

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **Rp.729**

(21) Numer zgłoszenia: **18723**

(51) Klasyfikacja:
12-11

(22) Data zgłoszenia: **22.09.1999**

(54)

Hulajnoga

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
29.11.2002 WUP 11/2002

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
HADEE B.V., Kesteren, (NL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Wijaya Andee, Surabaya, (ID)

PL Rp.729

12 - 11

Rp 729

Hadee B. V.

Kesteren, Holandia

Twórca wzoru zdobniczego:

Andee WIJAYA

Hulajnoga

Prawo z rejestracji wzoru zdobniczego

trwa od dnia 22 września 1999

Przedmiotem wzoru zdobniczego jest hulajnoga.

Istotę wzoru stanowi nowa postać hulajnogi przejawiająca się w kształcie i układzie linii.

Wzór hulajnogi jest uwidoczniony na rysunku, na którym fig. 1 przedstawia hulajnogę w widoku z boku, fig. 2 - hulajnogę w widoku z przodu, fig. 3 - hulajnogę w widoku z tyłu, fig. 4 - hulajnogę w widoku z góry.

Hulajnoga ma ramę składającą się z przedniego słupka nachylonego do tyłu i zakończonego na górze kierownicą a na dole przednim widelcem obejmującym przednie koło z błotnikiem i hamulcem mającym uchwyt na prawym

ramieniu kierownicy, oraz z poziomej podstawki na nogi zakończonej poziomym tylnym widelcem obejmującym tylne koło z błotnikiem i lampką na nim. Podstawka ma podpórkę, a pomiędzy nią i przednim słupkiem jest usytuowany cylindryczny łącznik.

Cylindryczny przedni słupek ma środkową część o większej średnicy niż jego część górna i dolna, a kierownica styka się z przednim słupkiem od przodu jego górnej części i w miejscu styku jest usytuowana płytko o kształcie zbliżonym do prostopadłościanu, zaś pomiędzy nią i górną częścią przedniego słupka znajduje się trójkątna płytko.

Kierownica ma ramiona wygięte ukośnie do góry w pewnej odległości od przedniego słupka i na końcach odchylone poziomo na boki i do tyłu, a poniżej punktów odchylenia, pomiędzy ramionami ma poziomą cylindryczną poprzeczkę.

Cylindryczny łącznik jest wygięty łukowo do tyłu hulajnogi i tworzy na spodzie poziomej podstawki w jej przedniej części występ o zarysie bocznym zbliżonym do trójkąta.

Podstawka składa się ze zwężającej się do tyłu i przechodzącej w tylny widelec rurowej ramy i zwężającej się do tyłu płyty. Płyta w przedniej części w pobliżu łącznika jest zaokrąglona, a na swojej górnej powierzchni ma cylindryczne występy rozmieszczone w zbieżnych do tyłu rzędach z przesunięciem w sąsiednich szeregach. Do dołu od podstawki odchodzi podpórka w kształcie trójkątnej ramki.

Opony kół mają bieżnik z ukształtowanymi czworokątnymi segmentami rozmieszczonymi w równoległych szeregach w poprzek opony i z przesunięciem względem siebie we wzdlużnych rzędach. Lampka tylnego koła, w zarysie z tyłu

ma kształt zbliżony do prostokątnego z zaokrąglonym dolnym bokiem, a w zarysie z boku ma zarys zbliżony do trójkątnego.

