

Industria y Comercio

SUPERINTENDENCIA

Organización y
Digitalización CSA Ltda

DELEGATURA DE PROPIEDAD INDUSTRIAL

División de Nuevas Creaciones

SOLICITUD

PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD

09-109004

EXPEDIENTE No.

TÍTULO

**SOPORTE PARA SECADO Y
PROTECCION DE PRENDAS
FEMENINAS**

CLASIFICACIÓN INTERNACIONAL

E16 M 11/00

SOLICITANTE

RICARDO HURTADO LOPEZ

DOMICILIO

CALI

APODERADO

BOGOTÁ, D. C.,

PETITORIO



SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 09-109004-00000-0000

Fecha: 2009-10-05 08:19:25 Dep. 2020 NUECREACION
Tra. 3 MODELO Eve: 1 REGDEPOSITO
Act 411 PRESENTACION Folios: 11

FORMULARIO UNICO DE SOLICITUD DE PATENTE 2000-3

SOLICITUD DE:

☐ Patente de Invención

☒ Patente de Modelo de Utilidad

SOLICITANTE (71)	Nombre: RICARDO HURTADO LOPEZ	IDENTIFICACION	
	Dirección: AV 2 A N No. 52 N 75 AP 4-502	C.C. ☒	NIT ☐
	Teléfono: 6648599 Fax:	C.E. ☐	Otro ☐
	E-Mail: hurtado@yahoo.es	Número: 14.878.387	
	Domicilio: Cali - COLOMBIA		
REPRESENTANTE O APODERADO (74)	Nombre:	IDENTIFICACION	
	Dirección:	C.C. ☐	NIT ☐
	Teléfono: Fax:	C.E. ☐	Otro ☐
	E-Mail:	Número TP	
INVENTOR(ES) (72)	Nombre: RICARDO HURTADO LOPEZ	IDENTIFICACION	
	Dirección: AV 2 A N No. 52 N 75 AP 4-502	C.C. ☒	NIT ☐
	Teléfono: 6648599	C.E. ☐	Otro ☐
	E-Mail: hurtado@yahoo.es	Número: 14.878.387	
	Domicilio: Cali - COLOMBIA		

€ Título(54): **SOPORTE PARA SECADO Y PROTECCION DE PRENDAS FEMENINAS**

£ Clasificación Internacional (51):

/ Prioridad SI ☐ NO ☒	(33) Pais de Origen	(32) Fecha	(31) N° de Solicitud

▽ Para publicar a partir de la fecha de la presente solicitud a los:

