



PATENTNI SPIS BR. 5525

Lingner-Werke Aktiengesellschaft, Dresden, Nemačka.

Zatvarač za flaše i druge šuplje predmete.

Prijava od 27. juna 1927.

Važi od 1. januara 1928.

Pronalazak se odnosi na zatvarač za flaše i druge šuplje posude za mirise, kozmetička srestva i t. sl. sa jednim obrtljivim zatvornim poklopcem i s jednim srestvom za zatvaranje, koje je labavo uležajeno u položaju otvaranja između obrtljivog zatvornog poklopca i dna pokrivača (kape) tako da se može pomerati, a sastoji se u tome, da je srestvo za zatvaranje izrađeno u vidu ugaone poluge, na čijem temenu je predviđena polukuglasta ispresovana izbočina sa ploštim podnožjem za zaptivanje, obih, jedan proli drugom centrično ležećih otvora u pokrivaču i poklopcu, a obadva kraka poluge snabdevena su otvorima, od kojih jedan služi za obuhvatanje prema dole ispresovanog udubljenog poklopca, a drugi za obuhvatanje prema gore ispresovane izbočine pokrivača, tako da se pri okretanju poklopca prema pokrivaču, pokrene ugaona poluga, koja već prema svome položaju, a pomoću svoga temenog dela ili otvara, ili zatvara centrične otvore na poklopcu i pokrivaču.

Na nacrtu predložen je jedan oblik izvođenja pronalaska gde predložava: sl. 1 pokrivač (kapu); sl. 2 poklopac, sl. 3 deo za zatvaranje u preseku odn. u pogledu od gore, sl. 4 zatvarač u otvorenom položaju, a sl. 5 u zatvorenom položaju i to u preseku odn. u pogledu od gore.

Zatvarač se sastoji iz pokrivača (kape) A, poklopca B i dela za zatvaranje C. Dno pokrivača A snabdeveno je ekscentrično smeštenom ispresovanom izbočinom d i jed-

nim centrično smeštenim otvorom e . Dno poklopca ima tačno u sredini otvor g , čiji je obod prema unutra nešto upresovan i time pojačan. Osim toga nalazi se na dnu ekscentrično upresovano udubljenje h . Deo za zatvaranje c , koji je ugaono izveden, ima u sredini polukruglastu, prema napolje strčeću izbočinu i sa plohim podnožjem k . Levo i desno snabdeveni su krakovi s malim otvorima l odn. m .

Deo za zatvaranje uležajen je obrtljivo pomoću malog otvora L za izbočinu d pokrivača A i to tako, da njegovo ploho podnožje k istovremeno nalaže na ravan f pokrivača A. Poklopac B ulazi svojim udubljenjem h , u veći otvor m dela c . Navlačenje oboda poklopca preko oboda pokrivača vezuju se pomenuti delovi obrtljivo. Dejstvovanje zatvarača je sledeće:

Okreće li se poklopac B na levo, to deo za zatvaranje c zauzima položaj predložen u sl. 4, u kojoj je zatvarač otvoren. Okretanje poklopca na desno u položaj predložen u sl. 5 povlači ovaj (poklopac) deo c za sobom, pomoću udubljenja h . Pri tome klizi izbočina i dela za zatvaranje c ispod otvora g , poklopca, koji je udubljen, poklopac se pritišće a i ploho podnožje k biva istovremeno pritiskivano na ravan f poklopca A usled čega se njegov otvor e neprodušno zatvara.

Patentni zahtev:

Zatvarač za flaše i druge šuplje posude

sa jednim obrtljivim zatvornim poklopcem i s jednim srestvom za zatvaranje, koje je labavo uležajeno u položaju otvaranja između obrtljivog zatvornog poklopca i dna pokrivača, naznačen lime, da je srestvo za zatvaranje *c* izvedeno u obliku ugaone poluge na čijem se temenu nalazi polukuglasta prema napolje ispresovana izbočina (*i*) sa plohim podnožjem (*k*) za zaptivanje obih jedan proti drugome centrički ležećih otvo-

ra (*e* i *g*) u pokrivaču i poklopcu i da su kraci poluge snabdeveni otvorom (*L*) za obuhvatanje udubljenja (*h*) na poklopcu i otvorom (*m*) za obuhvatanje izbočine (*d*) pokrivača, tako da se okretanjem poklopca prema pokrivaču pokrene ugaona poluga, koja već prema svome položaju, a pomoću svoga temenog dela ili otvara ili zatvara centrične otvore na poklopcu i pokrivaču.



