



Industria y Comercio

S U P E R I N T E N D E N C I A

DELEGATURA PROPIEDAD INDUSTRIAL

División de Nuevas Creaciones

SOLICITUD

PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD

07-43517

21. EXPEDIENTE No.

54. TÍTULO SOPORTE PLEABLE PARA REPLICA

51. CLASIFICACIÓN INTERNACIONAL

71. SOLICITANTE MARCELA ROSAVALD CARRASQUILLA

DOMICILIO BOGOTÁ D.C.

74. APODERADO JOSE FERNANDO RODRIGO PULGAR

22. BOGOTÁ, D. C., Mayo 3 - 07

PETITORIO

Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 07-043517- -00000-0000

Fecha 2007-05-03 09:19:49 Dep 2020 NUECREACION
Ira 3 MODELO Lve 1 RLGDEPOSITO
Act 411 PRLSLNACION Folios 13

FORMULARIO ÚNICO DE SOLICITUD DE PATENTE 2000-3

①



Patente de Invención

② **EXCLUSIVIDAD DE:**



Patente de Modelo de Utilidad

②

SOLICITANTE
(71)

Nombre **MAGNOLIA ROSANA CARO OCAMPO**

Dirección **CLL 68 A No 70C - 91**

Teléfono **2233479** Fax **4309679**

E-mail **infoarrobarossanacaro.com**

Domicilio **BOGOTA D.C.**

IDENTIFICACIÓN

CC



NIT



CE



Otro



Número **36549221 SANTA MARTA**

③

**REPRESENTANTE
O APODERADO**
(74)

Nombre **JOSE FERNANDO RESTREPO PELAEZ**

Dirección **CLL 84 No 18 - 38 OFC 502**

Teléfono **6233427** Fax **2565758**

E mail **restrepomarcasarroba@hotmail.com**

IDENTIFICACIÓN

CC



NIT



CE



Otro



Número **10222917 TP 16340**

④

INVENTOR (ES)
(72)

Nombre **MAGNOLIA ROSANA CARO OCAMPO**

Dirección **CLL 68 A No 70 C - 91**

Teléfono **2233479** Fax **4309679**

E mail **infoarrobarossanacaro.com**

Domicilio **BOGOTA D C**

IDENTIFICACION

CC



Otro



CE



Número **36549221 SANTA MARTA**

⑤

Título (54)

SOPORTE PLEGABLE PARA REPISA

⑥

Clasificación Internacional (51)

A47B 96/00, 97/00

⑦

Prioridad

SI ☐

NO ☒

(33) País de Origen

(32) Fecha

(31) Número de Solicitud

⑧

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

6 meses ☐

12 meses ☐

18 meses ☐

Otro ☒

Inmediato

⑨

Comprobante de pago No. 62240925

Fecha May-3-2007

Instrucciones para el diligenciamiento del presente formulario ver reverso de esta pagina

