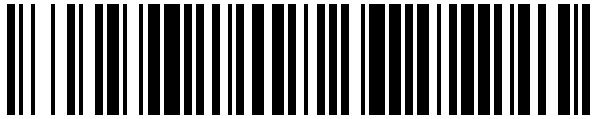


(19)



OFICINA ESPAÑOLA DE  
PATENTES Y MARCAS  
ESPAÑA



(11) Número de publicación: **1 227 305**

(21) Número de solicitud: 201930243

(51) Int. Cl.:

**A63H 33/00** (2006.01)

(12)

## SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

(22) Fecha de presentación:

**15.02.2019**

(71) Solicitantes:

**GARCIA CARO , Sebastian (100.0%)  
CTRA. DE CORBERA KM. 0,400 P.I. CAN  
MASCARO NAVE 4  
08756 LA PALMA DE CERVELLO (Barcelona) ES**

(72) Inventor/es:

**GARCIA CARO , Sebastian**

(74) Agente/Representante:

**DEL VALLE VALIENTE, Sonia**

(54) Título: **JUGUETE PARA CARROS CUNAS O SILLAS INFANTILES**

ES 1 227 305 U

**JUGUETE PARA CARROS CUNAS O SILLAS INFANTILES**

5

**DESCRIPCIÓN**

**OBJETO DE LA INVENCIÓN**

La presente invención se refiere a un juguete para carros, cunas, sillas infantiles y similares,  
10 que permite intercambiar o reponer con facilidad unos elementos lúdicos.

**ANTECEDENTES DE LA INVENCIÓN**

En la actualidad se conocen unos juguetes para carros, cunas o sillas infantiles, que  
15 comprenden un tirante fijado a zonas opuestas laterales de la estructura del carro o silla, al  
alcance del niño montado en ella, y unos elementos lúdicos montados en dicho tirante, de  
forma que el niño puede jugar con los elementos lúdicos y de esta forma estimular sus  
capacidades motoras y cognitivas.

**20 DESCRIPCIÓN DE LA INVENCIÓN**

El juguete para carros, cunas o sillas infantiles de la invención es del tipo que comprenden  
un tirante fijado a zonas opuestas laterales de la estructura del carro o silla, al alcance del  
niño montado en ella, y unos elementos lúdicos montados en dicho tirante, que de esta  
25 forma quedan al alcance del niño para que pueda jugar con ellos en el cual, de acuerdo con  
la invención:

-el tirante comprende unos primeros medios de fijación desmontable extremos para fijarse  
en zonas laterales opuestas del carro, cuna o silla, al alcance del niño montado en ella, y  
-los elementos lúdicos comprenden segundos medios de fijación desmontable al tirante y  
30 por ejemplo comprenden letras intercambiables para configurar el nombre del niño o niña.

De esta forma se permite intercambiar los elementos lúdicos, por lo que el niño recibe  
estímulos nuevos y diferentes cada vez, evitando que se aburra. Pero es que además  
permite cambiar elementos lúdicos deteriorados por el uso, o intercambiar elementos

lúdicos de tipologías diferentes y personalizarlo con el nombre del niño por ejemplo, así como el orden de los elementos en el tirante, consiguiendo un juguete más versátil.

## **DESCRIPCIÓN DE LOS DIBUJOS**

5

La figura 1.-Muestra una vista desmontada del juguete de la invención

La figura 2.-Muestra una secuencia de montaje de los elementos lúdicos en el tirante del juguete de la invención

10

La figura 3.-Muestra una vista del cierre del tirante una vez colocados los elementos lúdicos según la secuencia de la fig 2.

15 La figura 4.-Muestra una vista del juguete de la invención configurado según la secuencia de las figuras 2 y 3, colocado en el carro, desde el punto de vista del niño montado en el mismo.

La figura 5.-Muestra una vista del juguete de la invención configurado según la secuencia de las figuras 2 y 3, colocado en el carro desde un punto de vista exterior.

