

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRISKE SVOJINE

Klasa 8 (7).

Izdan 1 aprila 1934

PATENTNI SPIS BR. 10814

Gonda Jenő, trgovac, Budapest, Mađarska.

Naprava za pranje sa vazdušnim pritiskom.

Prijava od 26 jula 1933.

Važi od 1 novembra 1933.

Traženo pravo prvenstva od 16 decembra 1932 (Grčka).

Pronalazak ima za cilj olakšanje teškog rada prilikom pranja u domaćinstvu, da se prljavo rublje sasvim očisti sa uštedom u vremenu, bez ma kakvog oštećivanja rublja.

Predmet pronalaska predstavljen je na nacrtu kao primer i to

Fig. 1 predstavlja izgled naprave sa strane,

Fig. 2 napravu u pogledu odozdo i

Fig. 3 unutrašnju konstrukciju u preseku po liniji A—B fig. 2.

Naprava po ovom pronalasku sastoji se iz jednog sa otvorom prema dole slavljenog levka (a) izrađenog od savijenog lima. Kod sužavajućeg se kraja levka pričvršćena je cev (b) sa zatvorenim krajem, koja ulazi u unutrašnjost levka. Na kraju cevi pričvršćena je komora (c) koja je spojena sa zidom levka i na kojoj se nalazi još glava (d) za ceđenje (sito). Na zidu komore (c) predviđeni su četiri otvora (e) iz kojih izlaze četiri cevi (f), raspoređene u jednakom međusobnom odstojanju i vezane sa otvorima (g) na levku (a) sa padom prema dole (vidi fig. 1 i 3). Na unutarnjoj strani levka nameštene su u pravcu izvodnice četiri kupaste tašne (h). U unutrašnjost cevi (b) pričvrsti se drvena motka (i) od 80—100 sm. dužine.

Naprava može se izraditi od tankog lima, koji se ne oksidiše lako. Međusobno pričvršćivanje gore navedenih sastavnih delova vrši se običnim letovanjem.

Naprava se upotrebljava na sledeći način:

U sud za pranje sipa se vruća voda sa

sapunom ili ma koja druga tečnost za čišćenje rublja, a zatim se rublje tiska pomoću naprave u vertikalnom pravcu prema dole. Vazduh, koji je ušao ispod naprave, uđe u kupaste tašne i vrši pritisak na rublje i prisili, da voda prolazi kroz rublje u komoru (c) i odavde kroz cevi (f) odvodi vodu, koja prošavši kroz vlakna rublja nosi sa sobom prljavštinu, koja se nalazila u rublju. Posle se naprava diže u vis tako, da se najpre malo nagne na jednu stranu, da bi se vakuum u unutrašnjosti smanjio i tek onda podiže se naprava. Napravom se vrši pranje jednom rukom kroz 15 minuta i dobija se sasvim čisto rublje. Uobičajeno pranje, koje inače traje dva sata, pomoću ove naprave može se za vreme od 15 minuta izvršiti. Na isti način može se za jedan minut vršiti ispiranje i potreбно plavljenje. Sa napravom mogu se prati i najfinije, osetljive materije, kao n. pr. čipke, zavese, svila itd. zajedno sa grubim rubljem bez ma koje povrede.

Patentni zahtevi:

1. Naprava za pranje za vazdušnim pritiskom, naznačena time, što se sastoji od jednog sa otvorom prema dole stavljjenog levka (a), koji je u sredini snabdevan komorom (c), koja je vezana ceviju (b) sa vrhom levka, u koji ulazi motka (i) i sa četiri cevi (f) na otvorima (g) na površini levka (a).

2. Naprava po zahtevu 1, naznačena time, što je komora (c) snabdevana si-

om (d) i što odvodne cevi (f) imaju pad prema dole.

3. Naprava po zahtevu 1—2, naznačena

time, što je unutrašnja površina levka (a) snabdevena kupastim tašnama (h) nameštenim u pravcu izvodnice.

