

19



OFICINA ESPAÑOLA DE  
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 148 233**

21 Número de solicitud: 201531384

51 Int. Cl.:

**A41D 11/00** (2006.01)

**A41C 1/08** (2006.01)

**A61M 16/00** (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

**14.12.2015**

43 Fecha de publicación de la solicitud:

**28.12.2015**

71 Solicitantes:

**VINYAS CLOS, Meritxell (100.0%)**  
**PASSEIG TORRE VALENTINA, 1, Esc. 3, Piso 3,**  
**Puerta 2**  
**17252 SANT ANTONI DE CALONGE (Girona) ES**

72 Inventor/es:

**VINYAS CLOS, Meritxell**

74 Agente/Representante:

**ISERN JARA, Jorge**

54 Título: **CINTA-FAJA PARA BEBÉS**

ES 1 148 233 U

## DESCRIPCIÓN

Cinta-faja para bebés.

### 5 OBJETO DE LA INVENCION

La presente solicitud de invención tiene por objeto el registro de una cinta-faja para bebés, que incorpora notables innovaciones y ventajas frente a las técnicas utilizadas hasta el momento.

10

Más concretamente, la invención propone el desarrollo de una cinta-faja para bebés, que por su particular disposición, permite su adecuado posicionado y disposición corporal en un bebé, así como aportar una adecuada aromaterapia beneficiosa para el propio bebé y la madre.

15

### ANTECEDENTES DE LA INVENCION

Son conocidas en el actual estado de la técnica las diferentes necesidades y atenciones que precisan los bebés en su cuidado.

20

Una de las atenciones que precisa un bebé se deben a los lloros ocasionados por el llamado cólico del lactante.

25

El cólico del lactante es un trastorno típico en los tres primeros meses de vida, en los que un bebé llora de forma frecuente.

30

Normalmente, los lloros se concentran en la tarde/noche y suelen ser muy difíciles de calmar. No se sabe exactamente qué provoca el cólico. Algunos autores piensan que es inmadurez a la hora de nacer, otros piensan que son gases en el intestino, otros que es una necesidad de ser arropados, etc.

35

La presente invención contribuye a solucionar y solventar la presente problemática, pues permite prevenir y ayudar a calmar al bebé que sufre de cólicos del lactante, estreñimiento, gases o cualquier otro malestar intestinal, mediante un adecuado uso de calor y aromaterapia.

### DESCRIPCION DE LA INVENCION

40

La presente invención se ha desarrollado con el fin de proporcionar una cinta-faja para bebés, que se caracteriza esencialmente por el hecho de que comprende una banda flexible de geometría plana y preponderantemente longitudinal, que presenta unas proporciones aptas para rodeo del tronco corporal de un bebé, que incorpora unos medios de fijación para su adecuado ajuste de la banda en el tronco corporal del bebé, unos medios elásticos reguladores de la longitud útil de la banda y unos medios aromáticos.

45

Preferentemente, la cinta-faja para bebés incorpora unos medios de sujeción para su posicionado en relación a una prenda portada por el propio bebé.

50

Adicionalmente, en la cinta-faja para bebés, los medios de fijación comprenden unas cintas de velcro dispuestas en la propia banda.

Alternativamente, en la cinta-faja para bebés, los medios elásticos reguladores comprenden una cinta elástica posicionada en la región central de la propia banda.

Preferentemente, en la cinta-faja para bebés, los medios aromáticos presentan además capacidad de retención del calor.

5 Alternativamente, en la cinta-faja para bebés, los medios aromáticos comprenden un cojín de hierbas con capacidad aromática y de retención del calor, introducido en un bolsillo interior de la propia banda que está dotado de un cierre de velcro.

10 Preferentemente, en la cinta-faja para bebés, los medios de sujeción comprenden unos botones de clipado habilitados para su inserción en la prenda portada por el propio bebé.