Zastrzeżenie ochronne

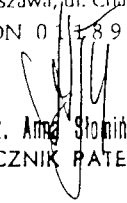
Hulajnoga, mająca ramę składającą się z przedniego słupka nachylonego do tyłu i zakończonego na górze kierownicą a na dole przednim widelcem obejmującym przednie koło z błotnikiem i hamulcem mającym uchwyt na prawym ramieniu kierownicy, oraz z poziomej podstawki na nogi zakończonej poziomym tylnym widelcem obejmującym tylne koło z błotnikiem i lampką na nim, przy czym podstawka ma podpórkę, a pomiędzy nią i przednim słupkiem jest usytuowany cylindryczny łącznik, znamienna tym, że cylindryczny przedni słupek ma środkową część o większej średnicy niż jego część górna i dolna, a kierownica styka się z przednim słupkiem od przodu jego górnej części i w miejscu styku jest usytuowana płytką o kształcie zbliżonym do prostopadłościanu, zaś pomiędzy nią i górną częścią przedniego słupka znajduje się trójkątna płytką, przy czym kierownica ma ramiona wygięte ukośnie do góry w pewnej odległości od przedniego słupka i na końcach odchylone poziomo na boki i do tyłu, a poniżej punktów odchylenia, pomiędzy ramionami ma poziomą cylindryczną poprzeczkę, natomiast cylindryczny łącznik jest wygięty łukowo do tyłu hulajnogi i tworzy na spodzie poziomej podstawki w jej przedniej części występ o zarysie bocznym zbliżonym do trójkąta, przy czym podstawka składa się ze zwężającej się do tyłu i przechodzącej w tylny widelec rurowej ramy i zwężającej się do tyłu płyty, która w przedniej części w pobliżu łącznika jest zaokrąglona, a na swojej górnej powierzchni ma cylindryczne występy rozmieszczone w zbieżnych do tyłu

rzędach z przesunięciem w sąsiednich szeregach, a do dołu od podstawki odchodzi podpórka w kształcie trójkątnej ramki, natomiast opony kół mają bieżnik z ukształtowanymi czworokątnymi segmentami rozmieszczonymi w równoległych szeregach w poprzek opony i z przesunięciem względem siebie we wzdlużnych rzędach, a ponadto lampka tylnego koła, w zarysie z tyłu ma kształt zbliżony do prostokątnego z zaokrąglonym dolnym bokiem, a w zarysie z boku ma zarys zbliżony do trójkątnego, jak przedstawiono na załączonych fotografiach, fig. 1-4.

Hadee B. V.

Pełnomocnik:

POLSERVICE Sp. z o.o.
00-613 Warszawa, ul. Chałubińskiego 8
REGON 011891370


mgr inż. Anna Słomińska-Dziubek
RZECZNIK PATENTOWY

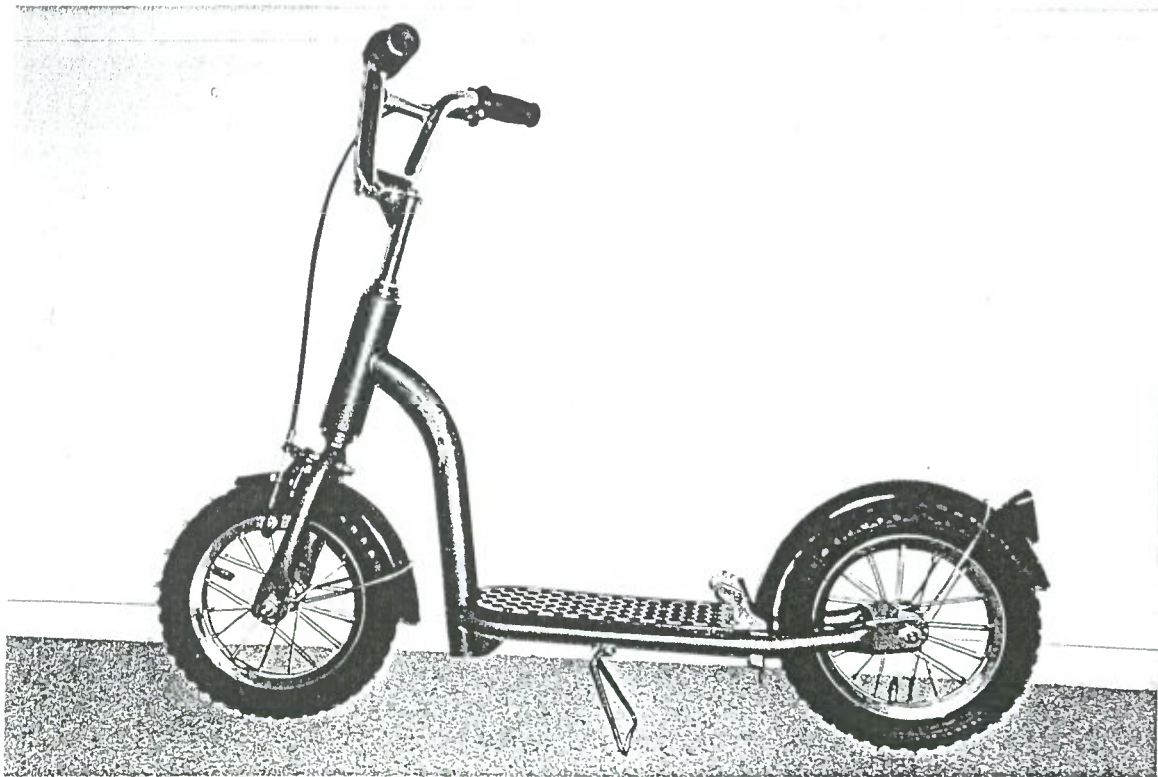


Fig. 1

HADEE B.V.

Pełnomocnik :

