



Organización y
Digitalización CSA Ltda

26/9



12

Industria y Comercio

SUPERINTENDENCIA

14

DELEGATURA PROPIEDAD INDUSTRIAL

División de Nuevas Creaciones

SOLICITUD

PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD

09-96714

21. EXPEDIENTE No. _____

54. TÍTULO ESTUCHE PARA PROTECCION Y CONSERVACION
DE PRENDAS INTIMAS
FEMENINAS

51. CLASIFICACIÓN INTERNACIONAL A45C 11/00

71. SOLICITANTE RICARDO HURTADO L

DOMICILIO CALI

74. APODERADO _____

22. BOGOTÁ, D. C., _____

1

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800176089-2

RECIBO OFICIAL DE CAJA : 09 - 67,014
FECHA : SEPTIEMBRE 9 DE 2009

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 09-096714- -00000-0000

Fecha: 2009-09-10 09:32:13 Dep. 2020 NUECREACION
Tra. 3 MODELO Eva: 1 REGDEPOSITO
Act. 411 PRESENTACION Folios: 13

***** CONSIGNACION *****

DEPOSITANTE	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PGO	Vr. PAGO
ENRIQUE DURAN	CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754397	55004401	09/09/2009	79,250.00

***** CONCEPTO *****

SANT. RENTISTICO	CONCEPTO	TOTAL CONCEPTO
1 50005-01-01 SOLICITUDES	*** 252 TRAMITES 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. _____

2

PETITORIO



SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 09-096714- -00000-0000

Fecha: 2009-09-10 09:32:13 Dep. 2020 NUECREACION
Tra. 3 MODELO Eva: 1 REGDEPOSITO
Act. 411 PRESENTACION Folios: 13

FORMULARIO UNICO DE SOLICITUD DE PATENTE
2000-3

≡

SOLICITUD DE:

☐

Patente de Invención

☒

Patente de Modelo de Utilidad

⚡

SOLICITANTE
(71)

Nombre: RICARDO HURTADO LOPEZ
Dirección: AV 2 A N No. 52 N 75 AP 4-502
Teléfono: 6648599 Fax:
E-Mail: hurrtad@yahoo.es
Domicilio: Cali - COLOMBIA

IDENTIFICACION

C.C. ☒ NIT ☐
C.E. ☐ Otro ☐
Número 14.878.387

⊂

REPRESENTANTE
O APODERADO
(74)

Nombre:
Dirección:
Teléfono: Fax:
E-Mail:

IDENTIFICACION

C.C. ☐ NIT ☐
C.E. ☐ Otro ☐
Número TP

⊆

INVENTOR(ES)
(72)

Nombre: RICARDO HURTADO LOPEZ
Dirección: AV 2 A N No. 52 N 75 AP 4-502
Teléfono: 6648599
E-Mail: hurrtad@yahoo.es
Domicilio: Cali - COLOMBIA

IDENTIFICACION

C.C. ☒ NIT ☐
C.E. ☐ Otro ☐
Número 14.878.387

€

Título(54): ESTUCHE PARA PROTECCION Y CONSERVACION DE PRENDAS
INTIMAS FEMENINAS

⚡

Clasificación Internacional (51): A45 C 11/00

∠

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 Bogotá

5500440-1 Fecha

Septiembre 09
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 acredite 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 to

