

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU

Klasa 59 (2)



INDUSTRISKE SVOJINE

Izdan 1. Decembra 1931.

PATENTNI SPIS BR. 8505

Wünsch Ivan, lijevački majstor, Smederevo, Jugoslavija.

Sisaljka na pomični zatvarač.

Prijava od 1 februara 1930.

Važi od 1 aprila 1931.

Bitnost pronaleta sastoji se u tome, što u dva paralelna cilindera *a* i *b*, (prema nacrtu Sl. 1—4), u kojima se okreću dva ekscentrična valjka *c* i *d*, koja su spojena sa pogonskim zupčanicima, a na koje prileži pomični zatvarač *e*, kojeg ovi valjci miču (Sl. 1—2). Pomični zatvarač *e* u obliku izreska kruga, vezan je uz centralne kuglaste osovine *f*, dočim je prema sl. 3 i 4 pomični zatvarač *e* horizontalno ugrađen i vezan sa čeliri kuglaste osovine *f*, te se pokreće kao i predhodni sistem pomoću ekcentričnih valjaka *c* i *d*, koji tjesno prijanaju uz stijenu cilindara *a* i *b*.

Razlika između oba izvođenja je samo u obliku pomičnog zatvarača *e*, dočim je nji-

hov način rada isti pri čemu *g* označuje izlaz tekućine iz sisaljke a *h* ulaz tekućine.