POLSERVICE Sp. z o.o.
00-613 Warszawa, ul. Chałubińskiego 8
REGON 014491370

mgr inż. Anna Stamińska-Dziubek
RZECZNIK PATENTOWY

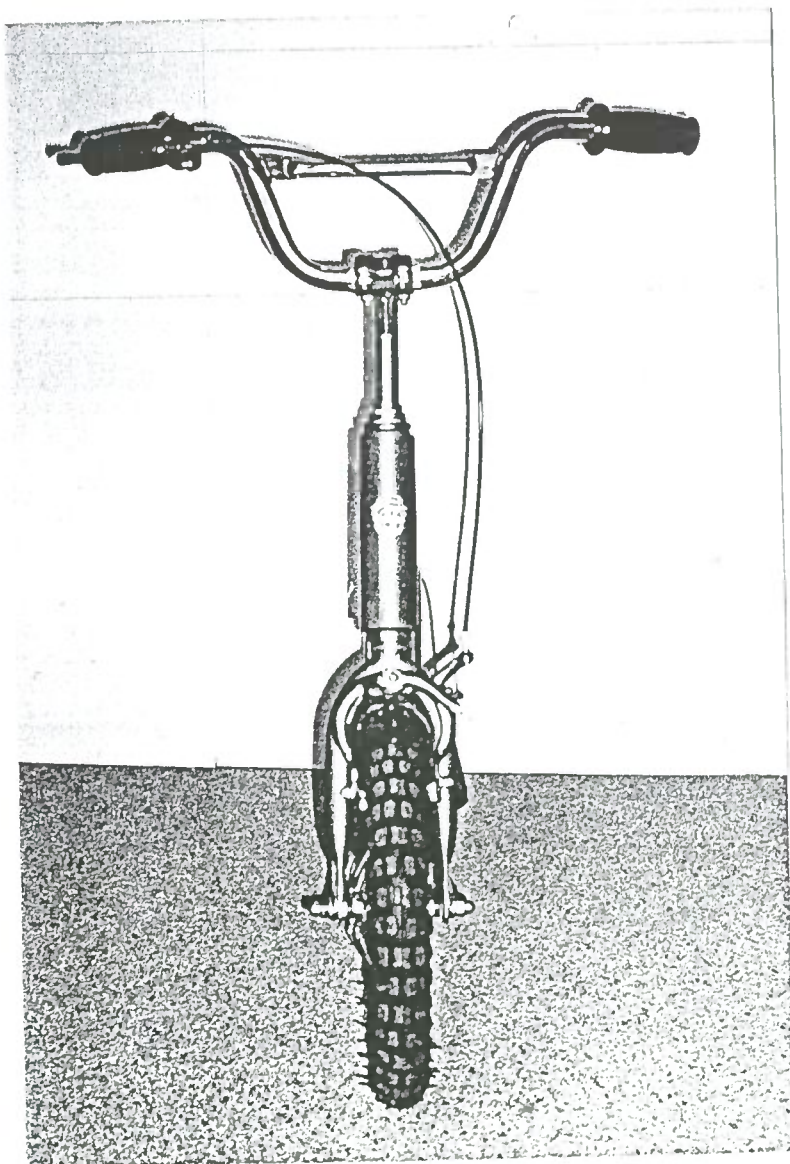


Fig. 2

HADEE B.V.

Pełnomocnik :

POLSERVICE Sp. z o.o.

00-613 Warszawa, ul. Chałubińskiego 8

REGON 014891370

mgr inż. Anna Stamińska-Bziubek
RZECZNIK PATENTOWY

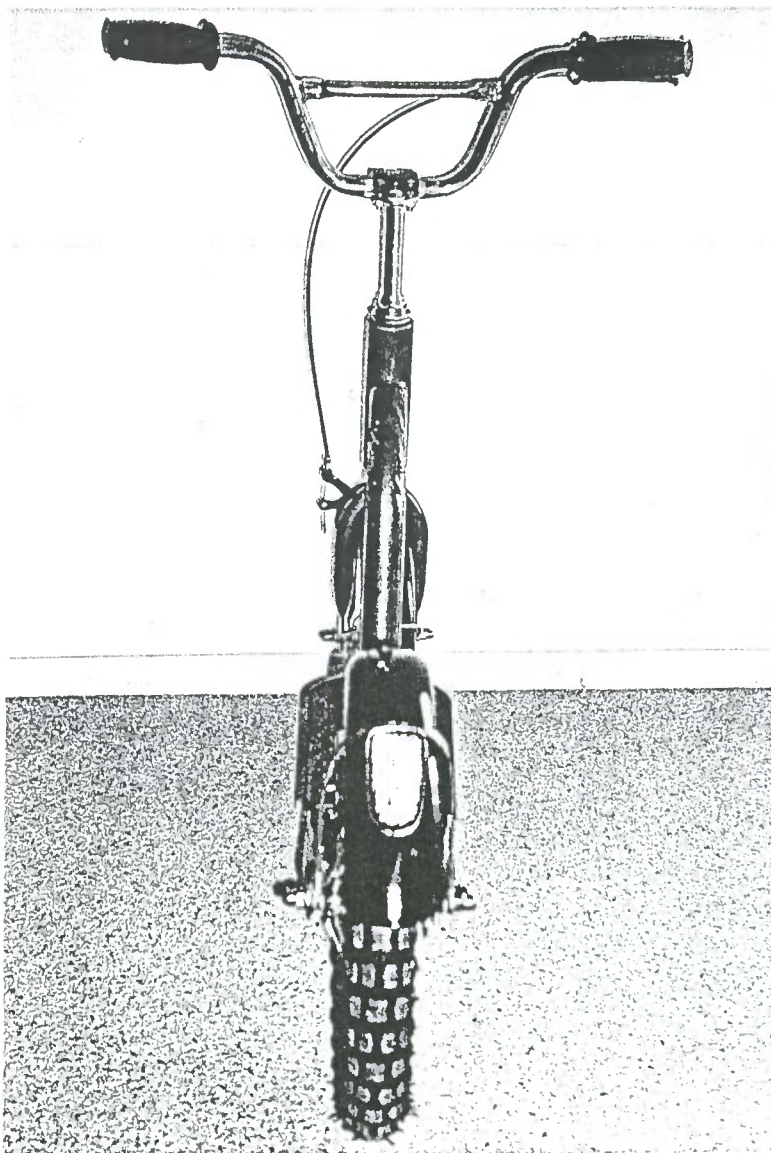


Fig. 3

HADEE B.V.