11 FIGURA CARACTERÍSTICA

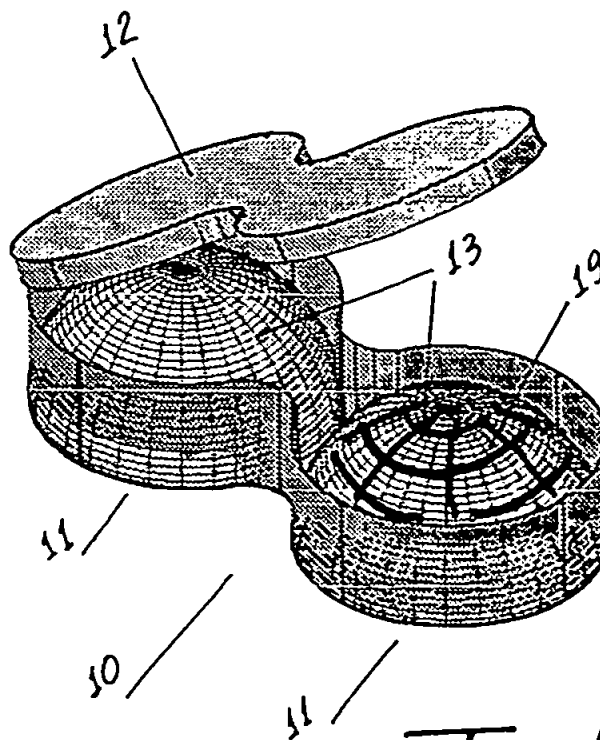


Fig. 1

12 SOLICITO LA CONCESIÓN DE LA PATENTE

NOMBRE RICARDO HURTADO L.

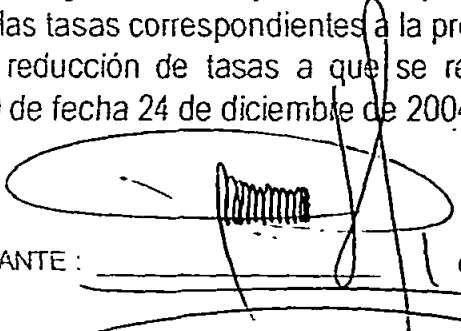
FIRMA

C.C. 14.878387 TP
BUGA

4

 Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA	Espacio reservado para el adhesivo de radicación
ANEXO SOLICITUDES DE PATENTES PRESENTADAS POR PERSONAS NATURALES QUE CAREZCAN DE MEDIOS ECONOMICOS	

Usuario:	<u>RICARDO HURTADO LOPEZ</u>
Dirección:	<u>AV. 2AN N° 52N-75 Apt. 4-502 - CALI</u>
Teléfono:	<u>6648599 - Cel 3004625987</u>
E-mail:	<u>hurrtado@yahoo.es</u>

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 :	 <u>CC 14878387 BUGA</u>

MODELO DE UTILIDAD

ESTUCHE PARA PROTECCION Y CONSERVACION DE PRENDAS ÍNTIMAS FEMENINAS

OBJETIVO Y RESUMEN DEL INVENTO:

Esta invención se ubica en el campo de los estuches y artículos destinados a guardar y proteger prendas, particularmente las femeninas, tales como brasieres, panties, a fin de que conserven su forma luego de uso y lavado, para prevenir deformaciones y deterioros. El estuche, objeto de la presente solicitud de protección viene en dos diseños o formas, en donde el brasier, especialmente puede ser guardado con sus copas desplegadas, o ser plegado de modo que sus copas superpuestas puedan ser guardadas en una sola unidad y volumen.

ANTECEDENTES:

La ropa interior femenina, tal como se expende en locales y tiendas de ropa, viene por lo general en piezas sueltas para ser envueltas en papel, sobres, bolsas, cajas y otros medios adecuadamente doblados.

Nuestro propósito es proveer, luego de estudiar los diferentes tipos de envoltorios para éste tipo de ropa, un estuche o caja para ropa femenina, en especial, de modo que las características de su diseño y contorno con domos o convexidades para las copas de los brasieres evita que se deformen dichas prendas y se deterioren.

El estuche de nuestra creación permite no solamente, la protección de prendas como los brasieres, sino la guarda y protección de panties, tangas y similares a través de un bolsillo en la tapa del estuche, constituyéndose en un utensilio fácil de llevar, portátil y portadora de prendas de repuesto, que en un momento se hacen necesarias para la usuaria.

Otro aspecto del estuche que describiremos luego, es que su contorno y diseño le conllevan elementos de conservación para la prenda a guardar, en éste caso los brasieres, evitando la deformación en sus copas.