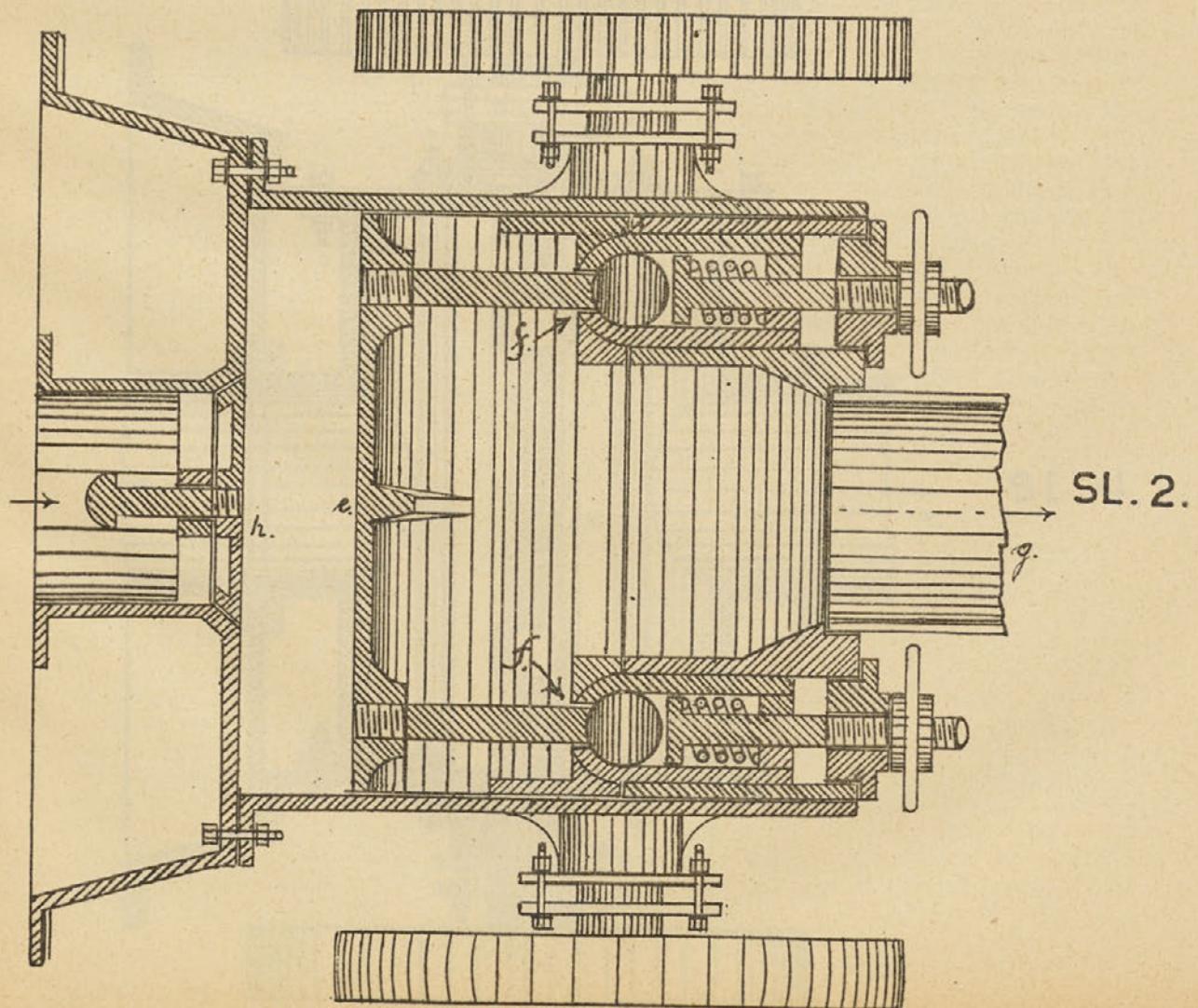
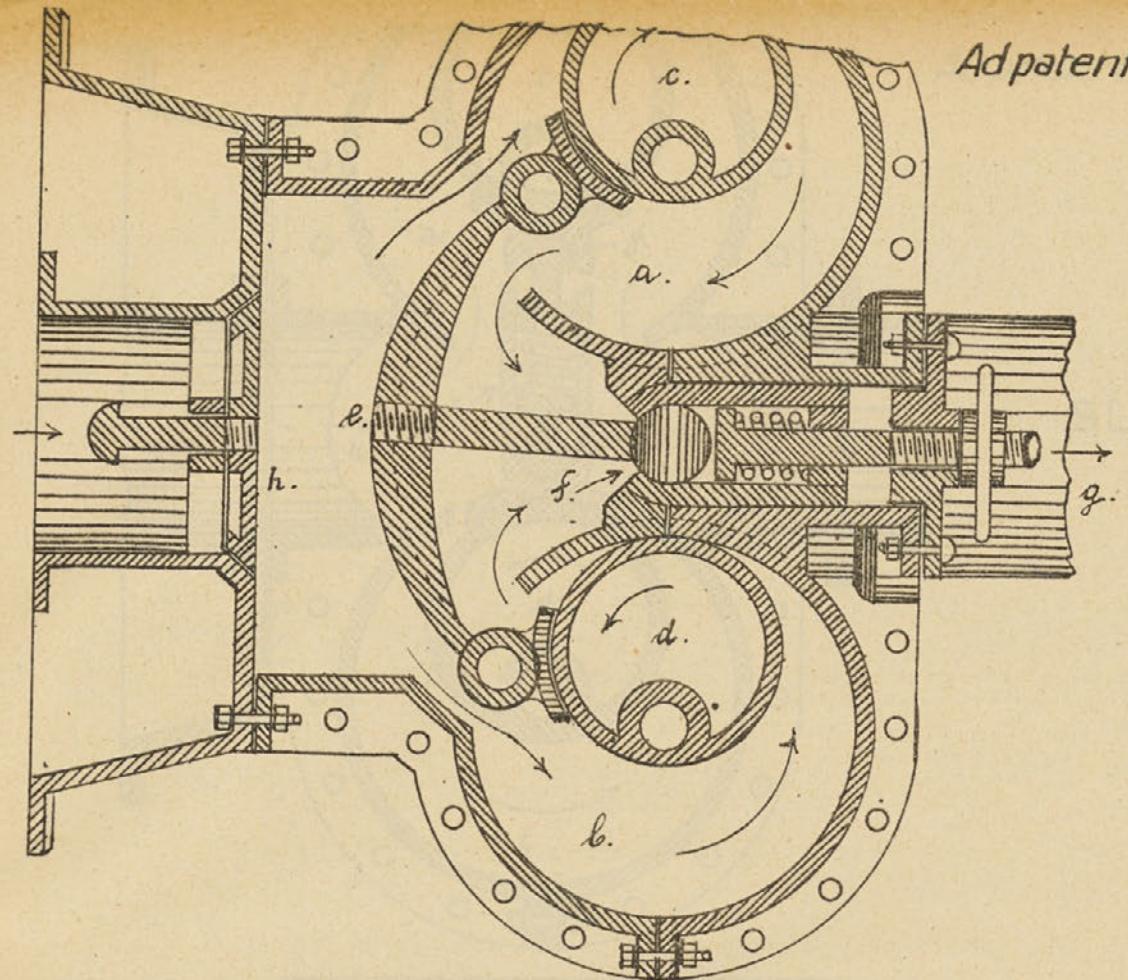
Ova sisaljka može da služi za vodu, vazduh, ulja itd. na veoma visoki tlak, te je u pogonu posve sigurna i trajna.