6 meses ☐ 12 meses ☐ 18 meses ☐ Otro ☒ INMEDIATAMENTE

® Comprobante de Pago No.: **Bco Bogota** 1825078-3 Fecha **Octubre 05 2009**

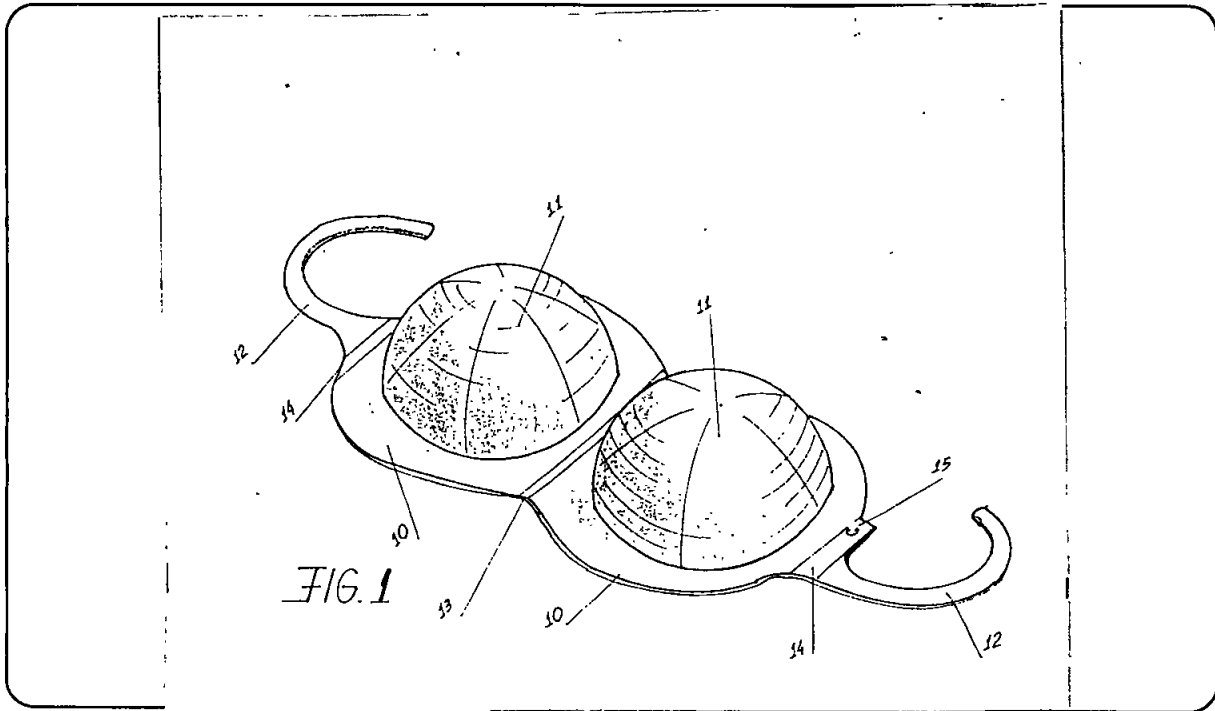
10

Anexos

- ☒ Comprobante de pago de la tasa de presentación de la solicitud
- ☐ Comprobante de pago de la tasa por concepto de excedente de palabras en la publicación
- ☐ Comprobante de pago de la tasa por concepto reivindicación de prioridad
- ☐ Documento que acredita la existencia y representación legal cuando el solicitante sea persona jurídica
- ☐ Poderes, si fuere el caso (con presentación personal)
- ☐ Certificado de la fecha de presentación de la solicitud prioridad expedida por la autoridad correspondiente y una copia certificada de la primera solicitud, si se reivindica prioridad.
- ☐ Traducción simple de la primera solicitud, si se reivindica prioridad
- ☐ Documento de cesión del inventor al solicitante o a su causante
- ☒ Resumen
- ☒ Descripción de la Invención
- ☒ Una o mas reivindicaciones
- ☒ Dibujos y/o planos necesarios
- ☐ De ser el caso, copia del contrato de acceso
- ☐ De ser el caso, documento que acredite la licencia o autorización de uso de conocimientos tradicionales de las comunidades indígenas
- ☐ De ser el caso certificado de deposito del material biológico
- ☒ Arte final de 12 x 12 cm. (3)
- ☐ De ser el caso, información sobre otras solicitudes de patente o títulos obtenidos en el extranjero por el mismo titular o su causante, relacionadas parcial o totalmente con la invención de esta solicitud

11

FIGURA CARACTERÍSTICA



12

SOLICITO LA CONCESIÓN DE LA PATENTE

NOMBRE RICARDO HURTADO L.

FIRMA

C.C. 14.878.387 TP BUGA

PETITORIO



Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

Espacio reservado para el adhesivo de radicación

FORMULARIO ÚNICO DE SOLICITUD DE PATENTE

1

SOLICITUD DE :

☐

Patente de Invención

☐

Patente de Modelo de Utilidad

2

SOLICITANTE

Nombre:

Dirección:

Nacionalidad o Domicilio:

Lugar de Constitución:

Teléfono:

Fax:

E-mail:

IDENTIFICACIÓN

☐

C.C.

☐

NIT

☐

C.E.

☐

Otro

Cual _____

Número _____

3

**REPRESENTANTE
O APODERADO**

Nombre:

Dirección:

Teléfono:

Fax:

E-mail:

IDENTIFICACIÓN

☐

C.C.

☐

NIT

☐

C.E.