DESCRIPCION TECNICA Y FIGURAS DEL INVENTO:

La Figura 1 de la presente, ilustra el alcance en forma y contorno del estuche propuesto, que se caracteriza por una caja o estuche (10), moldeado en material plástico flexible, cuyo cuerpo lleva dos secciones (11) idénticas en volumen y contorno cilíndrico, unidas por una franja, y complementado dicho estuche con una tapa de cierre (12) ajustable sobre el borde del estuche y separable del mismo.

En el fondo o base interna del estuche sobresalen unos casquetes o domos (13) semiesféricos que conforman unos moldes de acomodación para las copas de un brasier a través de sus respectivas concavidades de la prenda. El brasier por lo tanto acomoda su copas sobre los domos respectivos acomodando sus tirantes dentro del estuche y proveyendo a la prenda un acople en vías de mantener su forma a través de sus copas.

La Figura 2 presenta una forma alterna del diseño para el estuche, con base en un cuerpo o caja cilíndrica (15), con una tapa de cierre (16) que ajusta en sus bordes. Y llevando dicho estuche de un solo cuerpo, una proyección o domo o casquete (17) desde su fondo interior.

Este domo o casquete proyectado sirve para acomodar o amoldar la copa de un brasier, el cual se plega por su plano medio para acomodar en forma superpuesta la otra copa sobre un mismo y único domo (17) de acople.

La Figura 3 muestra la tapa (12) del estuche de la Figura 1 de doble cuerpo para acomodamiento de cada copa de un brasier. La tapa (12) en mención lleva en su cara interior unas porciones de género textil (14)

adheridas en sus bordes al interior de la tapa, dejando libre un borde a lado y lado a fin de conformar un bolsillo (14'), dentro de la tapa y destinado para que la usuaria guarde allí sus panties, preservativos, pañuelos y otros artículos de uso personal e higiene íntima, dado el caso.

La Figura 4 muestra la tapa del estuche de un solo cuerpo de la figura 2. En la figura se advierte la misma conformación interior de los bolsillos (18') resultantes del borde libre, no adherido de unas porciones de género textil (18) en la cara interna de la tapa.

La Figura 5 muestra una sección longitudinal de los dos estuches según las líneas 1 - 1 y 2 - 2.

El o los domos, moldeadores de las copas para brasieres que allí se guarden, pueden presentar una superficie lisa o labrada con un calado (19) tal como se aprecia en las figuras 1 y 2 respectivamente, lo que contribuye a reducir peso en el estuche dada la integralidad de su diseño y su vaciado o moldeado de la misma forma.

El estuche aquí descrito y su tapa de cierre se fabrica especialmente en material plástico flexible, pero pueden darse combinaciones de plástico y metal liviano.

De igual manera el con torno ilustrado en las figuras en cuerpos cilíndricos es la forma más aconsejable para el desarrollo del invento, pero esto no limita las iniciativas de contornos y diseños similares, siempre que conlleven internamente los domos moldeadores para las copas de brasieres.

REIVINDICACIONES

1. Estuche para protección y conservación de prendas íntimas femeninas , particularmente brasieres y panties o similares, que comprende una caja con una tapa de cierre , y caracterizado especialmente porque la caja o estuche (10) es un cuerpo de dos secciones (11) de idéntico contorno y volumen unidos en mitad de la caja, desde cuyos fondos internos se proyectan unos domos o casquetes (13) a manera de moldes para recibir por acople las concavidades de las copas de un brasier , y una tapa de cierre (12) de igual contorno al del estuche que lleva en su cara interna unas porciones de género textil (14) adheridas con un borde libre que conforma un bolsillo (14') en dicha tapa.

2. Estuche para protección y conservación de prendas íntimas femeninas , conforme a lo definido en la Reivindicación 1 y caracterizado además porque la caja o estuche está conformada por un solo cuerpo cilíndrico (15) o sección única, con una proyección de domo o casquete (17) desde su fondo y una tapa de cierre (16) en cuya cara interna se conforma un bolsillo (18').

