

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU

Klasa 81 (1)



INDUSTRISKE SVOJINE

Izdan 1. Novembra 1931.

PATENTNI SPIS BR. 8418

Emil Widmer, inženjer, Zürich, Švajcarska.

Uređenje za okvirno pakovanje jaja i voća.

Prijava od 30. oktobra 1929.

Važi od 1. februara 1931.

Traženo pravo prvenstva od 17. augusta 1929. (Švajcarska).

Predmet ovog pronaleta jest uređenje za okvirno pakovanje jaja i voća čije se celije obrazuju na taj način, što poprečni zidovi prolaze kroz proširene proreze izvedene u podužnim zidovima. Proširenim prorezima je cilj, da se poprečni zidovi mogu pomicali napred i natrag u podužnom smjeru podužnih zidova i da se tako mogu izvoditi promenljive veličine celija. Da se zapremina celija može menjati potrebno je zato, što su jaja i plodovi pojedinačno različite veličine. Poprečni zidovi kao i podužni zidovi mogu se usled proširenih proreza izvijati bez štetnog dejstva zatezanje na materijal koji se pakuje. Ovaj raspored omogućuje na koristan način brzo i nesmetano upakivanje i raspakivanje materijala kao i najveće iskorišćenje prostora.

Sam materijal za pakovanje je savitljiv, elastično popušta u pravcu debljine i impregnisan je sa čvrstom ili plastičnom masom bez mirisa i bez ukusa, koja ga čuva od vode i vlage, da bi se kod materijala postigla osobina potrebna za zdravstvenost jaja.

U sl. 1 su obeleženi sa 1, 2, 3... poprečni zidovi, sa 5 podužni zidovi, sa 6 prošireni prorezi. Između 1 i 2 se oslanjaju poprečni zidovi na unutrašnje zidove od proresa, između 2 i 3 oslanja se jedan poprečni zid na spoljni zid od proresa a drugi na unutrašnji zid od proresa, između 3 i 4 se oslobođaju oba poprečna zida na spoljne zidove od proresa.

Sl. 2 pokazuje presek kroz otvor za pakovanje pri čemu 6 pokazuje prošireni prorez u podužnom zidu 5; 1, 2, 3 su poprečni zidovi, — Sl. 3 je izgled odozgo na okvir sa celijama različite veličine.

Patentni zahtevi:

1. Uređenje za okvirno pakovanje jaja i voća naznačeno time, što zapremina celija može biti menjana uzajamnim razmicanjem i primicanjem celjskih zidova (5, 1, 2, 3...)

2. Uređenje za okvirno pakovanje po zahtevu 1, naznačeno time, što se materijal za pakovanje impregniše sa čvrstom ili plastičnim mineralnim ili animalnim voskom.

