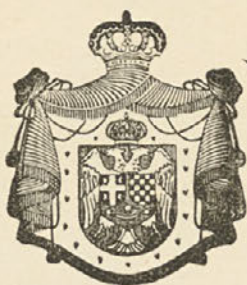


KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU

Klasa 64 (3)



INDUSTRIJSKE SVOJINE

Izdian 1. Marta 1932.

PATENTNI SPIS BR. 8662

Mauser Maschinenbau G. m. b. H., Köln—Ehrenfeld, Nemačka

Pritvrđivanje grlića za zatvarač na metalne sudove na pr. na burad.

Prijava od 18 oktobra 1930.

Važi od 1. maja 1931.

Poznato je pritvrđivanje grlića za zatvarač na metalne sudove na takav način, što se dva preklopna prstena, od kojih je jedan izveden na zidu suda, a drugi se nalazi kao vrat na grliću za zatvarač, udružuju u prost užljebljeni vrat. Grlić za zatvarač kod ovog načina pritvrđivanja, visi slobodno na preklopnom vratu i pri zatvaranju i otvaranju, kao i pri kotrljanju suda, biva jako napregnut. Usled toga postoji opasnost jačeg ili slabijeg otvaranja preklopnog šava i usled ovoga nastaje obrtanje grlića za zatvarač, što otežava odvrtnje čepa ili ga čini nemogućim.

Da bi se sačuvalo od obrtanja zatvaračevog grlića, takođe je poznato kod drugih pritvrđivanja grlića za zatvarač, da grlićeva flanša, koja je unaokolo izvedena kao mnogougao, tesno zahvata u flanšu, koja je izvedena u zidu suda.

Pronalazak predviđa udruživanje obe napred pomenute odlike sa rezultatom da pomoću umeštanja grlićeve flanše u napred izvučenu flanšu na zidu suda, preklopni vrat biva rasterećen kao nosivo sredstvo za zatvaračev grlić. Da ne bi usled udara ili pritiska nastupilo otvaranje preklopnog šava, i onda bi pritvrđivanje zatvaračevog grlića po sebi bilo lako izvodljivo i sigurno, pronalazak se može i tako izvesti da se u preklopni vrat umetne prsten, koji po obimu ima nekoliko ušice za plombiranje.

Nacrt pokazuje dva primera izvođenja pronalaska, *a* je zatvaračev grlić sa preklopnim prstenom *c* koji je predviđen na okviru *b*. Preklopni prsten *c* je spojen u prost preklopni vrat sa preklopnim prstenom *f*, koji je pomoću izvlačenja dobiven iz zida suda, u koji je vrat, po izvođenju II, umetnut prsten *g*, koji je snabdeven ušicama *g'* za plombiranje.

Patentni zahtevi:

1. Pritvrđivanje grlića, za zatvarače, na metalne sudove na pr. burad naznačeno time, što je izvedeno spajanje prostog preklopnog vrata, koji služi kao nosilac za zatvaračev grlić (*a*), i koji je izveden iz dva preklopna prstena (*c*, *f*), sa zatvaračevim grlićem takvog preseka, da preko podnožja preklopnog prstena (*c*) premaša flanšu, koja je izvedena kao mnogougao, i koja na poznat način vezujući zahvata u flanšu, koja je izvučena prema napred preko zida suda, usled čega se preklopni vrat (*c*, *f*) rasterećuje kao nosivo sredstvo i biva izbegnuto obrtanje zatvaračevog grlića.

2. Izvođenje pritvrđivanja zatvaračevog grlića po zahtevu 1, naznačeno time, što je u preklopni vrat (*c*, *f*) umetnut prsten (*g*), koji je snabdeven sa ušicama (*g'*) za plombiranje.

