

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRIJSKE SVOJINE

Klasa 81 (1)

Izdan 1. Jula 1932.

PATENTNI SPIS BR. 9002

„Universelle“ Cigarettenmaschinen-Fabrik J. C. Müller & Co.,
Dresden, Nemačka.

Pakovanje za cigarete.

Prijava od 19. marta 1931.

Važi od 1. augusta 1931.

Traženo pravo prvenstva od 27. februara 1931 (Nemačka).

Često se želi, da se broj cigareta, koji se sadrži u jednom paketu cigareta, može kontrolisati pre no što zavojna traka, odn. zatvarač, bude povređen. Ovo se naročito želi, jer reklamacije za već otvorenu kutiju ne mogu više biti uzete u obzir.

Po pronalasku treba sad pakovanje na jednoj ili obe čeonu strane, uz koje leže krajevi cigareta, da bude održano tako providno, da se broj cigareta, koje se sadrže u paketu, može kontrolisati.

Ovo se može time postići, što se čeonu strana, koja dolazi u pitanje čini providnom pomoću parafinisanja ili tome sl. ili u slučaju da se pakovanje sastoji iz kartona ili tome sl. jake hartije, što se snabdeva prozorčetom, koje je iznutra postavljeno providnom materijom, kao viskoznom filmom, celuloidom, providnom hartijom i tome sl.

U koliko su u pitanju mekana pakovanja može se tako postupiti, da papirna traka sa koje bivaju odvajani odresci za pakovanje, po svome kretanju ka mestu za otsecanje, bude u pravilnim razmacima, pomoću kakvog valjka za nanošenje ili tome sl., natopljena mestimično parafinom u cilju da se parafinom natopljena mesta docnije pri obrazovanju mekog pakovanja postavne na čeonu stranu, koja dolazi u pitanje.

Neka bude pomenuto, da je kod pakovanja cigara, bilo predlagano da se ista snabdu prorezom ili tome sl. tako, da bi se i ovde bez daljeg mogao kontrolisati broj komada. Ali su ovde bila u pitanju pakovanja u jednom sloju tako, da je ovde bio dovoljan jedan prorez po širini.

Za bliže objašnjenje služe slike sa na-

crta. Sl. 1 pokazuje meko pakovanje sa prozorskim izrezom, po pronalasku. Sl. 2 pokazuje izgled odrezane papirne trake, koja je pripremljena za ovo pakovanje. Sl. 3 pokazuje napravu za mestimično snabdevanje trake parafinisanom površinom. Sl. 4 pokazuje takozvano kartonsko pakovanje.

Kao što se vidi iz sl. 1 čeonu strana *a'* mekog pakovanja *a* učinjenja je pomoću parafina ili tome sl. providnom lako, da se broj komada može kontrolisati, a da se pakovanje ne otvara.

Sl. 2 pokazuje komad papirne trake, koja treba da se primeni za pakovanje. Ovde je deo trake *a*, koji docnije treba da obrađuje dno mekog pakovanja, snabdeven parafinisanim otiskom *a'* ili tome sl.

Da bi se nanošenje parafinskog mesta na hartiju izvelo racionalno, papirna traka *A*, pre no što biva izdeljena u pojedine komade, biva prevođena preko parafinske naprave. Ova se sastoji, kao što se vidi iz sl. 3, iz valjka *b*, koji je snabdeven segmentnim delom *b'*. Ovaj parafinski valjak je sad u vezi sa sudom *c* za parafin tako, da se segment *b'* koji se obrće istom brzinom kojom se kreće i papirna traka *a*, zamače u parafinsko kupatilo i uvek se iznova snabdeva parafinom. Valjak *d* dejstvuje pri tome kao naprava za protivpritisak.

Ako su u pitanju takozvana kartonska pakovanja, tada se materijal, koji se upotrebljuje, usled svoje debljine, većinom ne može učiniti dovoljno providnim pomoću parafina ili tome sl. U tom slučaju biva predlagano, kao što se vidi iz sl. 4, da se odgovarajuća čeonu strana (napr. čeonu strana koja je u vezi sa zatvaračevim jezi-

kom) snabde prorezom e, koji biva pokriven pomoću viskoznog filma ili tome sl. providnim materijalom, koji je sličan hartiji.

Patentni zahtevi:

1. Pakovanje za cigarete, naznačeno time, što pakovanje, na jednoj ili obema čeonim stranama uz koje leže krajevi cigareta, biva održavano tako providnim, da se broj cigareta, koje se nalaze u pakovanju može kontrolisati.

2. Pakovanje po zahtevu 1 naznačeno time, što je na čeonj strani pakovanja koja

dolazi u pitanje, predviđen prozorski prorez (e) i što je postavljen pomoću providne materije kao viskoznim filmom, celuloidom, providnom hartijom ili tome sl.

3. Postupak za izvođenje mekog pakovanja, po zahtevu 1, naznačen time, što papirna traka, sa koje bivaju otsecani komadi hartije za pakovanje, pri svom kretanju ka mestu za otsecanje biva, pomoću valjka za nanošenje ili tome sl. u pravilnim otstojanjima, mestimično natapana parafinom u cilju da se parafinom natopljena mesta, docnije, pri obrazovanju mekog pakovanja, postave na čeonu stranu paketa, koja dolazi u pitanje.

