

B65d 35/44

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 9369.

Kl. 81 c 15.

Emil Schwaller
(Bern, Szwajcaria).

Tubka metalowa.

Zgłoszono 4 listopada 1927 r.

Udzielono 18 września 1928 r.

Pierwszeństwo: 17 listopada 1926 r. (Szwajcaria).

Wynalazek dotyczy metalowej tubki z zamykanym w główce otworem wypływowym. Stosownie do wynalazku otwór wypływowy umieszczony jest mimośrodowo na powierzchni czołowej główki i zamykany płytką, przyciskającą się sprężysto do tej powierzchni główki. Poza tem płytka osadzona jest na pierścieniu, poruszającym się obrotowo na szyjce tubki. Przez obracanie pierścienia na szyjce tubki, płytka nakrywająca otwiera otwór wypływowy. Sprężyste połączenie pierścienia z płytką nakrywającą służy zarazem jako uchwyt do obracania płytki, a tem samem do otwierania i zamykania tubki.

Na rysunku przedstawiony jest wynalazek tytułem przykładu. Fig. 1 przedsta-

wia górne zakończenie tubki w widoku perspektywicznym, fig. 2 — przekrój osiowy przez główkę, wzdłuż linii A — B na fig. 3; fig. 3 — rzut poziomy główki do fig. 2.

Tubka 1, wykonana w znany sposób z cyny lub innego materiału, posiada główkę o cylindrycznej szyjce 3. Główka 2 zamknięta jest krążkiem czołowym 4. Do krążka 4 przyciśnięta jest silnie płytka stalowa 5, ułożona nad otworem wypływowym 6 tubki 1. Otwór wypływowy 6 umieszczony jest mimośrodowo względem krążka czołowego 4. Płytką 5 połączona jest sprężynującym prętem z pierścieniem 8, prowadzonym w rowku 9 szyjki 3. Przez obracanie pierścienia 8 odsuwa się płytkę

5 z nad otworu wypływowego 6, wskutek czego otwór ten zostaje otwarty, a zawartość tubki może być wyciśnięta. Na krańcu czołowym 4 znajduje się podwyższenie 10, stanowiące opórkę dla płytki 5, zarówno w położeniu otwartem otworu, jak i w położeniu zamkniętem. Płytkę 5, pręcik 7 i pierścień 8, którego końce obejmują szyjkę 3, wykonane są z wygiętej, cienkiej, sprężystej blachy stalowej. Pręcik 7 wygięty jest w ten sposób, że działa jak sprężyna, wskutek czego przyciska płytkę 5 do krańca 4, przez co uzyskuje się szczelne zamknięcie tubki.

Zastrzeżenie patentowe.

Tubka metalowa o zamknięciu obrotowym w główce, znamienna tem, że płytka zamykająca (5), nakrywająca otwór wypływowy (6), znajdujący się po jednej stronie główki (2), połączona jest sprężynującym pręcikiem (7) z pierścieniem (8), obejmującym szyjkę tubki (3).

Emil Schwallier,

Zastępca: Dr. techn. A. Bolland,
rzecznik patentowy.

Fig. 1.

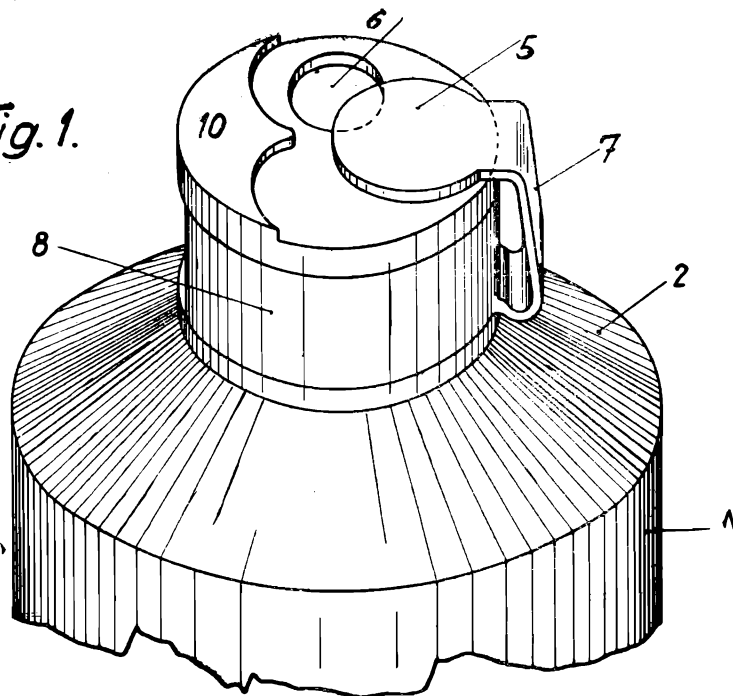


Fig. 2.

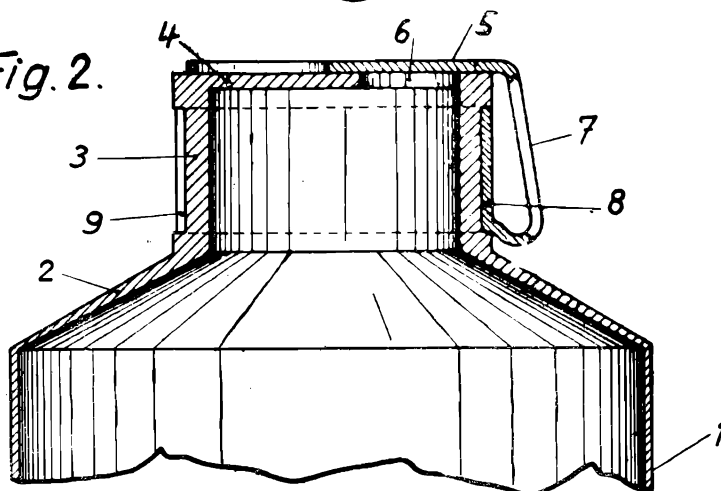


Fig. 3.

