

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12) **OPIS OCHRONNY
WZORU UŻYTKOWEGO**

(19) **PL**

(11) **65063**

(13) **Y1**

(21) Numer zgłoszenia: **117096**

(22) Data zgłoszenia: **09.11.2007**

(51) Int.Cl.

G09F 21/04 (2006.01)

G09F 7/18 (2006.01)

G09F 15/00 (2006.01)

(54)

Urządzenie do prowadzenia reklamy

(43) Zgłoszenie ogłoszono:

11.05.2009 BUP 10/09

(45) O udzieleniu prawa ochronnego ogłoszono:

31.08.2010 WUP 08/10

(73) Uprawniony z prawa ochronnego:

Romański Rafał, Kraków, PL

(72) Twórca(y) wzoru użytkowego:

Rafał Romański, Kraków, PL

PL 65063 Y1

Opis wzoru

Przedmiotem wzoru użytkowego jest i urządzenie do prowadzenia reklamy towarów i usług, a zwłaszcza ulicznego reklamowania informacji o programach i zdarzeniach głównie o charakterze akcyjnym.

Znanym i stosowanym sposobem ulicznej reklamy, jest umieszczanie symboli i treści reklamowych w formie napisów na środkach komunikacji kołowej. Innym stosowanym sposobem ulicznej reklamy, jest wykonawstwo plasz z zawartością treści informacyjno reklamowej i ich obnoszenie przez osoby do tego celu odpowiednio przygotowane.

Z polskiego opisu wynalazku zgłoszonego do opatentowania nr P-303373, znane jest rozwiązanie pod nazwą "Ruchomy słup dla celów reklamowych". Istota ruchomego słupa dla celów reklamowych polega na tym, że koła jezdne słupa są do niego zamocowane za pośrednictwem co najmniej jednoosiowego podwozia wykonanego w postaci przyczepy pojazdu silnikowego, podstawa przestrzennej bryły słupa jest prostokątna, przy czym długość dolnej podstawy tej bryły jest równa co najmniej czterokrotnej jej szerokości, natomiast wysokość przestrzennej bryły słupa jest nie mniejsza od trzykrotnej szerokości dolnej podstawy tej bryły. Ponadto, podwozie słupa jest wykonane w postaci dwóch belek, których jedno końce są połączone ze sobą i jednocześnie ze znanym, handlowym zaczepem przyczepy, przy czym do belek tych są zamocowane osie kół jezdnych przyczepy. Do górnej powierzchni podwozia, nie zajętej przez przestrzenną bryłę słupa, są obustronnie zamocowane burty najkorzystniej w kształcie podłużnych wykonanych z blachy, niskich prostopadłościanów, do wnętrza których są korzystnie wprowadzone obciążniki, w postaci dodatkowych, metalowych belek. Przestrzenna bryła słupa składa się ze szkieletu w postaci kilku płyt w kształcie poprzecznego przekroju tej bryły ustawionych jedna za drugą w równych odległościach i połączonych wzdużnicami, przy czym powierzchnie boczne tej bryły są pokryte płytami, korzystnie laminowanymi.

Z polskiego opisu wynalazku zgłoszonego do opatentowania nr P-343146, znane jest rozwiązanie pod nazwą "Urządzenie do ekspozycji informacji wizualnej, zwłaszcza reklamowej". Urządzenie do ekspozycji wizualnej, zwłaszcza reklamowej, przeznaczone jest szczególnie do ustawiania przy głównych ulicach miast lub przy ruchliwych szosach. Rozwiązanie pozwala na instalowanie tych urządzeń w miejscu pozornie zajęтым, przez zainstalowanie w tym miejscu latarni, słupa, i tym podobnych obiektów. Korzystnym efektem wynalazku jest zmniejszenie deficytu miejsc, nadających się do instalowania urządzeń przeznaczonych do ekspozycji reklamy wizualnej. Ekspozytor osadzony jest na konstrukcji wsporczej. Ekspozytory tablicowe zawierają co najmniej jedną tablicę, natomiast ekspozytor walcowy ma kształt walca, którego powierzchnia boczna przeznaczona jest do naklejania plakatów reklamowych, zaś ekspozytor atrapowy ma kształt będący atrapą opakowania towaru, na przykład, prostopadłościan o proporcjach pudełka proszku do prania, stylizowany kształt butelki, słoika, i towarów podobnych. Konstrukcja wsporcza ma korzystnie, postać rury składającej się z dwu połówek, przy czym rura ta osadzona jest na płycie również podzielonej na dwie połówki. Rura konstrukcji wsporczej ma postać rury okrągłej, kwadratowej, prostokątnej, oraz innego dowolnego kształtu, przy czym otwór wewnętrzny tej rury stanowi kieszeń urządzenia. Zainstalowane wcześniej urządzenie, zwłaszcza latarnia, mieści się w kieszeni urządzenia, co pozwala na bezkolizyjne współistnienie tych obu urządzeń. Konstrukcja wsporcza jest konstrukcją samonośną.

