

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

**OPIS OCHRONNY
WZORU
PRZEMYSŁOWEGO**

(19) **PL** (11) **16554**

(51) Klasyfikacja:
09-07

(21) Numer zgłoszenia: **16391**

(22) Data zgłoszenia: **12.04.2010**

(54)

Nakrętka dwukolorowa

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
30.06.2011 WUP 06/2011

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**Zakłady Wytwórcze "AGRO-CHEMAT"
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością,
Wiązowna, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Balerzak Robert, Wiązowna, (PL)

PL 16554

Nakrętka dwukolorowa

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest nakrętka dwukolorowa, przeznaczona do zamykania pojemników i butelek do płynnych środków chemicznych stosowanych w gospodarstwie domowym, zwłaszcza płynów do prania i krochmalenia.

Istotę cech nowości i oryginalności wzoru przemysłowego stanowi nowa postać przedmiotu, stanowiącego charakterystyczną nakrętkę dwukolorową przejawiającą się osiowym kształtem posiadającym powierzchnie w kolorze białym, różowym, czarnym oraz posiadającą górną część o zarysie stylizowanego walca zawierającego górną część o bocznej powierzchni stożkowej oraz przy górnym obrzeżu symetryczne zagłębienia o obrysie prostokątów a na górnej czołowej powierzchni wyraz AICHEM o wypukłych literach oraz zawierającego dolną część o powierzchni walcowej zawierającą na obwodzie szereg wypukłych pionowych elementów, stanowiących powierzchnię radełkową, oraz posiadającym dolną część o zarysie dwustopniowych pierścieni, z których zewnętrzny pierścień posiada na górnej powierzchni kołowe zagłębienie oraz wewnętrzny współśrodkowy pierścień o zewnętrznym obrzeżu wysuniętym poza zarys obrzeża zewnętrznego obrzeża, a także posiadającą współosiowy walcowy pierścień o powierzchni w kolorze czerwonym, niebieskim, białym, zawierający na wewnętrznej powierzchni szereg wypukłych pionowych elementów, stanowiących powierzchnię radełkową, nasunięty na górną część o powierzchni walcowej zawierającej na obwodzie szereg wypukłych pionowych elementów, stanowiących powierzchnię radełkową.

Przedmiot wzoru przemysłowego, stanowiącego nakrętkę dwukolorową, uwidoczniony został na załączonych rysunkach, na których fig.1 - przedstawia nakrętkę o białym kolorze powierzchni w widoku ukazującym dolną część o osiowym zarysie współśrodkowych dwustopniowych pierścieni z wysuniętym wewnętrznym pierścieniem oraz umieszczony na górnej części pierścień o czerwonym kolorze powierzchni; fig.2 - przedstawia nakrętkę o białym kolorze powierzchni w widoku bocznym ukazującym osiowy zarys części górnej z pierścieniem o czerwonym kolorze powierzchni oraz na górnej czołowej powierzchni wyraz AICHEM o wypukłych literach; fig.3 - przedstawia nakrętkę o różowym kolorze powierzchni w widoku ukazującym dolną część o osiowym zarysie współśrodkowych dwustopniowych pierścieni z wysuniętym wewnętrznym pierścieniem oraz umieszczony na górnej części pierścień o niebieskim kolorze powierzchni; fig.4 - przedstawia nakrętkę o różowym kolorze powierzchni w widoku bocznym ukazującym osiowy zarys części górnej z pierścieniem o niebieskim kolorze powierzchni oraz na górnej czołowej powierzchni wyraz ACH HM o wypukłych literach; fig.5 - przedstawia nakrętkę o czarnym kolorze powierzchni w widoku ukazującym dolną część o osiowym zarysie współśrodkowych dwustopniowych pierścieni z wysuniętym wewnętrznym pierścieniem oraz umieszczony na górnej części pierścień o białym kolorze powierzchni; fig.6 - przedstawia nakrętkę o czarnym kolorze powierzchni w widoku bocznym ukazującym osiowy zarys części górnej z pierścieniem o białym kolorze powierzchni oraz na górnej czołowej powierzchni wyraz AICHEM o wypukłych literach; fig.7 - przedstawia nakrętkę o białym kolorze powierzchni w widoku

ukazującym dolną część o osiowym zarysie współśrodkowych dwustopniowych pierścieni z wysuniętym wewnętrznym pierścieniem oraz umieszczony na górnej części pierścieni o niebieskim kolorze powierzchni; fig.8 - przedstawia nakrętkę o białym kolorze powierzchni w widoku bocznym ukazującym osiowy zarys części górnej z pierścieniem o niebieskim kolorze powierzchni oraz na górnej czołowej powierzchni wyraz AICHEM o wypukłych literach; fig.9 i fig.10 - w zakresie przedstawienia rzeźby powierzchni nakrętki i walca dotyczą wszystkich wskazanych poniżej odmian wzoru.

