

KRALJEVINA SRBA, HRVATA I SLOVENACA

UPRAVA ZA ZAŠTITU

KLASA 64 (1)



INDUSTRIJSKE SVOJINE

IZDAN 1. JANUARA 1926.

PATENTNI SPIS BROJ 3368.

Lingner- Werk Aktien Gesellschaft, Dresden.

Zatvarač za šiljaste boce i druge sudove.

Prijava od 15. oktobra 1924.

Važi od 1. januara 1925.

Traženo pravo prvenstva od 27. juna 1924. (Nemačka).

Predmet je pronalaska zatvarač za boce i druge sudove, kod koga je iznad kapice, utvrđene za grlić boce obrtno postavljen jedan omot sa otvorom, koji ne leži po sredini.

Po pronalasku na kapici leži koso isbušeni zatvarač, koji je paralelan omotu i koji se sa njom obrće zajedno. Isti se pomoću jedne ravne poluge, postavljene na kapici, stalno drži u dodiru sa površinom naleganja

Na nacrtu je prokazan jedan oblik izvodjenja pronalaska.

Fig. 1—4. pokazuju, kapicu, omot zatvara i oprugu u presjeku i izgledu ozo

Fig. 5 pokazuje zatvarač u preseku.

Zatvarač po pronalasku sastoji se iz četiri dela, kapice a, omota l, zatvarača f i opruge o. Kapica a (sl. 1) koja se utvrđuje na grliću boce ima u sredini pločasto ispupčenje upravljeno prema spoljnoj strani, čija je spoljnja površina c ravna i ima otvor d, koji ne ide sredinom. Na ivice kapice a načinjeno je ispupčenje e

Na površini e leži telo f (sl. 3) čija je površina tako isto ravna. Zatvarač f probija otvor h, koji stoji koso prema otvoru d i koji se završava u obrtnoj osi. Na ovom kraju ima zatvarač jedan četvorougao, koji ulazi

u odgovarajuće izdubljenje k kapice 1 (sl. 2). Previjena ivica m kapice ide iza ispupčenja e kapice a. Prema tome se kapica l i sa njom zatvarač može obrtati oko centralne ose čime se prema položaju kanala h u odnosu na otvor d zatvara veza sa bocom ili ista otvara.

Da bi se postiglo hermetičko zatvaranje površine c i e, postavljena je na četvorougao i tela f opruga o (sl. 4) sa izdubljenjem u, čiji se slobodni krajevi oslanjaju na unutrašnju stranu l i time zatvarač f potiskuju na kapicu a. Time se dobija potpuno hermetičko zatvaranje.

PATENTNI ZAHTEVI:

1) Zatvarač za šiljate boce i druge sudove sa omotom, koji se okreće iznad kapice utvrđene za grlić suda i sa kanalom u kapici, koji ne stoji u sredini, naznačen time, što na kapici (a) paralelno omotu i rotaciono s ovim leži probušeni zatvarač (f) koji se stalno pomoću opruga, koje se oslanjaju na omotu, drži u hermetičkom dodiru sa površinom naleganja.

2) Zatvarač po zahtevu 1, naznačen time, što se površina naleganja sastoji iz jednog dela, koji je dobijen presovanjem dna kapice.



PATENTNI SPIS BROJ 3368.

Lingner-Werk Aktien Gesellschaft, Dresden.

Nalazak za šiljate boca i druge sudove.

Vrši od 1. januara 1928.

Prijava od 16. oktobra 1924.

Traženo pravo prvinstva od 27. juna 1924. (Zemaljska).

u odgovarajuće izdužuju se kapije i (sl. 2).
 Povišena vrsta sa kapijom ide za ispuštanje
 kapije a. Prema tome sa kapijom i sa njom
 zatvarač može optužiti oko centralne ose čime
 se prema položaju kanala u odnosu na otvor
 d zatvarača veza sa bojom ili ista otvara.
 Ua bi se postiglo hermetsičko zatvaranje
 površine c i v. postavljena je na otvoru-
 geoniku i leži i opruga a (sl. 4) sa izdužje-
 njem u čiji sa slobodni krajevi oslanjaju na
 unutarnju stranu i i čime zatvarač i potiskuju
 na kapiju a čime se dobija potpuno herme-
 tično zatvaranje.

PATENTNI NALAZAK

1) Zatvarač za šiljate boca i druge sudove
 sa otvorom, koji se otvora iznad kapije utvr-
 đene za vršić suda i sa kanalom u kapiji,
 koji ne stoji u sredini, naznačen time, što na
 kapiji (a) paralelno otvoru i rotaciono z ovim
 leži probušeni zatvarač (i) koji se stalno po-
 moću opruge, koje se oslanjaju na otvor,
 drži u hermetsičkom položaju sa površinom na-
 ležanja.

2) Zatvarač po zahtevu i naznačen time,
 što se površina naležanja sastoji iz jednog
 dela, koji je dobijen presvojanjem dva kapije

Priloga je pronalaska zatvarač sa boca i
 druge sudove, kod koga je iznad kapije, otvor,
 čijem za vršić boca optuženo postavljena jedna
 omot sa otvorom, koji ne leži u sredini.