Z polskiego opisu wynalazku zgłoszonego do opatentowania nr P-310924, znane jest rozwiązanie pod nazwą "Tablica reklamowa". Wynalazek dotyczy tablicy reklamowej o cyklicznie zmiennym kształcie przestrzennym. Tablica zbudowana jest z modułowych listew osadzonych wspólnie na zestawie współosiowych wałków napędowych, przy czym każda z listew skrajnych złączona jest trwale z końcówką jednego z wałków napędowych. Listwy pośrednie z listwami skrajnymi i między sobą są połączone za pomocą zaczepu utwierdzonego w listwie poprzedniej i wchodzącego w gniazdo ulokowane w listwie następnej.

Celem wzoru użytkowego jest opracowanie urządzenia do reklamy towarów i usług, a zwłaszcza ulicznego reklamowania informacji o programach i zdarzeniach głównie o charakterze akcyjnym umożliwiającym, prowadzenie reklam szczególnie w warunkach zmian natężenia ruchu, w którym urządzenie reklamowe będzie przedstawiane z dostosowaniem do zachodzących zmian.

W rozwiązaniu według wzoru użytkowego urządzenie do prowadzenia reklamy, a zwłaszcza ulicznego reklamowania informacji o programach i zdarzeniach głównie o charakterze akcyjnym, złożone z przestrzennego obiektu osadzonego na podwoziu kołowym, odznacza się tym, że ma przestrzenny obiekt zaopatrzone w płaszczyzny reklamowe stanowiące nośnik informacji i osadzony na płycie nośnej podwozia przyczepy wózka poprzez konstrukcję wznoszącą, przy czym konstrukcja wzo-

sząca przytwierdzona do płyty nośnej przyczepy wózka jest zaopatrzona w dolne zastrzały usztywniające i górne zastrzały mocujące.

Urządzenie według wzoru użytkowego odznacza się tym, że płaszczyzny reklamowe stanowiące nośnik informacji przestrzennego obiektu w widoku bocznym mają kształt prostokąta o ścianach płaskich.

Urządzenie według wzoru użytkowego odznacza się tym, że płaszczyzny reklamowe stanowiące nośnik informacji przestrzennego obiektu w widoku bocznym mają kształt prostokąta o ścianach łukowych.

Urządzenie według wzoru użytkowego odznacza się tym, że płaszczyzny reklamowe stanowiące nośnik informacji przestrzennego obiektu w widoku bocznym mają kształt elipsy.

Urządzenie według wzoru użytkowego odznacza się tym, że płaszczyzny reklamowe stanowiące nośnik informacji przestrzennego obiektu w widoku bocznym mają kształt koła.

Urządzenie według wzoru użytkowego odznacza się tym, że płaszczyzny reklamowe stanowiące nośnik informacji przestrzennego obiektu w widoku bocznym mają kształt kuli.

Urządzenie według wzoru użytkowego odznacza się tym, że konstrukcja wznosząca płyty nośnej podwozia przyczepy wózka w przekroju poprzecznym ma kształt rury.

Urządzenie według wzoru użytkowego odznacza się tym, że konstrukcja wznosząca płyty nośnej podwozia przyczepy wózka w przekroju poprzecznym ma kształt kształtownika otwartego.

