



PATENTNI SPIS BR. 11168

Zlatić Anton, privatni činovnik, Zagreb, Jugoslavija.

Levak.

Prijava od 29 avgusta 1933.

Važi od 1 marta 1934.

Upotrebom običnog levka dogodi se često, da se u levak ulije više tekućine nego može da uđe u flašu, te se tekućina prolije preko grla flaše.

Ovom je pronalasku svrha, da se spriječi proljevanje tekućine koja ne može da uđe u flašu, da se omogući prenos u levku preostale tekućine u drugi sud, da se omogući mjerenja tekućine što se nalazi u levku i procjeđivanje tekućine prigodom njezina izlaska iz levka.

Ova sprava ima konični oblik poput običnih levaka, kako je prikazano u priloženom nacrtu, a može biti izrađena i u obliku cilindra.

Plas 1 levka tako je napravljen, da uz jednu njegovu stranicu ostane s vanjske strane plas tanka cijev 2. U otvorenom dnu plas zalotana je izljeva cijev 3, a na donjem kraju ove cijevi ušarafljen je kraj kratke cijevi 4, koja na gornjoj strani može nositi cjedilo 5. Gornji obrub izljevne cijevi 3 poklopljen je okruglom pločicom 6, koja je šarnirom 7 pričvršćena na nutarnju stranu plas, da se omogući njezino pomicanje prema gore i natrag na izljevnu cijev. Da ova pločica 6 ne bi sprečavala izlivanje tekućine iz levka, potiskuje ju prema gore elastično pero 8, koje je jednim krajem zalotano u nutrini izljevne cijevi 3. U tankoj cijevi 2 postavljena je šipka 9 sa koljenom pri donjem kraju, koje koljeno prolazi kroz prosek plas u lijevak i svojim donjim krajem upire na pločicu 6. Gornji kraj prečke završuje van cijevi 2 dugmetom. U plas tanke cijevi 2 zalotan je držak levka 10. Na nutarnjoj strani plas levka uertane su paralelne kružnice, koje naznačuju mjere u dl.

i dalje za tekućinu, koja će se nalaziti u levku. Ove su mjere označene brojevima, na suprotnim stranicama plas i to na jednoj stranici smjerom ozgo dole, a na drugoj smjerom ozdo gore.

Levak kako je prikazan na slici 1 nacrta sa podignutom pločicom 6 upotrebljava se za lijevanje tekućina u flaše kako svaki obični levak. Ako se hoće, da se tekućina prolazeći kroz levak procedi, umetne se povrhu ušarafljenog kraja cijevi 4 cjedilo 5. U slučaju, da se je flaša skoro potpuno napunila, a da u levku ima još tekućine, pritiskom prstom na dugme šipke 9 potisne se pločica 6, da poklopi i zatvori izljevnu cijev 3 i time se spriječi dalje izlaženje tekućine iz levka, koji se tada može prenijeti na drugu flašu ili nad kakovu drugu posudu, da se u nju ispusti tekućina preostala u levku. Ako se namjerava pustiti iz levka u flašu određena količina tekućine, lijeva se tekućina u levak držeći zatvorenu izljevnu cijev pločicom 6, utakne se levak u flašu i pušta se, da iz njega istoči određena količina tekućine, pazeći na mjere naznačene na nutarnjoj strani plas. Ako cijela već izmjerena količina tekućine ne može da stane u podmetnutu flašu, naznačene mjere na nutrini plas pokazuju koliko je tekućine ostalo u levku. Mjesto pločice 6, sa čeličnim perom 8, koje ju potiskava prema gore, može se namjestiti jedna teža pločica 6, koja svojom težinom poklapa i zatvara gornji otvor izljevne cijevi 3; rub ove pločice prelazi preko šarnira i pritiskom na dugme koljenaste šipke 9 njezin donji kraj upire na ovaj rub i podiže pločicu, te omogućuje izlivanje tekućine. U ovom slučaju

cjedi 5 se namjesti odmah ispod pločice 6 u širem gornjem dijelu izljevne cijevi 3, kako se vidi na slici II.

Patentni zahtjev:

Levak, napravljen u koničnom ili cilindričnom obliku sa izljevnom cijevi, naznačen time, da se nad izljevnom cijevi 3 nalazi pločica 6 uz plašt 1 pričvršćena šarnirom 7, koju potiskuje prama gore elastično pero

8, da tekućina može isticati kroz levak, da je koljenasta šipka 9 postavljena u cijevi 2 s vanjske strane plašta u svrhu pritiskanja pločice 6 na izljevnu cijev 3, da se spreči isticanje tekućine iz levka, da su na nutarnjoj strani plašta ucrtane paralelne kružnice označene brojevima, koji pokazuju količinu tekućine u levku, u dl. i dalje i da je pri kraju izljevne cijevi našarafljena cjevčica 4 sa cjedilom 5.

Vrijeme od 1 marta 1934.

Prijem od 15. avgusta 1933.