Wykaz odmian wzoru przemysłowego stanowiącego nakrętkę dwukolorową:

1. pierwsza odmiana uwidoczniona jest na fig. 1. fig.2;
2. druga odmiana uwidoczniona jest na fig.3. fig.4;
3. trzecia odmiana uwidoczniona jest na fig.5. fig.6;
4. czwarta odmiana uwidoczniona jest na fig.7, fig.8.

Cechy istotne wzoru przemysłowego stanowiącego nakrętkę dwukolorową, uwidocznioną na załączonych rysunkach fig. 1 do fig. 10 przejawiają się tym, że ma charakterystyczną nakrętkę dwukolorową o osiowym kształcie posiadającą powierzchnie w kolorze białym, różowym, czarnym oraz posiadającą górną część o zarysie stylizowanego walca zawierającego górną część o bocznej powierzchni stożkowej oraz przy górnym obrzeżu symetryczne zagłębienia o obrysie prostokątów a na górnej czołowej powierzchni wyraz AICHEM o wypukłych literach oraz zawierającego dolną część o powierzchni walcowej zawierającą na obwodzie szereg wypukłych pionowych elementów, stanowiących powierzchnię radełkowaną oraz posiadającym dolną część o zarysie dwustopniowych pierścieni, z których zewnętrzny pierścień posiada na górnej powierzchni kołowe zagłębienie oraz wewnętrzny współśrodkowy pierścień o zewnętrznym obrzeżu wysuniętym poza zarys obrzeża zewnętrznego obrzeża, a także posiadającą współosiowy walcowy pierścień o powierzchni w kolorze czerwonym, niebieskim, białym, zawierający na wewnętrznej powierzchni szereg wypukłych pionowych elementów, stanowiących powierzchnię radełkowaną, nasunięty na górną część o powierzchni walcowej zawierającej na obwodzie szereg wypukłych pionowych elementów, stanowiących powierzchnię radełkowaną.

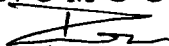
Pierwsza odmiana nakrętki dwukolorowej, uwidocznionej na fig. 1. fig.2 ma charakterystyczną nakrętkę dwukolorową o osiowym kształcie posiadającą powierzchnie w kolorze białym oraz posiadającą górną część o zarysie stylizowanego walca zawierającego górną część o bocznej powierzchni stożkowej oraz przy górnym obrzeżu symetryczne zagłębienia o obrysie prostokątów a na górnej czołowej powierzchni wyraz AICHEM o wypukłych literach oraz zawierającego dolną część o powierzchni walcowej zawierającą na obwodzie szereg wypukłych pionowych elementów, stanowiących powierzchnię radełkowaną, oraz posiadającym dolną część o zarysie dwustopniowych pierścieni, z których zewnętrzny pierścień posiada na górnej powierzchni kołowe zagłębienie oraz wewnętrzny współśrodkowy pierścień o zewnętrznym obrzeżu wysuniętym poza zarys obrzeża zewnętrznego obrzeża, a także posiadającą współosiowy walcowy pierścień o powierzchni w kolorze czerwonym zawierający na wewnętrznej powierzchni szereg wypukłych pionowych elementów, stanowiących powierzchnię radełkowaną, nasunięty na górną część o powierzchni walcowej zawierającej na obwodzie szereg wypukłych pionowych elementów, stanowiących powierzchnię radełkowaną.

Druga odmiana nakrętki dwukolorowej, uwidocznionej na fig.3. fig.4 ma charakterystyczną nakrętkę dwukolorową o osiowym kształcie posiadającą powierzchnie w kolorze różowym oraz posiadającą górną część o zarysie stylizowanego walca zawierającego górną część o bocznej powierzchni stożkowej oraz przy górnym obrzeżu symetryczne zagłębienia o obrysie prostokątów a na górnej czołowej powierzchni wyraz AICHEM o wypukłych literach oraz zawierającego dolną część o powierzchni walcowej zawierającą na obwodzie szereg wypukłych pionowych elementów, stanowiących powierzchnię radełkowaną, oraz posiadającym dolną część o zarysie dwustopniowych pierścieni, z których zewnętrzny pierścień posiada na górnej powierzchni kołowe zagłębienie oraz wewnętrzny współśrodkowy pierścień o zewnętrznym obrzeżu wysuniętym poza zarys obrzeża zewnętrznego obrzeża, a także posiadającą współosiowy walcowy pierścień o powierzchni w kolorze niebieskim zawierający na wewnętrznej powierzchni szereg wypukłych pionowych elementów, stanowiących powierzchnię radełkowaną, nasunięty na górną część o powierzchni walcowej zawierającej na obwodzie szereg wypukłych pionowych elementów, stanowiących powierzchnię radełkowaną.

