



No. 09-109004- -00003-0000

Fecha: 2011-12-07 08:06:50 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 3 MODELO Eve: 1 REGDEPOSITO
Act. 523 RESPUESTA Folios: 6

SEÑORES**SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
DIVISION DE NUEVAS CREACIONES****L. C.**

Referencia: Expediente 09-109004 sobre Soporte para secado y protección de prendas femeninas.

Por la presente me permito dar respuesta al oficio 17125 y al requerimiento planteado por ése Despacho.

Con relación al requerimiento y a fin de despejar dudas sobre el alcance del modelo me permito allegar para su estudio una Descripción aclaratoria sobre la presentación inicial sin que ello pueda suponer una ampliación del objetivo planteado, así como solamente dos figuras representativas de la invención y una reivindicación definitoria del modelo, respecto del doblez de los ganchos y el acople de los domos o hemisferios del soporte.

ESTADO DE LA TECNICA

Con relación al antecedente allegado por el Examinador, correspondiente a la solicitud WO 2009/039104 y de su estudio de componentes nos permitimos las siguientes observaciones:

1. Evidentemente ambos modelos (el antecedente y nuestra solicitud) al plegarse sobre su línea de doblez conforman cuerpos esféricos, tal como se evidencia en las figuras alusivas de ambos documentos.
2. Pero el diseño en cuanto al cierre de acople del dispositivo del antecedente mencionado aparece de una construcción muy compleja y basta con observarla figura 1 y su corte en 1A para evidenciar dicha conformación.
3. Lo anterior, en el cierre del antecedente contrasta con la simplicidad en el acople de nuestro modelo respecto del cierre de los domos o hemisferios, a través de unos simples broches de acople (15), tal como puede verse en las figuras, especialmente la secuencia de la figura 2 anexada, como se mencionó.
4. De otra parte nuestro modelo exhibe dos ganchos (12) que constituyen el soporte, que se recogen hacia dentro de la concavidad de cada domo o hemisferio según puede verse en las flechas de la figura 1 y 2, y que son

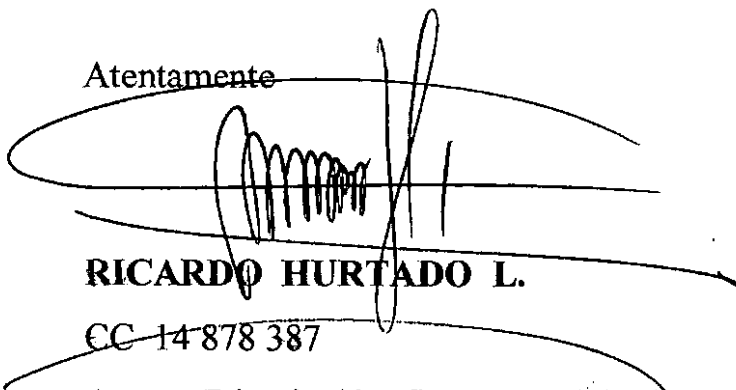
elementos que facilitan el escurrimiento de la prenda lavada para su secado conservando la forma de sus copas.

Sobre este particular el antecedente WO 2009/039104 no hace mención ni se ilustra pieza alguna a manera de gancho que facilite el secado de la pieza contenida en su interior luego de su lavado

Al respecto nuestra propuesta de soporte involucra una mejora que optimiza su utilización, diferencias que deben ser consideradas al evaluar la novedad del modelo propuesto no solo en su objetivo sino en la composición de sus partes, simplicidad de elementos y optima utilización respecto de modelos conocidos, como el del antecedente allegado por el Examinador.

En tal sentido y con las aclaraciones anteriores espero satisfacer el requerimiento de su Despacho, y respetuosamente espero una solución favorable a mi solicitud.

Atentamente



RICARDO HURTADO L.

CC-14 878 387

Anexo: Descripción, figuras y reivindicación mejorada.

