

30 sierpnia 1929 r.

B21d 28/00

URZĄD PATENTOWY



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ OPIS PATENTOWY

Nr 10319.

Hugo Stern
(Weidling, Austrija).

Kl. 34 e 25.

7c 28/00

Puszka z otwieraczem.

Zgłoszono 1 czerwca 1927 r.
Udzielono 20 kwietnia 1929 r.

Znane dotąd puszki z otwieraczem przy nakrywce mają tę wadę, że umocowane na nich otwieracze umożliwiają dostęp powietrza do wnętrza puszki, co jest niepożądane jeżeli w puszcze znajduje się wazelina, krem do obuwia i t. p. materiały, przyczem działanie otwieracza niezawsze jest pewne, a wyrób puszki z otwieraczem jest stosunkowo kosztowny.

Celem niniejszego wynalazku jest usunięcie tych wad prze zaopatrzenie jednej części puszki w specjalną nasadę, której przymocowanie nie wymaga dziurawienia ścianki puszki.

Puszka 1 (fig. 1) posiada nakrywkę 2, zaopatrzoną w nasadę x przymocowaną bez dziurawienia ściany puszki. Koniec 5 dźwigni y, działając na nasadę x, opiera się na występie 7 puszki 1. Chcąc otworzyć

nakrywkę naciska się na wydłużone ramię 8 dźwigni y, która jest połączona z nasadą w ten sposób, że jej koniec 5 jest wetknięty w szczelinę 9 nasady x (fig. 2).

Wyrób tego rodzaju puszek z otwieraczem jest bardzo prosty. Pokrywka może być wykonana w jednym ciągu roboczym, przyczem uszko zostaje wycięte wraz z występem, który zostaje zaopatrzony w otwór dla dźwigni otwieracza. Przy tym sposobie wykonania puszka nie ma żadnych połączeń nitowanych lub podobnych, co przy tego rodzaju wyrobach masowych oznacza znaczne zaoszczędzenie pracy.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Puszka z otwieraczem, znamienna tem, że jedna część puszki, np. nakrywka

(2) jest zaopatrzona w nasadę (x) przy-
mocowaną do niej bez dziurawienia ścia-
ny puszki, przyczem za nasadę tę zahacza
dźwignia (y), opierająca się na drugiej czę-
ści puszki, np. na dolnej części (1) puszki.

2. Puszka według zastrz. 1, znamien-
na tem, że na obrzeżu nakrywki znajduje się
odgięta nasada (x), zaopatrzona w umo-
cowania (9, 11), łączące ją z jednym ra-
mieniem (5) dźwigni (y), służącej do otwie-
rania nakrywki.

3. Puszka według zastrz. 2, znamien-
na tem, że nasada (x) jest zaopatrzona w
szczelinę (9), w którą jest wsunięte jedno
ramię (5) otwierającej dźwigni (y).

4. Puszka według zastrz. 2, znamien-
na tem, że jedno ramię (5) dźwigni (y) jest

połączone z nasadą (x) zapomocą kolanka
(11).

5. Puszka według zastrz. 1, znamien-
na tem, że dolna część (1) puszki jest zaopa-
trzona w występ (7), który posiada prawie
poziomą powierzchnię podparcia dla dźwi-
gni służącej do otwierania nakrywki.

6. Puszka według zastrz. 1, znamien-
na tem, że dźwignia (y) do otwierania puszki
posiada zakrzywioną część podporową
(12) opierającą się na występie (7) puszki
i łączącą się na jej obrzeżu, gdy dźwignia
jest uruchomiona.

H u g o S t e r n.

Zastępca: Dr. inż. M. Kryzan,
rzecznik patentowy.