"Universelle" Cigarettenmaschinen-Fabrik J. C. Müller & Co.
Dresden, Neumarkt.
Pakovanje za cigarete.
Prijava od 12 marta 1931.
Izdatno pravo priznato od 27 februara 1931 (Neumarkt).
Vesti od 1 augusta 1931.

Ovo je deo izuma koji se odnosi na način pakovanja cigareta, a posebno na način pakovanja mekih cigareta. U ovom izumu, pakovanje za cigarete je konstruisano tako da omogućava precizno određivanje broja cigareta u pakovanju. Ovo se postiže tako što se na jednoj ili obema čeonim stranama pakovanja postavljaju providni materijali, koji omogućavaju kontrolisanje broja cigareta. Takođe, predviđen je postupak za izvođenje mekog pakovanja, koji uključuje nanošenje parafina na određene delove pakovanja, kako bi se postiglo meko pakovanje. Izum omogućava precizno određivanje broja cigareta u pakovanju i izvođenje mekog pakovanja. Ovo je deo izuma koji se odnosi na način pakovanja cigareta, a posebno na način pakovanja mekih cigareta. U ovom izumu, pakovanje za cigarete je konstruisano tako da omogućava precizno određivanje broja cigareta u pakovanju. Ovo se postiže tako što se na jednoj ili obema čeonim stranama pakovanja postavljaju providni materijali, koji omogućavaju kontrolisanje broja cigareta. Takođe, predviđen je postupak za izvođenje mekog pakovanja, koji uključuje nanošenje parafina na određene delove pakovanja, kako bi se postiglo meko pakovanje. Izum omogućava precizno određivanje broja cigareta u pakovanju i izvođenje mekog pakovanja.

Fig. 1

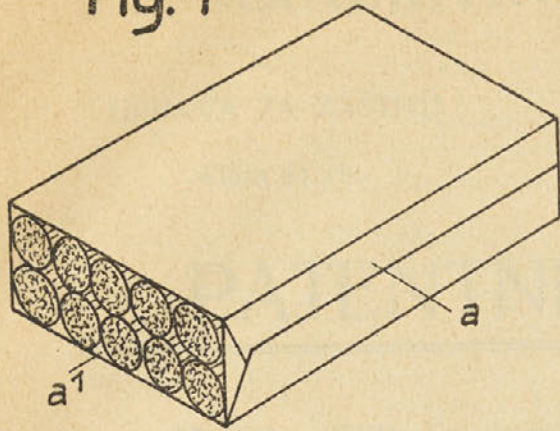


Fig. 4

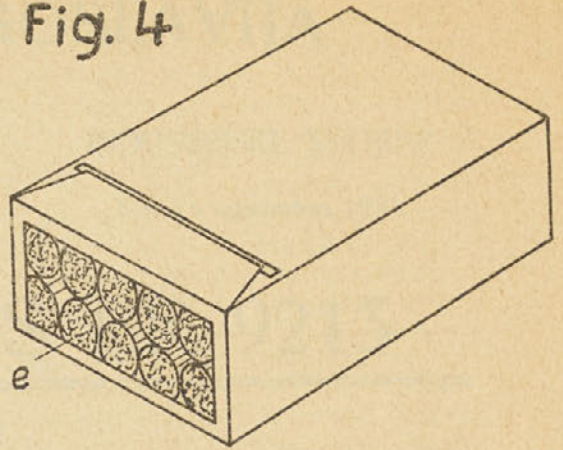


Fig. 2

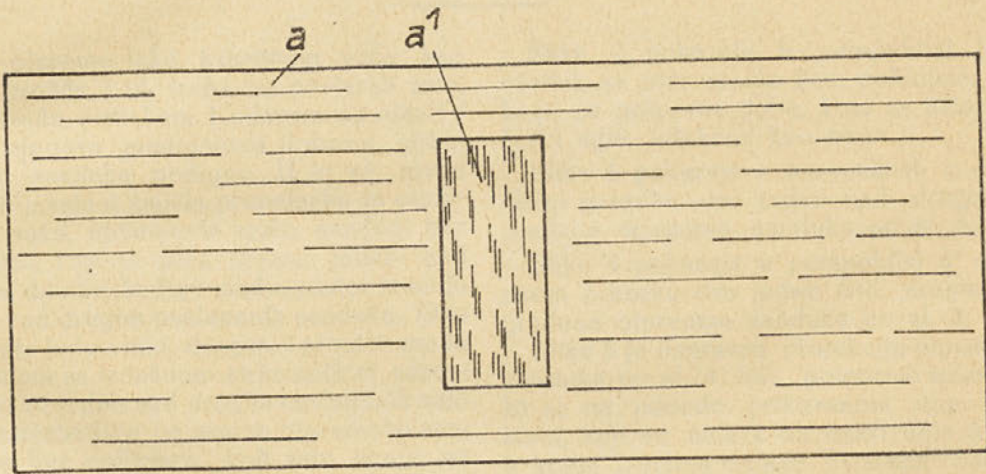


Fig. 3