Po pronalasku na kapiji leži koso izduženi
 zatvarač, koji je paralelan otvoru i koji se sa
 njom otvora zajedno laži sa pomoću jedne
 ravne poluge, postavljene na kapiji, stalno
 drži u položaju sa površinom naležanja.

Na nacrtu je prikazan jedan oblik izvedbe
 niza pronalaska.

Fig. 1 - a. pokazuju kapiju, otvor zatvara-
 i oprugu u preseku i izgledu uzgo.

Fig. 2. pokazuje zatvarač u preseku.

Zatvarač po pronalasku sastoji se iz četiri

dela, kapije a, omota i zatvarača i opruge

a. Kapija a (sl. 1) koja se utvrđuje na vr-
 šću boca ima u sredini pločasto ispuštanje

u otvoru prema spoljnoj strani čija je spoj-

na površina c ravna i ima otvor d, koji ne

ide sredinom. Na ivici kapije a naznačeno je

ispuštanje e.

Na površini a leži telo f (sl. 3) čija je po-

vršina tako isto ravna. Zatvarač i probuša

otvor h, koji stoji koso prema otvoru d i

koji se zatvara u otvoru del. Na ovom kraju

ima zatvarač jedan četvorougao, koji ulazi

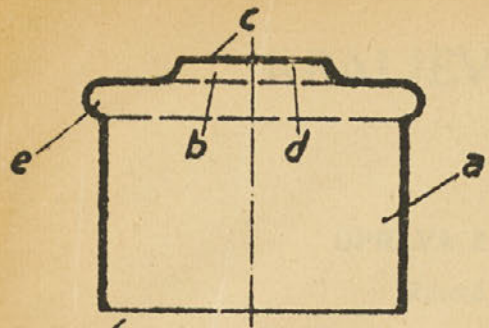


Fig. 1.

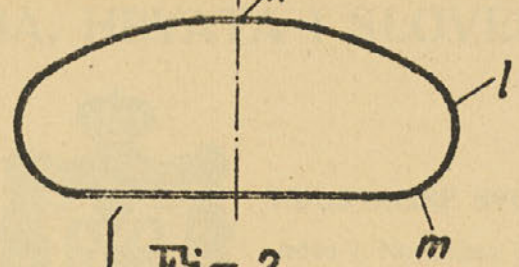


Fig. 2.

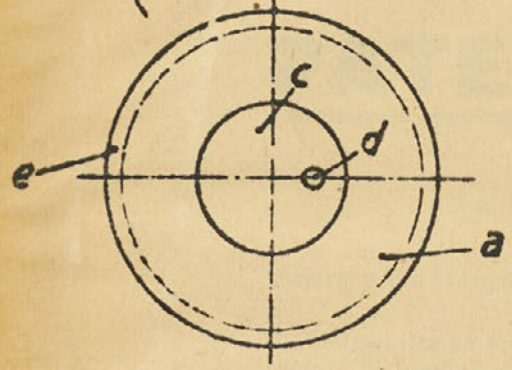


Fig. 3.

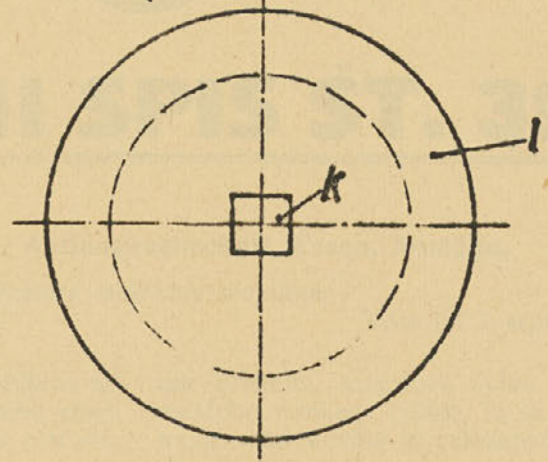


Fig. 4.

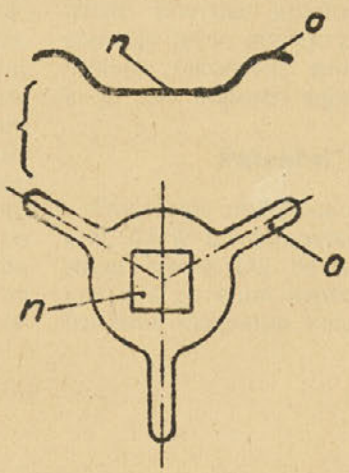
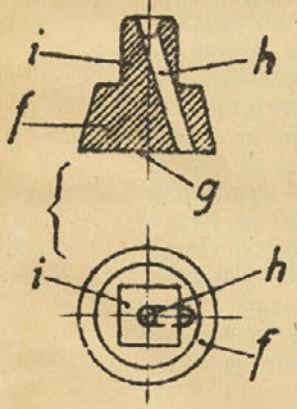


Fig. 5.

