

IM,

Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

DELEGATURA PROPIEDAD INDUSTRIAL
División de Nuevas Creaciones

SOLICITUD
PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD

21. **EXPEDIENTE No.**

04-77596

54. **TITULO** BANDEJA PARA RECOLECCION Y CARGA DE RACIMOS
DE BANANO EN CULTIVOS BANANEROS

51. **CLASIFICACION INTERNACIONAL** B65D 5/00

71. **SOLICITANTE** SEKI DE COLOMBIA. S.A.

DOMICILIO ITAGUI ANTIOQUIA.

74. **APODERADO** GUSTAVO ADOLFO ORTEGA HERNANDEZ.

22. **BOGOTA, D.C.** AGOSTO 9-04

PETITORIO



SUPERINDUSTRIA Y COMERCIO

Radicacion : 04877596 00000000 Folios: 18
Fecha (ORD): 2004-08-10 14:07:25
Trámite : 003 PATENTES D 1 REGISTRO/ 411 PRESENTAR
Dependencia: 2020 DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

FORMULARIO ÚNICO DE SOLICITUD DE PATENTE

1

SOLICITUD DE :

☐ Patente de Invencion.

☒ Patente de Modelo de Utilidad.

SOLICITANTE
(71)

Nombre: SEKI DE COLOMBIA S.A.

Direccion: CALLE 29 # 41-06

Nacionalidad o Domicilio: COLOMBIA
Lugar de Constitucion: ITAGUI

Teléfono: 3711884 Fax: 2810629
E-mail:

IDENTIFICACION

C.C. ☐ NIT ☒

C.E. ☐ Otro ☐

Cual _____
Número 811.019.858-1

REPRESENTANTE
O APODERADO

Nombre: GUSTAVO ADOLFO ORTEGA
HERNANDEZ

Direccion: CRA 7 # 24-89 OF 3801 A TORRE
COLPATRIA

Teléfono: 5612020 Fax: 5960009
E-mail: juridica@provimarcas.com

IDENTIFICACION

C.C. ☒ NIT ☐

C.E. ☐ Otro ☐

Cual _____
Número 71.645.365 Tp 55358

INVENTOR (ES)
(72)

Nombre: IVAN ALONSO VELASQUEZ S./HORACIO FERNANDEZ ESCOBAR

Direccion: CALLE 29 # 41-06

Nacionalidad o Domicilio COLOMBIA - ITAGUI ANTIOQUIA

(VER FOLIO 21)

5

Título (54)

BANDEJA PARA RECOLECCION Y CARGA DE RACIMOS DE BANANO EN
CULTIVOS BANANEROS

6

Clasificacion Internacional (51)

B65D 5/00

7

Prioridad

SI ☐ NO ☐

(33) Pais 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 ☐ Cual _____

9

Comprobante de pago No. _____

Fecha _____

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

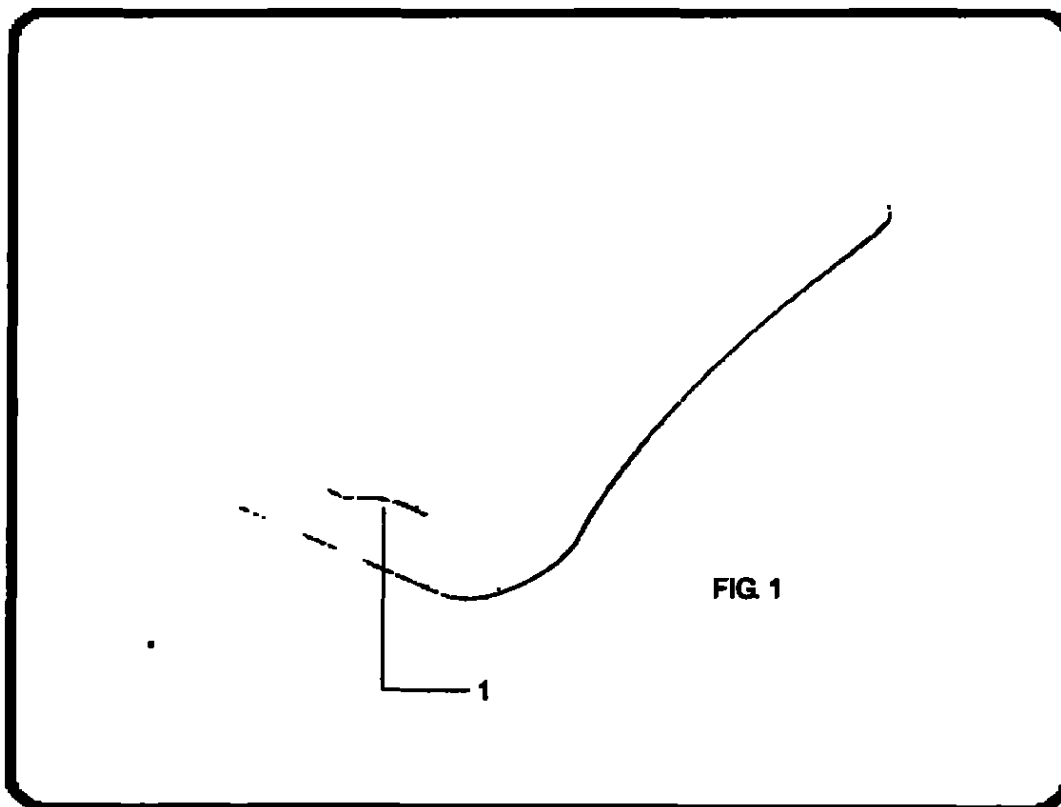
10

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 por reivindicación de prioridad.
- ☐ Documento que acredite la existencia y representación legal cuando el solicitante sea persona jurídica.
- ☒ Poderes, si fuere el caso.
- ☐ 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 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.
- ☐ 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 CARACTERISTICA:



12

Solicito la concesión de la patente.