Urządzenie według wzoru użytkowego odznacza się tym, że płyta nośna przyczepy wózka ma nastawne wsporniki stabilizacyjne.

Urządzenie według wzoru użytkowego odznacza się tym, że konstrukcja wznosząca jest osadzona na płycie nośnej podwozia przyczepy wózka zaopatrzonego w burty przyczepy.

Zastosowanie rozwiązania według wynalazku umożliwia uzyskanie, zwłaszcza ulicznego reklamowania informacji o programach i zdarzeniach głównie o charakterze akcyjnym umożliwiającym, prowadzenie reklam szczególnie w warunkach zmian natężenia ruchu, w którym urządzenie reklamowe będzie przedstawiane z dostosowaniem do zachodzących zmian.

Przedmiot wzoru użytkowego jest pokazany w wykonaniu i na rysunku, na którym fig. 1 - przedstawia widok urządzenia od strony czołowej, w kierunku poruszania się holowanej przyczepy, fig. 2 - widok urządzenia z boku, fig. 3 - widok urządzenia z góry w wykonaniu z jedną konstrukcją wznoszącą, fig. 4 - widok urządzenia z góry w wykonaniu z trzema konstrukcjami wznoszącymi, fig. 5 - przedstawia wykonanie urządzenia w którym boczne płaszczyzny reklamowe są ukształtowane zewnętrznymi ścianami łukowymi, fig. 6 - przedstawia wykonanie urządzenia w którym boczne płaszczyzny reklamowe są ukształtowane zewnętrznymi ścianami w kształcie elipsy, fig. 7 - przedstawia wykonanie urządzenia w którym boczne płaszczyzny reklamowe są ukształtowane zewnętrznymi ścianami w kształcie koła, fig. 8 przedstawia budowę konstrukcji wznoszącej o poprzecznym przekroju w kształcie okręgu, fig. 9 - przedstawia budowę konstrukcji wznoszącej o poprzecznym przekroju kształtownika otwartego, fig. 10 - przedstawia wykonanie urządzenia posadowionego na wózku przyczepy z burtami obciążonej balastem, fig. 11 - przedstawia wykonanie urządzenia w którym boczne płaszczyzny reklamowe są ukształtowane zewnętrznymi ścianami w kształcie kuli.

Urządzenie według rozwiązania jest utworzone przez przestrzenny obiekt 1 ukształtowany w widoku bocznym w kształcie prostokąta 2 i tworzy boczne płaszczyzny reklamowe 3 stanowiące nośnik informacji 4. Przestrzenny obiekt 1 jest osadzony na płycie nośnej 5 podwozia przyczepy wózka 6 poprzez konstrukcję wznoszącą 7. Konstrukcja wznosząca 7 przytwierdzona do płyty nośnej 5 podwozia przyczepy wózka 6 jest zaopatrzona w dolne zastrzały usztywniające 8 i górne zastrzały mocujące 9. Płyta nośna 5 podwozia przyczepy wózka 6 ma nastawne wsporniki stabilizacyjne 10. W wykonaniu przedstawionym na rysunku fig. 3 - przestrzenny obiekt 1 jest posadowiony na jednej konstrukcji wznoszącej 7, a na fig. 4 jest posadowiony na trzech konstrukcjach wznoszących 7.

W wykonaniu uwidocznionym na rysunku - fig. 1 i fig. 2, przestrzenny obiekt 1 stanowiąc w widoku bocznym kształt prostokąta 2 ma ściany zewnętrzne 11 ukształtowane ścianami płaskimi 12. W przedstawionym wykonaniu boczne płaszczyzny reklamowe 3 stanowiące nośnik informacji 4 mają kształt prostokąta 2. W innym wykonaniu przedstawionym na rysunku - fig. 5, przestrzenny obiekt 1 ma ściany zewnętrzne 11 ukształtowane ścianami łukowymi 13, utworzonymi z wycinków okręgu. W takim wykonaniu, boczne płaszczyzny reklamowe 3 stanowiące nośnik informacji 4 mają kształt zbliżony do prostokąta o zewnętrznych ścianach łukowych 13. W kolejnym wykonaniu przedstawionym na rysunku - fig. 6, przestrzenny obiekt 1 ma ściany zewnętrzne 11 ukształtowane elipsą 14, a boczne płaszczyzny reklamowe 3 stanowiące nośnik informacji 4 mają kształt elipsy. W wykonaniu

