

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **21258**

(51) Klasyfikacja:
09-03

(21) Numer zgłoszenia: **22491**

(22) Data zgłoszenia: **28.07.2014**

(54)

Opakowanie na żelazko

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.03.2015 WUP 03/2015

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
POLITECHNIKA LUBELSKA, Lublin, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
NOWICKI MACIEJ, Lublin, (PL);
DZIUBIŃSKA ANNA, Lublin, (PL)

PL 21258

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest opakowanie na żelazko przeznaczone do przechowywania i przewożenia żelazka.

Istotę wzoru przemysłowego stanowi nowa i posiadająca indywidualny charakter postać przedmiotu przejawiająca się w układzie linii, konturów, kształcie i kolorystyce. Efekt przestrzenny uzyskany jest poprzez oryginalne ukształtowanie i zgrupowanie elementów zewnętrznych tworzących postać tego opakowania, nadając tym swoisty i oryginalny wygląd.

Opakowanie na żelazko według wzoru przemysłowego uwidocznione jest w zestawie ilustracji przedstawiającym odmiany tego wzoru przemysłowego, z których pierwsza dotyczy ogólnego kształtu opakowania, a następne odmiany tego opakowania w różnych kolorach. Poszczególne figury zestawu ilustracji przedstawiają:

Fig. 1 – kształt opakowania, bez kolorów na jego powierzchniach:

Fig. 2 – opakowanie na żelazko w rzucie izometrycznym w kolorach czarnym, szarym i fioletowym;

Fig. 3 – opakowanie na żelazko w rzucie izometrycznym w kolorach czarnym, białym, szarym i niebieskim;

Fig. 4 – opakowanie na żelazko w rzucie izometrycznym w kolorach czarnym i białym;

Fig. 5 – opakowanie na żelazko w rzucie izometrycznym w kolorach czarnym, szarym, białym i czerwonym;

Fig. 6 – opakowanie na żelazko w rzucie izometrycznym w kolorach czarnym, szarym, białym i zielonym.

Odmiana 1. Przedmiotem tej odmiany wzoru przemysłowego jest jedynie kształt opakowania – powtarzający się w pozostałych odmianach bez względu na kolorystykę opakowania. Opakowanie na żelazko według wzoru przemysłowego posiada kształt pięciościennej bryły przestrzennej składającej się z podstawy o zarysie prostokąta, ścianki o zarysie prostokąta, w dwóch równoległych ścianek o zarysie zbliżonym do trójkąta prostokątnego, w których przeciwprostokątna stanowi łuk oraz ścianki o kształcie powierzchni. Powierzchnia jest wyznaczona przez łuki boków o zarysie zbliżonym do trójkąta prostokątnego, górną podstawę ścianki o zarysie prostokąta i krótszy bok podstawy o zarysie prostokąta. Ścianki o zarysie prostokąta i ścianki o zarysie zbliżonym do trójkąta prostokątnego są usytuowane prostopadłe do podstawy. Na jednej ze ścianek o zarysie zbliżonym do trójkąta prostokątnego znajduje się wgłębienie w kształcie bryły pięciościennej, której większą podstawę wyznacza zarys zbliżony do trójkąta prostokątnego a mniejszą podstawę stanowi trójkąt rozwartokątny. W narożu o kącie rozwartym mniejszej podstawy znajduje się wgłębienie w kształcie walca umiejscowione stycznie do dwóch boków trójkąta rozwartokątnego. W narożu ścianki o kształcie powierzchni znajduje się wgłębienie w kształcie walca. Wszystkie krawędzie pomiędzy ściankami są zaokrąglone.

Odmiana 2. Opakowanie na żelazko według wzoru przemysłowego posiada kształt jak w odmianie pierwszej z tym, że ścianki wgłębienia w kształcie bryły pięciościennej są w kolorze fioletowym. Mniejsza podstawa wgłębienia w kształcie bryły pięciościennej o kształcie trójkąta rozwartokątnego, ścianka o kształcie powierzchni i powierzchnia boczna wgłębienia w kształcie walca w narożu ścianki o kształcie powierzchni są w kolorze szarym. Ścianka o zarysie prostokąta oraz wgłębienie w kształcie walca w narożu mniejszej podstawy wgłębienia w kształcie bryły pięciościennej są w kolorze czarnym.

