

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU

Klasa 34 (5)



INDUSTRIJSKE SVOJINE

Izdan 1. Juna 1931.

PATENTNI SPIS BR. 7994

Ivanović Petar, stolar, Beograd, Jugoslavija.

Sprava za pasiranje i prosejavanje.

Prijava od 15. februara 1930.

Važi od 1. juna 1930.

Pronalazak sačinjava sprava za pasiranje povrća i tome slično, koja može da posluži i kao sejalice za brašno. Sa pomenutom spravom vrlo je olakšan rad oko proceđivanja povrća na pr. paradajza, pošto rukovanje sa spravom ne iziskuje naročite spremlje, nego je pogon i dejstvovanje iste sasvim jednostavno.

Na priloženim nacrtima je pokazan u slici 1 jedan primer izvođenja sprave za pasiranje spreda otvorena i u slici 2 pokazana je sprava za prosejavanje u preseku.

Sprava za pasiranje ima sledeće sastavne delove polucilindrično sito (1) koje je pričvršćeno ispod levka (2), u koji se sipa materijal za proceđivanje. Sito je na čeonim stranama zatvoreno vertikalnim zidovima u kojima su providena ležišta za valjak (3) sa četkama (4) koje pri okretanju valjka klize po unutrašnjem obimu sita. Valjak može da bude četvoro — ili više ugaoni i nosi duž svojih ravnih obimnih površina po jedan red četaka (4) koje su u ovom slučaju za proceđivanje povrća izrađene od elastičnog korena travne biljke. Osovina valjka jednim svojim krajem ulazi u ležište u čeonom zidu sprave, a drugi kraj osovine prolazi kroz poklopac kojim se zatvara polucilindar sita, i nosi ručicu za okretanje valjka koja u

slici nije pokazana. Valjak, zajedno sa poklopcem može da se izvadi iz polucilindra sita u svrhu čišćenja. Četke prilikom okretanja pritiskuju i taru usitnjeno povrće (paradajz) uz zidove sita, tako da se tečnost cedi u ispod sita stojeći sud. Neprocedljivi materijal može da se izvadi iz unutrašnjosti sita pošto se je prethodno izvadio valjak sa četkama. Sito može da bude namešteno ispod levka tako da se može isti zameniti. U tom slučaju može se ista upotrebiti kao sejalice za brašno: potrebno je samo da se na levak pričvrsti odgovarajuće sito za brašno i u polucilindrično sito umetne valjak sa četkama od dlake.

Levak sprave opremljen je okvirom (5) za oslanjanje, a može i da je snabdeven sa prihvatcima (6) i (7) pomoću koga se sprava pričvrsti za sto.

Patentni zahtev:

Sprava za pasiranje i prosejavanje naznačena polucilindričnim sitom (1) nameštenim ispod levka (2) za punjenje pri čemu je u unutrašnjosti sita smešten valjak (2) sa četkama (4) koje prilikom okretanja valjka klize po obimu sita potiskujući materijal za ceđenje ili prosejavanje kroz sito.

Fig.1.

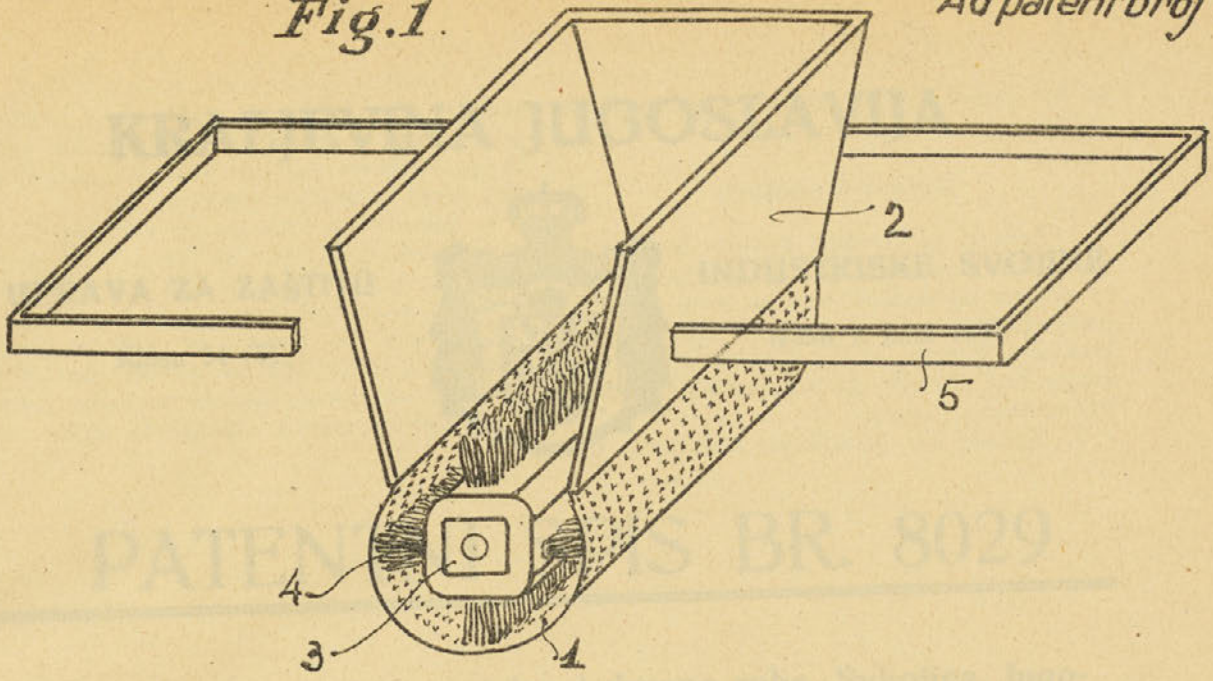


Fig 2