☐

Otro

Cual _____

Número _____ TP _____

4

**INVENTOR (ES)
(72)**

Nombre:

Dirección:

Nacionalidad o Domicilio:

5

Título (54) _____

6

Clasificación Internacional (51) _____

7

Prioridad

☐

SI

☐

NO

(33) País de Origen

(32) Fecha

(31) Número de Solicitud

Para publicar a partir de la fecha de la presente solicitud a los:

8

☐

6 meses

☒

12 meses

☐

18 meses

☐

Otro Cual _____

9

Comprobante de pago No. _____ Fecha: _____

Instrucciones para el diligenciamiento del presente formulario, ver reverso de esta página

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800176089-2

RECIBO OFICIAL DE CAJA : 09 - 74,795
FECHA : OCTUBRE 5 DE 2009

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

No. 09-109004-00000-0000

Fecha: 2009-10-05 08:19:25 Dep. 2020 NUECREACIONE
Tra 3 MODELO Eve: 1 REGDEPOSITO
Act. 411 PRESENTACION Folios: 11

***** CONSIGNACION *****

DEPOSITANTE	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	Vr. PAGO
ENRIQUE DURAN	CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	18250783	05/10/2009	79,250.00

***** CONCEPTO *****

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	TOTAL CONCEPTO
1	50005-01-01 SOLICITUDES	*** 25% TRÁMITES DE SOL. DE MODELO DE	79,250.00
		TOTAL :	\$ 79,250.00

SON: SETENTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS CINCUENTA PESOS

RESPONSABLE

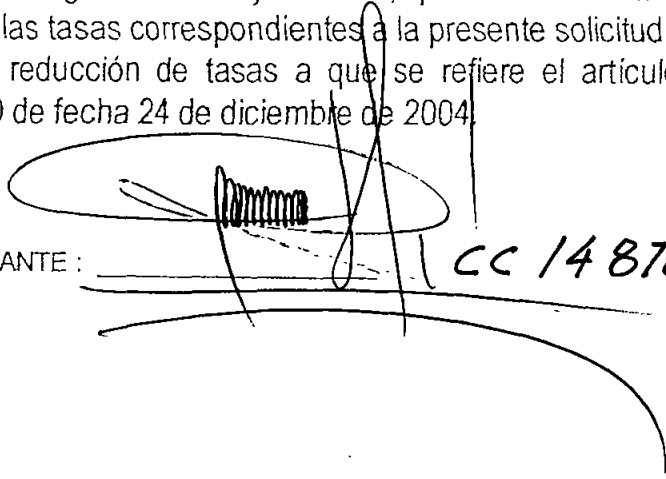
RECIBO DE CAJA APLICADO AL EXPEDIENTE No. _____

ANEXO
SOLICITUDES DE PATENTES PRESENTADAS POR PERSONAS
NATURALES QUE CAREZCAN DE MEDIOS ECONOMICOS

Usuario: RICARDO HURTADO LOPEZ
Dirección: AV. 2AN N° 52N-75 Apt. 4-502 - CALI
Teléfono: 6648599 - Cel 300 462 5987
E-mail: hurrtado@yahoo.es

Manifiesto bajo la gravedad del juramento, que carezco de los medios económicos para cancelar las tasas correspondientes a la presente solicitud y, por tanto, pido que se aplique la reducción de tasas a que se refiere el artículo 2 de la resolución número 31980 de fecha 24 de diciembre de 2004.

FIRMA SOLICITANTE :


CC 14878387 Buga

MODELO DE UTILIDAD

SOPORTE PARA SECADO Y PROTECCION DE PRENDAS FEMENINAS

OBJETIVO Y RESUMEN DE LA INVENCION:

El presente modelo se relaciona con el campo de los utensilios de uso personal para prendas femeninas en particular, y se refiere especialmente a un dispositivo fabricado en material plástico rígido conformado a manera de un soporte colgante de doble gancho cuya superficie lleva moldeado un domo o casquete que actúa como una forma moldeadora para las copas de los brasieres una vez sometidos a lavado manual o con lavadora, a fin de que no se desfiguren ni pierdan su textura.

El soporte, objeto de la presente invención, puede doblarse por su plano medio y ajustarse por medio de un broche o cierre llevando acopladas las copas de un brasier, para ser introducido el conjunto soporte y prenda en una lavadora.