NOMBRE: GUSTAVO ADOLFO ORTEGA HERNANDEZ

FIRMA:

C.E. 71.845.365

T.P. 55.358

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

NIT : 900176089-2

SUPERINDUSTRIA Y COMERCIO

Folios: 18

Radicación: 04677536 00000000

Fecha (RUB): 2004-08-10 14:07:25

Tramite: 003 POTENTES

Dependencia: 2020 DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

RECIBO OFICIAL DE CAJA : 04 - 42,950
FECHA : AGOSTO 9 DE 2004

***** CONSIGNACION *****

DEPOSITANTE	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	Ur. PAGO
TONER EXPRESS	CONSIGNACION	BANCO POPULAR	050-00110-5	24504485	30/07/2004	538,000.00
EKI DE COLOMBIA S.A	CONSIGNACION	BANCO POPULAR	050-00110-6	28521279	03/08/2004	248,000.00

***** CONCEPTO *****

CANT. HISTORICO	CONCEPTO	TOTAL CONCEPTO
1 50003-01-01 SOLICITUDES	5 TRAMITES DE SOL. DE MODELO DE UTI	248,003.00
	TOTAL :	\$ 248,003.00

SOM: DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO MIL PESOS

RESPONSABLE :

RECIBO DE CAJA APLICADO AL EXPEDIENTE No. _____

DOCUMENTO DE CESIÓN Y TRASPASO DE MARCA

03-1784-04

Entre los suscritos a saber **HORACIO FERNANDEZ ESCOBAR, IVAN ALONSO VELASQUEZ Y FRANCISCO JAVIER GARCES RESTREPO**, mayores de edad, vecinos de Medellín (Antioquia), identificados como aparece al pie de sus firmas, obrando en nombres propios, quienes en adelante se llamarán **LOS CEDENTES**, por una parte y por la otra **FRANCISCO JAVIER GARCES RESTREPO**, mayor de edad, vecino de Medellín (Antioquia), identificado como aparece al pie de su firma y obrando en nombre y Representación Legal de la Sociedad **SEKI DE COLOMBIA S.A.** con Nit 811.019.658-1, quien en adelante se llamará el **CESIONARIO**, se celebra el presente contrato de Cesión y Traspaso de los Derechos patrimoniales del modelo de utilidad **BANDEJA PARA RECOLECCIÓN Y CARGA DE RACIMOS DE BANANOS EN CULTIVOS BANANEROS**, de acuerdo con las siguientes cláusulas: **PRIMERA: EL CEDENTE** cede los derechos que tiene sobre el modelo de utilidad **BANDEJA PARA RECOLECCIÓN Y CARGA DE RACIMOS DE BANANOS EN CULTIVOS BANANEROS**. **SEGUNDA: EL CESIONARIO** acepta en forma expresa la Cesión y traspaso de la marca descrita en la cláusula anterior. **TERCERA: EL CEDENTE Y EL CESIONARIO** en forma conjunta, otorgan poder especial, amplio y suficiente al doctor **GUSTAVO ADOLFO ORTEGA HERNÁNDEZ**, mayor de edad, abogado titulado, identificado como aparece al pie de la firma, para que inicie y lleve hasta su terminación el proceso de traspaso de los derechos patrimoniales de la patente, adicionalmente para solicitar y obtener la patente de Modelo de Utilidad descrita en la cláusula primera, ante la **DIVISION DE NUEVAS CREACIONES SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO**.

El apoderado queda con facultad para recibir, cancelar, transigir, desistir, renunciar, sustituir, y demás conferidas por la ley.

Para constancia, se firma por las partes, el día treinta (30) del mes de Julio (07) del año dos mil Cuatro (2004).

LOS CEDENTES

HORACIO FERNANDEZ ESCOBAR
CC.8.317.970

IVAN ALONSO VELASQUEZ
CC.8.407.465

FRANCISCO JAVIER GARCES RESTREPO
CC.70.563.821

EL CESIONARIO

FRANCISCO JAVIER GARCES RESTREPO
CC.70.563.821

Acepto:

GUSTAVO ADOLFO ORTEGA HERNÁNDEZ
C.C.-71.645.365 de Medellín
I.P. 55.358 del C.S.J.

Bogotá: Cra 7 (Septima) No 24-89 Of. 3801 A Edificio Colpatría PBX: (571) 561 20 20
Medellín: Calle 32EE No 80B-69 PBX: (574) 250 04 02
Barranquilla: Cra 51B No 82 - 254 Of. 36 Tel: (575) 378 29 39 - 373 72 69
E-mail: servcliente@provimarcas.com
www.provimarcas.com

**REGISTROS
DE MARCAS**

**NOMBRES
COMERCIALES**

PATENTES

**REGISTROS
SANTARIOS**

**DERECHOS
DE AUTOR**

**USURPACION
Y
COMPETENCIA
DESLEAL**



**COLOMBIA
SURAMERICA**

PRESENTACION PERSONAL
 Ante la Notaria Segunda del Circuito de Itagüí

Compareció personalmente: Francoeur Javi

Identificado con la Cédula N° 10138.621

T.P. N° 4 A60 2004

Declaró que el contenido del anterior documento es cierto, y la firma que en el aparece es de su puño y letra.

Itagüí

Declarante: _____

Notaria Segunda: [Firma]

 **Martha Flores Morales**
 NOTARIA SEGUNDA
 ITAGÜÍ - COLOMBIA

PRESENTACION PERSONAL
 Ante la Notaria Segunda del Circuito de Itagüí

Compareció personalmente: Harley

Identificado con la Cédula N° 8312940

T.P. N° 4 A60 2004

Declaró que el contenido del anterior documento es cierto, y la firma que en el aparece es de su puño y letra.

Itagüí

Declarante: [Firma]

Notaria Segunda: [Firma]

 **Martha Flores Morales**
 NOTARIA SEGUNDA
 ITAGÜÍ - COLOMBIA

PRESENTACION PERSONAL
 Ante la Notaria Segunda del Circuito de Itagüí

Compareció personalmente: Elasquez Diana

Identificado con la Cédula N° 5403.465

T.P. N° 4 A60 2004

Declaró que el contenido del anterior documento es cierto, y la firma que en el aparece es de su puño y letra.