Pełnomocnik :

POLSERVICE Sp. z o.o.
00-613 Warszawa, ul. Chałubińskiego 8
REGON 011891370

mgr inż. Anna Skomińska-Bziubek
RZECZNIK PATENTOWY

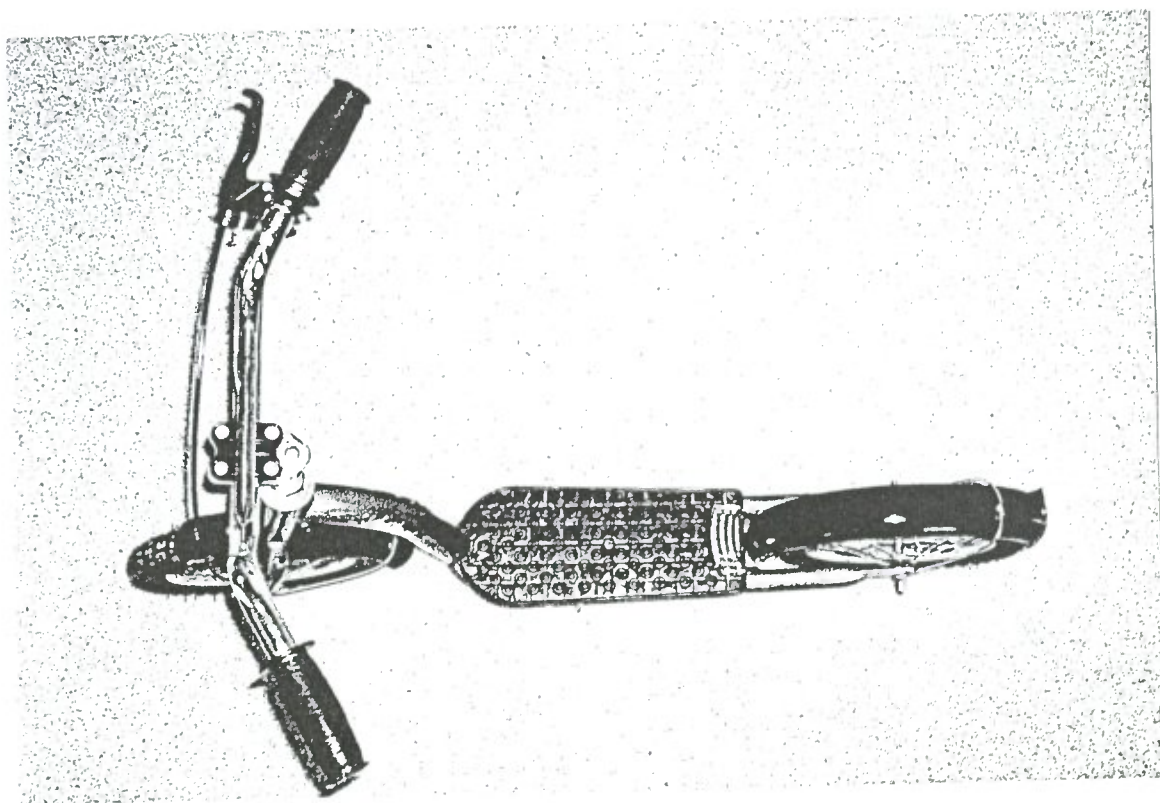


Fig. 4

HADEE B.V.

Pełnomocnik :

POLSERVICE Sp. z o.o.
00-613 Warszawa, ul. Chałubińskiego 8
REGON 010891370


mgr inż. Anna Skomłowska-Dziubek
RZECZNIK PATENTOWY