De igual manera el soporte consta en sus extremos de una conformación en gancho para ser colgado con el brasier amoldado en sus domos a efectos de que la prenda se seque y conserve sus copas moldeadas sin deterioro, así se haya lavado por medios manuales o mecánicos.

DESCRIPCION TECNICA DEL INVENTO Y FIGURAS ADJUNTAS:

La descripción del modelo propuesto se acompaña de las figuras así:

La figura 1 es una vista general del modelo en perspectiva

La figura 2 es una vista en planta del soporte o perfil plano

La figura 3 es una forma de utilización del soporte por plegado.

Conforme a las figuras 1 y 2 adjuntas, el modelo de soporte comprende un cuerpo plano en material plástico que tiene dos secciones (10) de contorno

circular, cada una con un domo o casquete (11) moldeado integralmente en cada sección, y dichas secciones circulares rematan por un extremo en un gancho (12), en tanto el extremo opuesto se une ala sección adyacente a través de una franja (13) mediante bandas elásticas o una zona de debilitamiento que permita el doblado o plegado del soporte en un plano medio de su longitud.

Sobre el soporte se acopla a través de los domos o casquetes (11) el brasier para su lavado en máquina lavadora mediante el acomodamiento o moldeado de las copas sobre los domos del soporte, y asegurando la prenda al soporte a través de su broche de cierre posterior.

La prenda así acomodada al soporte permite que éste sea doblado o plegado por la franja intermedia (13) (ver figura 3) y de igual modo los ganchos extremos (12) para lo cual éstos se disponen con medios adherentes o franjas de doblez (14) para evitar que los ganchos causen deterioro a otras prendas durante el lavado mecánico. El plegado de las secciones circulares y de los ganchos del soporte se complementa con un cierre del conjunto soporte – prenda mediante un cierre a través de un broche (15) para el soporte.

Al sacar el soporte y la prenda o brasier del aparato de lavado, se desdobla o se abre para una posición plana como el de las figuras 1 y 2, y se cuelga a través de sus ganchos (12) para dejar secar la prenda y permitir que la misma conserve su forma y textura en sus copas sin riesgo de deterioro.

4

REIVINDICACIONES

1. Soporte para el secado y protección de prendas femeninas , principalmente brassieres sometidos a lavado, que se caracteriza por un cuerpo plano moldeado en material plástico , el cual comprende dos secciones (10) con igual contorno circular cada una , las cuales llevan integralmente moldeadas un domo o casquete (11) , dichas secciones unidas en un extremo mediante una franja o zona de doblez (13) en tanto su extremo libre lleva proyectado un gancho (12) plegable también a través de una respectiva zona de dobles (14) en cada uno.

2. Soporte para el secado y protección de prendas femeninas , conforme a lo definido en la Reivindicación 1, que se caracteriza además porque cada sección (10) lleva un medio de cierre por broches (15) durante el plegado o doblado del soporte.

3

RESUMEN

El modelo se relaciona con un dispositivo fabricado en material plástico rígido, destinado a sostener durante el lavado mecánico una prenda, como el brasier, con base en la conformación en su diseño de un par de domos o casquetes como formas moldeadoras de las copas del brasier, en tanto permite que una vez acoplado dicha prenda, el soporte pueda ser doblado o plegado por su plano medio y asegurado mediante broches de cierre y del mismo modo unos ganchos extremos moldeados con el cuerpo del soporte.

