



PATENTNI SPIS BR. 3013.

Dr. Milan Kovačević, liječnik, Zagreb.

Pršilo.

Prijava od 6. marta 1924.

Važi od 1. juna 1924.

Sprava služi da se njome mogu puniti staklenice sa tekućinama, koje stoje pod tlakom (kao što su aethylchlorid), da bi se iz njih mogle iste tekućine raspršavati.

Sprava se sastoji iz dugog čepa *o* svinutog u svom gornjem dijelu i zavrtnjem *b* neprodušno ušarafljenom u grlo staklenice *n*, koja može izdržati tlak od nekoliko atmosfera. Kroz ovaj čep prolaze tri cijevi i to: cijev *a*, koja počinje na gornjem kraju čepa *o* i dopire skoro do samog dna staklenice; cijev *a*₁ mnogo tanja i paralelna sa cijevi *a* od gornjeg kraja čepa gornjeg dijela staklenice i cijev *c* koje donji kraj dopire skoro do dna staklenice, a gornji se kraj savija do kraja postranog nastavka *f* čepa *o*, koji nastavak ima pri kraju zavrtnj *d*, da se na nj našaraflji spojna cijev, kojom se puni staklenica tekućinom iz većeg suda. Cijev *c* se daje otvoriti i zatvoriti pipcem *e*. Ovaj je zalvarač iznutra šupalj i imade dvije nasuprot ležeće luknje, da može tekućina prolaziti, dok je pipac u normalnom položaju, a kad se pipac iz ovog položaja pomakne, tekućina u pipcu svojom napetošću podržava neprodušnost.

Kada se odstrani spojna cijev na isti se valjak *d* našaraflji kapica *g*, koja poklopi i neprodušno zatvori nastavak *f*, cijev *c* i pipac *e*.

Na gornjem kraju čepa *o* našarafljena je glava *h* sa gumenim jastučićem *i* na polugu *j* koju pero *k* pritiska na krajne otvore cijevi *a* i *a*₁.

Staklenica se napuni ekspanzivnom primjesom tako, kad se odstrani kapica *g* i na

vijak *d* našaraflji cijev, kojom dolazi ekspanzivna primjesa iz većeg suda (rezervoira), nakon čega se otvori pipac *e*. Kad je staklenica do željene mjere napunjena, zatvori se pipac *e* i na nastavak *f* našaraflji se kapica *g*.

Da se iz staklenice ispusti tekućina koja je pod tlakom, pritisne se prstom poluga *j*, usljed čega udalji se gumeni jastučić *i* od kraja nastavka *h*, te ostavi otvorene cijevi *a* i *a*₁. Pošto je u staklenici tekućina pod tlakom, ista izlazi kroz cijev *a*, dok kroz cijev *a*₁ izlazi ekspanzivni plin i mješa se sa tekućinom. Izlazeći tekućina kroz cijev *a* raspršava se, i to pod dvojakim uplivom: ekspanzivnog plina dolazećeg iz cijevi *a*₁ i ekspanzivnog plina koji je sa tekućinom pomješšan.

Čim se prestane tiskati na polugu *j* djeluje na ovu pero *k*, te gumeni jastučić poklopi *a* i *a*₁.

Ovom se spravom dadu staviti pod tlak bilo kakove tekućine u medicinske ili kozmetičke svrhe, bilo već preparirane pod tlakom u većem sudu (rezervoaru), bilo tako da se staklenica prije napuni običnom tekućinom, a potom se kroz cijev *c* doda tekućini još ekspanzivni plin.

Patentni zahtjevi:

1. Pršilo, sastojeci se iz staklenice *n*, naznačeno time, što je na staklenici našarafljen čep *o* sa cijevima *a*, *a*₁ i *c* tako da se kroz cijev *c* u svrhe medicinske i kozmetičke puni staklenicu sa tekućinom pod

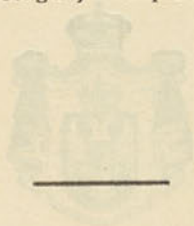
tlakom i zatvori šupljim pipcem e i kapi-
com g.