Fig. 1

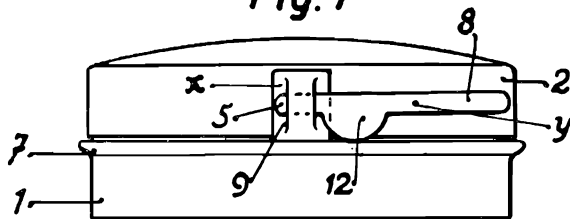


Fig. 2

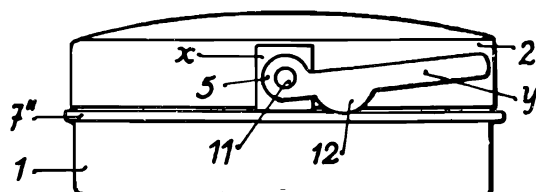


Fig. 3

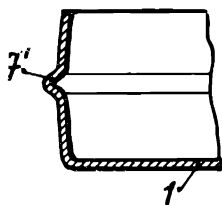


Fig. 4

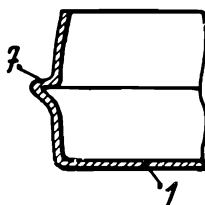


Fig. 5

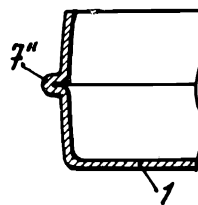


Fig. 6

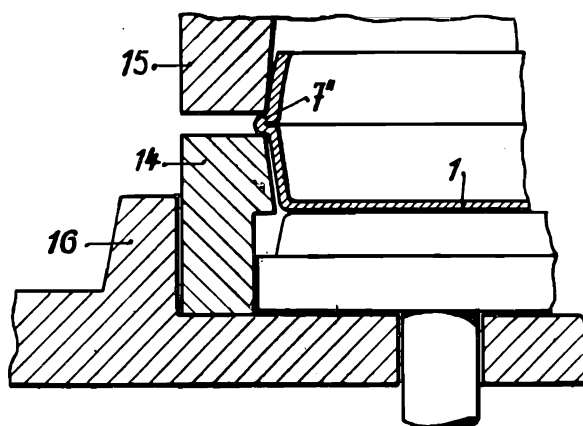


Fig. 7



Fig. 9

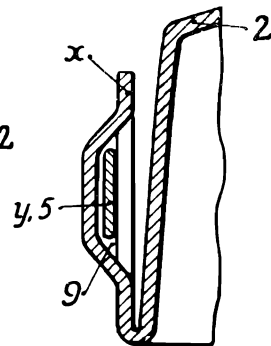


Fig. 8

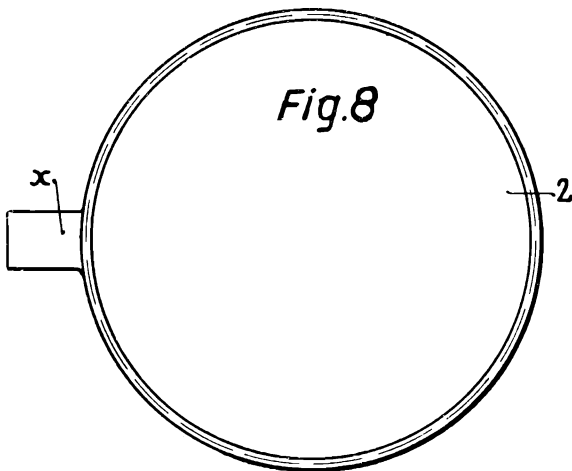


Fig. 10

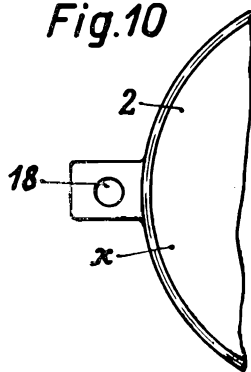


Fig. 11

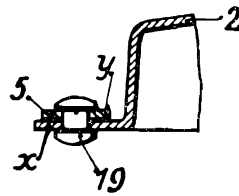


Fig. 12