Odmiana 3. Opakowanie na żelazko według wzoru przemysłowego posiada kształt jak w odmianie pierwszej z tym, że ścianki wgłębienia w kształcie bryły pięciościennej są w kolorze niebieskim. Mniejsza podstawa wgłębienia w kształcie bryły pięciościennej o kształcie trójkąta rozwartokątnego jest w kolorze białym. Ścianka o kształcie powierzchni i wgłębienie w kształcie walca w narożu ścianki o kształcie powierzchni są w kolorze szarym. Ścianka o zarysie prostokąta oraz wgłębienie w kształcie walca w narożu mniejszej podstawy wgłębienia w kształcie bryły pięciościennej są w kolorze czarnym.

Odmiana 4. Opakowanie na żelazko według wzoru przemysłowego posiada kształt jak w odmianie pierwszej z tym, że ścianka o zarysie prostokąta oraz powierzchnia walcowa wgłębienia w kształcie walca w narożu ścianki o kształcie powierzchni są w kolorze szarym. Mniejsza podstawa wgłębienia w kształcie bryły pięciościennej o kształcie trójkąta rozwartokątnego i powierzchnia

walcowa wgłębienia w kształcie walca w narożu mniejszej podstawy wgłębienia w kształcie bryły pięciokątnej są w kolorze białym. Pozostałe elementy są w kolorze czarnym.

Odmiana 5. Opakowanie na żelazko według wzoru przemysłowego posiada kształt jak w odmianie pierwszej z tym, że ścianka o zarysie prostokąta, wgłębienie w kształcie walca w narożu ścianki o kształcie powierzchni i dno wgłębienia w kształcie walca w narożu mniejszej podstawy wgłębienia w kształcie bryły pięciokątnej są w kolorze czarnym. Ścianka o kształcie powierzchni jest w kolorze szarym. Ścianki wgłębienia w kształcie bryły pięciokątnej są w kolorze czerwonym. Mniejsza podstawa wgłębienia w kształcie bryły pięciokątnej o kształcie trójkąta rozwartokątnego oraz powierzchnia boczna wgłębienia w kształcie walca w narożu o kącie rozwartym mniejszej podstawy wgłębienia w kształcie bryły pięciokątnej są w kolorze białym.

Odmiana 6. Opakowanie na żelazko według wzoru przemysłowego posiada kształt jak w odmianie pierwszej z tym, że ścianka o kształcie powierzchni jest w kolorze zielonym. Ścianka o zarysie prostokąta, dno wgłębienia w kształcie walca w narożu mniejszej podstawy wgłębienia w kształcie bryły pięciokątnej i wgłębienie w kształcie walca w narożu ścianki o kształcie powierzchni są w kolorze czarnym. Mniejsza podstawa wgłębienia w kształcie bryły pięciokątnej o kształcie trójkąta rozwartokątnego i powierzchnia boczna wgłębienia w kształcie walca w narożu mniejszej podstawy wgłębienia w kształcie bryły pięciokątnej są w kolorze białym. Ścianki wgłębienia w kształcie bryły pięciokątnej są w kolorze szarym.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

Opakowanie na żelazko według wzoru przemysłowego charakteryzuje się następującymi, wspólnymi dla wszystkich odmian cechami;

1. Posiada kształt równoległoboku, pięciokątnej bryły przestrzennej składającej się z podstawy o zarysie prostokąta, ścianki o zarysie prostokąta, dwóch równoległych ścianek o zarysie zbliżonym do trójkąta prostokątnego, w których przeciwprostokątna stanowi łuk oraz ścianki o kształcie powierzchni. Powierzchnia jest wyznaczona przez łuki boków o zarysie zbliżonym do trójkąta prostokątnego, górną podstawę ścianki o zarysie prostokąta i krótszy bok podstawy o zarysie prostokąta. Ścianki o zarysie prostokąta ścianki o zarysie zbliżonym do trójkąta prostokątnego są usytuowane prostopadłe do podstawy.
2. Na jednej ze ścianek o zarysie zbliżonym do trójkąta prostokątnego znajduje się wgłębienie w kształcie bryły pięciokątnej, której większą podstawę wyznacza zarys zbliżonym do trójkąta prostokątnego a mniejszą podstawę stanowi trójkąt rozwartokątny. W narożu o kącie rozwartym mniejszej podstawy znajduje się wgłębienie w kształcie walca umiejscowione stycznie do dwóch boków trójkąta rozwartokątnego.
3. W narożu ścianki o kształcie powierzchni znajduje się wgłębienie w kształcie walca.
4. Wszystkie krawędzie pomiędzy ściankami są zaokrąglone. Powyższe cechy zostały przedstawione na fig. 1 – 6.