Trzecia odmiana nakrętki dwukolorowej, uwidocznionej na fig.5. fig.6 ma charakterystyczną nakrętkę dwukolorową o osiowym kształcie posiadającą powierzchnie w kolorze czarnym oraz posiadającą górną część o zarysie stylizowanego walca zawierającego górną część o bocznej powierzchni stożkowej oraz przy górnym obrzeżu symetryczne zagłębienia o obrysie prostokątów a na górnej czołowej powierzchni wyraz AICHEM o wypukłych literach oraz zawierającego dolną część o powierzchni walcowej zawierającą na obwodzie szereg wypukłych pionowych elementów, stanowiących powierzchnię radełkowaną, oraz posiadającym dolną część o zarysie dwustopniowych pierścieni, z których zewnętrzny pierścień posiada na górnej powierzchni kołowe zagłębienie oraz wewnętrzny współśrodkowy pierścień o zewnętrznym obrzeżu wysuniętym poza zarys obrzeża zewnętrznego obrzeża, a także posiadającą współosiowy walcowy pierścień o powierzchni w kolorze białym zawierający na wewnętrznej powierzchni szereg wypukłych pionowych elementów, stanowiących powierzchnię radełkowaną, nasunięty na górną część o powierzchni walcowej zawierającej na obwodzie szereg wypukłych pionowych elementów, stanowiących powierzchnię radełkowaną.

Czwarta odmiana nakrętki dwukolorowej, uwidocznionej na fig.7, fig.8 ma charakterystyczną nakrętkę dwukolorową o osiowym kształcie posiadającą powierzchnie w kolorze białym oraz posiadającą górną część o zarysie stylizowanego walca zawierającego górną część o bocznej powierzchni stożkowej oraz przy górnym obrzeżu symetryczne zagłębienia o obrysie prostokątów a na górnej czołowej powierzchni wyraz AICHEM o wypukłych literach oraz zawierającego dolną część o powierzchni walcowej zawierającą na obwodzie szereg wypukłych pionowych elementów, stanowiących powierzchnię radełkowaną, oraz posiadającym dolną część o zarysie dwustopniowych pierścieni, z których zewnętrzny pierścień posiada na górnej powierzchni kołowe zagłębienie oraz wewnętrzny współśrodkowy pierścień o zewnętrznym obrzeżu wysuniętym poza zarys obrzeża zewnętrznego obrzeża, a także posiadającą współosiowy walcowy pierścień o powierzchni w kolorze niebieskim zawierający na wewnętrznej powierzchni szereg wypukłych pionowych elementów, stanowiących powierzchnię radełkowaną, nasunięty na górną część o powierzchni walcowej zawierającej na obwodzie szereg wypukłych pionowych elementów, stanowiących powierzchnię radełkowaną.