2. Pršilo (disperseur) u zahtevu pod 1.
označeno time, da se pritiskom na polugu j

otvore cijevi a i a1, te kroz cijev a izlazi
tekućina pod tlakom, a kroz cijev a1 samo
ekspanzivni plin, čime se postizava potpuno
raspršavanje tekućine.

INDUSTRIJSKE SVJEDOK

IZDAN 1. AVGUSTA 1934.



UPRAVA ZA ZAŠTITU

KLASA 81 (3)

PATENTNI SPIS BR. 3013.

Dr. Milica Kovačević, izumiteljica.

Prijava

Veštak od 1. juna 1934.

Prijava od 6. marta 1934.

U ovom zahtevu opisano je novo izumiteljstvo, koje se odnosi na uređaj za raspršavanje tekućine, koji se sastoji od cijevi a i a1, te kroz cijev a izlazi tekućina pod tlakom, a kroz cijev a1 samo ekspanzivni plin, čime se postizava potpuno raspršavanje tekućine.

U ovom zahtevu opisano je novo izumiteljstvo, koje se odnosi na uređaj za raspršavanje tekućine, koji se sastoji od cijevi a i a1, te kroz cijev a izlazi tekućina pod tlakom, a kroz cijev a1 samo ekspanzivni plin, čime se postizava potpuno raspršavanje tekućine.

U ovom zahtevu opisano je novo izumiteljstvo, koje se odnosi na uređaj za raspršavanje tekućine, koji se sastoji od cijevi a i a1, te kroz cijev a izlazi tekućina pod tlakom, a kroz cijev a1 samo ekspanzivni plin, čime se postizava potpuno raspršavanje tekućine.

U ovom zahtevu opisano je novo izumiteljstvo, koje se odnosi na uređaj za raspršavanje tekućine, koji se sastoji od cijevi a i a1, te kroz cijev a izlazi tekućina pod tlakom, a kroz cijev a1 samo ekspanzivni plin, čime se postizava potpuno raspršavanje tekućine.

Patentni zahtjevi:

1. Pršilo, sastojće se od cijevi a i a1, te kroz cijev a izlazi tekućina pod tlakom, a kroz cijev a1 samo ekspanzivni plin, čime se postizava potpuno raspršavanje tekućine.

U ovom zahtevu opisano je novo izumiteljstvo, koje se odnosi na uređaj za raspršavanje tekućine, koji se sastoji od cijevi a i a1, te kroz cijev a izlazi tekućina pod tlakom, a kroz cijev a1 samo ekspanzivni plin, čime se postizava potpuno raspršavanje tekućine.

U ovom zahtevu opisano je novo izumiteljstvo, koje se odnosi na uređaj za raspršavanje tekućine, koji se sastoji od cijevi a i a1, te kroz cijev a izlazi tekućina pod tlakom, a kroz cijev a1 samo ekspanzivni plin, čime se postizava potpuno raspršavanje tekućine.

U ovom zahtevu opisano je novo izumiteljstvo, koje se odnosi na uređaj za raspršavanje tekućine, koji se sastoji od cijevi a i a1, te kroz cijev a izlazi tekućina pod tlakom, a kroz cijev a1 samo ekspanzivni plin, čime se postizava potpuno raspršavanje tekućine.

U ovom zahtevu opisano je novo izumiteljstvo, koje se odnosi na uređaj za raspršavanje tekućine, koji se sastoji od cijevi a i a1, te kroz cijev a izlazi tekućina pod tlakom, a kroz cijev a1 samo ekspanzivni plin, čime se postizava potpuno raspršavanje tekućine.

U ovom zahtevu opisano je novo izumiteljstvo, koje se odnosi na uređaj za raspršavanje tekućine, koji se sastoji od cijevi a i a1, te kroz cijev a izlazi tekućina pod tlakom, a kroz cijev a1 samo ekspanzivni plin, čime se postizava potpuno raspršavanje tekućine.