Dla poszczególnych odmian wzoru przemysłowego cechą istotną jest ich kolorystyka:

5. Ścianki wgłębienia w kształcie bryły pięciokątnej są w kolorze fioletowym. Mniejsza podstawa wgłębienia w kształcie bryły pięciokątnej o kształcie trójkąta rozwartokątnego, ścianka o kształcie powierzchni i powierzchnia boczna wgłębienia w kształcie walca w narożu ścianki o kształcie powierzchni są w kolorze szarym. Ścianka o zarysie prostokąta oraz wgłębienie w kształcie walca w narożu mniejszej podstawy wgłębienia w kształcie bryły pięciokątnej są w kolorze czarnym. Powyższe cechy przedstawiono na fig. 2.
6. Ścianki wgłębienia w kształcie bryły pięciokątnej są w kolorze niebieskim. Mniejsza podstawa wgłębienia w kształcie bryły pięciokątnej o kształcie trójkąta rozwartokątnego jest w kolorze białym. Ścianka o kształcie powierzchni i wgłębienie w kształcie walca w narożu ścianki o kształcie powierzchni są w kolorze szarym. Ścianka o zarysie prostokąta oraz wgłębienie w kształcie walca w narożu mniejszej podstawy wgłębienia w kształcie bryły pięciokątnej są w kolorze czarnym. Powyższe cechy przedstawiono na fig. 3.
7. Ścianka o zarysie prostokąta oraz powierzchnia walcowa wgłębienia w kształcie walca w narożu ścianki o kształcie powierzchni są w kolorze szarym. Mniejsza podstawa wgłębienia w kształcie bryły pięciokątnej o kształcie trójkąta rozwartokątnego i powierzchnia walcowa wgłębienia w kształcie walca w narożu mniejszej podstawy wgłębienia w kształcie bryły pięciokątnej są w kolorze białym. Pozostałe elementy są w kolorze czarnym. Powyższe cechy przedstawiono na fig. 4.

8. Ścianka o zarysie prostokąta, wgłębienie w kształcie walca w narożu ścianki o kształcie powierzchni i dno wgłębienia w kształcie walca w narożu mniejszej podstawy wgłębienia w kształcie bryły pięciościennej są w kolorze czarnym. Ścianka o kształcie powierzchni jest w kolorze szarym. Ścianki wgłębienia w kształcie bryły pięciościennej są w kolorze czerwonym. Mniejsza podstawa wgłębienia w kształcie bryły pięciościennej o kształcie trójkąta rozwartokątnego oraz powierzchnia boczna wgłębienia w kształcie walca w narożu o kącie rozwartym mniejszej podstawy wgłębienia w kształcie bryły pięciościennej są w kolorze białym. Powyższe cechy przedstawiono na fig. 5.
9. Ścianka o kształcie powierzchni jest w kolorze zielonym. Ścianka o zarysie prostokąta, dno wgłębienia w kształcie walca w narożu mniejszej podstawy wgłębienia w kształcie bryły pięciościennej i wgłębienie w kształcie walca w narożu ścianki o kształcie powierzchni są w kolorze czarnym. Mniejsza podstawa wgłębienia w kształcie bryły pięciościennej o kształcie trójkąta rozwartokątnego i powierzchnia boczna wgłębienia w kształcie walca w narożu mniejszej podstawy wgłębienia w kształcie bryły pięciościennej są w kolorze białym. Ścianki wgłębienia w kształcie bryły pięciościennej są w kolorze szarym. Powyższe cechy przedstawiono na fig. 6.