Gracias a la presente invención, se consigue una adecuada relajación y calma para un bebé que sufra de cólicos del lactante, estreñimiento, gases o cualquier otro dolor intestinal. La aromaterapia utilizada en la invención también ayuda a calmar y dormir al bebé.

15 Otras características y ventajas de la cinta-faja para bebés resultarán evidentes a partir de la descripción de una realización preferida, pero no exclusiva, que se ilustra a modo de ejemplo no limitativo en los dibujos que se acompañan, en los cuales:

#### BREVE DESCRIPCIÓN DE LOS DIBUJOS

20 Figuras 1 y 2.- Son unas vistas esquemáticas de una modalidad de realización preferida de la cinta-faja para bebés de la presente invención, fuera de su uso.

Figuras 3, 4, 5, 6 y 7.- Son unas vistas esquemáticas y secuenciales indicadoras de la disposición en su uso de una modalidad de realización preferida de la cinta-faja para bebés de la presente invención.

#### DESCRIPCIÓN DE UNA REALIZACIÓN PREFERENTE

30 Tal y como se muestra esquemáticamente en las figuras 1 y 2, la cinta-faja para bebés de la presente invención comprende una banda 1 flexible de geometría plana y preponderantemente longitudinal.

35 La figura 1 representa esquemáticamente la banda 1 flexible en su lado interior, que es la que queda finalmente más en contacto corporal con el bebé y no visible en su uso, y la figura 2 representa esquemáticamente la banda 1 flexible en su lado exterior, que es la que queda visible en su uso.

40 La banda 1 flexible, presenta unas proporciones aptas para rodeo del tronco corporal de un bebé, tal y como se puede apreciar esquemática y sucesivamente en las figuras 3, 4, 5, 6 y 7.

La banda 1 flexible incorpora unos medios de fijación para su adecuado ajuste en el tronco corporal del bebé.

45 En esta modalidad de realización preferida, los medios de fijación comprenden unas cintas de velcro 2 dispuestas adecuadamente en el lado interior y exterior en la propia banda 1, tal y como se puede apreciar en las figuras 1 y 2 antes de su uso, que permiten un adecuado ajuste y apriete de la banda 1 a medida que la banda 1 se posiciona rodeando el tronco corporal del bebé, tal y como se aprecia en las figuras 3, 4, 5, 6 y 7 secuenciales durante su uso.

La cinta-faja para bebés de la invención, también incorpora unos medios elásticos reguladores de la longitud útil de la banda 1.

En esta modalidad de realización preferida, tal y como se aprecia esquemáticamente en las figuras 1 y 2, los medios elásticos reguladores de la longitud útil de la banda 1 comprenden una cinta elástica 3 posicionada en la región central de la propia banda 1, capaz de regular la longitud útil de la banda 1 adaptándose a la extensión del tronco corporal del bebé.

5

La cinta elástica 3 está dispuesta en el tejido interno de la banda 1, no siendo visible, por lo que aparece representada a trazos para ayudar en su comprensión. En las figuras 5, 6 y 7 la cinta elástica 3 permanece oculta por el cuerpo del propio bebé, y quedando dispuesta a su espalda para su mayor comodidad.

10

La cinta-faja para bebés de la presente invención, incorpora también unos medios aromáticos con capacidad de retención del calor.

15

En esta modalidad de realización preferida, los medios aromáticos comprenden una cojín de hierbas 4, que es introducible en un bolsillo 11 dispuesto en el lado interior de la banda 1 y dotado de un cierre 12 de velcro, tal y como se aprecia esquemáticamente en la figura 1.

20

La banda 1 también incorpora unos medios de sujeción para su posicionado en relación a una prenda portada por el propio bebé.

En esta modalidad de realización preferida, medios de sujeción comprenden unos botones 5 de clipado dispuestos en un extremo en el lado interior de la banda 1, tal y como se representa en la figura 1.

25

Dichos botones 5 de clipado están a su vez habilitados para su utilización e inserción en otros botones 51 de clipado en una prenda portada por el propio bebé, tal y como se aprecia en la figura 3, como por ejemplo una pieza de ropa "Kusi Wawa".

