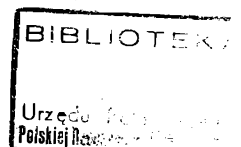


25 stycznia 1929 r.

URZĄD PATENTOWY



B21d 28/00

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ OPIS PATENTOWY

Nr 9661.

Bohumil Polák
(Praga, Czechosłowacja).

~~Kl. 34 c 25.~~

Mc 28/00

Otwieracz puszki.

Zgłoszono 28 stycznia 1928 r.
Udzielono 17 listopada 1928 r.

Otwieracz puszki według niniejszego wynalazku jest przedstawiony na rysunku, przy czym fig. 1 przedstawia widok z góry, fig. 2 — przekrój podłużny według $X-X$, względnie widok boczny; fig. 3, 4 i 5 — przekroje poprzeczne według $Y-Y$.

Otwieracz puszki jest wykonany z cienkiej blachy i składa się z paska blachy, którego płaska część środkowa 1 zaopatrzona jest w otwór 2 dla nitu, zapomocą którego otwieracz jest obracalnie przyłączony do ścianki 8 blaszanej puszkii; środkowa część 1 jest otoczona naokoło wytłoczonym pustym żeberkiem 3, którego krawędź zewnętrzna zagięta jest poziomo na swych czterech zaokrąglonych rogach i zakończona silnie zaostrozonymi krawędziami 4. Żeberko obwodowe 3 jest usztywnione z obydwóch stron osi podłużnej za-

pomocą promieniowych żłobków 5. Części pustego żeberka 3, zawarte między parami żłobków 5, zakończone są występami 6, biegnącymi wzdłuż osi podłużnej otwieracza i wygiętymi w przekroju podłużnym (fig. 2) w tak łagodny łuk, że rzeczne występy 6 wystają w tym samym kierunku z podstawowej płaszczyzny środkowej części 1, jak żebro obwodowe 3 i posiadają przekrój, którego kształt zbliżony jest do półkolistego. Zewnętrzne końce występów 6 mają kształt pustych kul 7 i służą za uchwyty.

Otwieracz zostaje przymocowany obracalnie zapomocą nitu przeważnie do spłaszczonego miejsca dolnej części 8 puszkii blisko jej górnego końca. Przy przekręcaniu ostre krawędzie 4 chwytają przedewszystkiem od spodu krawędź pokrywki 9

puszki. Przy dalszem poruszaniu otwieracza krawędź pokrywki 9 wspiera się o ściankę obwodowego żebra 3 i w ten sposób pokrywka zostaje usunięta z dolnej części puszki.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Otwieracz puszki wykonany z paska blachy, znamienny tem, że jego płaska część środkowa (1) zaopatrzona w otwór (2) otoczona jest naokoło pustem żebrzem (3), które przekształca się w kierunku podłużnej osi otwieracza w rynienkowe wystające z podstawowej płaszczyzny części środkowej występy (6), których końce zewnętrzne ukształtowane są jako puste kule (7).

2. Otwieracz puszki według zastrz. 1, znamienny tem, że żebro obwodowe (3)

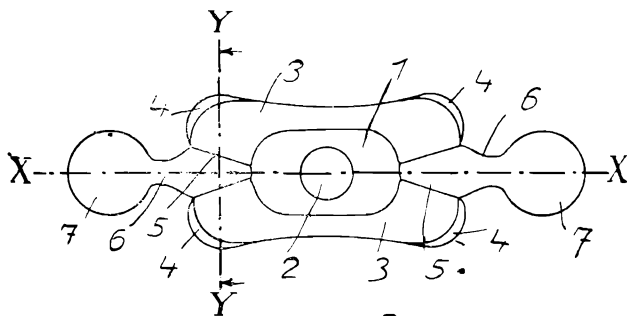
jest usztywnione żłobkami (5) z obydwóch stron osi podłużnej otwieracza.

3. Otwieracz puszki według zastrz. 1, znamienny tem, że krawędź żebra obwodowego (3) jest zagięta poziomo na swych czterech, w rzucie poziomym zaokrąglonych rogach i na skutek tego zakończona silnie zaostrzonymi krawędziami (4).

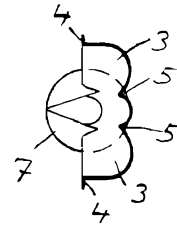
4. Otwieracz puszki według zastrz. 1, znamienny tem, że jest umieszczony w tak wykonanem wklęsnięciu puszki (8), iż wklęsnięcie to nie zmniejsza szczelnego przylegania pokrywki, przyczem zabezpiecza chwyt krawędzi (4) otwieracza od spodu krawędzi pokrywki (9).

Bohumil Polák.
Zastępca: Inż. M. Zmigryder,
rzecznik patentowy.

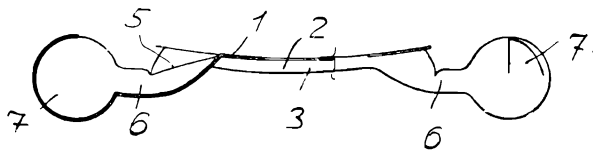
1.



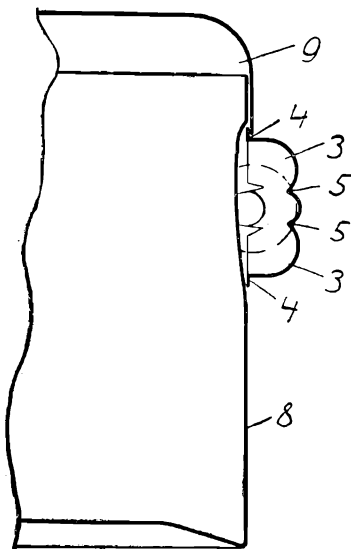
3.



2.



4.



5.