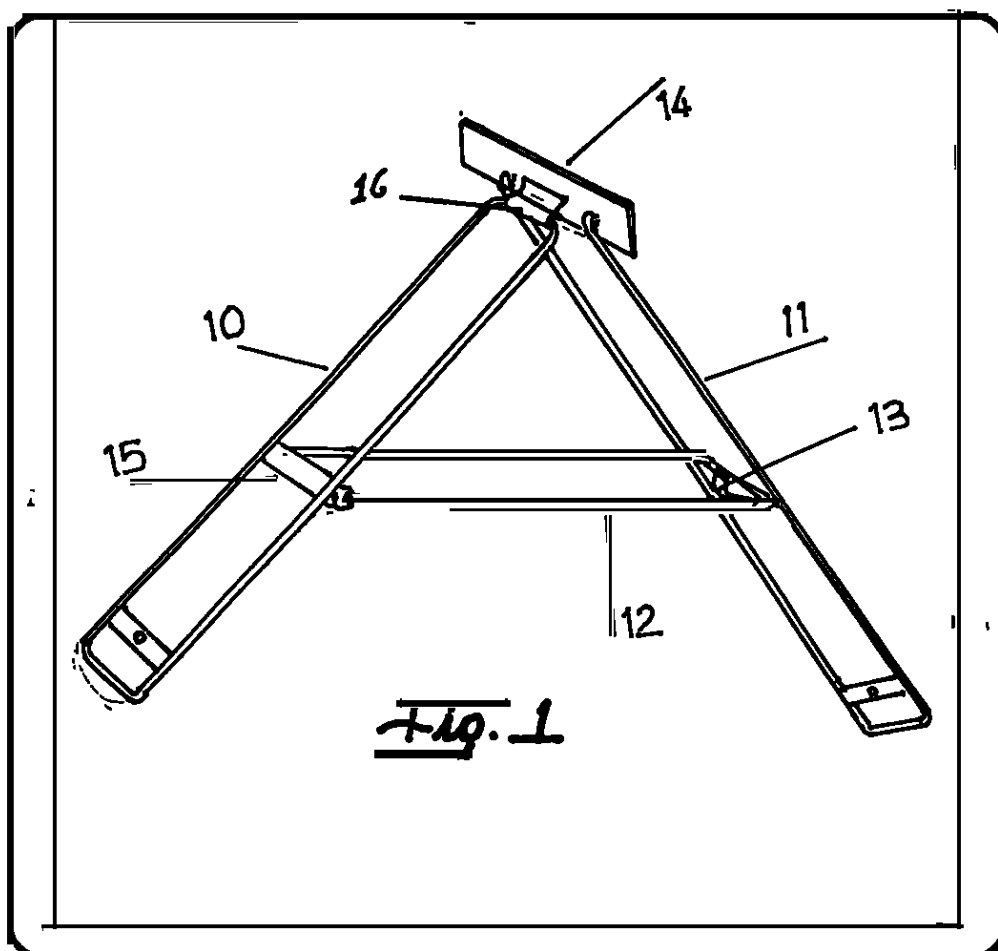
10

ANEXOS

- ☒ Comprobante de pago de la tasa de presentacion de la solicitud
- ☐ Comprobante de pago de la tasa por concepto de excedente de palabras en la publicación
- ☐ Comprobante de pago por reivindicación de prioridad
- ☐ Certificado de existencia y representación legal cuando el solicitante sea persona jurídica
- ☒ Poderes, si fuere el caso
- ☐ Copia certificada de la primera solicitud, si se reivindica prioridad
- ☐ Traducción simple de la primera solicitud, si se reivindica prioridad
- ☐ Documento de cesion del inventor al solicitante o a su causante
- ☒ Descripción de la invención
- ☒ Una o más 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 depósito del material biológico
- ☒ Arte final 12x12

11

FIGURA CARACTERÍSTICA:



12

NO. 3 JOSE FERNANDO RESTREPO PELAEZ

Firma

CC 10222-917

TP 16340 de C S de

Instrucciones para la presentación de los anexos ver reverso de esta página

MODELO DE UTILIDAD

SOPORTE PLEGABLE PARA REPISA

CAMPO DE LA INVENCION:

Este modelo se relaciona con un diseño especial para un soporte metálico para armar repisas que sustentan superficies planas para colocar objetos, con la característica especial de no conformar una estructura rígida sino permitir su plegamiento con base en la adaptación de un juego de bisagras que facilitan el pivotamiento de sus marcos componentes reuniéndose en un elemento plano de fácil apilamiento y transporte.

TÉCNICA ACTUAL:

Cuando se recorre el ramo de los marcos para repisas, generalmente en ángulo recto por obvias razones de funcionalidad, encontramos estructura triangulares cuyos tres lados van soldados entre sí conformando marcos o estructuras que para su transporte y apilamiento ocupan un área mayor.

Este diseño puede ser objeto de mejoras que hacen mas funcional la utilización de estos implementos si se les logra impartir un efecto de plegamiento en sus componentes razón por la cual nuestro modelo ofrece como novedad funcional para estos elementos decorativos un diseño que facilita su plegabilidad.

FIGURAS ILUSTRATIVAS:

Las figuras que ilustran el modelo son:

La figura 1 es una idea gráfica del modelo propuesto para repisas plegables.

La figura 2 es un esquema de los movimientos articulados por pivotamiento entre los marcos componentes de la repisa.

Folio 2 extracto para publicación

La figura 3 es la aplicación práctica del modelo propuesta en la invención.

DESCRIPCIÓN TÉCNICA PARA EJECUTAR EL INVENTO:

Conforme a la figura 1, el marco plegable de nuestro modelo de repisa se compone de tres estructuras en varilla metálica con componentes paralelos, unos marcos (10) y (11) que llamaremos primera y segunda estructura que configuran un ángulo recto en su montaje y un marco (12) o tercera estructura pivotante sobre el marco (10) a través de una bisagra (15) que en su extremo libre va a soportarse o descansar sobre un gancho (13) soldado en un tramo intermedio del marco (11) o segunda estructura.

