



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



⑪ Número de publicación: **1 069 785**

⑫ Número de solicitud: U 200802635

⑮ Int. Cl.:
A41D 1/06 (2006.01)

⑫

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

⑫ Fecha de presentación: **24.12.2008**

⑪ Solicitante/s: **PRENATAL, S.A.**
Botánica, 29-31
08908 L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona, ES

⑬ Fecha de publicación de la solicitud: **07.05.2009**

⑭ Inventor/es: **Garaventa Sánchez, Judit**

⑯ Agente: **Manresa Val, Manuel**

⑰ Título: **Pantalón para mujeres gestantes.**

ES 1 069 785 U

DESCRIPCIÓN

Pantalón para mujeres gestantes.

5 Pantalón para mujeres gestantes del tipo que comprende un cinturón adaptable al cuerpo de la usuaria, un peto unido al pantalón, comprendiendo dicho peto al menos un tirante, caracterizado porque dicho peto comprende unas porciones de tejidos elásticos que se combinan con unos no elásticos o con poca elasticidad, unidos entre sí, formando al menos una parte de refuerzo central en la zona central y abdominal de un material no elástico o con poca elasticidad y al menos dos partes laterales de ajuste de un material elástico; y dichas partes laterales están prolongadas en la espalda de la usuaria progresivamente disminuyendo su anchura y unidos al cinturón por su extremo inferior.

Antecedentes de la invención

15 Son conocidos en el estado de la técnica diferentes pantalones para mujeres gestantes con medios de ajuste progresivos durante periodo de gestación.

Así, el Modelo de Utilidad nº U0218060, "Pantalón para gestantes", del año 1976, a nombre de D. José Valls Mussons, se refiere a un pantalón para gestantes que comprende un peto delantero abierto superior y lateralmente, dotado en los extremos de la cintura de medios de retención graduable en otros previstos en los laterales de la cintura y con dos solapas prolongación de los laterales del pantalón a la altura de la zona abdominal, unidas por una faja de tejido elástico.

25 También, se conoce la patente francesa nº FR2517181 "Vêtement du type salopette á taille autoréglable et variable", del año 1981, a nombre de Premaman, describe un pantalón para la mujer embarazada dotado a un peto y una pieza a nivel abdominal a modo de faja ajustable que rodea el cuerpo de usuaria previsto de un peto que está superpuesto sobre la faja en la zona abdominal.

Breve descripción de la invención

30 La inventora ha observado que los ejemplos citados en los antecedentes de la invención, presentan una serie de inconvenientes.

Así dichos pantalones tienen como objetivo una prenda ajustable gradualmente al desarrollo progresivo del abdomen de la mujer embarazada, pero a su vez carecen de la sencillez necesaria, lo que supone que muchas veces las usuarias los descartan por su poca facilidad de uso.

Por otro lado, se ofrecen muchos modelos de pantalones con una cintura ajustable, que a la medida de desarrollo y crecimiento de abdomen se queda entallada justo en medio de la zona central del abdomen y puede provocar en algunas posturas una innecesaria presión en dicha zona.

Además dicho cinturón entallado carece de una correcta retención en la zona abdominal y pantalón simplemente se cuelga en la zona de cintura.

45 El nuevo pantalón para uso durante el periodo de gestación está pensado para que, de un lado, ofrecer un diseño cómodo y moderno para la usuaria sin "feas" fajas a la vista, y por otro lado, se trata de un pantalón con medios de ajuste que ofrecen una correcta sustentación al abdomen sin una innecesaria presión sobre el feto y durante todo el periodo de gestación.

50 Esas ventajas se consiguen gracias a una disposición del peto que comprende una combinación de partes de tejido elástico y tejido no elástico o poco elástico, reconfortando la zona lumbar.

Además, gracias a las partes laterales que se unen cruzándose en la parte trasera de usuaria se proporciona un adicional ajuste del pantalón al cuerpo de la usuaria.

55 Así se consigue el objetivo de la presente invención de proporcionar una prenda cómoda y de moderno diseño adaptable durante la mayor parte del periodo de gestación.