30

De este modo, la banda 1 queda mejor posicionada y sujeta también en relación a la propia prenda portada por el bebé.

35

En la disposición de la cinta-faja para bebés de la presente invención en torno al troco corporal del bebé, y tal y como se aprecia secuencialmente en las figuras 3, 4, 5, 6 y 7, la banda 1 es sujeta por medio de los botones 5 de clipado que son insertados en otros botones 51 de clipado en una prenda portada por el propio bebé.

40

A continuación, la banda 1 rodea el contorno del tronco corporal del bebé, y mediante las cintas de velcro 2 se fija y ajusta en torno a cuerpo del bebé, quedando las cintas de velcro 2 situadas en la barriga del bebé para una mayor comodidad en el cierre.

Al mismo tiempo, la cinta elástica 3 contribuye a regular también la longitud útil de la banda 1 para su función.

45

Tras todo ello, se debe de proceder a la introducción de los medios aromáticos, que en esta modalidad de realización preferida comprenden un cojín de hierbas 4, en el interior del bolsillo 11 de la banda 1 y manipulando su cierre 12 de velcro, tal y como se representa esquemáticamente en la figura 7, en donde no se aprecian ni el bolsillo 11 ni el cierre 12 por encontrarse ocultos y detrás de una cinta de velcro 2.

50

El cojín de hierbas 4 está compuesto de una mezcla de semillas y hierbas, presentando las semillas capacidad de retención del calor y las hierbas capacidad aromática.

En otras modalidades de realización preferidas, los medios aromáticos pudieran comprender una bolsa de bolitas perfumadas y con capacidad de retención del calor, por ejemplo.

5 Para la utilización del cojín de hierbas 4 es preciso introducirlo previamente en un microondas para su calentamiento, manteniendo el calor retenido en él mismo mediante las semillas.

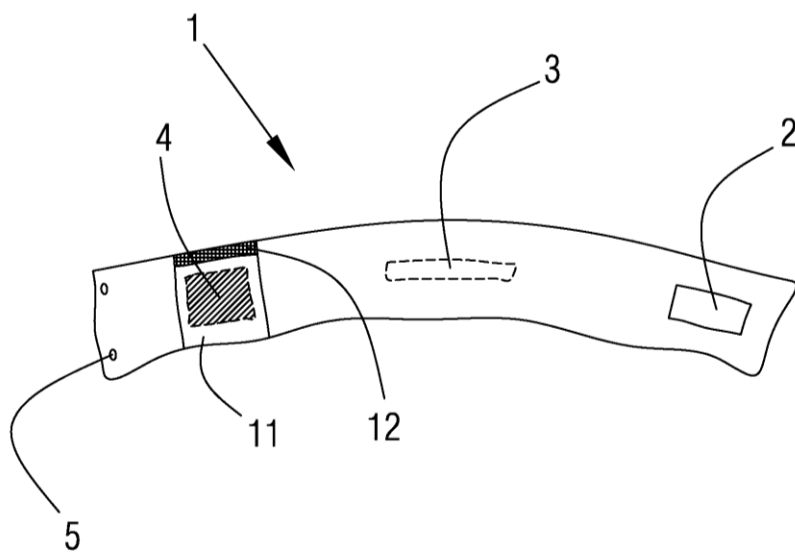
10 Al posicionarlo en la barriga del bebé, tal y como se representa esquemáticamente en la figura 7, le transmite calor en la barriga, y le ayuda a calmarlo. Al mismo tiempo, como el cojín de hierbas 4 contiene las hierbas aromáticas, genera efectos aromáticos que también contribuyen a relajar al bebé como incluso también a sus propios padres.

15 Los detalles, las formas, las dimensiones y demás elementos accesorios, así como los materiales empleados en la fabricación de la cinta-faja para bebés de la invención, podrán ser convenientemente sustituidos por otros que sean técnicamente equivalentes y no se aparten de la esencialidad de la invención ni del ámbito definido por las reivindicaciones que se incluyen a continuación.