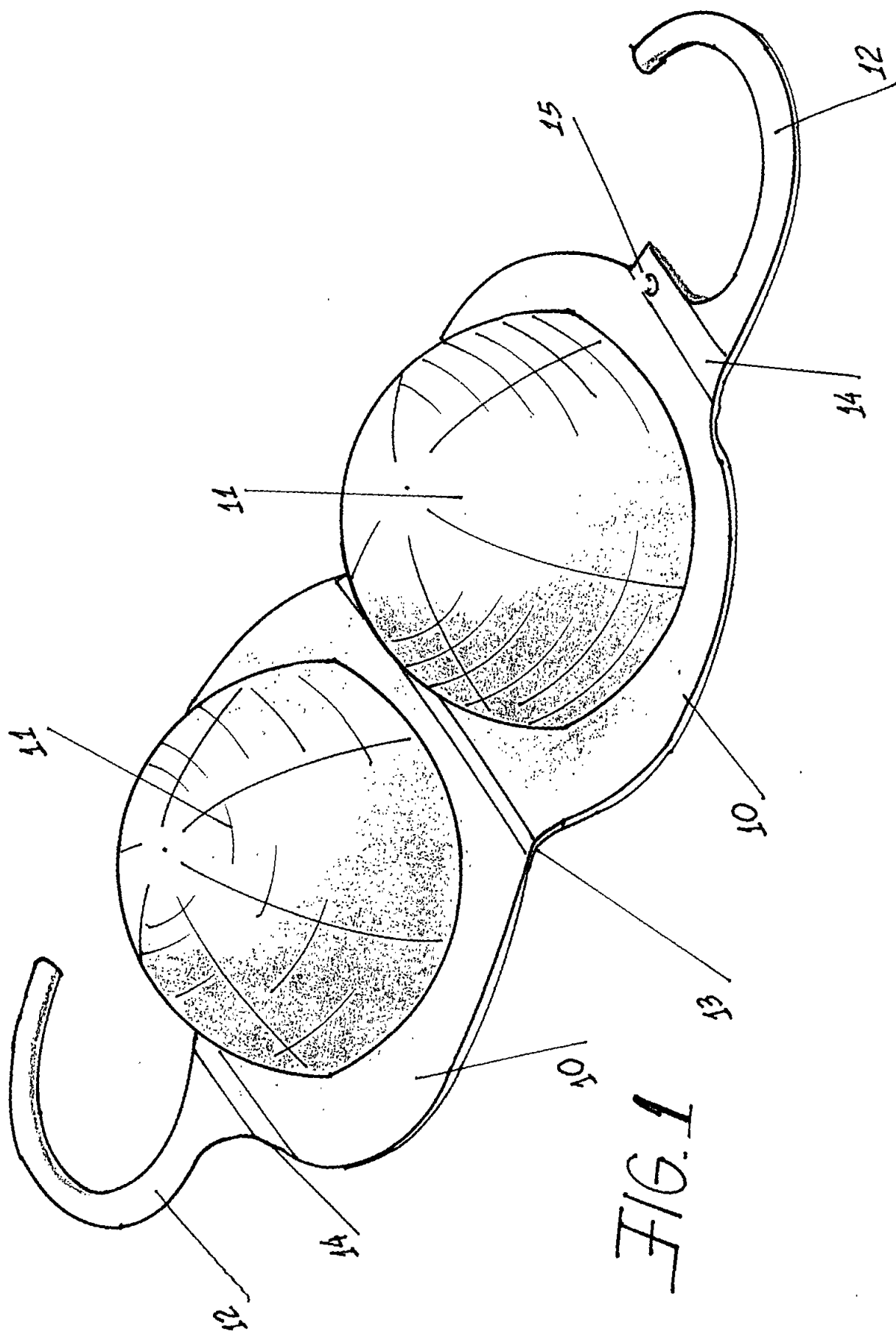


FIG. 2

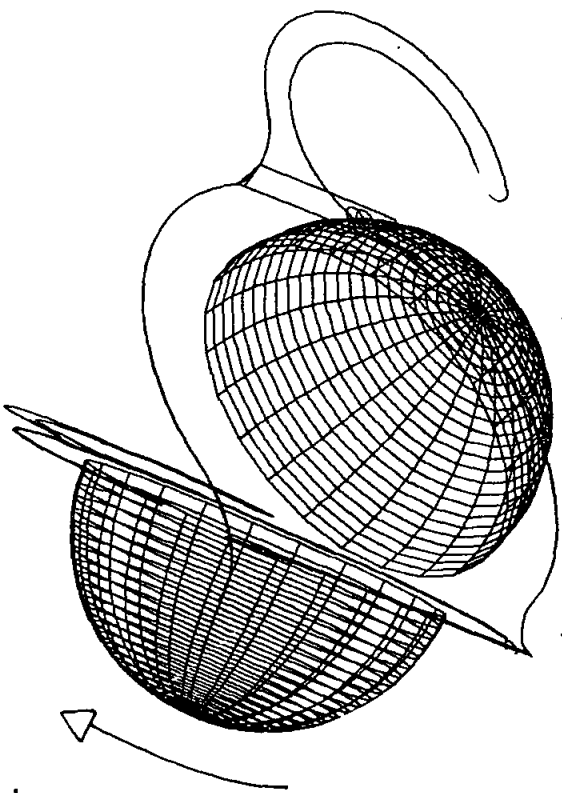
