

KRALJEVINA SRBA, HRVATA I SLOVENAČA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRIJSKE SVOJINE

KLASA 79 (1)

IZDAN 15. JUNA 1925.

PATENTNI SPIS BROJ 2928.

Max Wener, Dresden.

Beskrajna pantljika za cigaret-mašine.

Prijava od 22 januara 1924.

Važi od 1 maja 1924.

Ova beskrajna pantlika za cigaret mašine spaja u sebi dve osobine i na osnovu ove kombinacije predstavlja nešto najsavršenije što je ikad do sada stvoreno kod takvih beskrajnih pantljika. Stručnjak zna da se mnogo od takvih pantljika zahteva. Pantlika treba biti čvrsta i trajna, ali pri tom nešto gipka, naročito treba da pantličini delovi poklapaju ivice bez mnogo nabiranja i bez šava ili izbegavajući ivice otisnute na cigaret-papiru ili da se mogu sklapati kao cevi. No pod takvim uslovima pantljika ne sme biti nejednake debljine: kao što je slučaj kod prvobitnih konačnih pantljika koje su spleljene u pripomoć priklapanja krajeva ili koje su šavom spojene.

Ova je pantlika po osnovi beskrajno istkana (uništenjem potke pri završavanju u rukom pomoću pogodnih sprava). Pri tome je tako ona pomoću nejednako gustog rasporeda konaca osnove tako istkana, da je srednji deo jači (gušći) od baznih ili ivičnih delova koji su slabiji (redji). Važno je, da se redje tkivo ivičnih delova pri obrazovanju ivice tkiva ne može načiniti ponovo varljivim usled jakog uvlačenja konaca osnove, koji leže na ivici dakle ne sme na redjem preseku doći još jednom gušće mesto (pojačana). O ovome ova pantlika

vodi računa

Tek kombinacijom ovih dveju osobina — prema osnovi tkana beskrajno, jači srednji deo i slabiji bokovi — postaje potpuna pantljika. Kad bi pantljika na pr. u sredini bila jača nego što su ivični delovi, ali sastavljena iz prvobitno konačne pantlike sa preklapanjem krajeva, onda se ne može preimućstvo, koje ima oslabljivanje bočnih delova ka sredini pantlike u vezi sa uvijanjem u cevi i u odnosu na štedljivo tretiranje uvojnog papira, bez obzira na druge nezgode spolnih mesta pokazuje u punoj vrednosti.

Slika 1 nacrtu pokazuje pantliku u izgledu ozgo.

Slika 2 je presek pantlike iz slike 1 gledan u pravcu strelica.

Konci osnove označeni su sa *a* konci potke sa *b*, kao što se iz 1 jasno može videti, tkivo je izvedeno redje na obema ivicama pantlike a u sredini naprotiv gušće.

PATENTNI ZAHTEV:

Beskrajna pantljika za cigaret mašine, naznačen time, što je ista tako istkana, da je zbog nejednako gustog položaja konaca osnove srednji deo pantlike jači (gušći) a bočni delovi slabiji (redji).

Din. 10.