Ilustracja wzoru

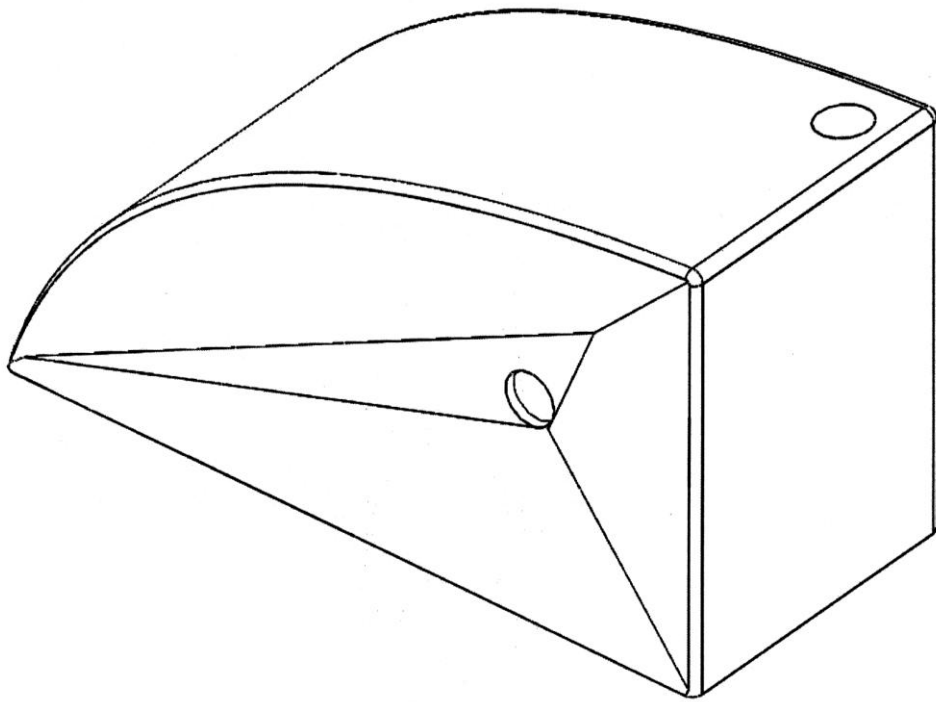


Fig. 1

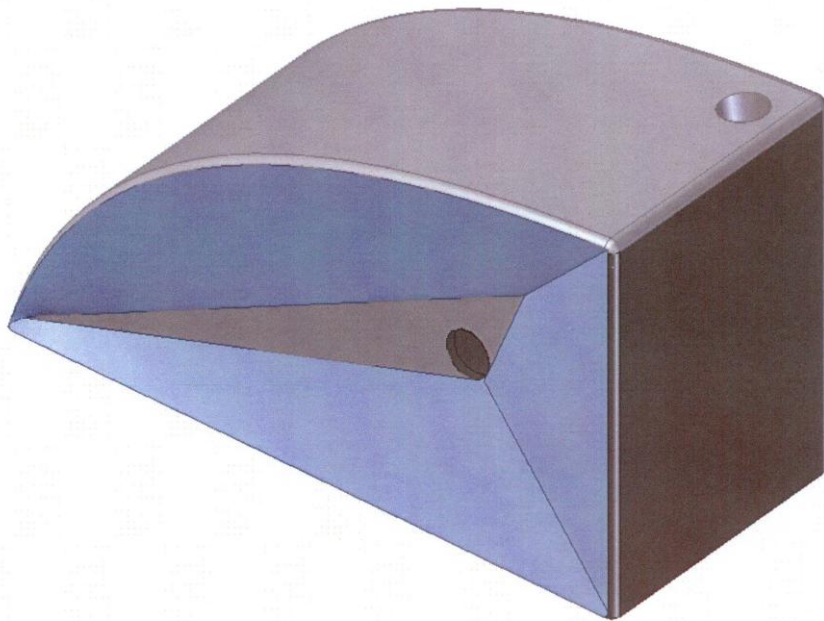