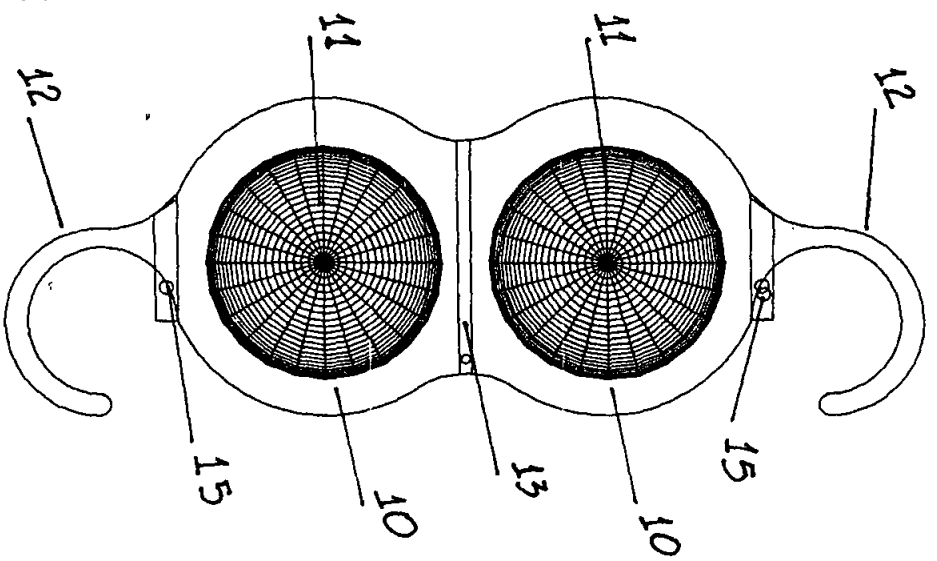
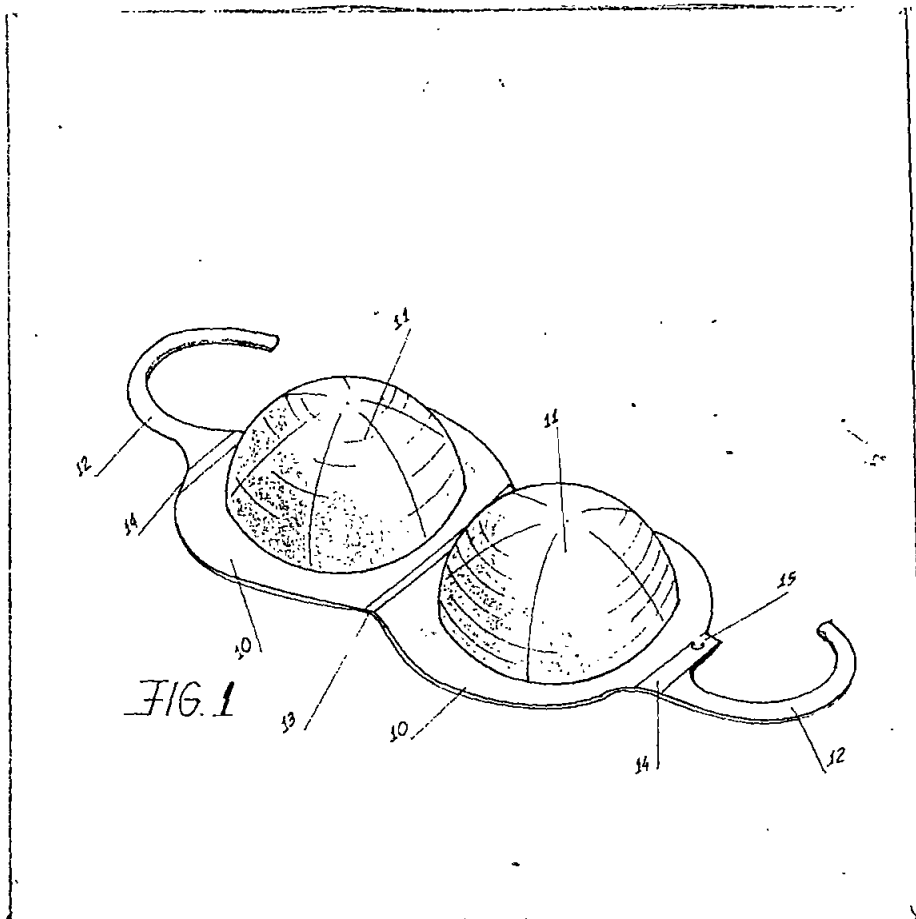