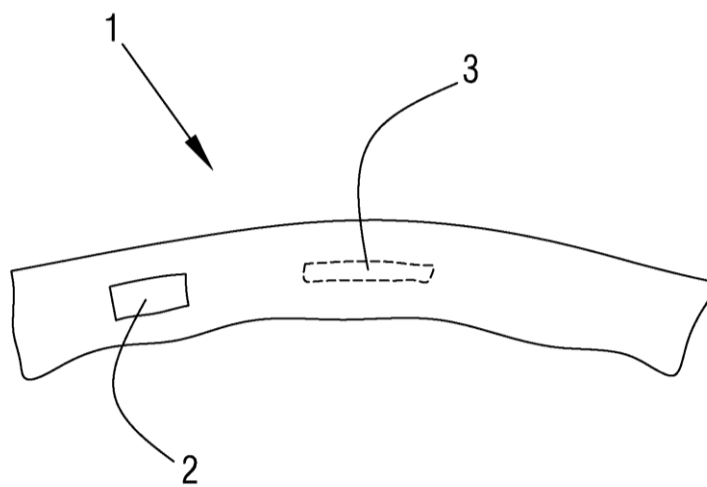
## REIVINDICACIONES

- 5 1. Cinta-faja para bebés, caracterizada por el hecho de que comprende una banda (1) flexible de geometría plana y preponderantemente longitudinal, que presenta unas proporciones aptas para rodeo del tronco corporal de un bebé, que incorpora unos medios de fijación para su adecuado ajuste de la banda (1) en el tronco corporal del bebé, unos medios elásticos reguladores de la longitud útil de la banda (1) y unos medios aromáticos.
- 10 2. Cinta-faja para bebés según la reivindicación 1, caracterizada por el hecho de que incorpora unos medios de sujeción para su posicionado en relación a una prenda portada por el propio bebé.
- 15 3. Cinta-faja para bebés según la reivindicación 1, caracterizada por el hecho de que los medios de fijación comprenden unas cintas de velcro (2) dispuestas en la propia banda (1).
- 20 4. Cinta-faja para bebés según la reivindicación 1, caracterizada por el hecho de que los medios elásticos reguladores comprenden una cinta elástica (3) posicionada en la región central de la propia banda (1).
- 5 5. Cinta-faja para bebés según la reivindicación 1, caracterizada por el hecho de que los medios aromáticos presentan además capacidad de retención del calor.
- 25 6. Cinta-faja para bebés según la reivindicación 5, caracterizada por el hecho de que los medios aromáticos comprenden un cojín de hierbas (4) con capacidad aromática y de retención del calor, introducido en un bolsillo (11) interior de la propia banda (1) que está dotado de un cierre (12) de velcro.
- 30 7. Cinta-faja para bebés según la reivindicación 2, caracterizada por el hecho de que los medios de sujeción comprenden unos botones (5) de clipado habilitados para su inserción en una prenda portada por el propio bebé.