A N E X O

SOPORTE PARA SECADO Y PROTECCION DE PRENDAS FEMENINAS

El soporte del presente modelo se ha diseñado para guardar prendas femeninas, especialmente brasieres durante su lavado y conlleva un par de domos o casquetes que resguardan la prenda durante el lavado y un par de ganchos para colgar el soporte y escurrir el agua de la prenda, a fin de que ésta no se deteriore ni se desfigure, ni pierda la textura por efecto del lavado.

El soporte se cierre a través de una línea de doblez en su mitad y sus ganchos también pueden doblarse hacia dentro de los domos durante el lavado de la prenda.

DESCRIPCION TECNICA DEL MODELO

El modelo se ilustra según las siguientes figuras:

La figura 1 es una vista general del soporte

La figura 2 presenta una secuencia del plegado del soporte tanto en sus ganchos como en sus domos o hemisferios componentes.

Conforme a las figuras 1 y 2, el soporte comprende un cuerpo plano de material plástico que tiene dos secciones (10) de contorno circular cada una con un domo o hemisferio o casquete (11) y en donde dichas secciones rematan en cada extremo en un gancho (12).

Las secciones (10) llevan una franja (13) en la mitad del soporte, conformada ya sea por bandas elásticas de adherencia como medio de unión o ya sea por un debilitamiento en el espesor de dicha zona para permitir el doblez del soporte y poder superponer un domo sobre otro.

El brasier, prenda de utilización del soporte, se acomoda a través de sus copas sobre cada domo (11).

El soporte se dobla a través de la franja o línea de doblez (13) según se ve en la figura 2 A. De igual modo los ganchos extremos (12) se doblan hacia el interior de cada domo o hemisferio a través de una línea de doblez (14) en cada gancho y tal como indican las flechas de la figura 2A y 2B, cierre que evita que el gancho pueda causar deterioro a otras prendas durante el lavado mecánico.

El soporte se cierra según se aprecia en la secuencia de la figura 2, juntando los domos o hemisferios con los ganchos igualmente plegados hacia dentro y asegurando el cierre a través de unos broches (15) tal como se aprecia en la figura 2C.

REIVINDICACION

1. Soporte para secado y protección de prendas femeninas, especialmente brasieres sometidas a lavado mecánico en prevención de su deformación y deterioro, caracterizado por un cuerpo plano de material plástico que se compone de dos secciones (10) cada una con un domo, o hemisferio (11) y dichas secciones unidas por una franja (13) que permite el doblez de un domo sobre otro; y un par de ganchos (12) en el extremo de cada sección que se doblan hacia el interior de cada domo a través de una línea de doblez (14); dichos domos o hemisferios (11) con elementos de cierre o broches (15) de aseguramiento al doblarse uno sobre otro.