Itagüí

Declarante: [Firma]

Notaria Segunda: [Firma]

 **Martha Flores Morales**
 NOTARIA SEGUNDA
 ITAGÜÍ - COLOMBIA

[Firma]

TITULO: BANDEJA PARA RECOLECCIÓN Y CARGA DE RACIMOS DE BANANO EN CULTIVOS BANANEROS.

RESUMEN DE LA INVENCION

El objeto de la solicitud es suministrar una bandeja liviana, ergonómica y suave, para que el operario realice la labor de recolección, cargue y descargue de racimos de bananos, con mayor comodidad y para que la fruta resulte más protegida.

DESCRIPCION

En los cultivos bananeros, para la tarea de cargue y descargue de los racimos de bananos, los operarios utilizan artefactos pesados y poco anatómicos, lo que hace que su labor sea incomoda y agotadora.

Actualmente los productos que se utilizan para el cargue y descargue de los racimos de bananos, no poseen las condiciones adecuadas para su uso y manejo.

La forma, proporciones, medidas y el peso establecen una relación anatómica inadecuada entre el artefacto y el operario.

Además los materiales utilizados no proporcionan la suficiente impermeabilización, lo que produce un mayor peso del artefacto cuando absorbe agua y reduce su vida útil debido al deterioro producido por la humedad.

El objeto de la invención es suministrar una bandeja especialmente concebida, para las labores de recolección y carga de racimos de bananos: Por el diseño de su forma, y las condiciones del material, la fruta al ser descargada en la bandeja no sufre maltrato alguno.

Este artefacto se ha provisto además, de apoyos antideslizantes que mejoran las condiciones de trabajo de el operario, para una correcta posición de la espalda y los hombros.

La bandeja tiene un orificio que sirve como asa y así mejora el agarre y transporte de la misma.

El material utilizado es impermeable, lo que permite un menor peso por efectos del agua y la humedad, y ofrece una mayor vida útil.

La estructura interior refuerza la bandeja para que soporte el peso de el producto y mantenga su forma..

Para mayor entendimiento de la solicitud, presentamos las figuras donde se puede apreciar más claramente la invención.

RESUMEN CON EL OBJETO Y LA FINALIDAD DEL MODELO DE UTILIDAD

Bandeja para labores de recolección y carga de racimos de bananos, consistente en un artefacto de espuma impermeable, con forma de curva alargada y formas anatómicas, con un orificio de agarre, con apoyos antideslizante y estructura interior rígida, que permiten al operario cargar y transportar en esta bandeja el racimo de bananos que descarga de la planta.

ANEXOS DE LA SOLICITUD

Certificado de existencia y representante legal cuando el solicitante sea persona jurídica.

Los poderes debidamente otorgados, o mención de su protocolización ante la S.I.C.

Recibo de la tasa respectiva.

Si se reivindica prioridad, el certificado respectivo (copia legalizada)

Traducción oficial .

Capítulo descriptivo.

Dibujos, Planos necesarios.

Capítulo reivindicativo.

Tarjeta archivo propietarios según formato.

Tarjeta archivo temático según formato.

Extracto para resumen o para publicación según formato.

Arte final 12 X 12

**SOLICITO LA CONSESIÓN DE LA PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD Y
DECLARO QUE LA INVENCION ES NUEVA Y DE MI PROPIEDAD**

FIRMA DEL APODERADO
No.

C.C.

T.P.

DESCRIPCION DE LAS FIGURAS

La FIGURA 1 muestra una perspectiva de el objeto, visto desde arriba, donde se aprecian las formas en general, y donde se ve la abertura 1 que sirve de manija para agarrar y transportar la bandeja.

La FIGURA 2 muestra una perspectiva del objeto desde abajo, donde se aprecian los apoyos antideslizantes para el hombro 2 y para la espalda 3, lo mismo que la manija 1.

La FIGURA 3 enseña el dibujo en perspectiva del objeto representado en la figura 1 con un corte transversal de la espuma donde se aprecia la malla interior 4 que ayuda a conservar la forma y estructurar el objeto.

La FIGURA 4 es la imagen de una vista en planta del objeto donde se aprecian las curvas 5 y 6 que hacen posible la ubicación a izquierda o derecha del operario y ofrece una mayor comodidad para la adaptación de la bandeja al cuello de la persona; aparece además la manija 1 que permite el agarre y transporte del objeto.

La FIGURA 5 muestra la vista en planta del objeto con el operario 8 sosteniendo la bandeja al lado de una de las curvas 5 y el agarre desde el asa 1 representada en la figura 4.

La FIGURA 6 es la imagen de una vista frontal del objeto representado en la figura 1 donde se ve la curvatura 7 en forma de arco en donde se deposita el racimo de banano; y también los apoyos antideslizantes para el hombro 2 y para la espalda 3.

La FIGURA 7 muestra la vista frontal representada en la figura 6 con el operario 8 sosteniendo la canoa en uno de sus hombros, y donde se aprecia la curvatura 7 que permite el asiento del racimo de banano.