*FIG. 1*

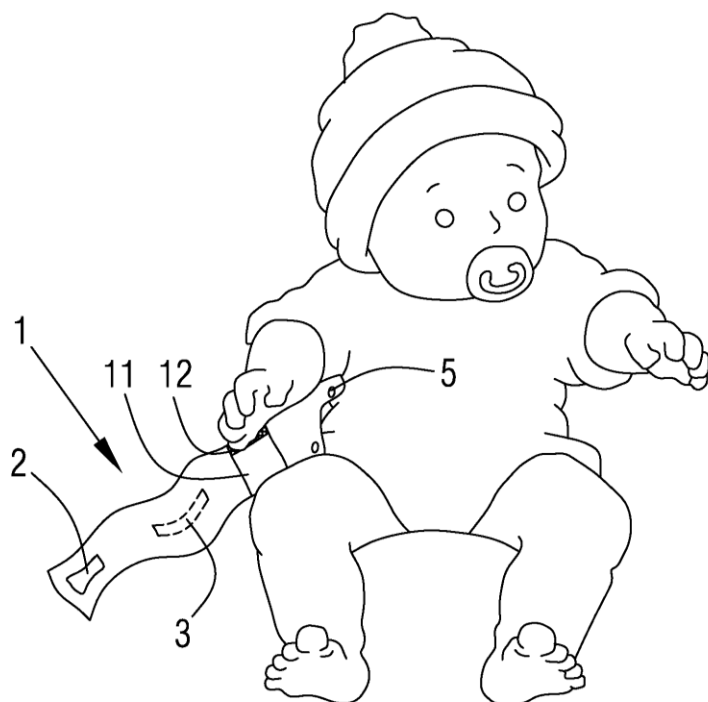


*FIG.2*





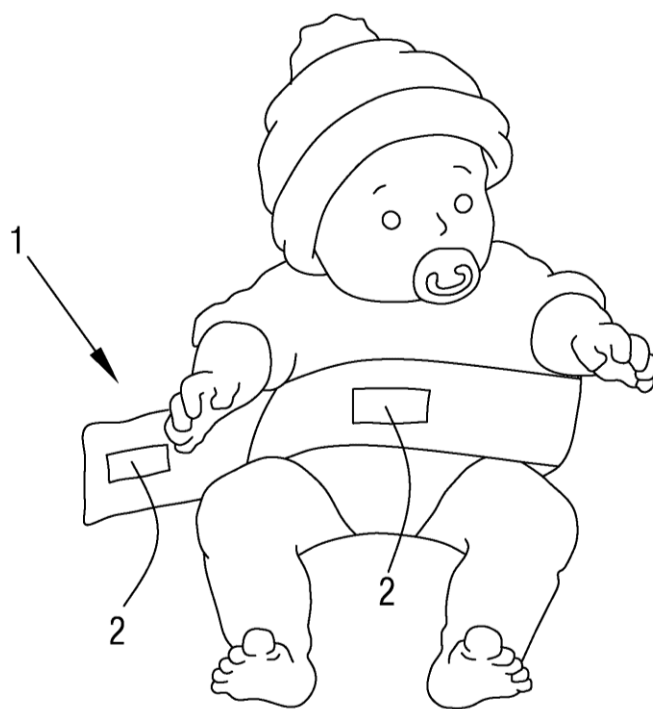
*FIG.3*



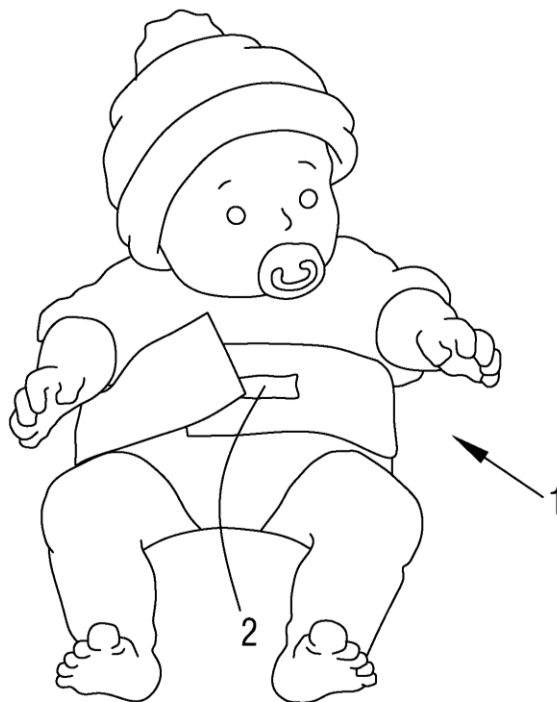
*FIG.4*



*FIG.5*



*FIG.6*



*FIG. 7*