9

R E S U M E N

Esta invención se ubica en el campo de los estuches y artículos destinados a guardar y proteger prendas , particularmente las femeninas , tales como brasieres, panties , a fin de que conserven su forma luego de uso y lavado, para prevenir deformaciones y deterioros . El estuche , objeto de la presente solicitud de protección viene en dos diseños o formas , en donde el brasier, especialmente puede ser guardado con sus copas desplegadas, o ser plegado de modo que sus copas superpuestas puedan ser guardadas en una sola unidad y volumen.

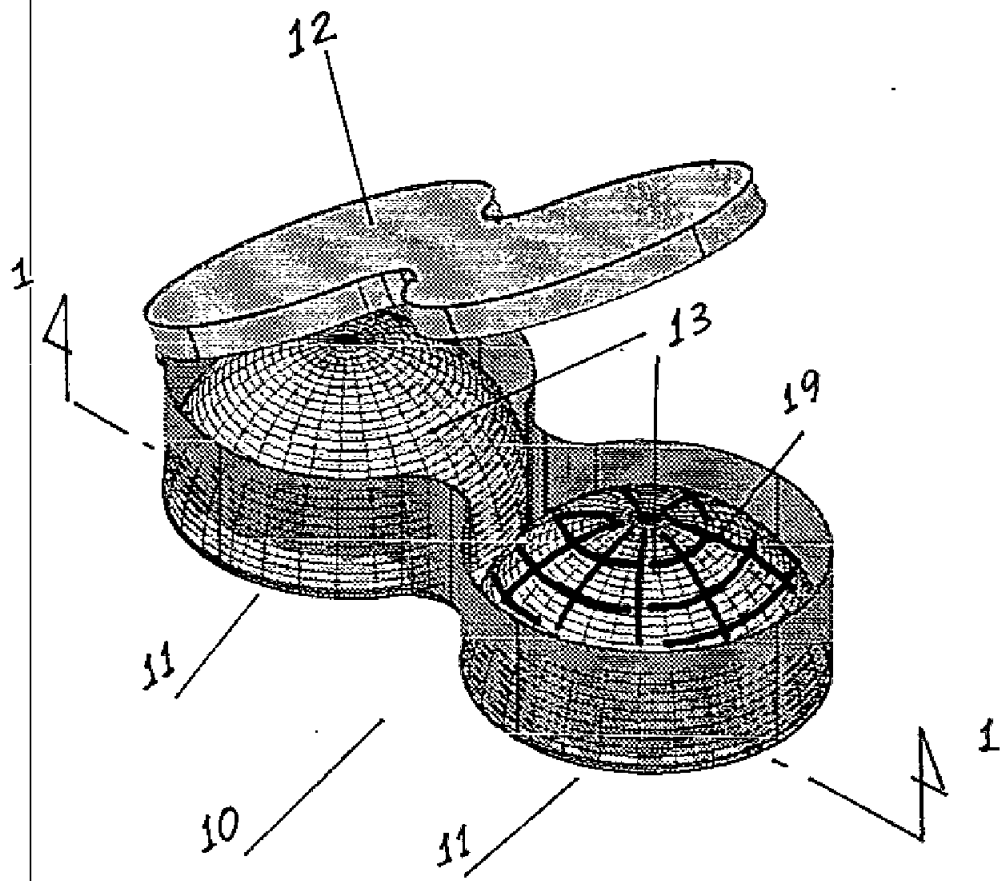


Fig. 1

11

Fig. 2

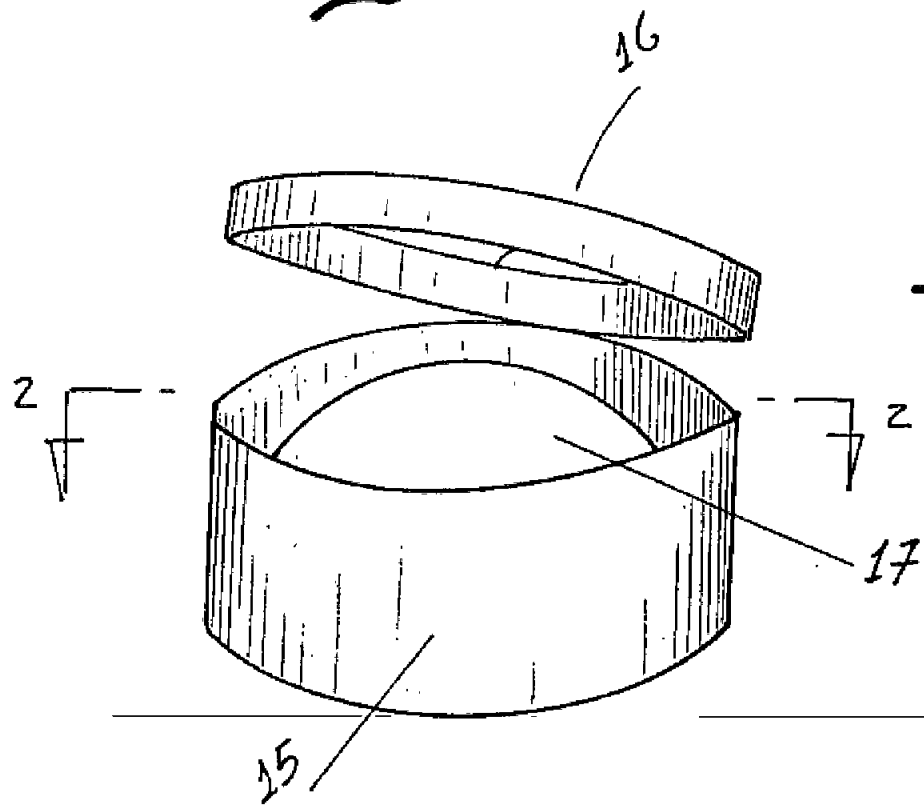


Fig. 3

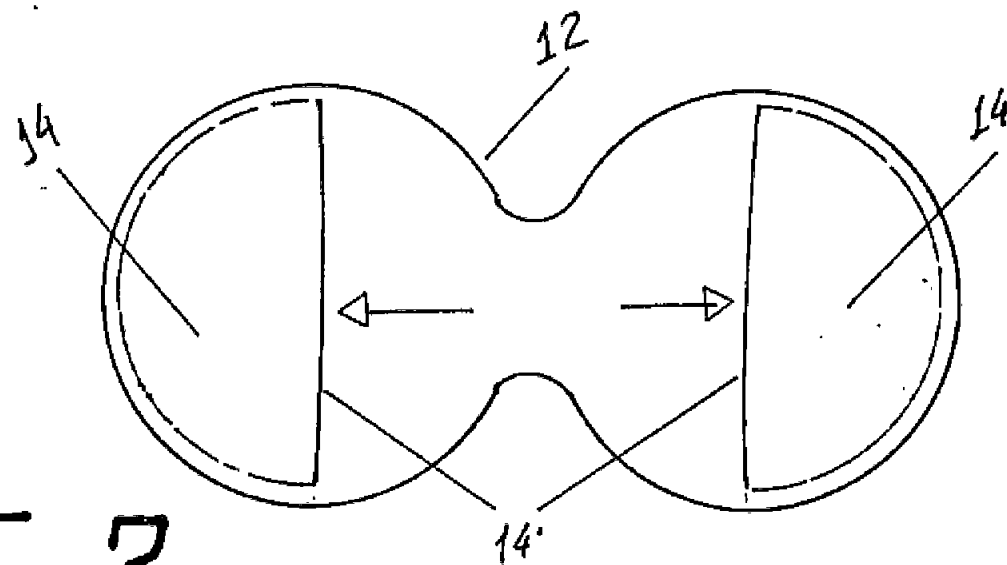
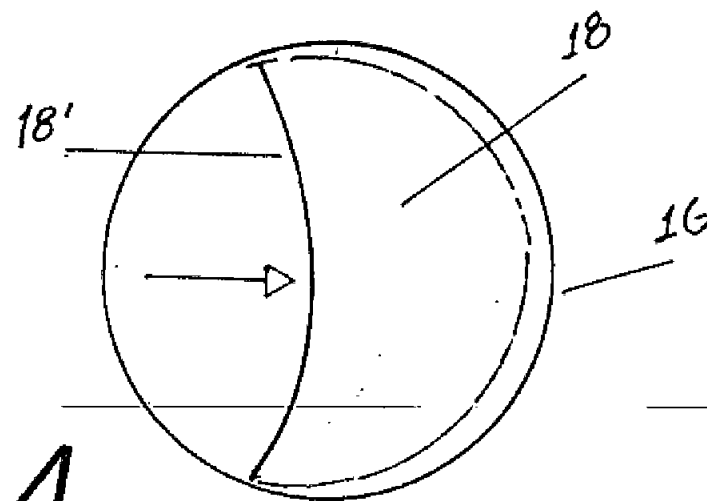
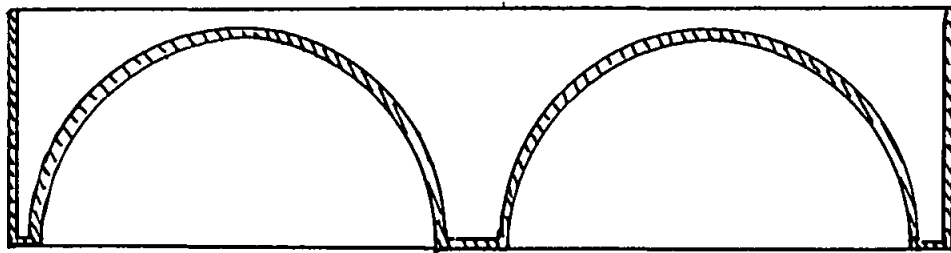
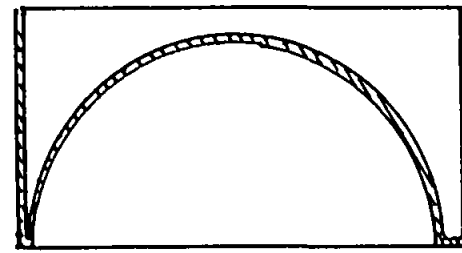