PEŁNOMOCNIK



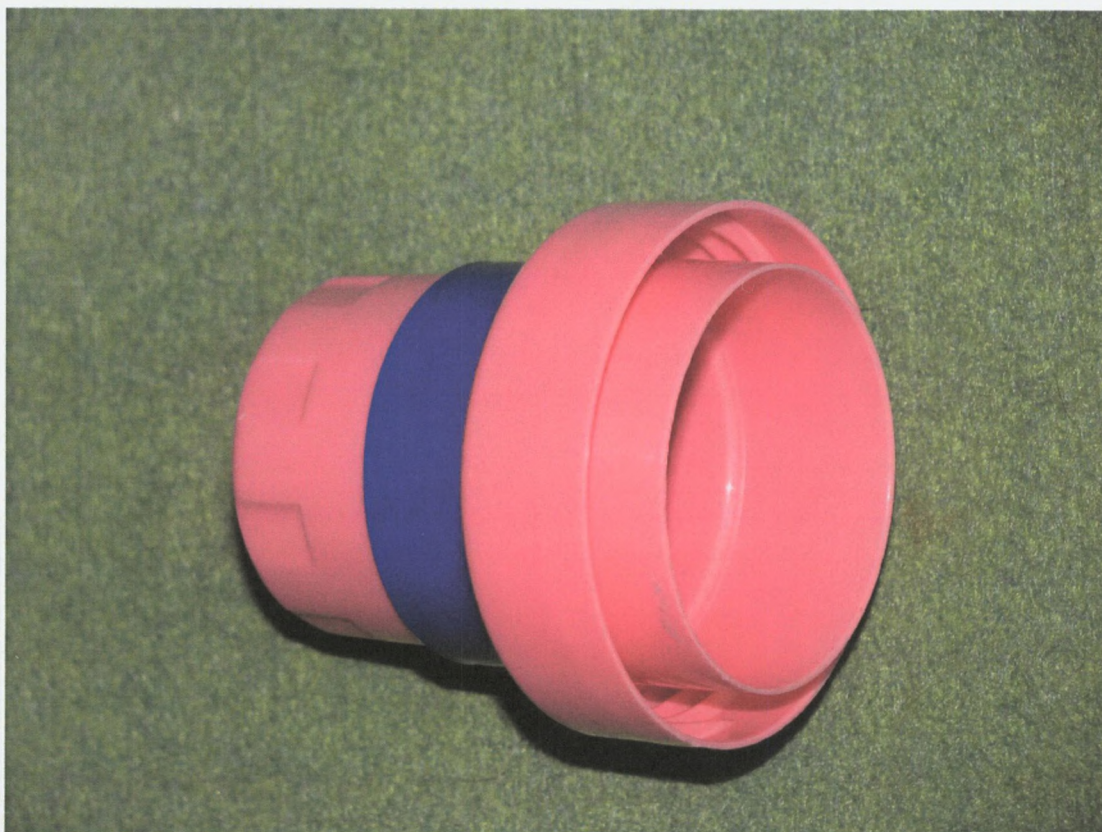
rzecznik patentowy
mgr inż. Groszkowski Przemysław