20

## **REALIZACIÓN PREFERENTE DE LA INVENCIÓN**

25 El juguete (1) para carros, cunas o sillas (2) infantiles de la invención (ver fig 5) es del tipo que comprenden un tirante (3) (ver figs 1, 3 y 4) fijado a zonas opuestas laterales de la estructura del carro o silla (2), al alcance del niño montado en ella, y unos elementos lúdicos (4) montados en dicho tirante (3), donde:

-el tirante (3) comprende unos primeros medios de fijación desmontable extremos para fijarse en zonas laterales opuestas del carro o silla (2), al alcance del niño montado en ella, y

30 -los elementos lúdicos (4) comprenden segundos medios de fijación desmontable al tirante (3).

Preferentemente, el tirante (3) comprende una cinta o un cordón, el cual a su vez se encuentra materializado o recubierto en material suavizado protector, tal como tejido de

poliéster 10% suavizado. De esta forma se protege al niño de rozaduras.

Por su parte, los elementos lúdicos (4) (ver fig 1) comprenden unas porciones (40) con formas representativas (figuras, formas, letras, números, etc), realizadas o recubiertas 5 igualmente en material suavizado protector tal como tejido poliéster 100% suavizado. De esta forma tenemos distintas tipologías de elementos lúdicos para intercambiar, pudiendo darles con esta configuración cualquier forma, quedando protegido el niño gracias a que la terminación exterior es de material suavizado. Los elementos lúdicos (4) pueden 10 comprender un núcleo, no representado, de material consistente (flexible o rígido) por ejemplo también de poliéster 100% suavizado, que dará un armado al elemento, y quedará recubierto por el material suavizado protector.

Los primeros medios de fijación desmontable comprenden preferentemente unas anillas (5) flexibles recuperablemente, provistas de una abertura (50) para insertar en un elemento 15 estructural (20) del carro, cuna o silla (2) (ver fig 4), comprendiendo el tirante (3) unos primeros lazos cerrados (30) extremos (ver fig 2) donde se encuentran insertadas las anillas (5). Esto permite la inserción de las anillas (5) en cualquier elemento estructural (20) tubular de la estructura del carro, cuna o silla (2), pudiendo desmontar las anillas (5) para enhebrar 20 los elementos lúdicos (4) como se ve en la fig 2, siendo por tanto intercambiables.

En cuanto a los segundos medios de fijación, comprenden preferentemente unas tiras (44) 25 de material suavizado (ver fig 2) fijadas a los elementos lúdicos (4), comprendiendo dichas tiras (44) en sus extremos libres unos segundos lazos cerrados (45) en los que se encuentra insertado el tirante (3), lo que permite su intercambio, como se ha dicho, simplemente desmontando las anillas (5) extremas del elemento estructural (20) del carro, cuna o silla, sacando las anillas (5) de los primeros lazos cerrados (30) extremos, y pudiendo entonces insertar o extraer los segundos lazos cerrados (45) del tirante (3).

El material suavizado puede comprender por ejemplo felpa, fieltro o similar, además del 30 poliéster 100% suavizado.

Descrita suficientemente la naturaleza de la invención, se indica que la descripción de la misma y de su forma de realización preferente debe interpretarse de modo no limitativo, y que abarca la totalidad de las posibles variantes de realización que se deduzcan del

contenido de la presente memoria y de las reivindicaciones.