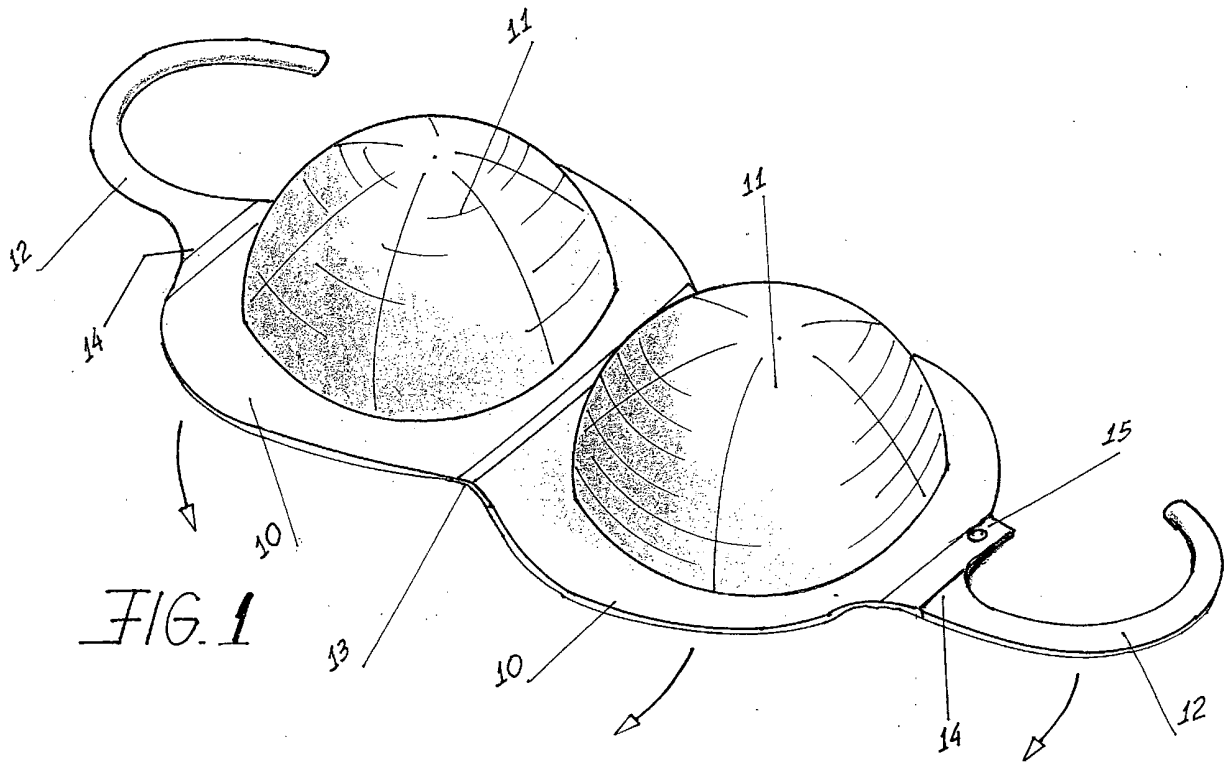


FIG. 1

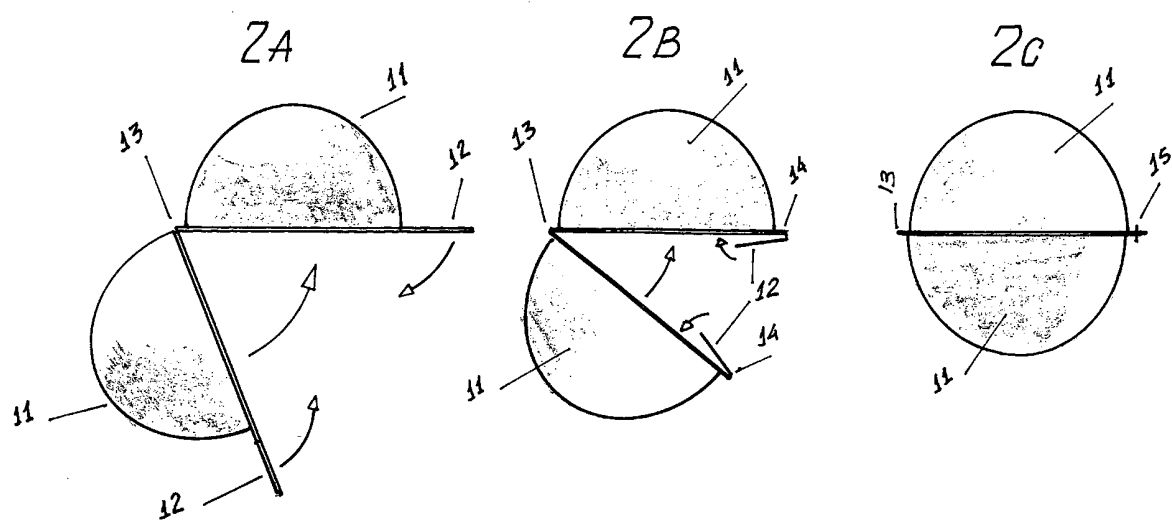


FIG. 2