

UPRAVA ZA ZAŠTITU

Klasa 34 (5)



INDUSTRIJSKE SVOJINE

Izdan 1. Marta 1926.

## PATENTNI SPIS BR. 3453

**Marija Ostelecki, Beograd.**

Metalni zapušač za boce i slično.

Prijava od 17. januara 1924.

Važi od 1. avgusta 1924.

Do sada u upotrebi zapušači imali su mahom tu ulogu, da budu samo jedared upotrebljeni izuzimajući one od porculana ili slično tome sa specijalnom petljom za pritvrđivanje koji čine sastavni deo boce.

Prednji pronalazak, pored toga što ni u kom slučaju ne može stati skuplje od zapušača iz plute, ima i tu prednost, što se može upotrebljavati po nekoliko hiljada puta a da se ne deformiše i da uvek hermetički zatvara bocu, teglu i t. d.

Prema priloženom crtežu sl. 1 pokazuje izgled sa strane već izrađenog zapušača, dok sl. 2 pokazuje izgled odozgo istancovanog dela pre savijanja mašinom ili presom i t. d.

Izvedeni primer sastoji se iz okrugle pločice koja može biti od tankog mesinganog lima, tanjeg čeličnog lima ili sličnog.

Obim te pločice je u vidu zubića izveden tako, da odgovara otvoru boce.

Ako se pritisne sredina pločice, zubići se razmaknu ka spoljnoj strani usled elasticiteta upotrebljenog materijala te se na taj način zapušač lako da izvući.

Osiguranje hermetičkog zatvaranja je pojačano i u slučaju razvijanja gasova u flaši

pri čemu se javlja potisak na unutrašnjoj strani ravne površine pločice usled čega zubići jače prionu uz bocu, flašu i t. d.

Uzged da se pomene da je preporučljivo radi što jačeg i sigurnijeg prijanjanja zapušača za bocu, da se umetne jedan tanak sloj plute na unutrašnjoj strani pločice. Radi što sigurnijeg zatvaranja zapušača, predpostavlja se da grlo flaše bude što preciznije izvedeno bez nejednakih zadebljanja kako je obično.

### Patentni zahtevi:

1. Metalni zapušač za boce i slično naznačen jednom tankom elastičnom pločicom od mesinga ili čelika sa obimom izvedenim u vidu zubića koji čvrsto i hermetički zatvaraju flaše, boce, tegle i t. d.

2. Metalni zapušač za boce i slično, prema patentnom zahtevu 1 naznačen svojom osetljivom elastičnošću materijala i koja je elastičnost iskorišćena pri eventualnoj pojavi potiska gasova iz boce, te pojačava prijanjanje zubaca za predmet.



## PATENTNI SPIS BR. 3453

Marija Ostelc, Beograd.

Metalni zapušac za poci i slično.

Važi od 1. avgusta 1934.

Prijava od 17. januara 1934.

Prilikom se javlja potisk na unutrašnjoj strani ravne površine pločice usled čega za-  
bija se poci i slično, lažu i t. d.  
Izjed da se poci da je preporučljivo  
tako isto jače i sigurnijeg prijanjanja zapuša-  
ča za poci, da se umetne jedan tank sloj  
gume na unutrašnjoj strani pločice. Radi što  
sigurnijeg zatvaranja zapušača, predpostavlja  
se da guma bude što preciznije izve-  
đeno bez nejednakih zadebljanja kako je o-  
bično.

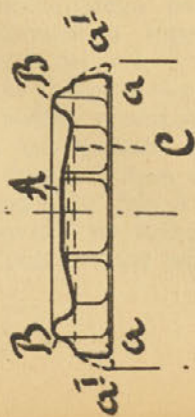
## Patentni zahtevi:

1. Metalni zapušac za poci i slično naz-  
načen jednom tankom elastičnom pločicom  
od mesinga ili čelika sa obimom izvedenim  
u vidu zubića koji čvrsto i hermetički za-  
tvoraju lažu, poci, tegle i t. d.  
2. Metalni zapušac za poci i slično, pre-  
ma patentnom zahtevu i naznačen svo-  
jom osedljivom elastičnošću materijala i koja  
je elastičnost iskoristićena pri eventualnoj po-  
javi potiska gasova iz poci, te pojačava  
prijanjanje zubića za predmet.

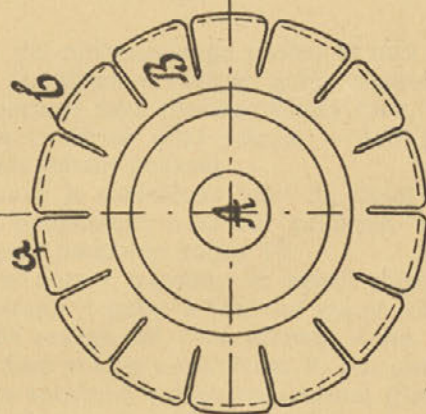
Do sada u upotrebi zapušaci imali su ma-  
nom in nlogu, da budu samo jedared upo-  
trebljeni izumirajući one od porculana ili ali-  
čnog loma sa specijalnom beljom za privlači-  
vanje koji čine sastavni deo poci.  
Prednji pronalazak, poci toga što ni u  
kom slučaju ne može stati skuplje od zapu-  
šača iz plute, ima i tu prednost, što se može  
upotrebljavati po nekoliko hiljada puta a da  
se ne deformiše i da uvek hermetički zatva-  
ra poci, tegle i t. d.  
Prima priloženom crtežu sl. 1 pokazuje iz-  
gled sa strane već izrađenog zapušača, dok  
sl. 2 pokazuje izgled obozgo izrađenog  
delu pre savijanja mašinom ili pociom i t. d.  
Izvedeni primer sastoji se iz okrugle plo-  
čice koja može biti od tankog mesinganog  
limu, metalnog čeličnog lima ili sličnog.  
Obim te pločice je u vidu zubića izveden  
tako, da odgovara otvoru poci.  
Ako se prilike sredina pločice, zubići se  
razmaknu ka spoljnoj strani usled elastičnosti  
upotrebljenog materijala te se na taj način  
zapušac lako da izvuci.  
Osiguranje hermetičkog zatvaranja je po-  
jačano i u slučaju razvijanja gasova u laži



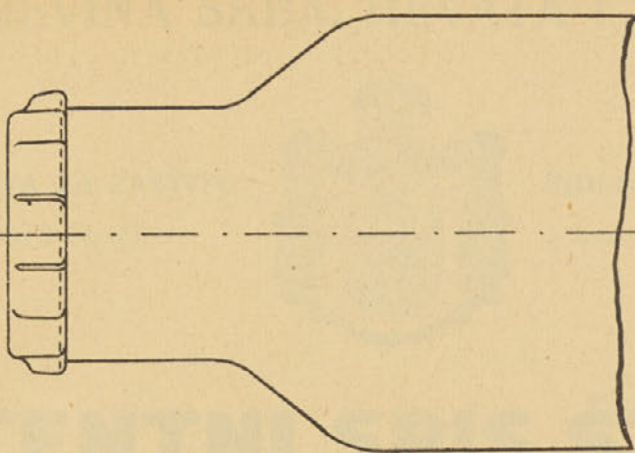
срѣ. 1



срѣ. 2.



срѣ. 3.



Ad patent broj 3453.