**REIVINDICACIONES**

- 1.-Juguete (1) para carros, cunas o sillas (2) infantiles, del tipo que comprenden un tirante (3) fijado a zonas opuestas laterales de la estructura del carro o silla (2), al alcance del niño montado en ella, y unos elementos lúdicos (4) montados en dicho tirante (3) **caracterizado porque:**
- 5 -el tirante (3) comprende unos primeros medios de fijación desmontable extremos para fijarse en zonas laterales opuestas del carro o silla (2), al alcance del niño montado en ella,
- 10 y
- los elementos lúdicos (4) comprenden segundos medios de fijación desmontable al tirante (3).
- 2.- Juguete (1) para carros, cunas o sillas (2) infantiles según reivindicación 1 **caracterizado porque** el tirante (3) comprende una cinta o un cordón, el cual se encuentra materializado o recubierto en material suavizado protector.
- 15
- 3.- Juguete (1) para carros, cunas o sillas (2) infantiles según cualquiera de las reivindicaciones anteriores **caracterizado porque** los elementos lúdicos (4) comprenden unas porciones (40) con formas representativas, realizadas o recubiertas en material suavizado protector.
- 20
- 4.- Juguete (1) para carros, cunas o sillas (2) infantiles según reivindicación 3 **caracterizado porque** los elementos lúdicos (4) comprenden un núcleo de material consistente recubierto por el material suavizado protector.
- 25
- 5.- Juguete (1) para carros, cunas o sillas (2) infantiles según cualquiera de las reivindicaciones 2 a 4 **caracterizado porque** los primeros medios de fijación desmontable comprenden unas anillas (5) flexibles recuperablemente, provistas de una abertura (50) para insertar en un elemento estructural (20) del carro o silla (2); comprendiendo el tirante (3) unos primeros lazos cerrados (30) extremos donde se encuentran insertadas las anillas (5).
- 30
- 6.- Juguete (1) para carros, cunas o sillas (2) infantiles según cualquiera de las reivindicaciones anteriores **caracterizado porque** los segundos medios de fijación

comprenden unas tiras (44) de material suavizado fijadas a los elementos lúdicos (4), comprendiendo dichas tiras (44) en sus extremos libres unos segundos lazos cerrados (45) en los que se encuentra insertado el tirante (3).

- 5 7.- Juguete (1) para carros, cunas o sillas (2) infantiles según cualquiera de las reivindicaciones 2 a 6 **caracterizado porque** el material suavizado se encuentra seleccionado entre:
- poliéster 100% suavizado,
  - felpa,
  - 10 -fieltro.