przedstawionym na rysunku - fig. 7, przestrzenny obiekt 1 ma ściany zewnętrzne 11 ukształtowane kołem 15. W takim wykonaniu boczne płaszczyzny reklamowe 3 stanowiące nośnik informacji 4 mają kształt okręgu. W wykonaniu przedstawionym na rysunku - fig. 11, przestrzenny obiekt 1 ma ściany zewnętrzne 11 ukształtowane kulą 16, w którym to wykonaniu, boczne płaszczyzny reklamowe 3 stanowiące nośnik informacji 4 mają kształt kuli.

Konstrukcja wznosząca 7 płyty nośnej 5 podwozia przyczepy wózka 6, przedstawiona na rysunku fig. - 8, w przekroju poprzecznym ma kształt rury. W innym wykonaniu, przedstawionym na rysunku fig. - 9, konstrukcja wznosząca 7 płyty nośnej 5 podwozia przyczepy wózka 6 w przekroju poprzecznym ma kształt kształtownika otwartego 18. Płyta nośna 5 podwozia przyczepy wózka 6 ma zaczep holowniczy 19 umożliwiający połączenie z samochodem na czas przejazdu w inne miejsce reklamowe. W wykonaniu przedstawionym na rysunku fig. 10 - konstrukcja wznosząca 7 jest osadzona na płycie nośnej 5 podwozia przyczepy wózka 6 zaopatrzonego w burty przyczepy 20, w którym wewnątrz 21 ma balast stabilizacyjny 22.

Zastrzeżenia ochronne

1. Urządzenie do prowadzenia reklamy, a zwłaszcza ulicznego reklamowania informacji o programach i zdarzeniach głównie o charakterze akcyjnym, złożone z przestrzennego obiektu osadzonego na podwoziu kołowym, **znamiennie tym**, że ma przestrzenny obiekt (1) zaopatrzonego w płaszczyzny reklamowe (3) stanowiące nośnik informacji (4) osadzony na płycie nośnej (5) podwozia przyczepy wózka (6) poprzez konstrukcję wznoszącą (7), przy czym konstrukcja wznosząca (7) przytwierdzona do płyty nośnej (5) podwozia przyczepy wózka (6) jest zaopatrzona w dolne zastrzały usztywniające (8) i górne zastrzały mocujące (9).

2. Urządzenie według zastrz. 1, **znamiennie tym**, że płaszczyzny reklamowe (3) stanowiące nośnik informacji (4) przestrzennego obiektu (1) w widoku bocznym mają kształt prostokąta (2) o ścianach płaskich (12).

3. Urządzenie według zastrz. 1, **znamiennie tym**, że płaszczyzny reklamowe (3) stanowiące nośnik informacji (4) przestrzennego obiektu (1) w widoku bocznym mają kształt prostokąta (2) o ścianach łukowych (13).

4. Urządzenie według zastrz. 1, **znamiennie tym**, że płaszczyzny reklamowe (3) stanowiące nośnik informacji (4) przestrzennego obiektu (1) w widoku bocznym mają kształt elipsy (14).

5. Urządzenie według zastrz. 1, **znamiennie tym**, że płaszczyzny reklamowe (3) stanowiące nośnik informacji (4) przestrzennego obiektu (1) w widoku bocznym mają kształt koła (15).

6. Urządzenie według zastrz. 1, **znamiennie tym**, że płaszczyzny reklamowe (3) stanowiące nośnik informacji (4) przestrzennego obiektu (1) w widoku bocznym mają kształt kuli (16).

7. Urządzenie według zastrz. 1, **znamiennie tym**, że konstrukcja wznosząca (7) płyty nośnej (5) podwozia przyczepy wózka (6) w przekroju poprzecznym ma kształt rury (17).

