

Warszawa, 30 sierpnia 1938 r.

URZĄD PATENTOWY



A457 3/16 z

BIBLIOTEKA

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 26727.

Kl. 33 d, 4/01.

Ministerstwo Spraw Wojskowych
(Warszawa, Polska).

Manierka aluminiowa.

Zgłoszono 21 czerwca 1937 r.

Udzielono 27 maja 1938 r.

Manierka aluminiowa według wynalazku posiada szeroki otwór, który pozwala na dogodne nalewanie i picie oraz ułatwia utrzymanie wnętrza manierki w czystości. Kształt i żeberkowane wytłoczenia manierki wzmacniają jej odporność na zgniecenie. Śrubowe zamknięcie manierki z uszczelką jest łatwe w użyciu, szczelne i nie otwierające się samoczynnie.

Manierka według wynalazku jest przedstawiona na załączonym rysunku, na którym fig. 1 przedstawia widok manierki z boku, fig. 2 — zamykający kapturek, częściowo w przekroju, fig. 3 — widok manierki z góry.

Manierka aluminiowa składa się z następujących części: zbiornika z szyjką (fig.

1, 3), wykonanego z jednego kawałka blachy aluminiowej o kształtach, pokazanych na rysunku, pierścienia 1 z gwintem, osadzonego na wskazanej szyjce, kapturek, wykonanego z jednego kawałka blachy aluminiowej. Kapturek ten posiada wewnętrzny gwint 9 do nakręcania na gwintowany pierścień szyjki 1 zbiornika manierki. Na środku wierzchu kapturek jest wnitowana gałka 5, która posiada wewnętrzny gwintowany otwór na sworzeń metalowy 7. Sworzeń ten przytrzymuje uszczelkę 6 korkową lub z innego materiału za pomocą płytki z blachy aluminiowej 8. Kapturek jest połączony ze zbiornikiem manierki za pomocą łańcuszka, którego końce są przymocowane do uszka 2 zbiorni-

ka i gałki 5 kapturka. Łańcuszek składa się z ogniwek 4 i łączników 3.

Uszczelka może być łatwo wymieniona i jest zabezpieczona od zniekształcenia się pod wpływem różnych temperatur noszonych w manierce cieczy.

Z a s t r z e ż e n i a p a t e n t o w e.

1. Manierka aluminiowa dowolnej pojemności o kształcie spłaszczonej bańki, znamienna tym, że jej boczna ścianka jest falista, w celu zabezpieczenia jej od zgniecenia.

2. Manierka aluminiowa według zastrz. 1, znamienna tym, że posiada szeroką gwintowaną z zewnątrz szyjkę, na którą nakręca się kapturek, zaopatrzony w płaską uszczelkę.

3. Manierka aluminiowa według zastrz. 2, znamienna tym, że uszczelka jest przyciśnięta do płaskiej ścianki kapturka za pomocą płytki, przytrzymywanej gwintowanym sworzniem, wkręconym w gałkę, umocowaną na wierzchu kapturka.

Ministerstwo
S p r a w W o j s k o w y c h.