60 Es un objeto de la presente invención un pantalón para mujeres gestantes del tipo que comprende un cinturón adaptable al cuerpo de la usuaria, un peto unido al pantalón, comprendiendo dicho peto al menos un tirante, caracterizado porque dicho peto comprende unas porciones de tejidos elásticos que se combinan con unos no elásticos o con poca elasticidad, unidos entre sí, formando al menos una parte de refuerzo central en la zona central y abdominal de un material no elástico o con poca elasticidad y al menos dos partes laterales de ajuste de un material elástico; y dichas partes laterales están prolongadas en la espalda de la usuaria progresivamente disminuyendo su anchura y unidos al cinturón por su extremo inferior.

Breve descripción de los dibujos

Con el fin de facilitar la explicación se acompañan a la presente memoria dos láminas de dibujos en las que se han representado un caso práctico de realización, el cual se cita a título de ejemplo, no limitativo del alcance de la presente invención:

- La figura 1 es una vista parcial frontal superior del pantalón, y
- La figura 2 en una vista parcial trasera superior del pantalón.

Concreta realización del modelo de utilidad solicitado

De acuerdo con la fig. 1 el pantalón 1 comprende un cinturón 2, un peto 3, unos tirantes 4, unos medios e unión 7, 8, una parte central 5 del peto 3 y unas partes laterales 6, unos bolsillos.

En la figura 2 se representa el pantalón 1 desde la parte trasera donde se ha dibujado el cinturón 2, tirantes 4, la parte central 5, las partes laterales traseras 6 y los medios de unión 7, 8.

En esta concreta realización el pantalón 1 objeto de la presente invención está fabricado en un tejido vaquero o también llamado "tejano" o "jeans".

El cinturón 2 comprende un cierre de una serie de botones y ojales y es ajustable por medio de una cinta elástica prevista en el interior de cinturón.

El peto 3 comprende una parte delantera dividida en tres partes. Una primera es la parte central 5 de forma casi rectangular fabricada en un tejido no elástico o con poca elasticidad, como se ha indicado anteriormente, en esta realización es de tejido vaquero. Las otras dos partes son las formadas por las laterales frontales 6, fabricadas en un tejido elástico, y que se unen por su lateral a los laterales de la parte central 5.

Además, las partes laterales 6 pueden prolongarse en la espalda de la usuaria progresivamente disminuyendo su anchura y uniéndose al cinturón 2 por su extremo inferior.

En la realización preferida dichas partes laterales 6 se cruzan en la espalda de usuaria proporcionando un adicional confort y sostén de la parte abdominal y lumbar de la usuaria.

La parte trasera del peto 3 comprende dos partes laterales 6 de tejido elástico, en esta realización preferida son de felpa y cruzados en la espalda de la usuaria, aportando confortabilidad.

El peto 3 está mantenido por al menos un tirante 4 que rodea el cuello de la usuaria y en sus extremos está unido a la parte superior frontal del peto 3 por medio de los ojales y botones 7, 8.

En otra realización preferida, se utilizan dos tirantes 4 que se unen con el cinturón 2 en la espalda de la usuaria por sus otros extremos correspondientes por medio de ojales y botones 7, 8.

Así, la usuaria en el momento de vestirse, ajusta el presente pantalón a su medida, utilizando los medios de ajuste previstos en él, que anteriormente se han señalado. Las partes elásticas se extienden o se comprimen a la medida que sea necesaria, dependiendo de la figura de la futura mamá.

Durante la gestación, el cuerpo de la futura madre cambia de tamaño, sobre todo en la zona de abdomen. A medida que crece dicho abdomen, la usuaria ajusta el cinturón y los tirantes a la medida que le sea más cómoda.

Asimismo, las partes elásticas del pantalón se van extendiendo dando más espacio para el crecido abdomen. Las partes de refuerzo laterales sostienen el abdomen de la usuaria sin presionarlo.

El presente modelo de utilidad describe un nuevo pantalón para uso durante el periodo de gestación. Los ejemplos aquí mencionados no son limitativos de la presente invención, por ello podrá tener distintas aplicaciones y/o adaptaciones, todas ellas dentro del alcance de las siguientes reivindicaciones.

REIVINDICACIONES

1. Pantalón para mujeres gestantes del tipo que comprende un cinturón (2) adaptable al cuerpo de la usuaria, un
5 peto (3) unido al pantalón (1), comprendiendo dicho peto al menos un tirante (4), **caracterizado** porque:

- dicho peto (3) comprende unas porciones de tejidos elásticos que se combinan con unos no elásticos o con
10 poca elasticidad, unidos entre sí, formando al menos una parte de refuerzo central (5) en la zona central y
abdominal de un material no elástico o con poca elasticidad y al menos dos partes laterales (6) de ajuste de
un material elástico; y

- dichas partes laterales (6) están prolongadas en la espalda de la usuaria progresivamente disminuyendo su
anchura y unidos al cinturón (2) por su extremo inferior.