8. Urządzenie według zastrz. 1, **znamiennie tym**, że konstrukcja wznosząca (7) płyty nośnej (5) podwozia przyczepy wózka (6) w przekroju poprzecznym ma kształt kształtownika otwartego (18).

9. Urządzenie według zastrz. 1, **znamiennie tym**, że płyta nośna (5) podwozia przyczepy wózka (6) ma nastawne wsporniki stabilizacyjne (10).

10. Urządzenie według zastrz. 1, **znamiennie tym**, że konstrukcja wznosząca (7) jest osadzona na płycie nośnej (5) podwozia przyczepy wózka (6) zaopatrzonego w burty przyczepy (20).

11. Urządzenie według zastrz. 1, **znamiennie tym**, że konstrukcja wznosząca (7) osadzona na płycie nośnej (5) podwozia przyczepy wózka (6) ma balast stabilizacyjny (22).

Rysunki

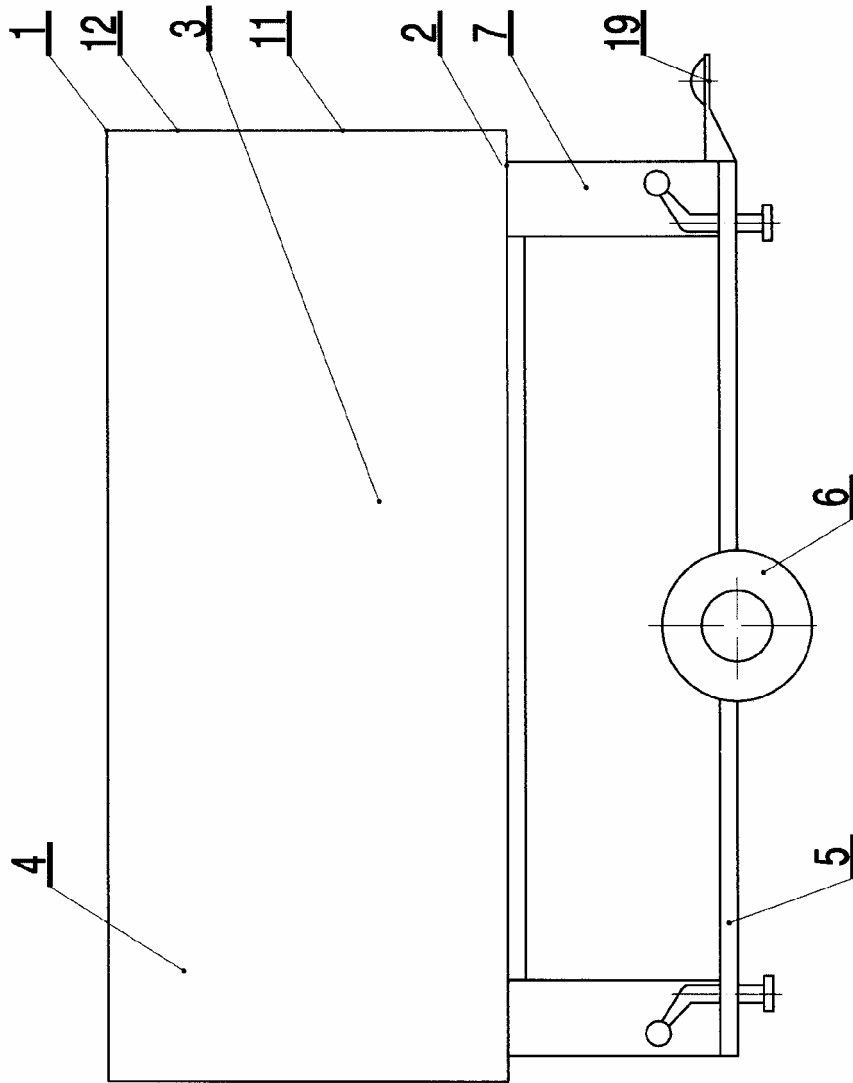


Fig. 2

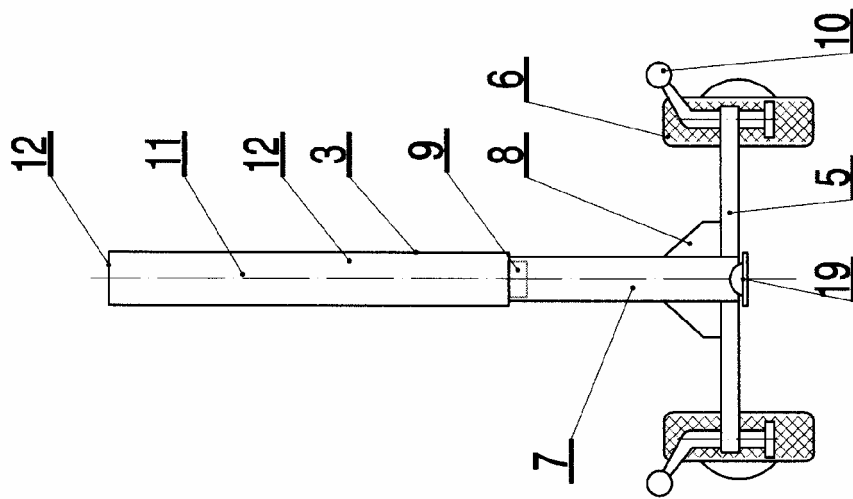


Fig. 1

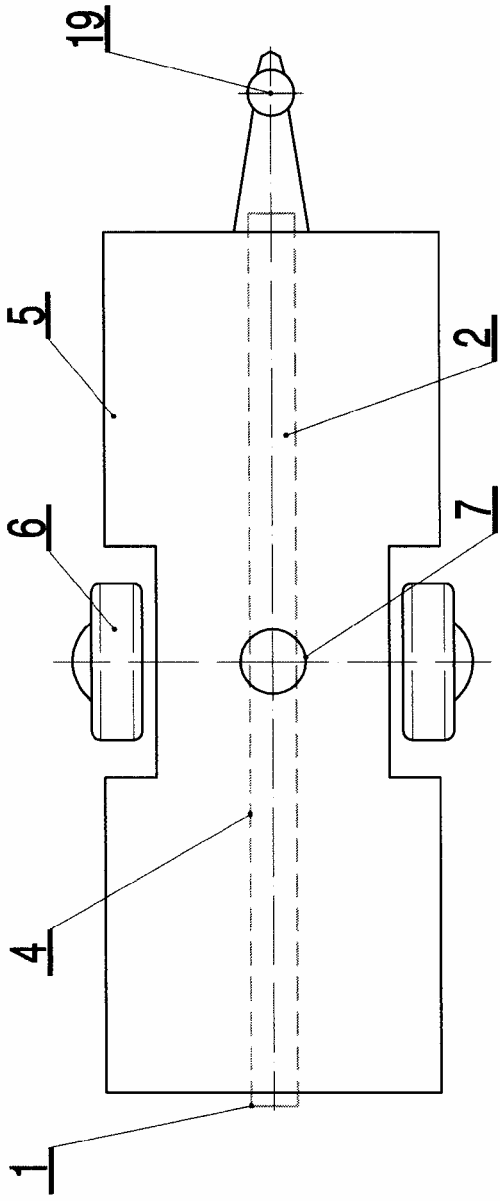


Fig. 3

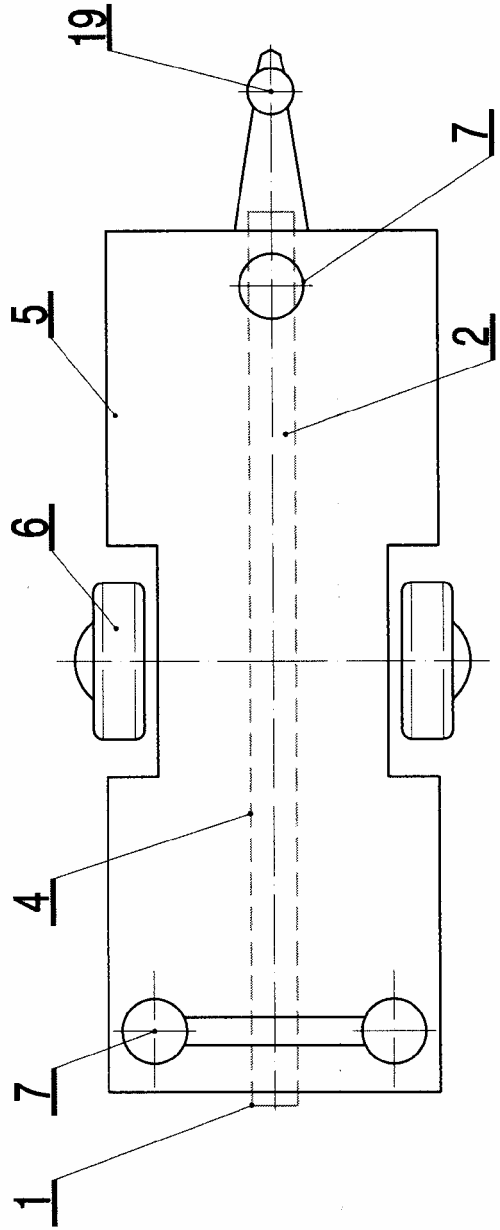


Fig. 4