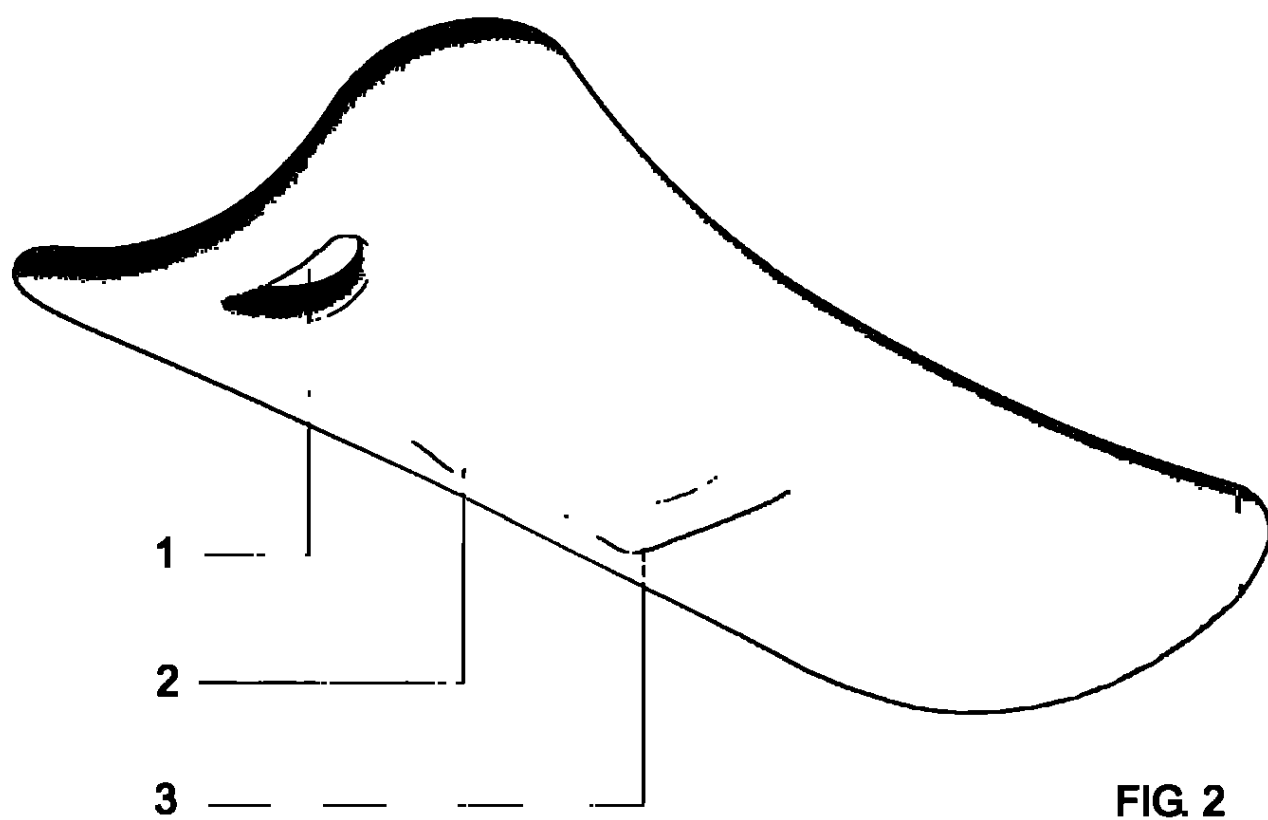
La FIGURA 8 muestra una vista lateral del objeto donde se aprecian los apoyos antideslizantes para el hombro 2 y 3 representados en la figura 2.

La FIGURA 9 es la imagen de una vista lateral con el operario 8 sosteniendo la bandeja desde la parte inferior y donde se aprecian los apoyos antideslizantes 2 y 3, lo que evita el desplazamiento de la bandeja hacia adelante o hacia atrás en el momento de cargar y transportar el producto.

La FIGURA 10 muestra una vista en perspectiva de la malla interior del objeto 4 representado en la figura 3 que permite estructurar el artefacto, soportar el racimo de bananos y mantener su forma.

CAPITULO REIVINDICATORIO

1. Bandeja para recolección y carga de racimos de bananos, caracterizado porque el material de espuma impermeable, con forma de arco alargado y formas anatómicas, con un orificio de agarre, apoyos antideslizantes y estructura interior rígida, permiten al operario cargar y transportar en ella el racimo de bananos que corta de la planta.
2. Bandeja para recolección y carga de racimos de bananos, de acuerdo con la reivindicación 1. caracterizado porque esta fabricado con espuma impermeable, lo que lo hace resistente al agua, a la humedad y la hace más liviana.
3. Bandeja para recolección y carga de racimos de bananos, de acuerdo con la reivindicación 1 y 2. caracterizado porque su configuración con forma de arco alargado, y formas anatómicas, permitan al operario cargar el artefacto desde cualquiera de sus costados y acomodar el racimo en su superficie.
4. Bandeja para recolección y carga de racimos de bananos, de acuerdo con la reivindicación 1, 2 y 3. caracterizado porque tiene en uno de sus extremos un orificio que sirve de asa, lo que permite un mejor agarre y transporte por parte de el operario.
5. Bandeja para recolección y carga de racimos de bananos, de acuerdo con la reivindicación 1, 2, 3 y 4. caracterizado porque tiene apoyos antideslizantes para el hombro y la espalda, ubicados en el revés del artefacto para evitar el desplazamiento hacia adelante o hacia atrás, de el objeto y el racimo.
6. Bandeja para recolección y carga de racimos de bananos, de acuerdo con la reivindicación 1. caracterizado porque tiene una estructura interior rígida que posibilita el soporte y la estabilidad de la forma al cargar el producto.