2. Pantalón de acuerdo con la reivindicación 1 **caracterizado** porque dichas partes laterales (6) se cruzan en la
15 espalda de usuaria.

3. Pantalón de acuerdo con la reivindicación 1 **caracterizado** porque al menos un tirante (4) está unido al pantalón
por medio de ojales y botones (7, 8).

4. Pantalón de acuerdo con la reivindicación 1 ó 2 **caracterizado** porque dichas partes laterales (6) son de felpa.

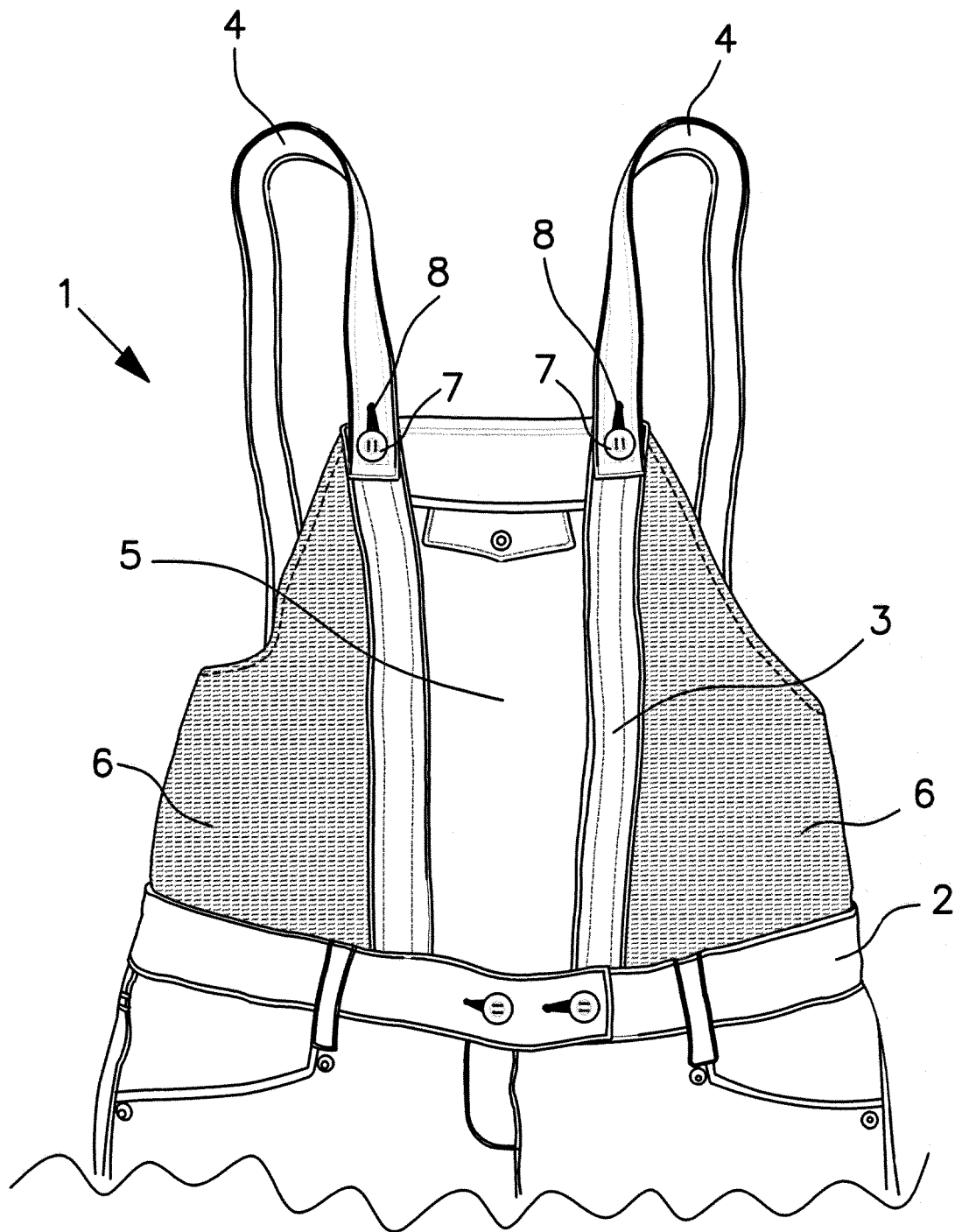


FIG. 1

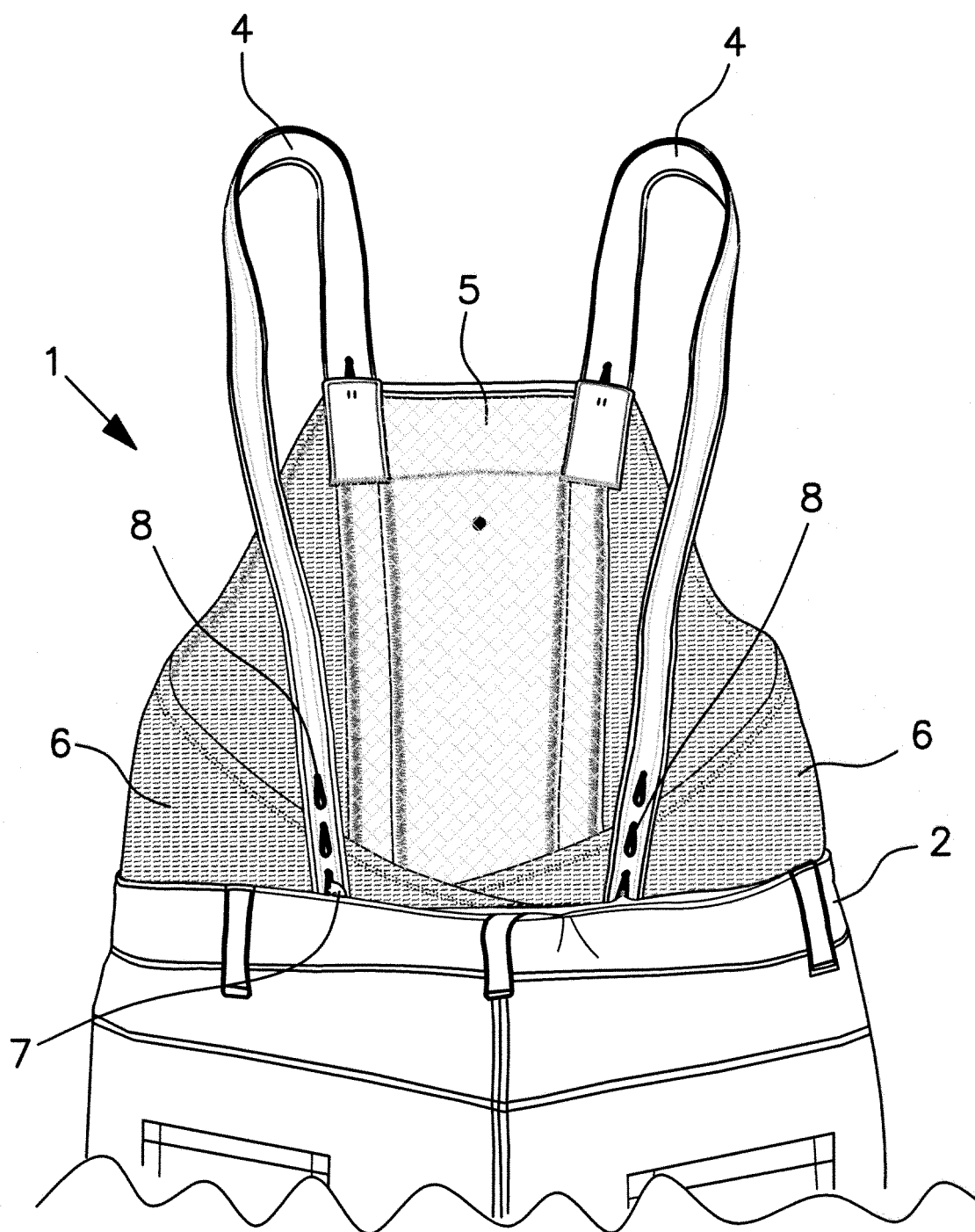


FIG. 2