Fig. 4





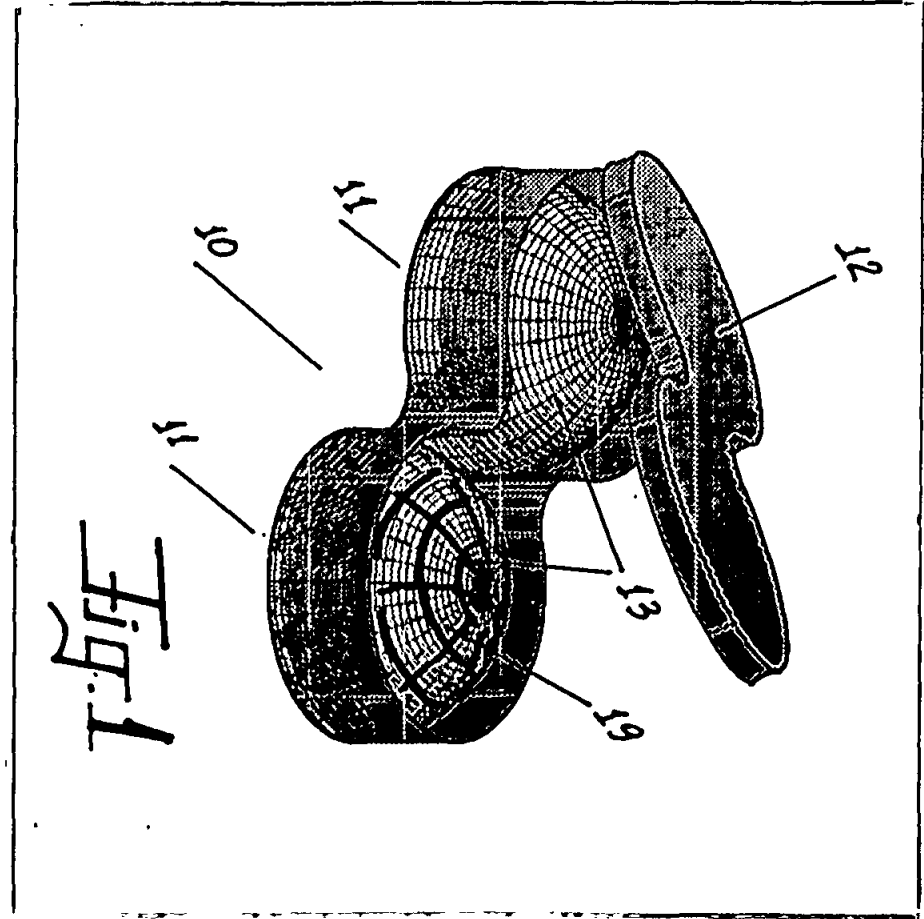
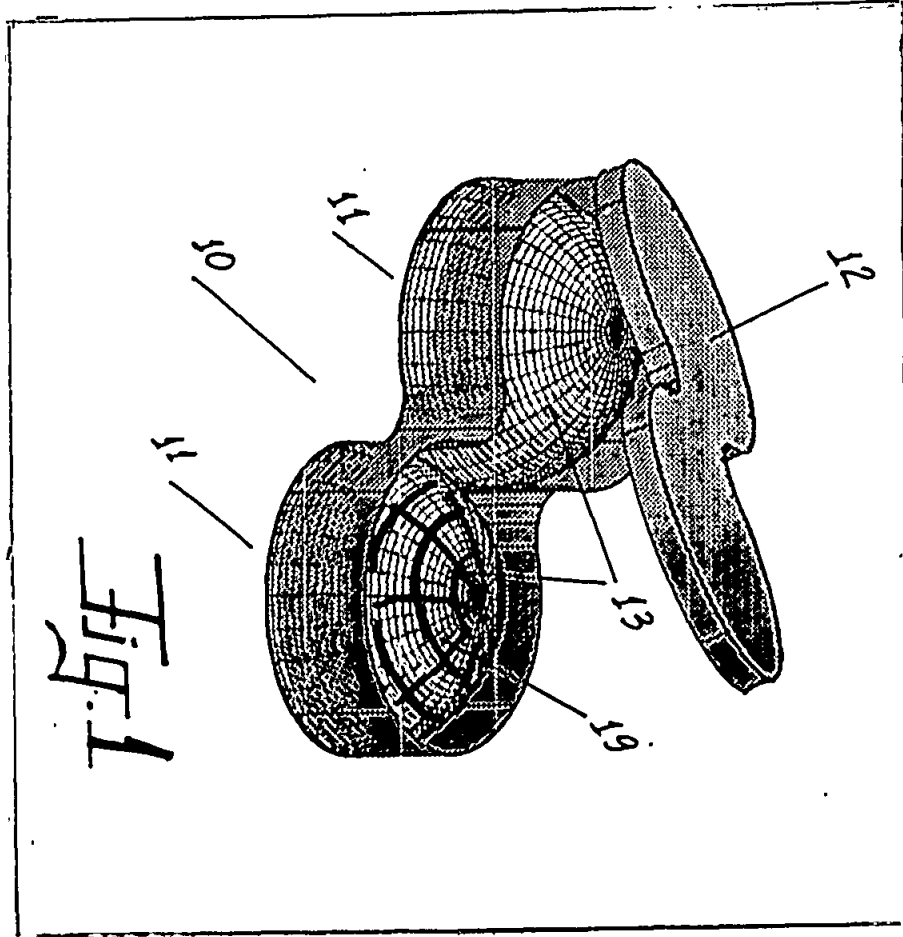
CORTE 1-1



CORTE 2-2

Fig. 8

After 12 x 12



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 ☒

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

REPUBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

Folio 15

2020
Bogotá D.C.,

Doctor(a)
HURTADO L RICARDO

REFERENCIA	Radicación No. 9 96714
	Trámite 3
	Evento 1
	Actuación 416
	Oficio No. 8779
	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,

18 SET. 2005

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

adpall