FIG. 3

ARTS F48C 12X12



**REQUISITOS MÍNIMOS PARA ADMISIÓN A TRAMITE
PCT**

PATENTE DE INVENCION []

MODELO DE UTILIDAD ☒

- ◆ Indicación de que se solicita la concesión de una patente ☒
- ◆ Datos de identificación del solicitante o de la persona que presenta la solicitud ☒
- ◆ Descripción de la invención ☒
- ◆ Dibujos de ser estos pertinentes ☒
- ◆ Comprobante de pago de las tasas establecidas ☒

Artes finzles 12 x 12

COMPLETA []

INCOMPLETA []

DISEÑO INDUSTRIAL []

- ◆ Indicación de que se solicita el registro de Diseño Industrial []
- ◆ Datos de identificación del solicitante o de la persona que presenta la solicitud []
- ◆ Representación gráfica y fotográfica del Diseño Industrial o muestra del material que incorpora el diseño []
- ◆ Comprobante de pago de las tasas establecidas []

COMPLETA []

INCOMPLETA []

ESQUEMA DE TRAZADO []

- ◆ Indicación de que se solicita el registro de un Esquema de Trazado []
- ◆ Datos de identificación del solicitante o de la persona que presenta la solicitud []
- ◆ Representación gráfica del esquema trazado []
- ◆ Comprobante de pago de las tasas establecidas []

COMPLETA []

INCOMPLETA []


Firma Responsable

Fec

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 09-109004- -00000-0000

Fecha: 2009-10-05 08:19:25 Dep. 2020 NUECREACION
Tra. 3 MODELO Eve: 1 REGDEPOSITO
Act 411 PRESENTACION Folios. 11

Carrera 13 No. 27-00 Piso 5,7y10'
Conmutador: 3 82 0840
Fax: 3505220
E-mail: info@sic.gov.co
www.sic.gov.co
Bogotá D.C. - Colombia

REPUBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

Folio 13

2020
Bogotá D.C.,

Doctor(a)
HURTADO L RICARDO

REFERENCIA	Radicación No. 9 109004
	Trámite 3
	Evento 1
	Actuación 416
	Oficio No. 9052
	Folios 1

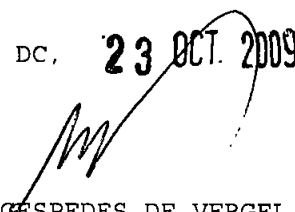
Teniendo en cuenta que la solicitud de privilegio de patente que se tramita bajo el expediente indicado en la referencia, reúne los requisitos de forma establecidos en los artículos 26 y 27 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, y en las demás disposiciones vigentes sobre la materia, se envía el extracto de la solicitud a la Oficina de Comunicaciones para efecto de su publicación en la Gaceta de Propiedad Industrial, conforme lo establece el artículo 40 Dec.486/2000, en concordancia con el artículo 85 de la misma decisión.

Siendo manifestación expresa del interesado, esta será publicada en la próxima Gaceta de Propiedad Industrial.

Cúmplase

Dado en Bogotá DC,

23 OCT. 2009


ALIX CARMENZA GONZALEZ DE VERGEL
Jefe de la división de Nuevas Creaciones

adpall