**Fig.1****Fig.2**

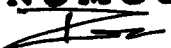
PEŁNOMOCNIK



rzecznik patentowy
mgr inż. Groszkowski Przemysław

**Fig.3****Fig.4**

PEŁNOMOCNIK


rzecznik patentowy
mgr inż. Grzegorz Przemysław

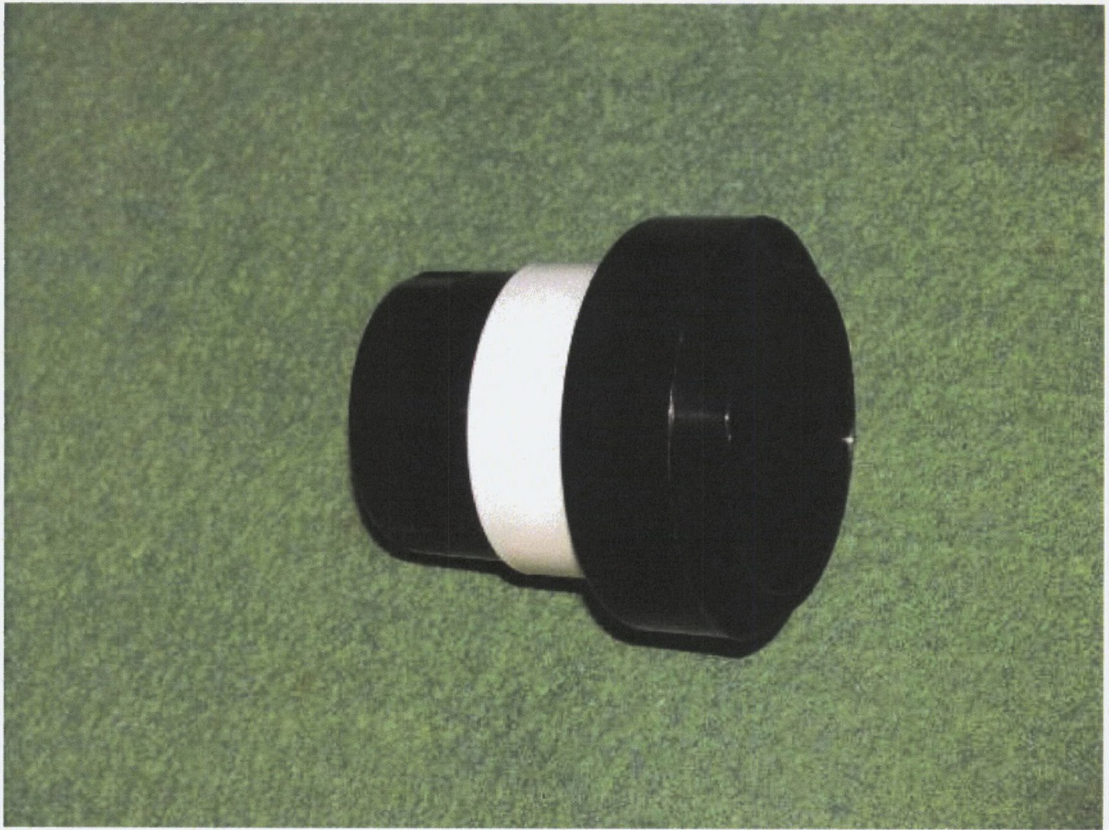


Fig.5

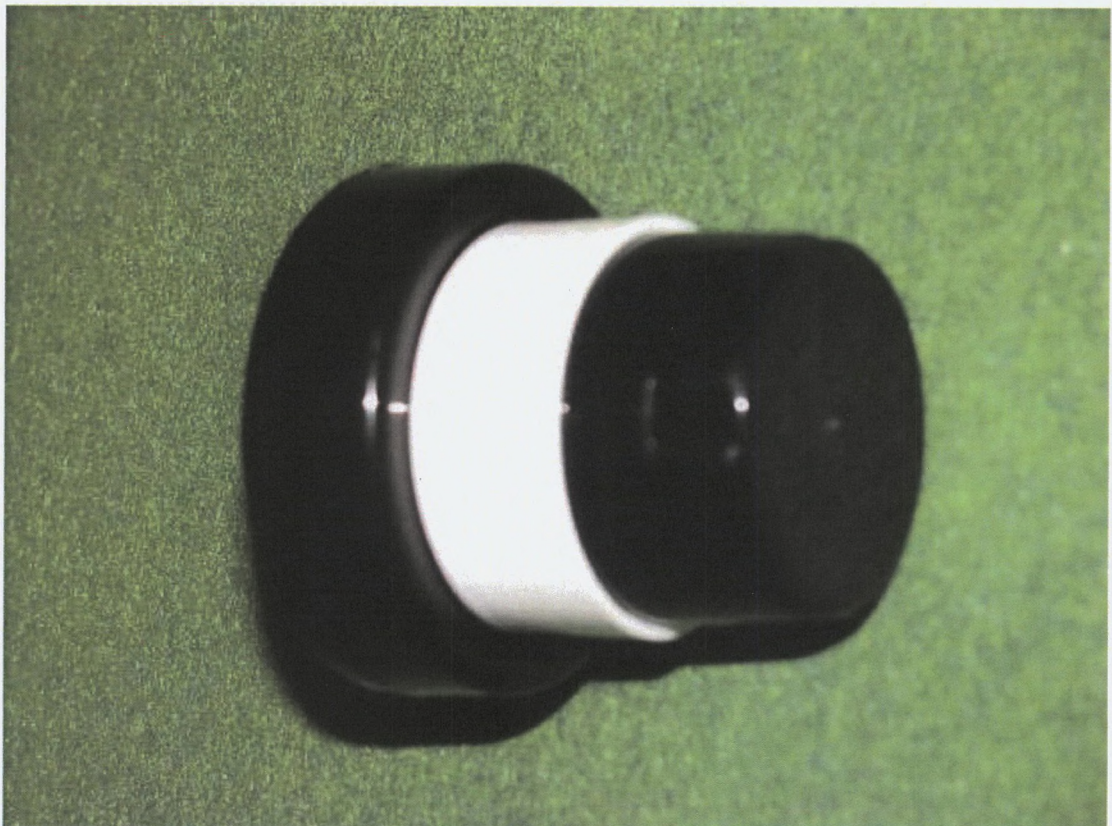
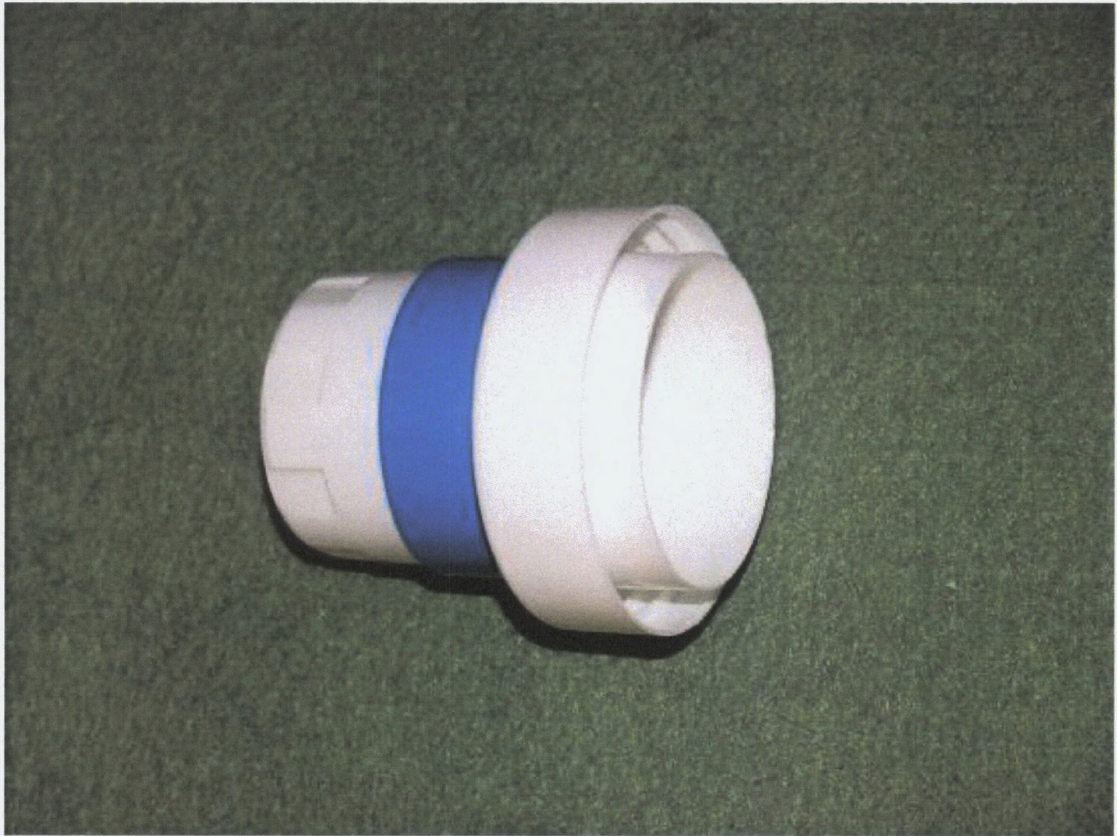