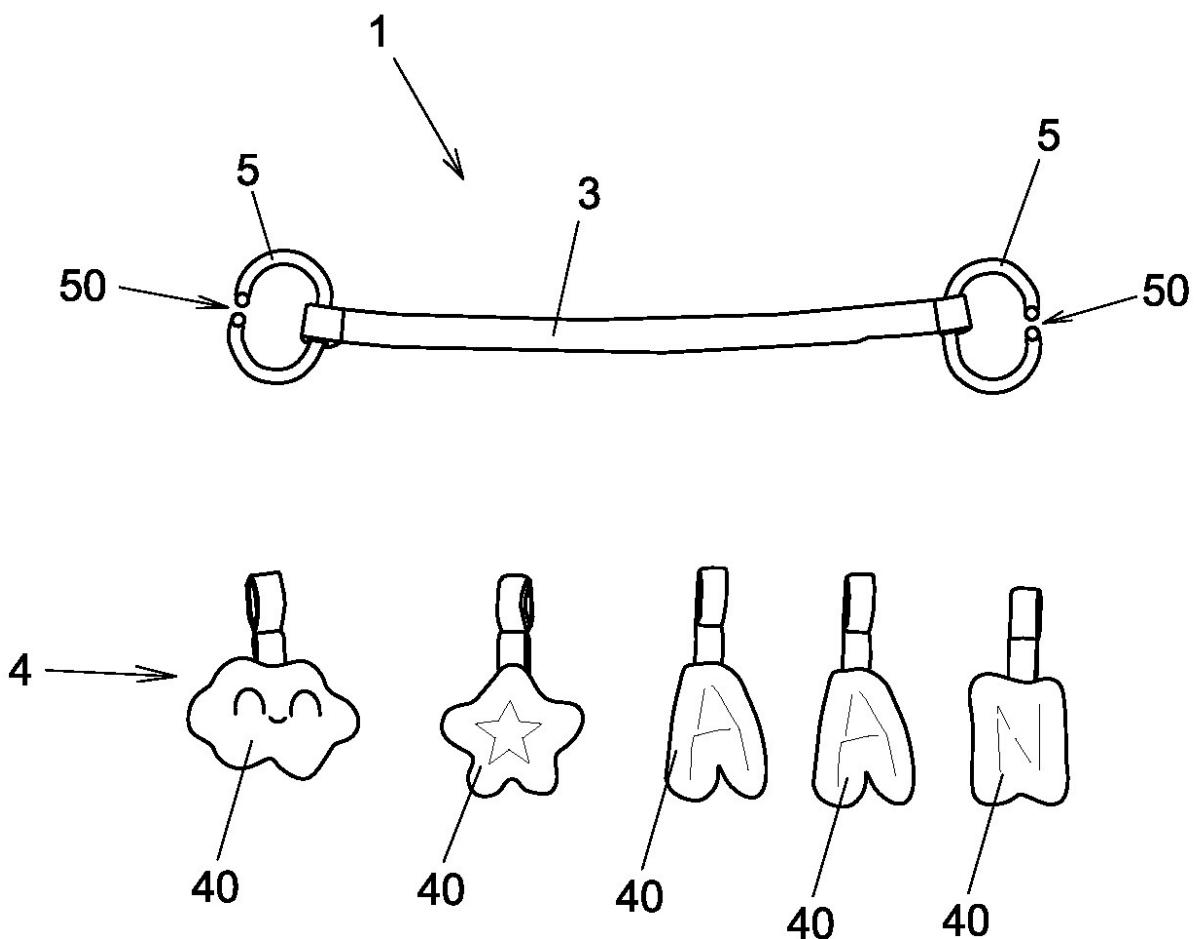
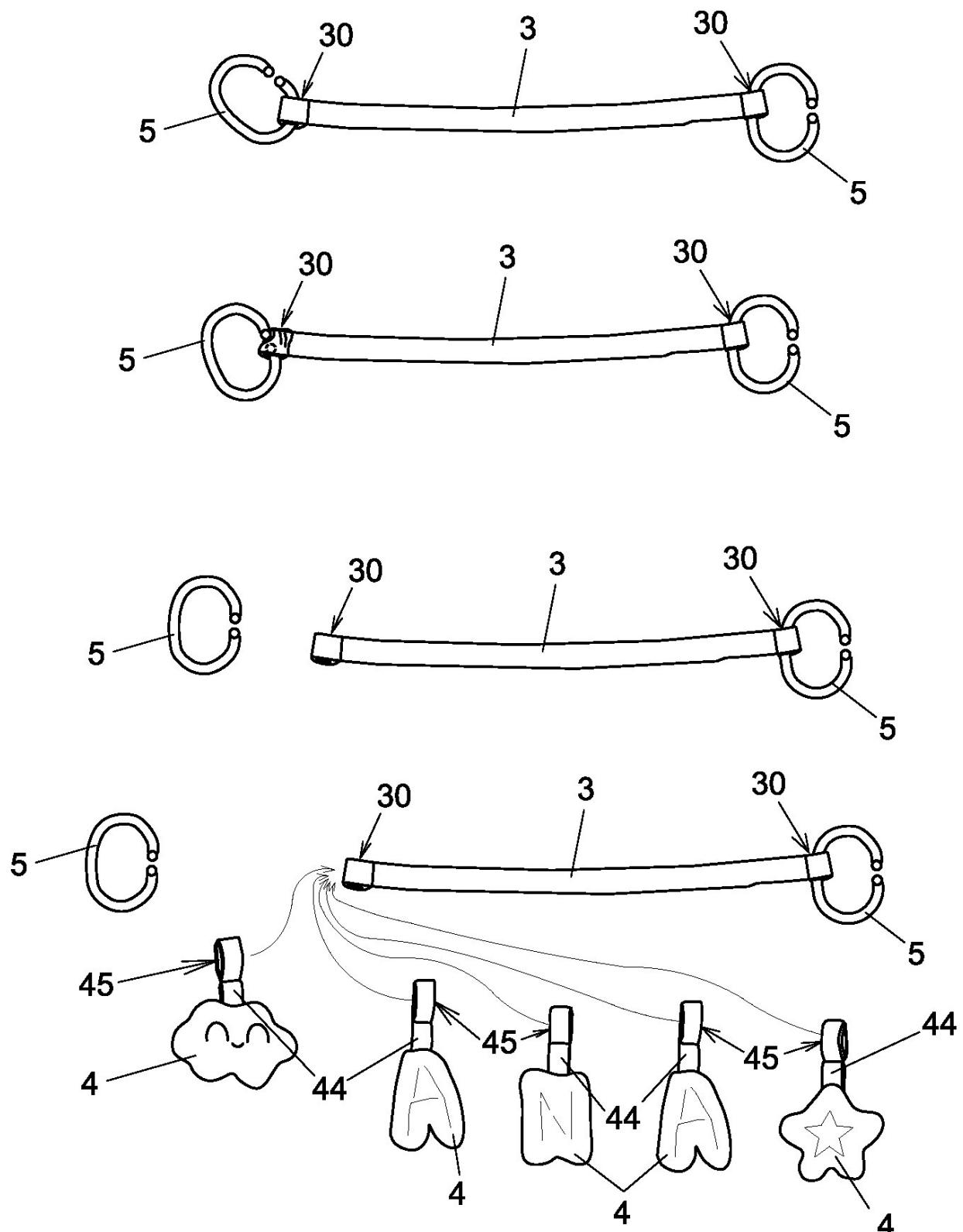