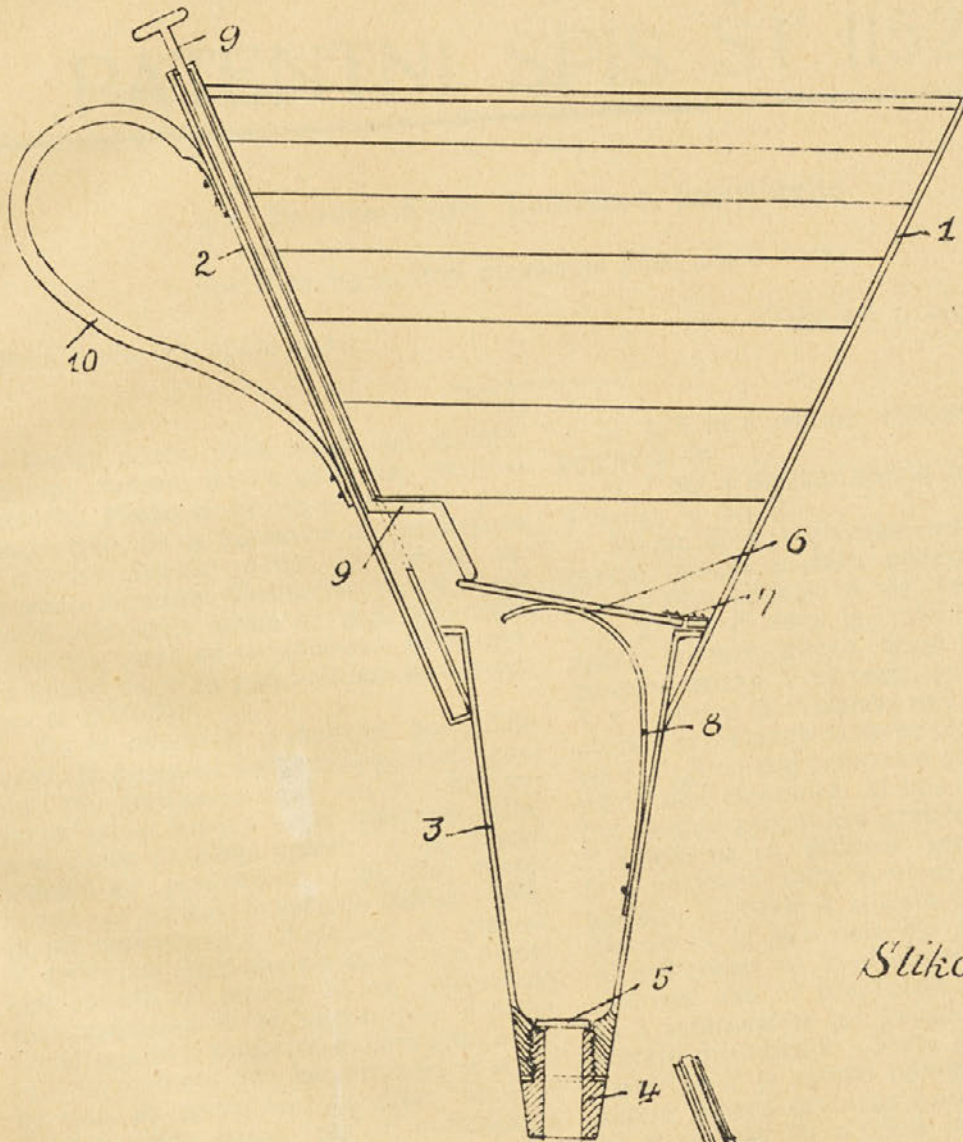
Izjavljujem da sam ja, ispod navedenog imena, izumitelj ovog izuma, koji se odnosi na levak, koji se sastoji od cijevi 3, koja je namještena ispod pločice 6 u širem gornjem dijelu izljevne cijevi 3, kako se vidi na slici II.

Levak, napravljen u koničnom ili cilindričnom obliku sa izljevnom cijevi, naznačen time, da se nad izljevnom cijevi 3 nalazi pločica 6 uz plašt 1 pričvršćena šarnirom 7, koju potiskuje prama gore elastično pero 8, da tekućina može isticati kroz levak, da je koljenasta šipka 9 postavljena u cijevi 2 s vanjske strane plašta u svrhu pritiskanja pločice 6 na izljevnu cijev 3, da se spreči isticanje tekućine iz levka, da su na nutarnjoj strani plašta ucrtane paralelne kružnice označene brojevima, koji pokazuju količinu tekućine u levku, u dl. i dalje i da je pri kraju izljevne cijevi našarafljena cjevčica 4 sa cjedilom 5.

Izjavljujem da sam ja, ispod navedenog imena, izumitelj ovog izuma, koji se odnosi na levak, koji se sastoji od cijevi 3, koja je namještena ispod pločice 6 u širem gornjem dijelu izljevne cijevi 3, kako se vidi na slici II.

Levak, napravljen u koničnom ili cilindričnom obliku sa izljevnom cijevi, naznačen time, da se nad izljevnom cijevi 3 nalazi pločica 6 uz plašt 1 pričvršćena šarnirom 7, koju potiskuje prama gore elastično pero 8, da tekućina može isticati kroz levak, da je koljenasta šipka 9 postavljena u cijevi 2 s vanjske strane plašta u svrhu pritiskanja pločice 6 na izljevnu cijev 3, da se spreči isticanje tekućine iz levka, da su na nutarnjoj strani plašta ucrtane paralelne kružnice označene brojevima, koji pokazuju količinu tekućine u levku, u dl. i dalje i da je pri kraju izljevne cijevi našarafljena cjevčica 4 sa cjedilom 5.

Στὶκὸς I



Στὶκὸς II

