

KRALJEVINA SRBA, HRVATA I SLOVENACA

UPRAVA ZA ZAŠTITU

Klasa 79 (1)



INDUSTRIJSKE SVOJINE

Izdan 1. Maja 1929.

PATENTNI SPIS BR. 5918

United Cigarette Machine Comp. A. G. Dresden, Nemačka.

Sabirač prašine na cigaretnim mašinama, mašinama za pakovanje i sl. sa više prostora za hvatanje prašine.

Prijava od 14. februara 1928,

Važi od 1. jula 1928.

Predmet pronalaska je sabirač prašine na cigaretnim mašinama, mašinama za pakovanje i sl. sa više prostora za hvatanje prašine, za pojedinačne izvore prašine. Pronalazak se sastoji u tome, da su različiti prostori za hvatanje prašine, jednoga sabirača prašine, priključeni na zajednički sisajući vod.

Nacrť predočava jedan primerični oblik izvođenja pronalaska gde je:

Sl. 1 pogled spreda na sabirač prašine, sa kojega je skinuta prednja stena.

Sl. 2 je prerez po liniji a—b iz sl. 1.

Sabirač prašine sastoji se u glavnom iz suda (1), koji je pomoću među-stena (2, 3) pregrađen u komore (4, 5, 6). Ispod ovih komora predviđeni su sabirni sudovi (7), koji se dadu izvaditi; dok su komore prema gore zatvorene filterom (9). Na komore (4, 5 i 6) priključuju se priključni na-

stavci (13, 14, 15) za cevne vodove, koje vode ka pojedinačnim izvorima prašine, na cigaretnoj mašini. Ventilator (12) sisa vazduh sa prašinom iz pojedinačnih izvora prašine u komore (4, 5 i 6) pri čemu se prašina zadržava filterom (9) i pada u sudove (7), razdeljena već prema pojedinačnim vrstama prašine, odakle se nakon izvlačenja sudova može lako izvaditi. Vazduh struji dalje kroz filter (9) u komoru (10) i kroz cev (11) u ventilator (12).

Patentni zahtev:

Sabirač prašine na cigaretnim mašinama, mašinama za pakovanje i slično, sa više prostora za hvatanje prašine, za pojedinačne izvore prašine (krupna i sitna duvanska prašina, bronzeprašina), naznačen time, da su svi prostori za hvatanje priključeni na zajednički sisajući vod.

Fig. 1

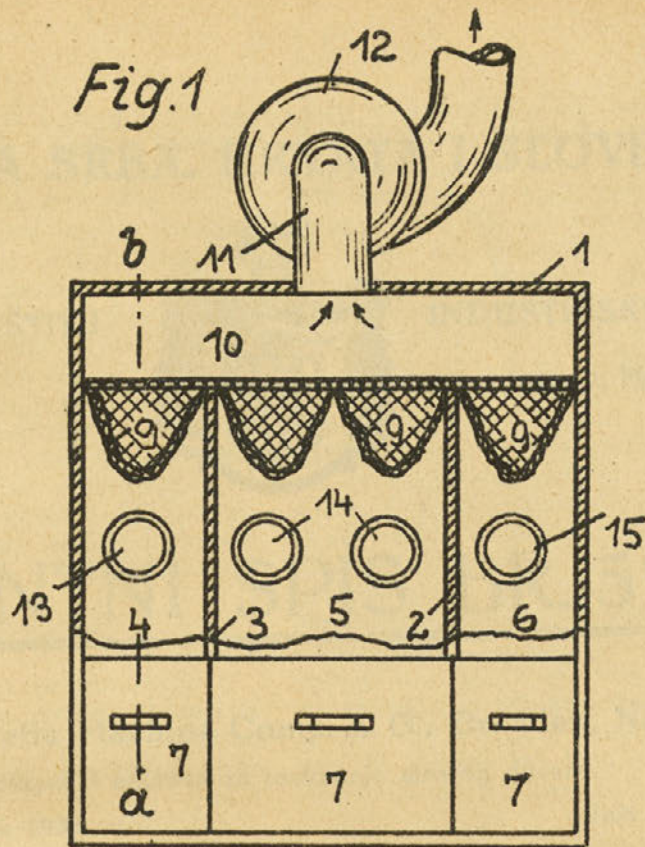


Fig. 2