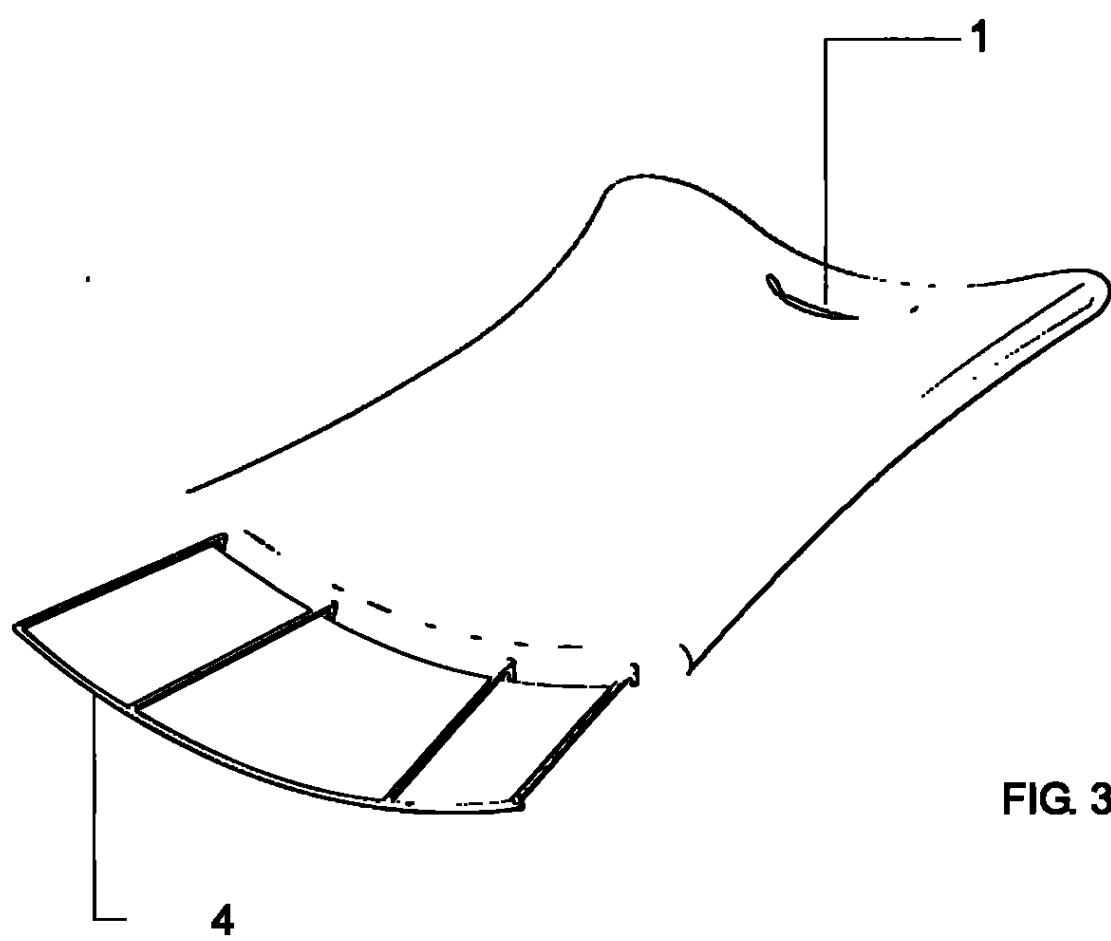
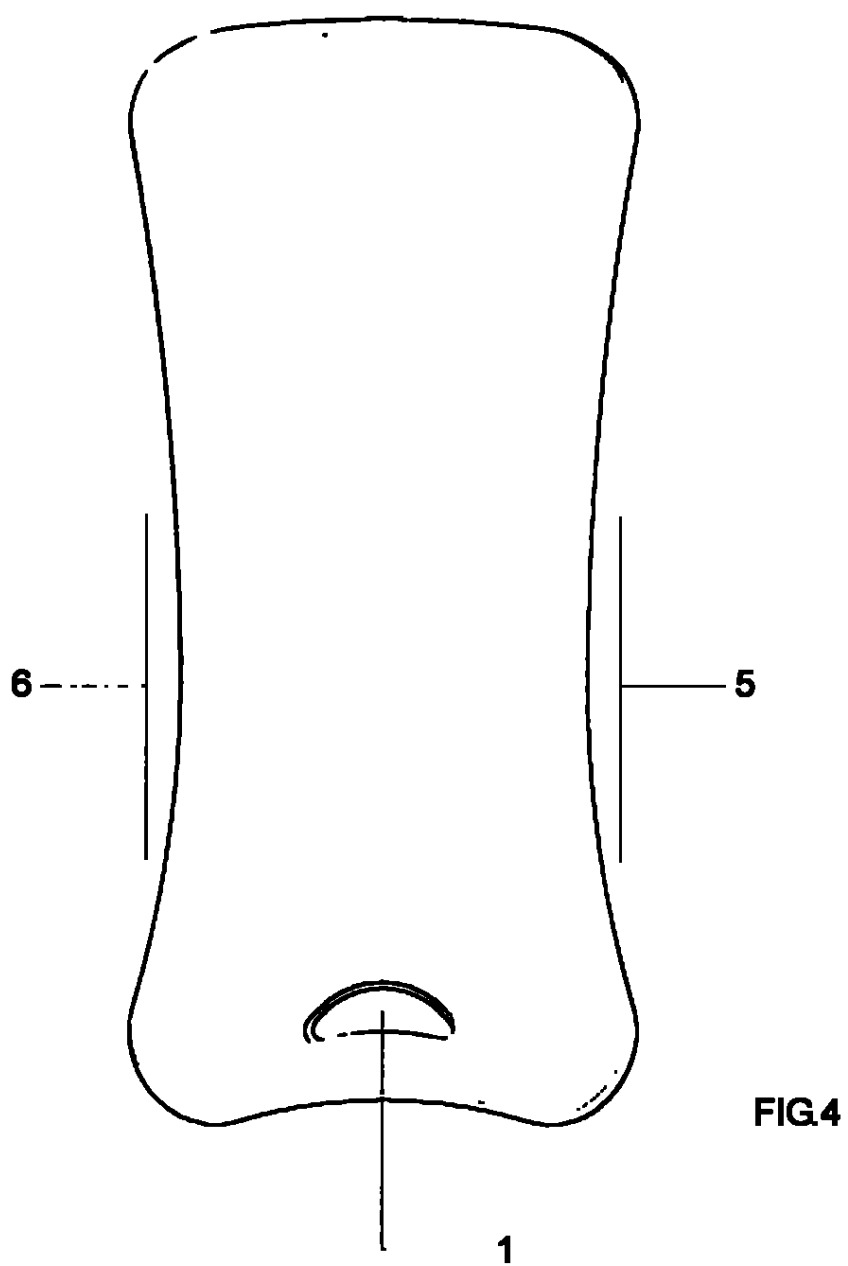