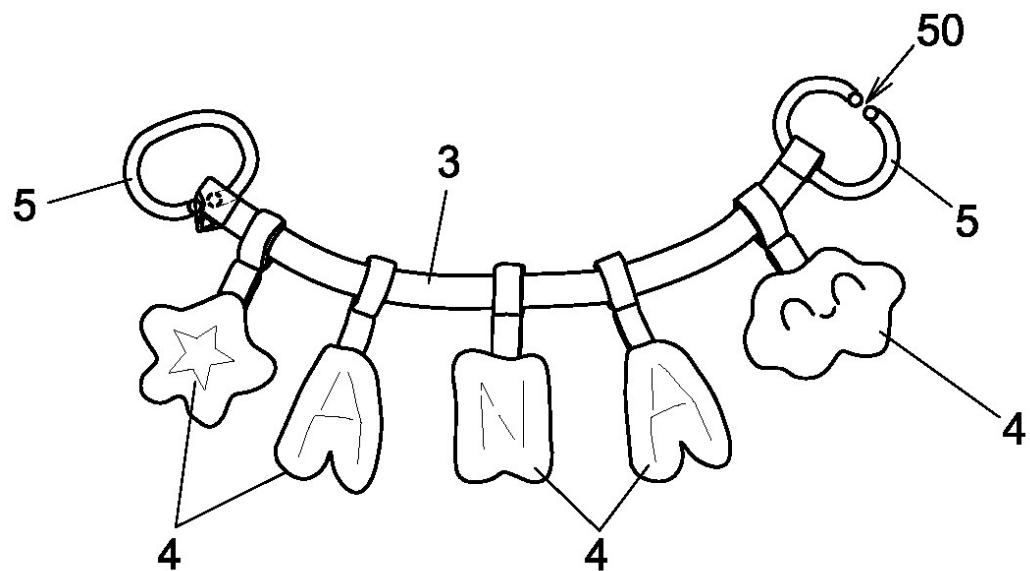


