

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **4405**

(51) Klasyfikacja:
10-05

(21) Numer zgłoszenia: **1738**

(22) Data zgłoszenia: **13.09.2002**

(54)

Urządzenie alarmowe

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:

31.03.2004 WUP 03/2004

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

EBS Spółka z o.o., Warszawa, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Reszczyk Piotr, Wesoła, (PL);

Stalewski Krzysztof, Warszawa, (PL)

PL 4405

Nr Rp. 4405

Klasa 10-05

Urządzenie alarmowe

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest urządzenie alarmowe, zwłaszcza stosowane do alarmów antywłamaniowych do pojazdów lub urządzeń antywłamaniowych domowych.

Istotę wzoru przemysłowego stanowi nowa postać urządzenia alarmowego przejawiająca się w kształcie i układzie linii, nadająca urządzeniu swoisty i oryginalny wygląd i zmierzająca do celów estetycznych.

Przedmiot wzoru zdobniczego zilustrowany jest na rysunku i fotografiach, na których fig. 1 przedstawia urządzenie alarmowe w widoku z boku, w perspektywie od dołu, fig. 2 urządzenie, jak na fig. 1, w korzystnym przykładzie wykonania w widoku z boku, w perspektywie od dołu, fig. 3 urządzenie, jak na fig. 2, w widoku z boku, w perspektywie z góry, fig. 4 urządzenie, jak na fig. 2, w widoku od czoła, fig. 5 urządzenie, jak na fig. 2, w widoku od tyłu, fig. 6 urządzenie, jak na fig. 2, w widoku z boku, fig. 7 urządzenie, jak na fig. 2, w widoku z góry.

Urządzenie alarmowe ma korpus z wystającym z podstawy wspornikiem mocującym.

Cechy istotne wzoru przemysłowego to cały kształt korpusu urządzenia alarmowego opisany poniżej. Korpus urządzenia według niniejszego wzoru przemysłowego ma postać wielościennej bryły, składającej się z trzech części, o podstawie prostokąta o zaokrąglonych wierzchołkach i łukowo wygiętych w kierunku na zewnątrz bokach, przy czym przedni bok ma krzywiznę znacznie większą od tylnego boku, zaś w przekroju poprzecznym korpus ma kształt trapezu równoramiennego, o zaokrąglonych wierzchołkach, którego dolna podstawa jest dłuższa od górnej podstawy.

Przednia część korpusu, urządzenia alarmowego według wzoru, ma przekrój poprzeczny zwiększający się w kierunku od ścianki przedniej ku ściance tylnej, przy czym w widoku z boku część ta ma przekrój wzdłużny zbliżony do trapezu prostokątnego i ma prostopadłą ściankę tylną, skośną ściankę przednią i skośną ściankę górną, zaś powierzchnia przedniej ścianki jest mniejsza niż powierzchnia tylnej ścianki. Ponadto przednia część korpusu ma w ściance przedniej kanał, o przekroju poprzecznym w kształcie trapezu równoramiennego o zaokrąglonych wierzchołkach i łukowo wygiętych bokach, w centrum którego, współosiowo z nim, zamocowana jest wkładka w kształcie półkuli, wystająca poza kanał. Na powierzchni półkulistej wkładki, od strony przedniej ścianki przedniej części korpusu, współosiowo z kanałem i wkładką, usytuowana jest wypukła część o kształcie elipsoidy, której dłuższa oś jest równoległa do podstawy korpusu.

Środkowa część korpusu jest częścią łączącą przednią część korpusu i tylną część korpusu. Ta część korpusu, mająca w widoku z boku przekrój wzdłużny w kształcie trapezu prostokątnego, ma przednią ściankę

prostopadłą do osi wzdlużnej urządzenia według wzoru, przy czym jej kształt pokrywa się z kształtem tylnej ścianki przedniej części korpusu a tylna ścianka jest ukośna i ma powierzchnię mniejszą od powierzchni przedniej ścianki, równą powierzchni przedniej ścianki tylnej części korpusu. Wszystkie krawędzie środkowej części korpusu są zaokrąglone.

Tylna część korpusu ma w widoku z boku kształt zbliżony do równoległoboku, i ma jednakowo nachylone ścianki przednią i tylną oraz ma ukośną ściankę górną, zbieżną w kierunku tylnej ścianki tej części korpusu. Wszystkie krawędzie tylnej części korpusu są zaokrąglone. Przekrój poprzeczny korpusu, zmniejsza się od ścianki przedniej ku ściance tylnej. Na obu bocznych ściankach tylnej części korpusu wykonane są symetrycznie, jeden nad drugim, po trzy wypukłe występy o przekroju półkolistym, mające przekrój poprzeczny zmniejszający się od tylnej ścianki środkowej części korpusu ku tylnej ściance tylnej części korpusu, przy czym przednia część występow styka się z tylną ścianką środkowej części korpusu i nie dochodzi do tylnej ścianki tylnej części korpusu.

