Fig. 2.

Fig. 3.