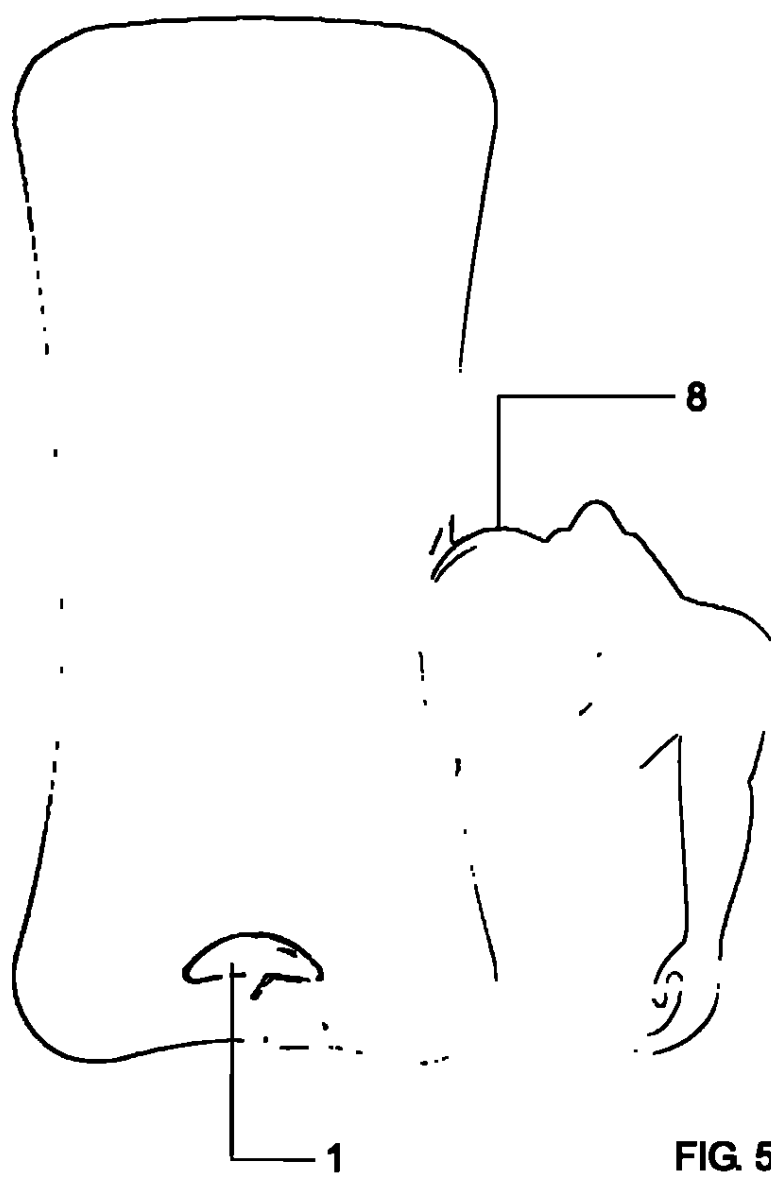