Fig. 2

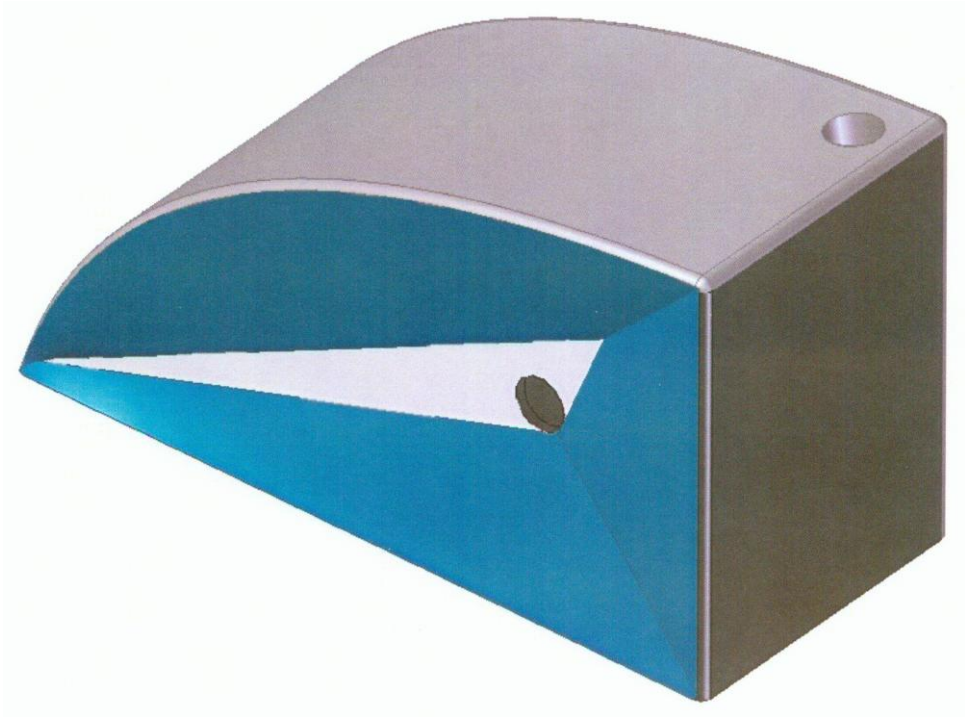


Fig. 3

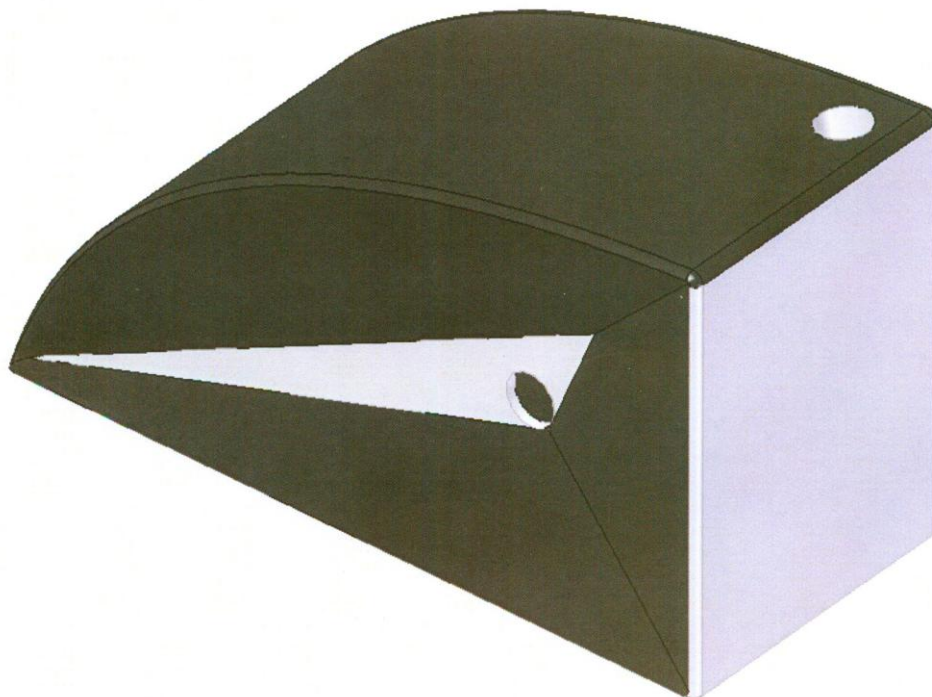