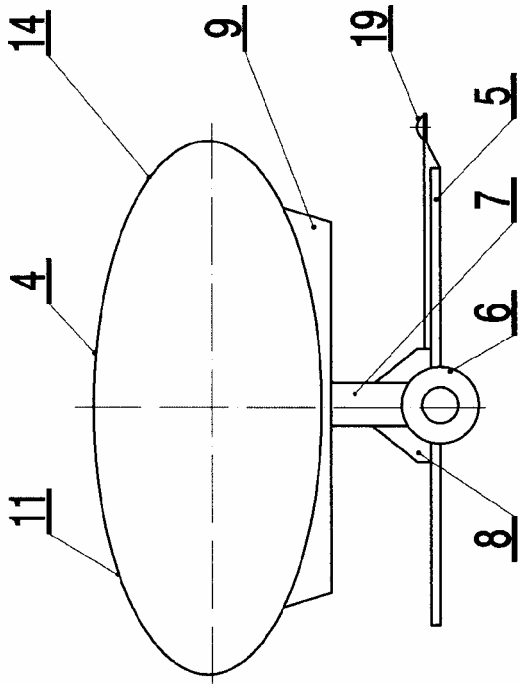


Fig. 6

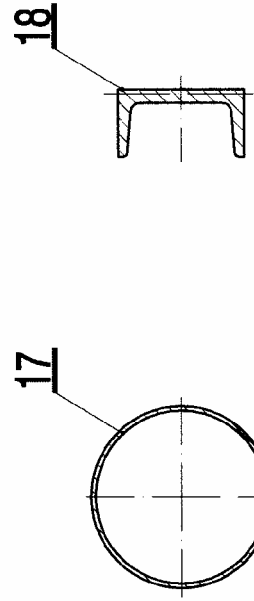


Fig. 9

Fig. 8

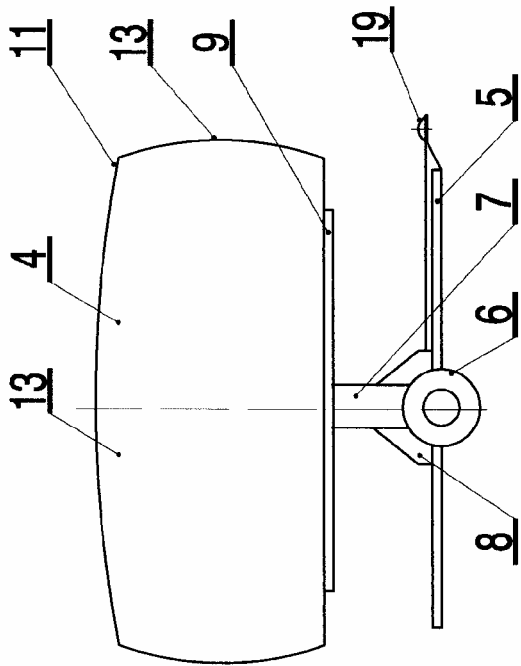


Fig. 5

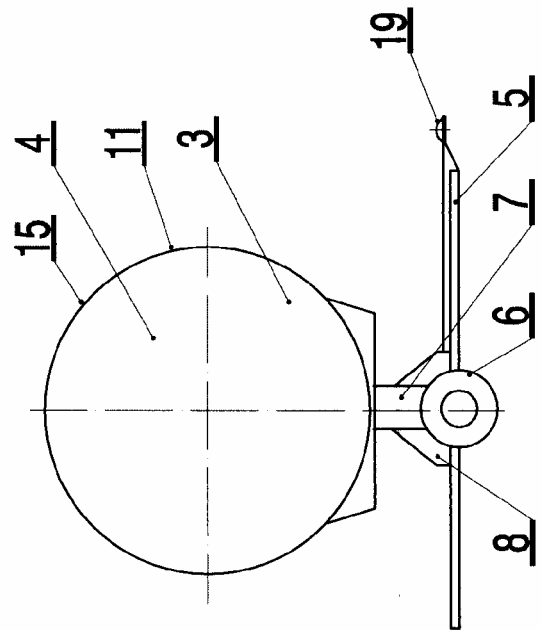


Fig. 7

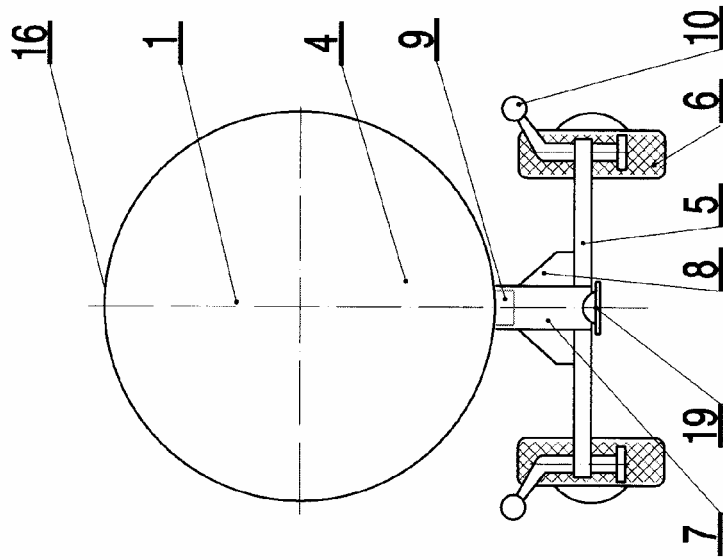


Fig. 11

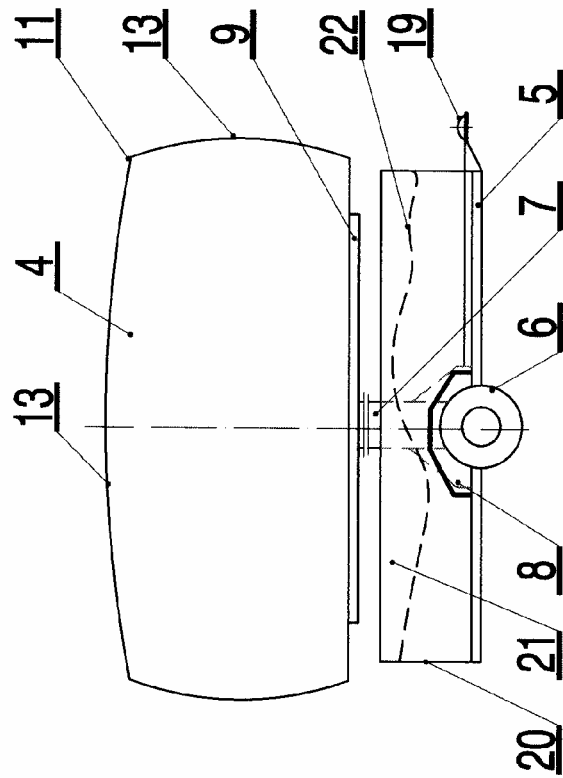


Fig. 10