Sisaljka se može graditi u različitim veličinama, već prema potrebi, a kao građevni materijal može se upotrebiti železo kao i inni metal.

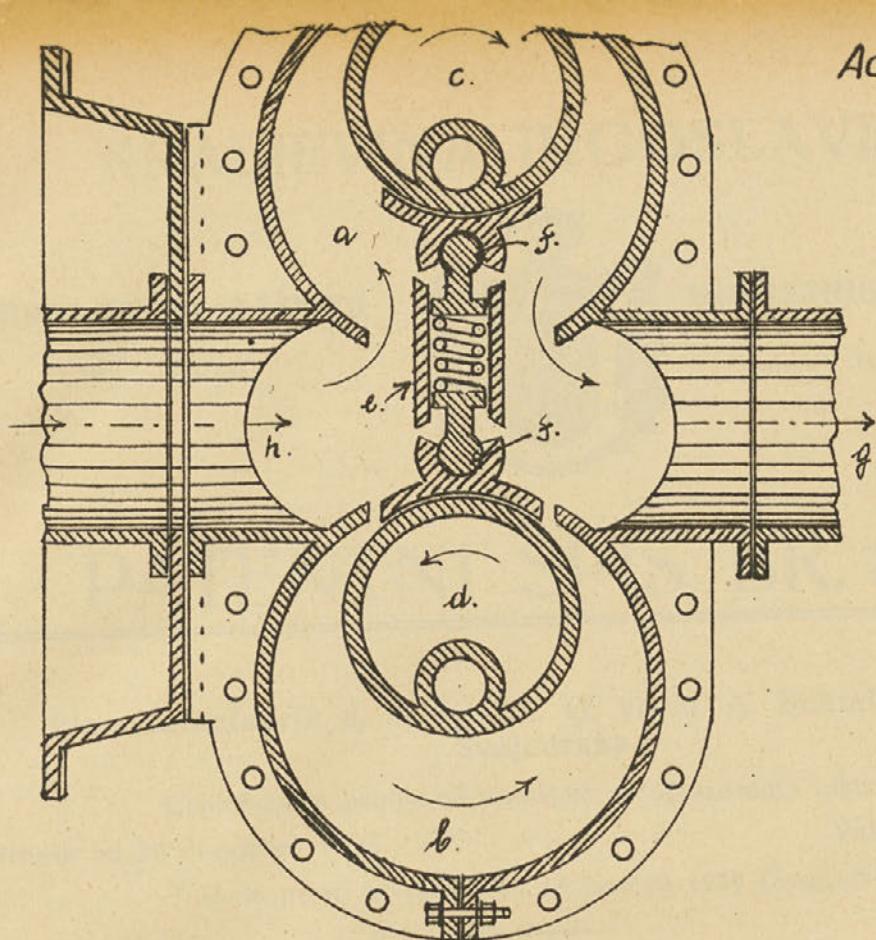
Patentni zahtjev :

Sisaljka na pomični zatvarač, naznačena time, što se sastoji od dva paralelna cilindera (*a* i *b*), u kojima se okreću ekcentrični valjci (*c* i *d*), koji zajedno guraju pomični zatvarač (*e*).