Este marco (11) también gira pivotalmente a través de una bisagra (16) soldada al marco (10) o primera estructura en su extremo, en tanto los extremos libres del marco (11) de la segunda estructura van soldados a una platina soporte que conforma un plano de sustentación o apoyo a una superficie o tabla (17) (figura 3) en la conformación de la repisa.

El carácter plegadizo de nuestro soporte se aprecia en la figura 2 a través del marco (12) que se desengancha de su soporte (13) al girar sobre la bisagra (15) para alinearse en longitud sobre el marco (10). De igual forma, el marco (11) gira sobre la bisagra (16) soldada a la platina (14) para alinearse sobre las longitudes recogidas de los marcos (12) y (10) para conformar un conjunto apilado de dichos marcos, fácil de almacenar y transportar.

Este modelo se fabrica en varilla metálica de 6.5 a 8 mm de diámetro y puede ser decorada en pintura en tonos negro, marrón o blanco según la necesidad decorativa por suplir.

REIVINDICACIONES

1. Soporte plegable para repisas, conformado por un conjunto de 3 estructuras metálicas cuyo armado final conforma un marco triangular recto, y que se caracteriza porque una primera estructura componente lleva soldadas un par de bisagras en su porción media y en su extremo, sobre las cuales giran respectivamente las dos restantes estructuras en movimiento pivotante y plegable, y en donde una segunda estructura lleva un gancho soporte en su porción media en el cual descansa el extremo libre de una tercera estructura para configurar un marco de repisa triangular.
2. Soporte plegable para repisas, conforme a la reivindicación 1 caracterizado además porque una de las bisagras en el extremo de la primera estructura va soldada a una platina sobre la cual se fija por soldadura los extremos de la segunda estructura.
3. Soporte plegable para repisas, que se caracteriza además porque las estructuras segunda y tercera giran respectivamente sobre las bisagras de la porción intermedia y extrema de la primera estructura para recogerse en un conjunto alineado longitudinalmente.

5

RESUMEN

Este modelo se relaciona con un diseño especial para un soporte metálico para armar repisas que sustentan superficies planas para colocar objetos, con la característica especial de no conformar una estructura rígida sino permitir su plegamiento con base en la adaptación de un juego de bisagras que facilitan el pivotamiento de sus marcos componentes reuniéndose en un elemento plano de fácil apilamiento y transporte.