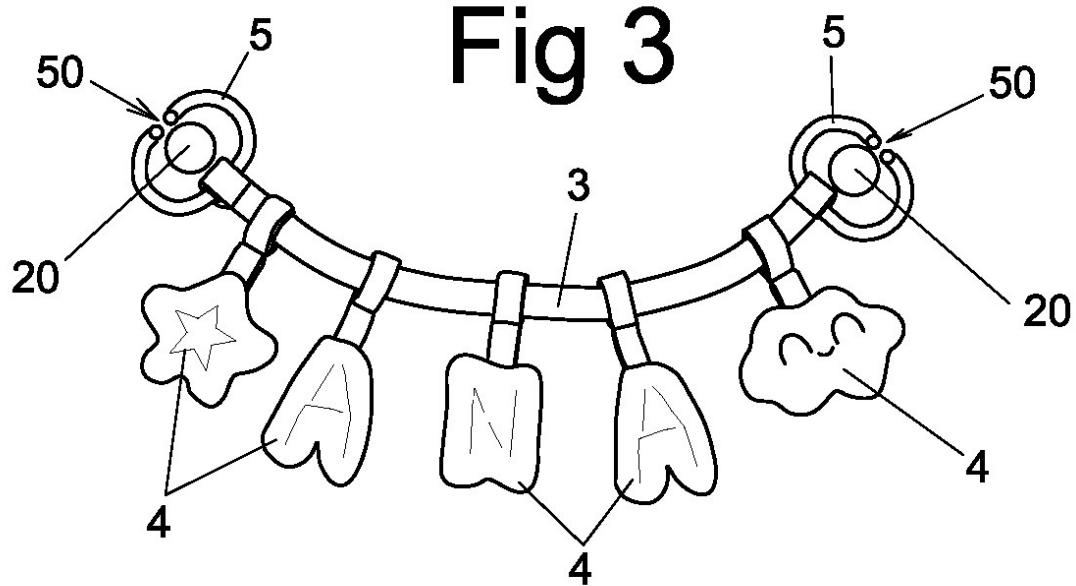
Fig 1



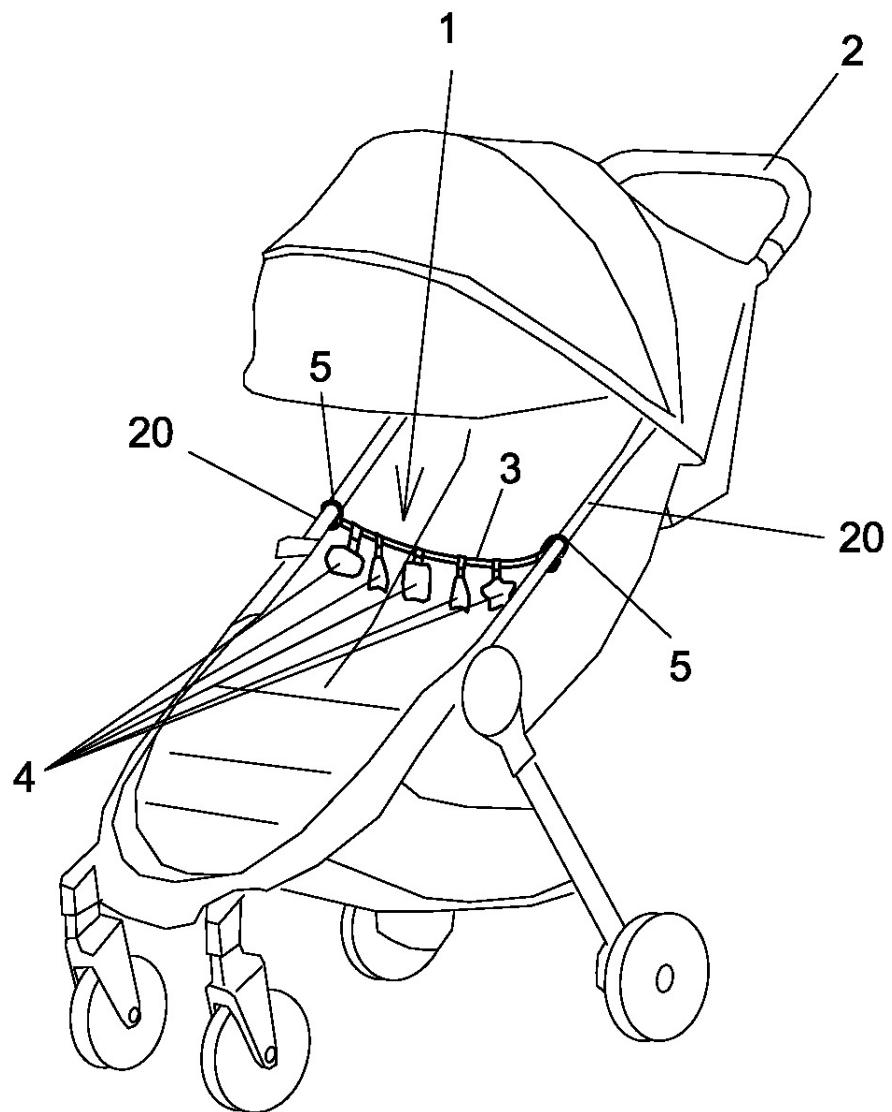
**Fig 2**



**Fig 3**



**Fig 4**



**Fig 5**