Kolejną cechą istotną urządzenia według niniejszego wzoru przemysłowego jest kształt i umieszczenie wspornika umożliwiającego zamocowanie urządzenia alarmowego według wzoru w pojeździe lub na dowolnym obiekcie. Wspornik w widoku z boku ma kształt odwróconego trójkąta prostokątnego o zaokrąglonym wierzchołku i łukowato wygiętym przednim boku, wypukłym na zewnątrz. W wierzchołku wspornika usytuowany jest przelotowy walcowy otwór. Wspornik ma jednakową szerokość. Wspornik wystaje z dolnej ścianki tylnej części korpusu i dolnej

ścianki środkowej części korpusu, przy czym jest umieszczony wzdłuż pionowej płaszczyzny symetrii z odstępem od tylnej ścianki tylnej części korpusu oraz na całej długości środkowej części korpusu stykając się z tylną ścianką przedniej części korpusu.

EBS Spółka z o. o.

PEŁNOMOCNIK


mgr inż. Andrzej Chodanionek
rzecznik patentowy

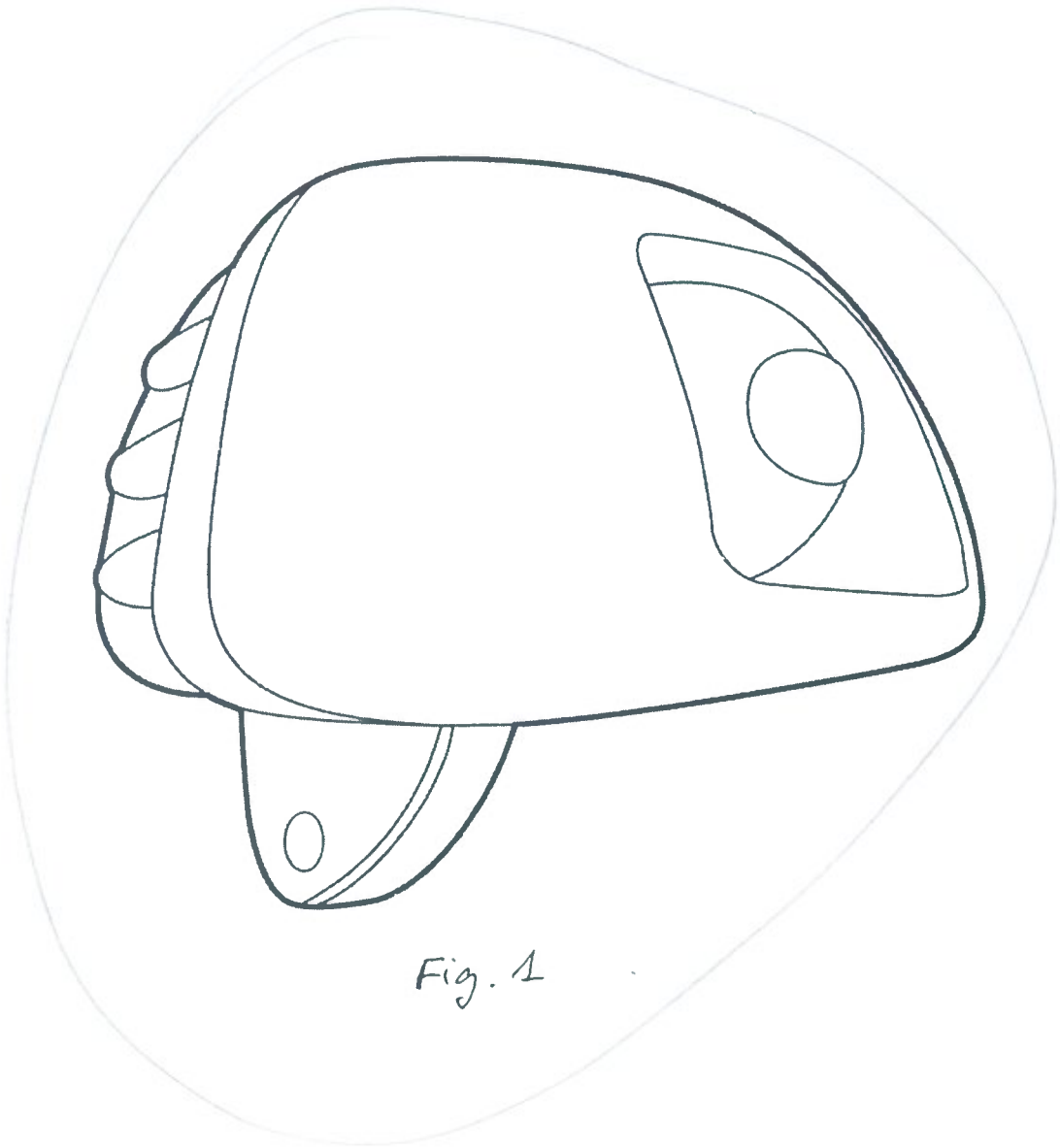




Fig. 2



Fig. 3

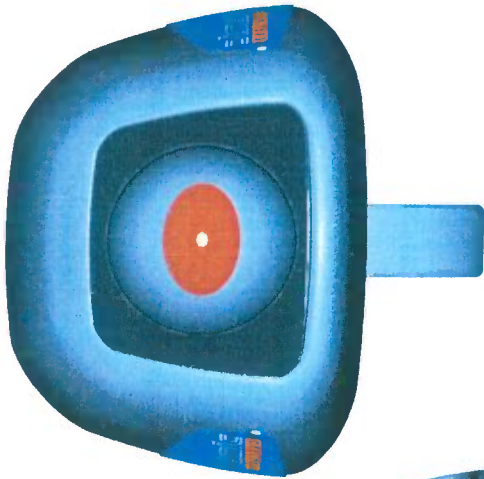


Fig. 4

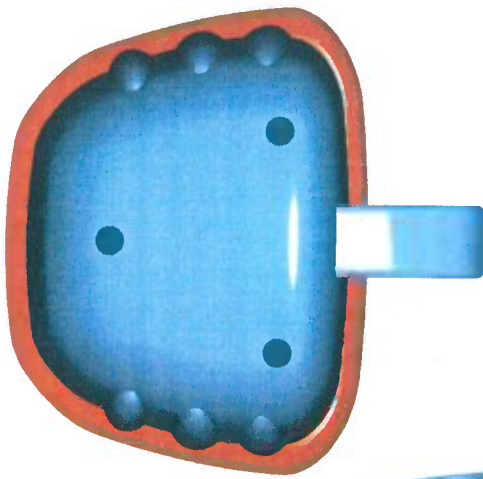


Fig. 5

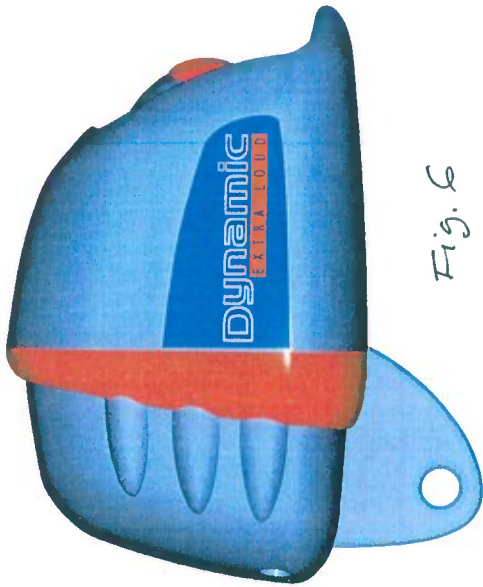


Fig. 6

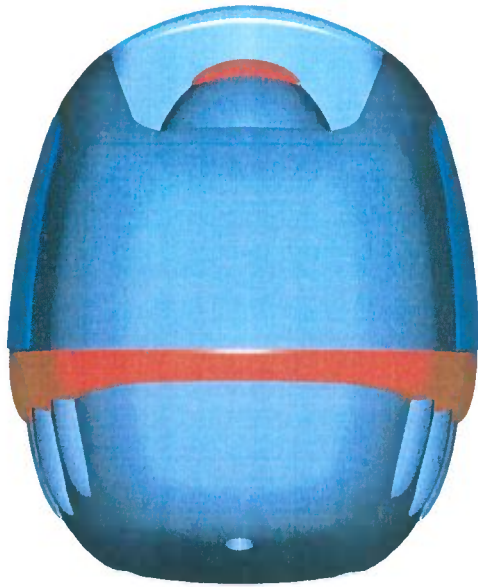


Fig. 7