Fig.1.

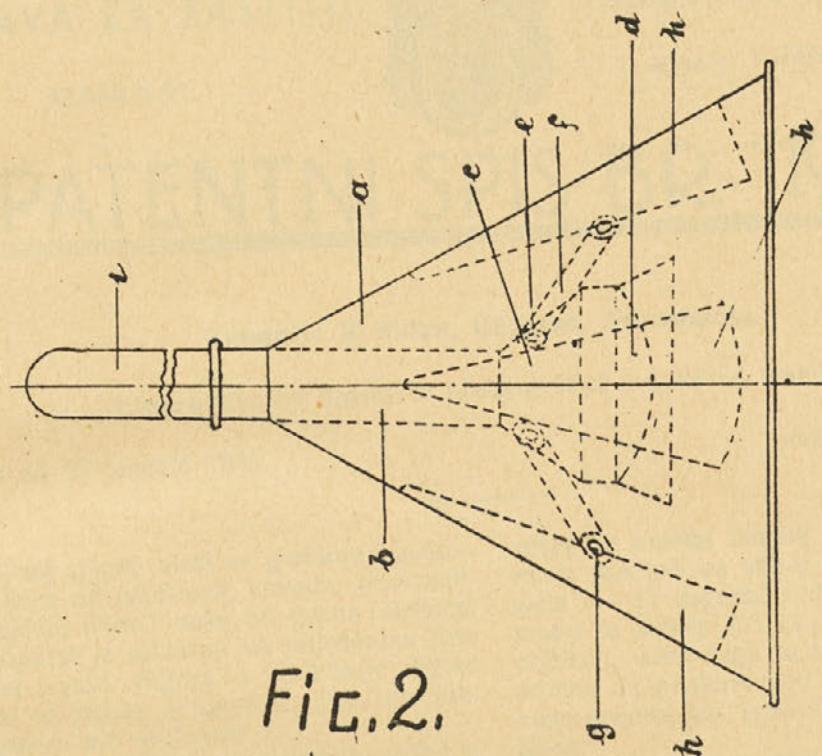


Fig.2.

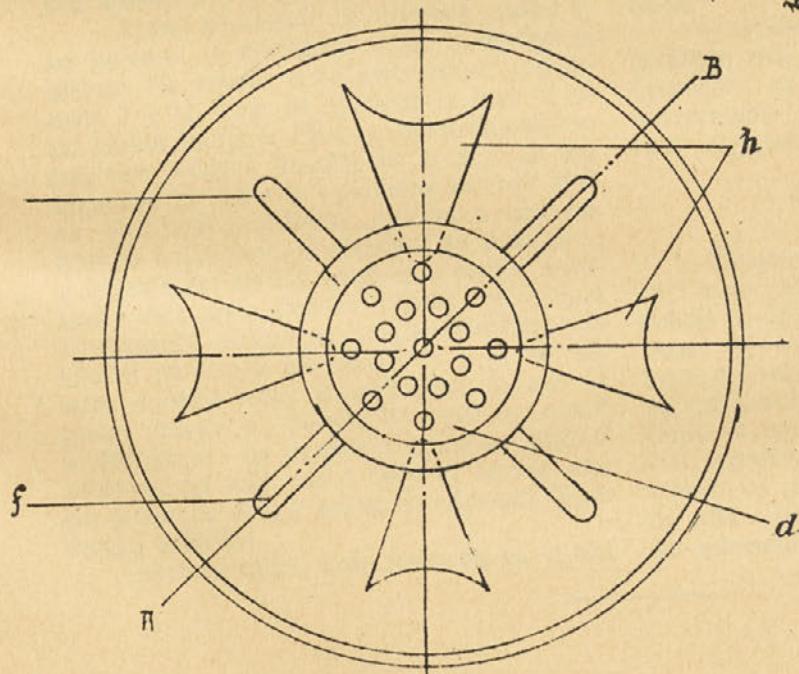


Fig.3.

