

KRALJEVINA SRBA, HRVATA I SLOVENACA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRIJSKE SVOJINE

KLASA 65 (6)

IZDAN 15. APRILA 1925.

PATENTNI SPIS BROJ 2756.

Ing. Otto Popper, I referent Internac. Dunavske komisije, Bratislava.

Postrojenje za prevoženje rečnih brodova preko mora

Prijava od 3. oktobra 1923.

Važi od 1. marta 1924.

Ovaj se pronačinak odnosi na postrojenje za prevoženje rečnih brodova preko mora, kod koga nije potrebno dosad uobičajno pretovarivanje tovara iz rečnog broda u morski brod. Postrojenje po ovom pronačinaku moći će preimljivo naročito tamo da se upotrebi, gde se radi o daljem prevoženju rečnih transporta preko kraćih morskih puteva ili obrnuto. Ovim postrojenjem stvara se veza raznih rečnih mreža, po kojima mogu sad da putuju isti brodovi.

Postrojenje po ovom pronačinaku sastoji se u glavnom u jednom morskom brodu sa plovim dokom, koji ima ispod linije slobodnog tovara spoljašnji oblik morskog broda a iznad linije slobodnog tovara obrazovan je delimično kao paluba doka.

Na crtežu je predstavljeno postrojenje po ovom pronačinaku u jednom izvedenom primeru, i to na slikama 1-3 u izgledu spreda, pogledu odozgo i u izgledu sa strane.

Ovo postrojenje se sastoji iz konstrukcije 1 morskog broda, koja je iznad linije slobodnog tovara obrazovana u palubu 2 doka. Konstrukciji morskog broda ima preimljivo normalnu raspodelu na čelice kao plovni

dok. Da se postigne stabilitet služe izdignuti prednji i zadnji deo broda, kao i eventualni zidovi sa strane.

Postrojenje po ovom pronačinaku upotrebljava se ovako:

Da primi rečne brodove 3 ovo se postrojenje ugnjuri na način plovog doka pa se rečni brodovi dovedu nad palubu doka. Posle toga se iscrpe voda iz čelica pa se tako podigne postrojenje sa rečnim brodovima koji sad leže na palubi. Posle prevoza preko mora puste se obrnutim tokom rečni brodovi opet da plivaju.

Pri upotrebi ovog postrojenja ne naprežu se rečni brodovi, kao što bi bili naprezani kad bi plovili po moru što njina konstrukcija ne bi mogla da izdrži.

PATENTNI ZAHTEVI

Postrojenje za prevoženje rečnih brodova preko mora naznačeno time, što se sjediničuju morski brod sa plovnim dokom, i što ono ima ispod linije slobodnog tovara spoljašnji oblik morskog broda a iznad linije slobodnog tovara obrazovano je delimično ili potpuno u obliku palube doka.

Din. 10.

Fig. 1

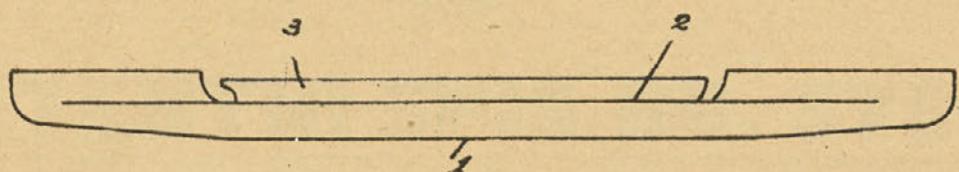


Fig. 2

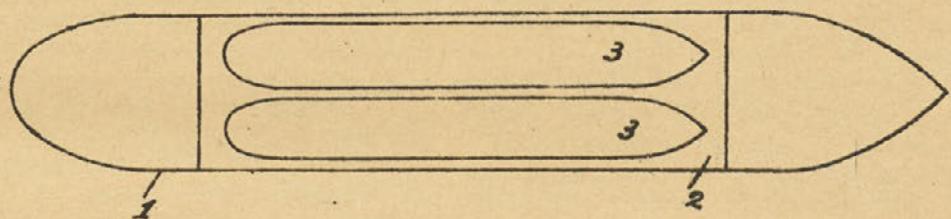


Fig. 3