FIG. 3





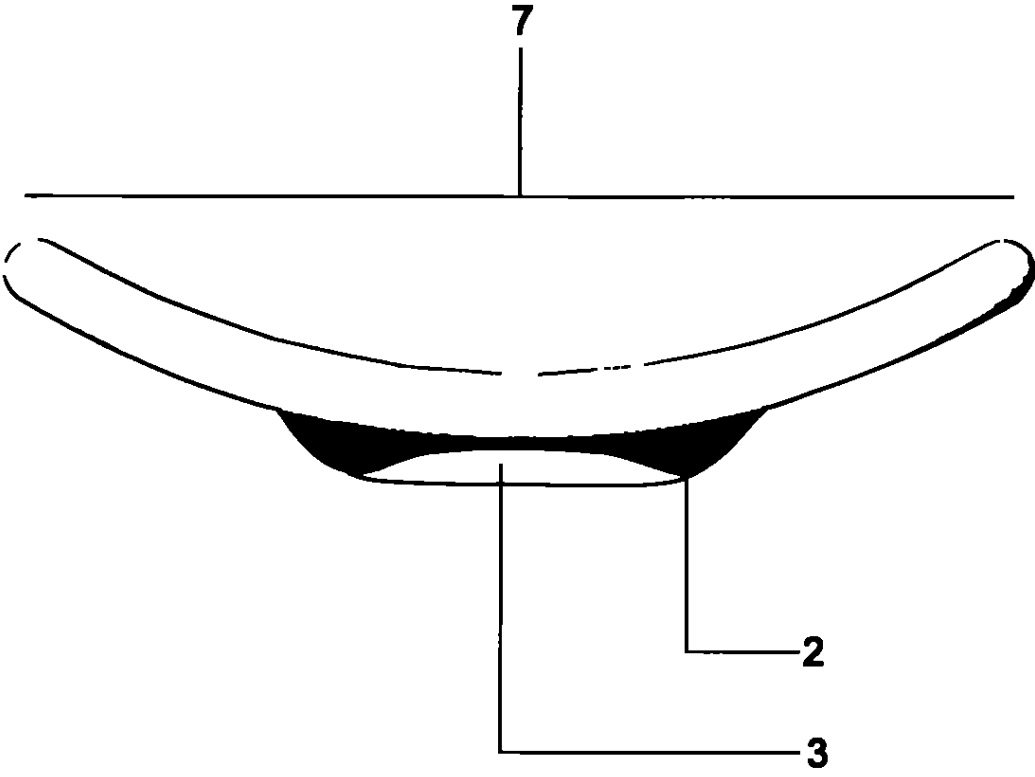


FIG. 6

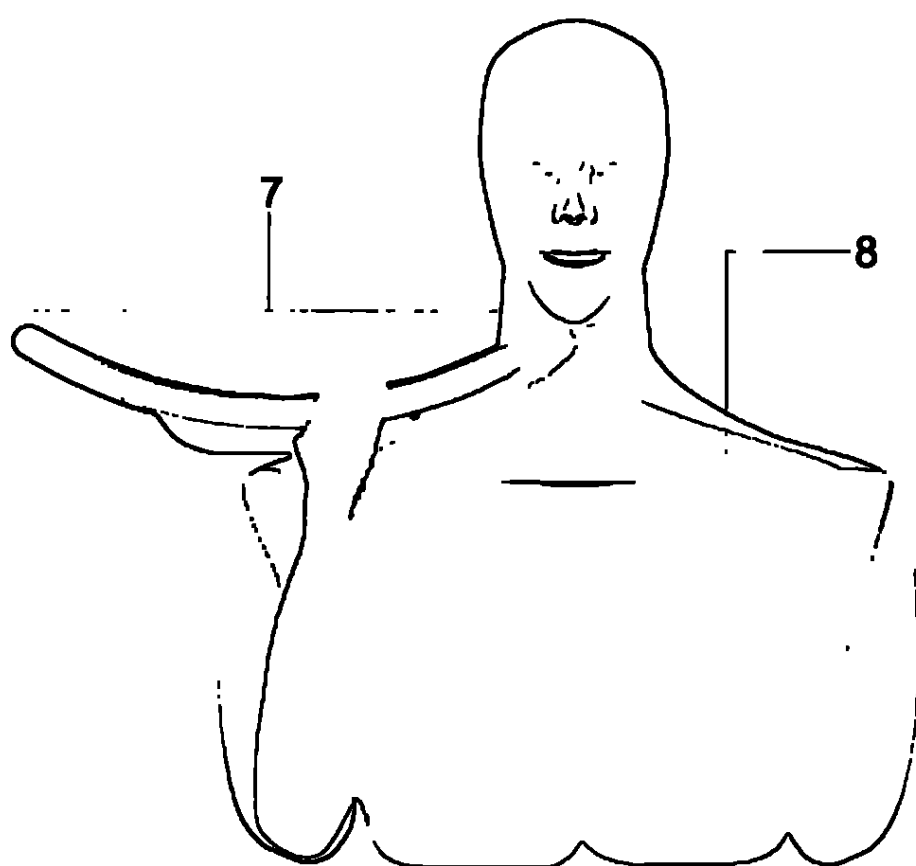


FIG. 7

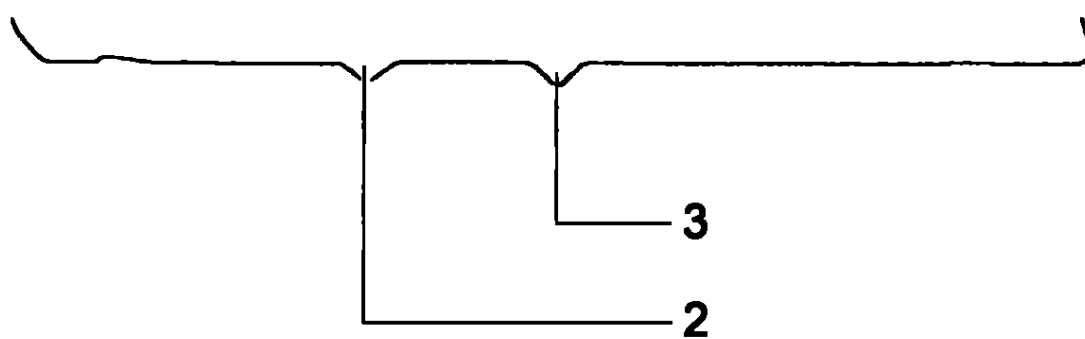
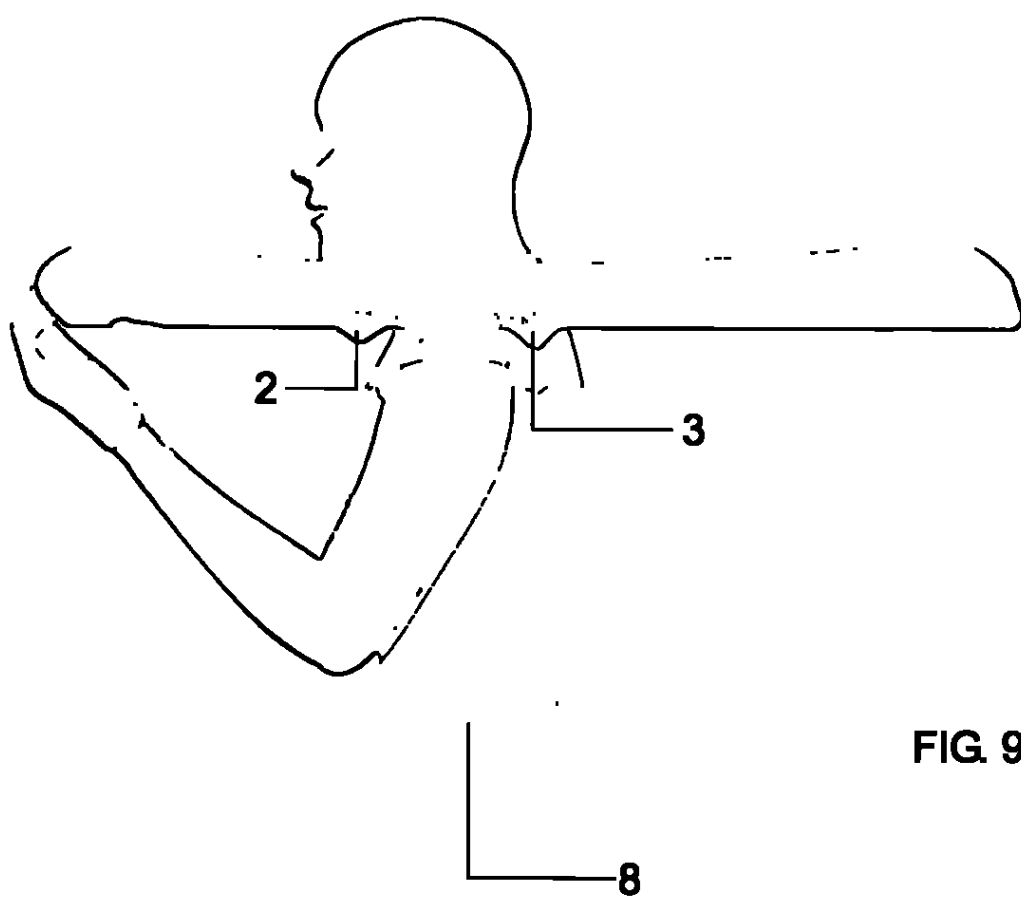


