

Warszawa, 6 listopada 1936 r.

URZĄD PATENTOWY



A247 1/28 2

BIBLIOTEKA

Biuro Patentowego  
Urzędu Rzeczypospolitej Polskiej

## RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

# OPIS PATENTOWY

Nr 23781.

Kl. 44 b, 9.

Eustachy Idzikowski  
(Warszawa, Polska).

### Przyrząd do palenia tytoniu w postaci cygarniczki.

Zgłoszono 9 grudnia 1935 r.

Udzielono 25 sierpnia 1936 r.

Przyrządy do palenia tytoniu mają tę zaletę, że są higieniczne, gdyż nie zanieczyszczają dymu tytoniowego produktami spalania bibułki, oraz są ekonomiczne, jeden bowiem przyrząd starczy na długi okres czasu. Powyższe właściwości przyrządów powstają wskutek zaopatrzenia ich w rurkę z materiału niepalnego.

Przyrząd składa się z dwu rurek. Jedna z nich umieszczona jest nieruchomo w zwykłej cygarniczce, druga zaś, posiadająca średnicę wewnętrzną dopasowaną do średnicy zewnętrznej pierwszej rurki, jest na tej ostatniej umieszczona przesuwnie wprost lub przy pomocy gwintu. Rurka pierwsza, t. j. wewnętrzna, posiada w swym wnętrzu gniazdko na zwykły filtr z waty oraz denko w kształcie lejka, unie-

możliwiające dostanie się do ust osadu mazistego.

Niepalną rurkę ładuje się tytoniem przy pomocy zwykłej ręcznej maszynki do nabijania. Aby to uskutecznić, należy wysunąć rurkę tę mniej więcej do połowy jej długości i w ten sposób przygotować komorę na tytoń. W czasie palenia w miarę spalania się tytoniu rurkę zewnętrzną wsuwa się stopniowo w cygarniczkę.

W celu umożliwienia ładowania przyrządu bez pomocy maszynki, rurka zewnętrzna zaopatrzona jest na wewnętrznym końcu w podłużne wycięcie. Wycięcie to znajduje się więc w tej części rurki, którą się wsuwa w cygarniczkę.

Odmiana przyrządu jest wykonana z jednej rurki, osadzonej nieruchomo w cy-

garnicze. Koniec rurki jest cokolwiek zagięty do środka. Wewnątrz rurki umieszczona jest słaba sprężyna zwojowa, która w czasie ładowania rurki tytoniem spręża się. Tytoń w miarę spalania się stopniowo przesuwają się ku końcowi rurki.

Na rysunku fig. 1 przedstawia przyrząd z rurką, wysuwaną przy pomocy gwintu o dużym skoku, fig. 2 przedstawia oddzielnie rurkę wewnętrzną z wycięciem, fig. 3 przedstawia przyrząd ze sprężyną. Litera *a* oznacza rurkę wewnętrzną, *b* — cygarniczkę, *c* — gniazdko na filtr, *d* — denko lejcowate, *e* — rurkę zewnętrzną, *f* — sprężynę zwojową.

#### Zastrzeżenia patentowe.

1. Przyrząd do palenia tytoniu, zawierający dwie rurki, z których jedna jest umieszczona nieruchomo w cygarnicze, dru-

ga zaś niepalna jest przesuwana na pierwszej rurce, znamienny tem, że ścianki obu rurek są zaopatrzone w gwinty o dużym skoku, za pomocą których uskutecznią się przesuwanie.

2. Przyrząd do palenia tytoniu według zastrz. 1, znamienny tem, że przesuwana rurka jest zaopatrzona na wewnętrznym końcu w podłużne wycięcie.

3. Przyrząd do palenia tytoniu według zastrz. 1 i 2, znamienny tem, że rurka wewnętrzna (*a*) zaopatrzona jest w denko (*d*) o kształcie lejka.

4. Odmiana przyrządu do palenia tytoniu według zastrz. 1 — 3, znamienna tem, że rurka niepalna (*a*) jest umieszczona nieruchomo w cygarnicze (*b*) i posiada gniazdko na filtr (*c*) oraz sprężynę zwojową (*f*).

Eustachy Idzikowski.

