

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU

KLASA 30 (5)



INDUSTRIJSKE SVOJINE

IZDAN 1 JULA 1937.

PATENTNI SPIS BR. 13398

Jordanov Hristov Jordan, Sofija, Bugarska.

Bolnička nosila koja se mogu sklopiti.

Prijava od 30 oktobra 1935.

Važi od 1 januara 1937

Naznačeno pravo prvenstva od 2 septembra 1935 (Bugarska).

Predmet ovoga pronalaska su nosila koja se mogu sklopiti u tri dela po svojoj dužini a da se ne rastavljaju i rukohvati se uvlače u cevi motke, te s time umanju dužina sklopljenih nosila i na taj način ona postaju zgodna za nošenje pomoću kajša kao ranac na ledima, ili se mogu natovariti na konja ili prenositi u kolima.

Sklapanje nosila se vrši pomoću šarki, koje dozvoljavaju da se nosilo sklopi samo u jednom pravcu (na dole) i sa ovim može da izdrži potrebno opterećenje.

Na priloženom nacrtu pretstavljen je primera radi oblik izvođenja i to:

Sl. 1 pokazuje izgled u osnovi,

Sl. 2 pokazuje izgled sa strane,

Sl. 3 pokazuje presek,

Sl. 4 pokazuje izgled sa strane sklopljenih nosila,

Sl. 32—49 pokazuje detalje.

Ova bolnička nosila se sastoje iz okvira od metalnih cevi za koje se može pričvrstiti platno.

Železni okvir se sastoji iz: metalnih cevi, čiji raspored je pokazan na slici 1 pod br. 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17 i 18.

Prve šest cevi sstavljaaju obe motke nosila, a ostale četiri vezuju ih poprečno među sobom.

Četiri rukohvata isto od cevi pokazani su u sl. 1 pod br. 6.

Četiri noge pokazane su na sl. 1 pod br. 7.

Sastavljanje i spajanje ovih cevi izvršeno je na sledeći način:

Cevi pod br. 9, 11, 12, 14 u jednom

svome kraju, (pokazano na sl. 1 pod br. 20, 24, 30 i 26) stisnute su tako da im je otvor potpuno zatvoren, a strane izravnjene dobile pljosnat oblik, koji je pokazan na slici 36 (izgled sa strane), 38 (izgled od spreda) i 37 (izgled odozgo).

Cevi pod br. 10 i 13 na obadva kraja br. 21, 23, 29 i 27 isto tako su stisnute i istog oblika kao cevi pomenute gore.

Na ovim stisnutim krajevima zavari se po jedno parče istog materijala, iste debljine, kao i stisnuti kraj cevi.

Ova metalna parčeta zavarena su uz cevi na sledeći način:

— na cev br. 9 i 14 parčeta su zavarena na krajeve br. 20 i 26 od dole i imaju oblik pokazan na sl. 32 (izgled sa strane) i sl. 39 (izgled spreda);

— na cevi br. 10 i 13 na krajevima br. 21 i 27 parčeta 22 i 28 su zavarena spolja i imaju oblik pokazan na sl. 33 (izgled sa strane) i sl. 40 (izgled spreda); a na istim cevima na njihovim krajevima br. 23 i 29 parčeta 25 i 31 isto tako spolja su zavarena, a njihovi oblici su pokazani na sl. 34 (izgled sa strane) i sl. 41 (izgled spreda);

— na cevima br. 11 i 12 u krajevima br. 24 i 30 ova metalna parčeta zavarena su od dole, a oblik pokazanog na sl. 35 (izgled sa strane) i 42 (izgled spreda).

Zglobovi šarki spojeni su sa zakivcima 19.

Poprečne cevi br. 15 i 16 isto su zavarene i spajaju cevi br. 9 i 14 a cevi 17 i 18 spajaju cevi 11 i 12 kao što je pokazano na sl. 1.

Sve ove poprečne cevi lučno su savi-

jene radi podesnijeg ležanja, kao što je pokazano na sl. 3 (br. 15).

Četiri rukohvata pod br. 6 imaju oblik po sl. 48 (izgled odozgo) i 49 (izgled sa strane). Rukohvati se uvlače u cevi, čije upadanje u cevi zadržavaju na njih zavarene alke br. 5, a da ne bi iz cevi ispali utvrđeni su sa po jednim zavrtnjem br. 8, čiji slobodni krajevi zadržavaju i onemogućavaju potpuno izvlačenje rukohvata.

U tom cilju pričvršćena je na ulazećem delu rukohvata jedna poluga (dvojno povijeno pljošte gvožđe) br. 47 po čijem prerezu klizi pomenuti zavrtnj 8.

Detalji zglobova pokazani su na Sl. 43, 44, 45 i 46.

Patentni zahtevi:

1) Bolnička nosila koja se mogu sklopiti sa motkama za nošenje od metalnih cevi, od kojih se svaka preklapa u tri dela naznačena time, što se spljošteni krajevi sučeljavajućih se motki svojim čeonim površinama upiru jedan u drugi, dok su na dole produženi krajevi vezani međusobno čepom u vidu zgloba oko koga se mogu motke preklapati.

2) Bolnička nosila po zahtevu 1, naznačena time, da se rukohvati uvlače u cevi motke i svaki ima na jednom kraju alku (5) a na drugom pljošte savijenu omču 47, po kojoj klizi čep utvrđen u cevi motke.