FIG. 8



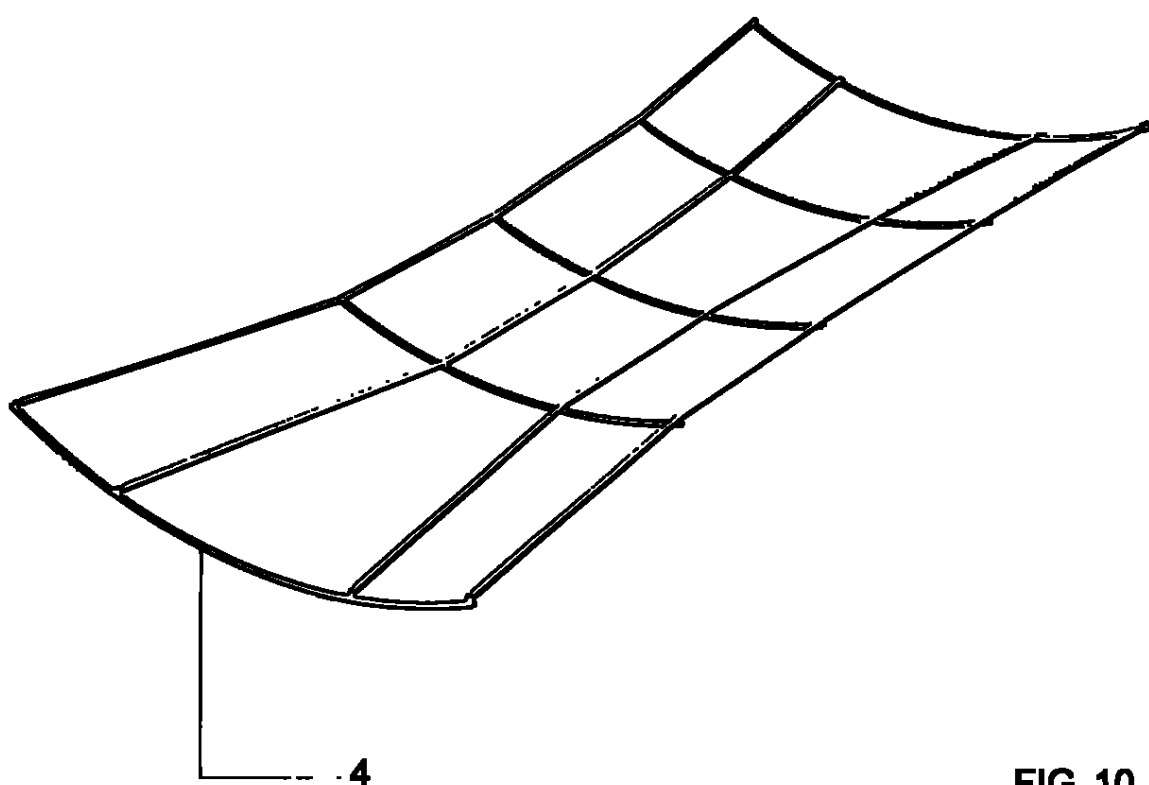


FIG 10

19 18

SUPERINDUSTRIA Y COMERCIO
Radicación : 04877536 00000000 Folios: 18
Fecha (IMP): 2004-08-10 14:07:25
Trámite : 003 PATENTES D 1 REGISTRO/ 411 PRESENTE
Dependencia: ENEO DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

REQUISITOS NECESARIOS PARA PRESENTACION Y AGILIZACION DEL TRAMITE

	USUARIO	RADICADOR
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 se 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 o 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 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 de trazado	()	()
- Comprobante de pago de las tasas establecidas.	()	()

COMPLETA () **INCOMPLETA** ()

Firma Responsable:

Claudia M Nova

Fecha:

2020/

Folio 20

Bogotá DC

Doctor(a)
GUSTAVO ADOLFO ORTEGA

Oficio No. 00763

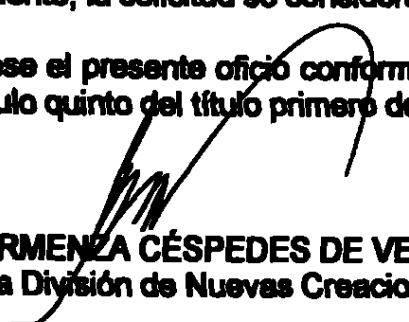
REFERENCIA:	Radicación No.	04 77596
	Trámite	003
	Evento	001
	Actuación	416
	Folios	001

Como resultado del examen de forma, realizado con fundamento en el artículo 38 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, aplicable a las patentes de modelo de utilidad por disposición del artículo 85 de la misma Decisión, se le comunica que:

- Debe aclarar si los inventores son los que aparecen en la cesión, por cuanto se presenta uno adicional con relación a los citados en el petitorio.
- Debe allegar el documento que acredita la existencia y representación legal de la sociedad. En el caso de ser diferente el representante legal con relación al documento presentado como poder con la solicitud; se deberá presentar el poder otorgado al abogado que aparece en la solicitud como apoderado con el lleno de los requisitos exigidos en el Código de Procedimiento Civil. Cuando se requiera debe allegarse la sustitución del poder, otorgada por quien aparece como apoderado principal.

En cumplimiento del artículo 39 de la Decisión 486, en concordancia con el artículo 85 de la misma decisión, se le requiere para que dentro del término de un (1) mes siguiente a la fecha de notificación del presente oficio, complete los requisitos anteriormente enunciados. En caso de no dar cumplimiento al presente requerimiento, la solicitud se considerará abandonada y perderá su prelación.

Notifíquese el presente oficio conforme a lo dispuesto en el numeral 5.2, literal e), del capítulo quinto del título primero de la Circular Unica No.10 de 2001.


ALIX CARMENZA CÉSPEDES DE VERGEL
Jefe de la División de Nuevas Creaciones

El anterior requerimiento fue notificado por fijación en lista de fecha 23 de Julio

202027

Carrera 13 No. 27-00 Pisos 5, 7 y 10
Conmutador: 382 0840
Fax: 350 5220
E-mail: info@sic.gov.co
www.sic.gov.co
Bogotá, D.C., Colombia