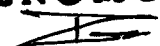
Fig.6

PEŁNOMOCNIK


rzecznik patentowy
mgr inż. Groszkowski Przemysław

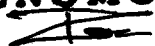
**Fig.7****Fig.8**

PEŁNOMOCENIK


rzecznik patentowy
mgr inż. Groszkowski Przemysław

**Fig.9****Fig.10**

PEŁNOMOCNIK



rzecznik patentowy
mgr inż. Grzegorz Przemysław



Fig.1



Fig.2



Fig.3

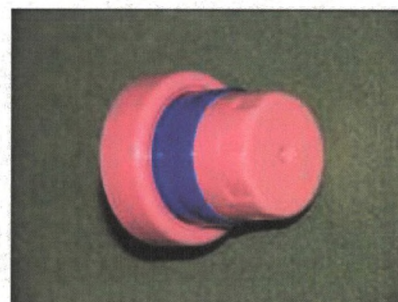


Fig.4

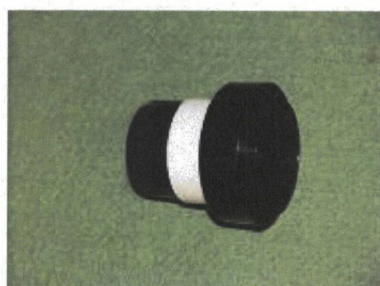


Fig.5

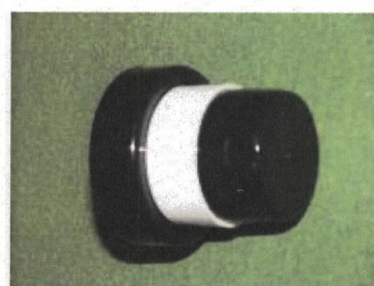


Fig.6



Fig.7



Fig.8



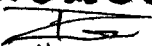
Fig.9



Fig.10

Wp. 16381
P. 16554

PEŁNOMOCNIK


rzecznik patentowy
mgr inż. Grzegorz Przemysław