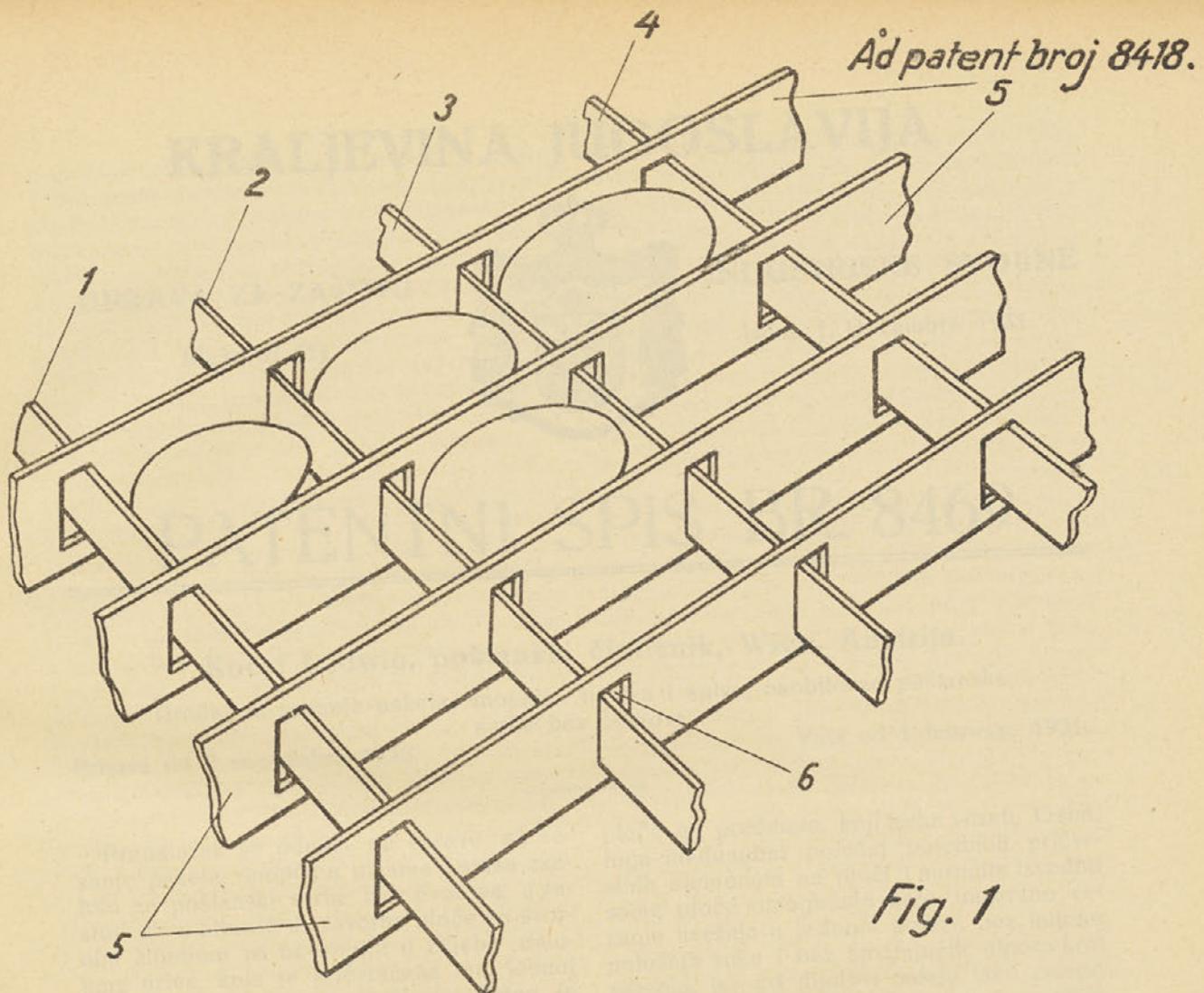


Fig. 1

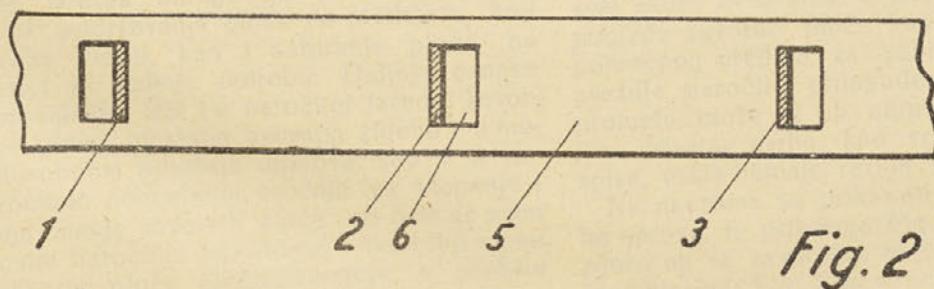


Fig. 2

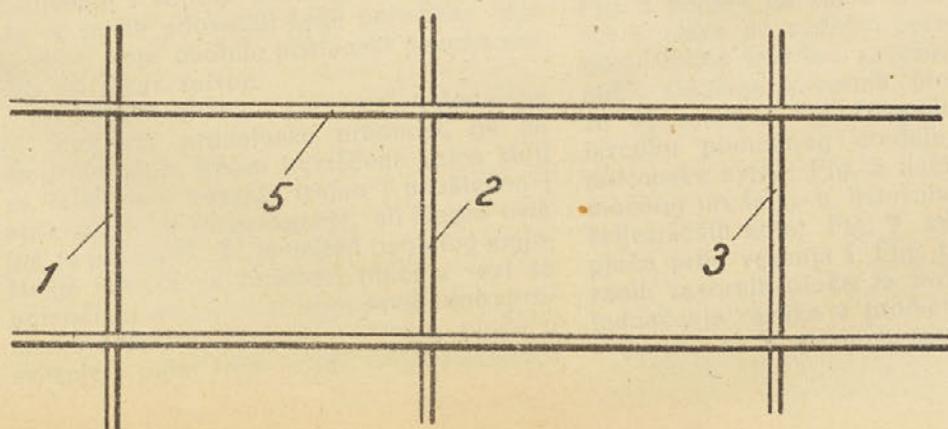


Fig. 3