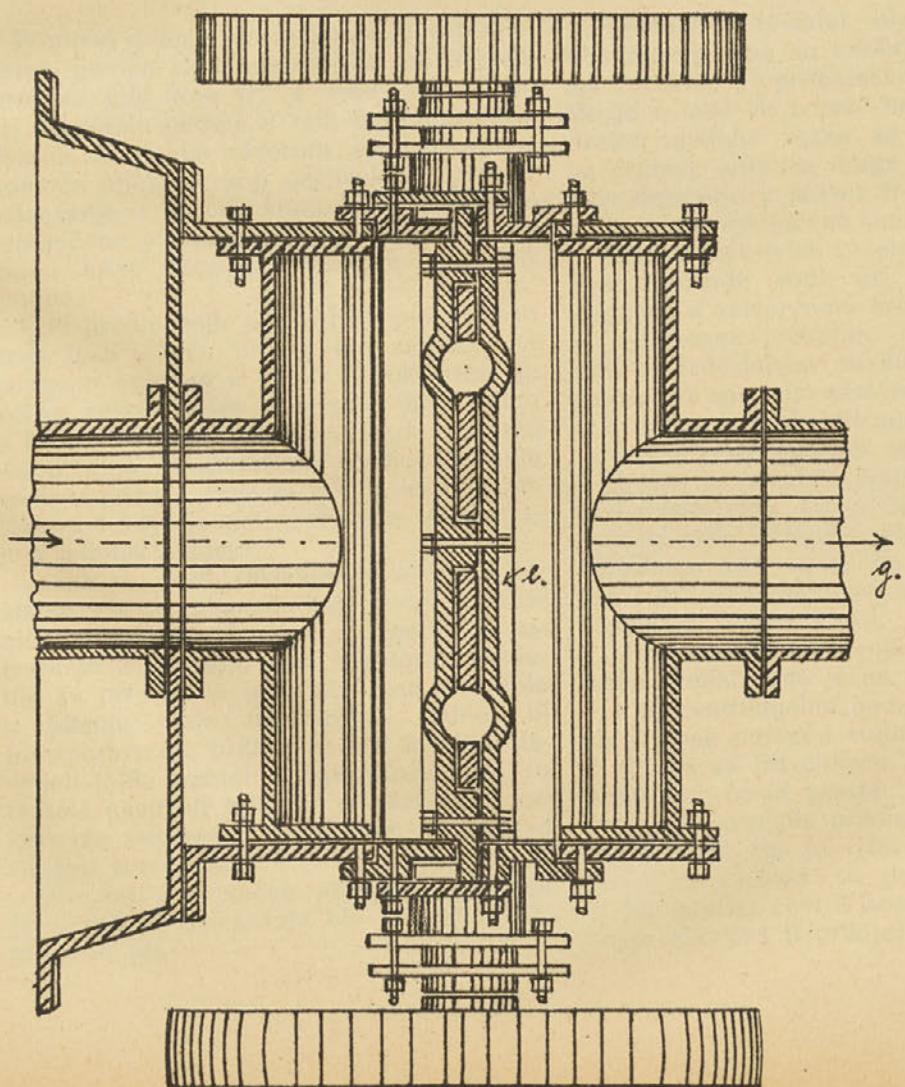
Ad patent broj 8505.



Ad patent broj 8505.



SL. 3.



SL. 4.