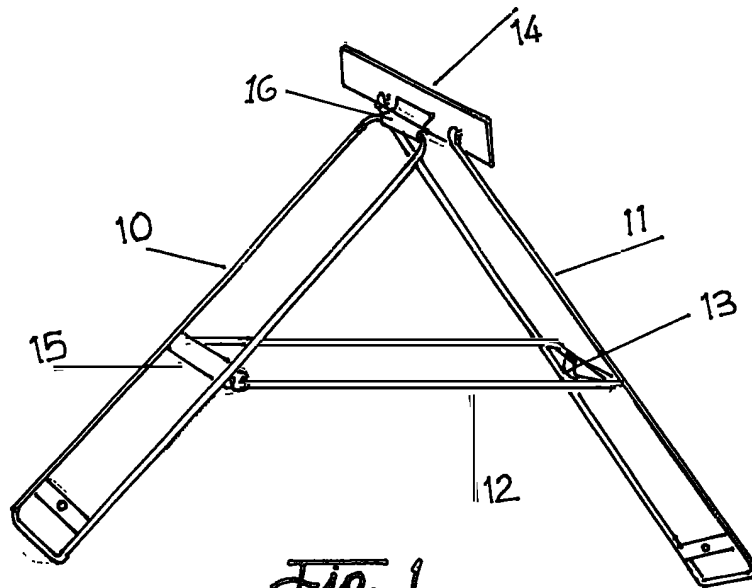


Fig. 1

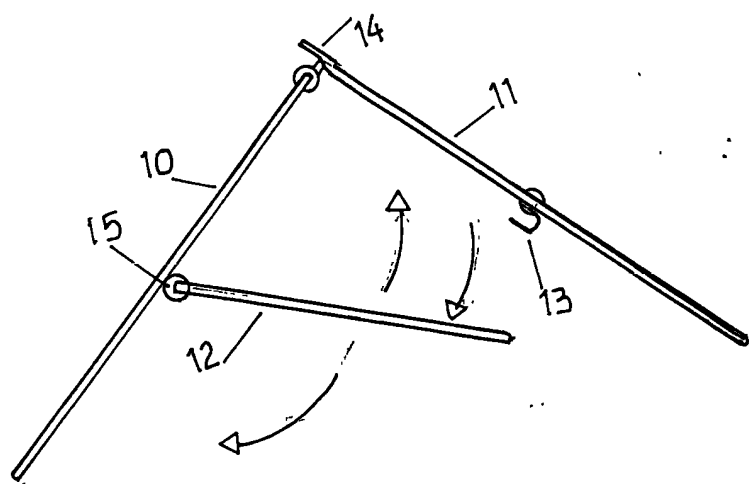


Fig. 2

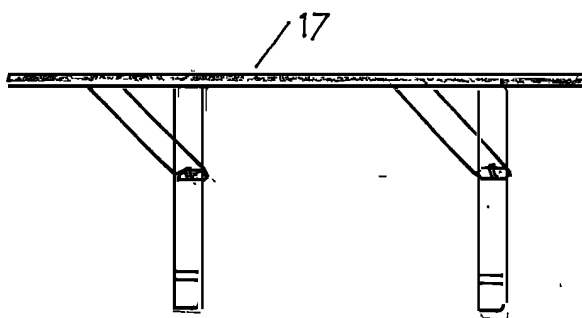


Fig. 3

65

José Fernando Restrepo Peláez

Abogado

8

SEÑOR
JEFE DE LA DIVISION DE NUEVAS CREACIONES
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
E. S. D.

ROSANA CARO, mayor de edad, vecina de BOGOTA, identificada con cédula de ciudadanía 36549221 DE SANTA MARTA, obrando en mi propio nombre y representación y en calidad de inventora y futura titular de la invención, al Señor Jefe respetuosamente manifiesto que confiero poder especial, amplio y suficiente en Derecho al Doctor JOSE FERNANDO RESTREPO PELAEZ, abogado en ejercicio, identificado con cédula de ciudadanía 10222917 de Manizales y tarjeta profesional 16340 del C. S. de J., para que adelante y lleve a término ante su despacho las diligencias administrativas tendientes a lograr EL REGISTRO Y PROTECCION de mi Propiedad Industrial, específicamente, obtenga EL REGISTRO DE MI PATENTE MODELO DE UTILIDAD titulada " SOPORTE PLEGABLE ", DE LA CUAL SOY SU INVENTORA Y CUYAS REIVINDICACIONES Y DESCRIPCION SERAN AMPLIAMENTE DETALLADOS POR MI MANDATARIO EN MEMORIAL SEPARADO.

Mi apoderado queda facultado para recibir, registrar traspasos, desistir, transigir, limitar reivindicaciones, pedir pruebas intervenir en la práctica de las mismas, sustituir, aceptar limitaciones, interponer recursos en la vía gubernativa, revocatorias directas y de súplica, reasumir y notificarse de autos y Resoluciones administrativas.

Sírvase Señor Jefe reconocer personería al Dr. RESTREPO PELAEZ en los términos y para los efectos del presente mandato.

Señor Jefe,



ROSANA CARO
C. C. 36549221 DE SANTA MARTA

Acepto,



JOSE FERNANDO RESTREPO PELAEZ
C.C. 10222917 DE MANIZALES
T.P. 16340 DEL C. S. DE J.

24
9

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 07-043517- -00000-0000

Fecha 2007-05-03 09 19 49 Dep 2020 NUECREACIONE
Tra 3 MODELO Evs 1 REGDEPOSITO
Act 411 PRESENTACION Folios 13

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800176089-2

RECIBO OFICIAL DE CAJA : 07 - 34.570
FECHA : MAYO 3 DE 2007

***** C O N S I G N A C I O N *****

DEPOSITANTE	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	Vr. PAGO
JOSE FERNANDO RESTREPO PECONSIGNACION		BANCO POPULAR	050-00110-6	62240725	02/05/2007	566.000.00