Fig. 4

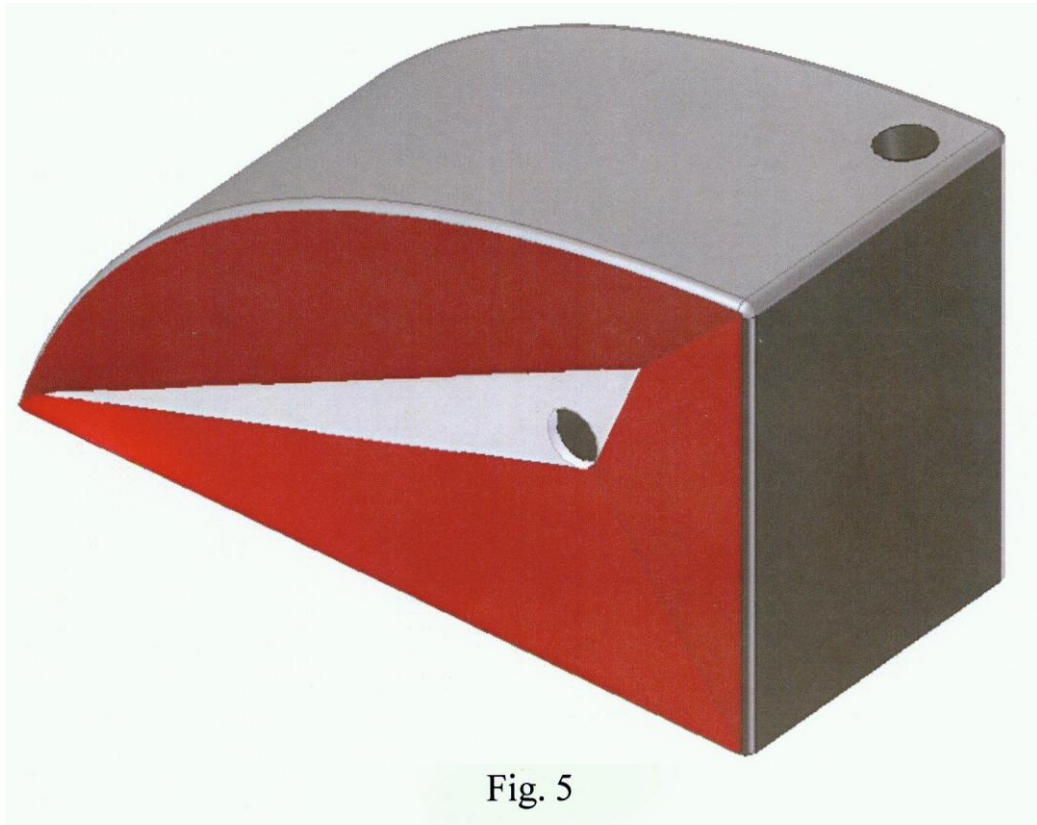


Fig. 5

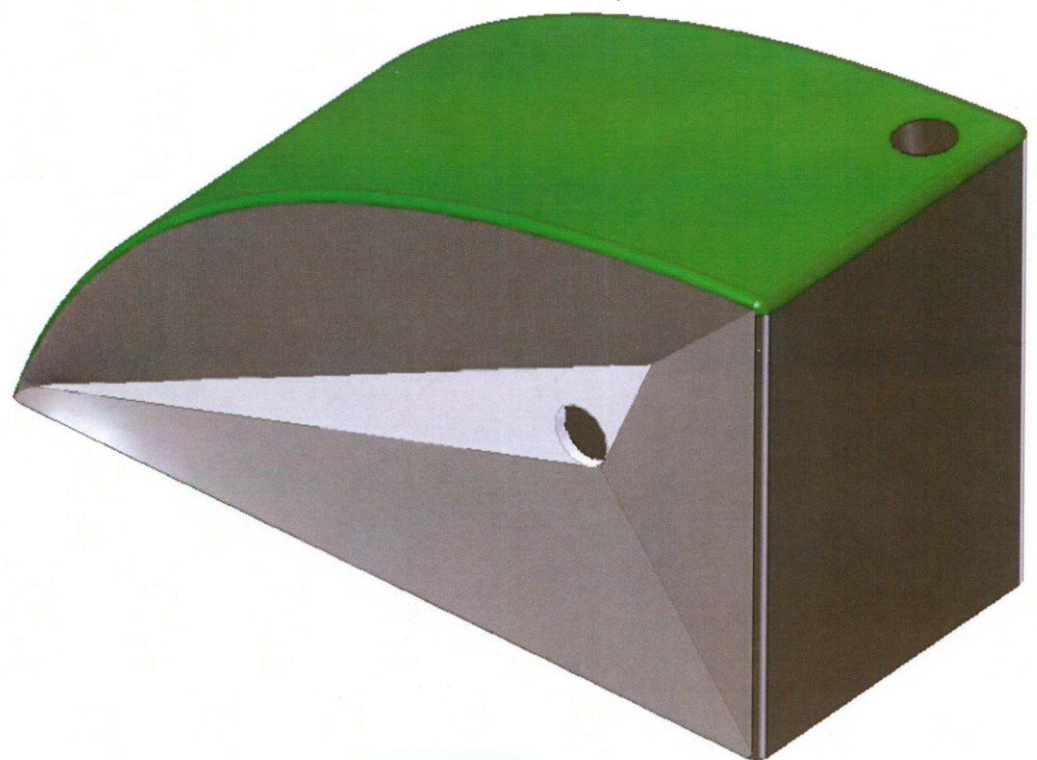


Fig. 6