***** C O N C E P T O *****

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	TOTAL CONCEPTO
1	50005-01-01 SOLICITUDES	5 TRAMITES DE SOL. DE MODELO DE UTI	283.000.00
		TOTAL :	\$ 283.000.00

***: DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL PESOS

RESPONSABLE : _____

RECIBO DE CAJA APLICADO AL EXPEDIENTE No. _____

Folio 10 este para publicar

PERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

10 72

MODELO DE UTILIDAD

☒

DISEÑO INDUSTRIAL

☐

PATENTE

☐

SOLICITANTES RAZON SOCIAL O APELLIDOS Y NOMBRES

~~ROSANA CARDENAS CAMPO~~

DOMICILIO

~~BOGOTA D.C.~~

APODERADO

~~JOSE FERNANDO RESTREPO DELAPEZ~~

TITULO

~~SOPORTE DESGARRABLE PARA DEPTSA~~

CLASIFICACION

FECHA DE SOLICITUD

ROLLO MICROFILM

EXPEDIENTE No.

CERTIFICADO No.

FECHA DE CONCESION

VIGENCIA DESDE

HASTA

CAMBIO DE NOMBRE

PRORROGA

TRASPASO A

INVENTOR (ES)

OTROS

 Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA		SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO DIVISION DE NUEVAS CREACIONES TARJETA ARCHIVO TEMATICO PATENTE DE INVENCION _____ PCT _____ MODELO DE UTILIDAD ☒ DISEÑO INDUSTRIAL	
(21) N° de solicitud		(22) Fecha de solicitud: MAYO 3-07	
(51) Clasificación Internacional :			
(71) Solicitante(s)		FIGURA CARACTERISTICA 6 x 6 cm	
ROSANA CARO OCAMPO			
(72) Inventor(es)			
ROSANA CARO OCAMPO			
(74) Agente:			
(30) Prioridad		(31) No. Prioridad (32) Fecha (33) Pais	
(85) Fecha inicio fase nacional:		(87) Publicación internacional:	
(86) Datos relativos a la presentación de la solíc. PCT:		Fecha:	
Fecha de presentación de la solicitud:		No. Publicación : WO	
No. de solicitud PCT/			
(54) Título:			
SOPORTE PLEGABLE PARA REPISA.			
(57) Resumen. ESTE MODELO SE RELACIONA CON UN DISEÑO ESPECIAL PARA UN SOPORTE METALICO PARA ARMAR REPISAS QUE SUSTENTAN SUPERFICIES PLANAS PARA COLOCAR OBJETOS, CON LA CARACTERISTICA ESPECIAL DE NO CONFORMAR UNA ESTRUCTURA RIGIDA SINO PERMITIR SU PLEGAMIENTO			
CONTINUA AL RESPALDO			

CON BASE EN LA ADAPTACION DE UN JUEGO DE BISAGRAS QUE FACILITAN EL PIVOTAMIENTO DE SUS MARCOS COMPONENTES RECOGIENDOSE EN UN ELEMENTO PLANO DE FACIL APILAMIENTO Y TRANSPORTE.



No. 07-043517- -00000-0000

Fecha 2007-05-03 09 19 49 Dep 2020 NUECREACIONE
Tra 3 MODELO Eve 1 REGDEPOSITO
Act 411 PRESENTACION Folios 13



Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

14 12

REQUISITOS MINIMOS PARA ADMISION A TRAMITE PCT

PATENTE DE INVENCION []

MODELO DE UTILIDAD [x]

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

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

Fecha

3 MAYO 2007

Carrera 13 No. 27-00 Piso 5, 7 y 10
Conmutador 3 82 08 40
Fax. 350 52 20
E-mail. info@sic.gov.co
www.sic.gov.co
Bogotá, D.C., Colombia

13

REPUBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

Folio 15

2020
Bogotá D.C.,

Doctor(a)
RESTREPO PELAEZ JOSE FERNANDO
Apoderado(a) y/o Representante de
CARO OCAMPO MAGNOLIA ROSANA

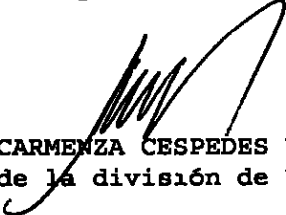
REFERENCIA	Radicación No. 07 43517
	Trámite 3
	Evento 1
	Actuación 416
	Oficio No. 4066
	Folios 1

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,

02 OCT. 2007


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

adpai