

PETI

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 07-134686- -00000-0000

Fecha: 2007-12-20 15:40:28 Dep: 2020 NULORACIONE
 Tra: 3 MODULO Ever: 1 REGDEPOSITO
 Act: 11 PRESENTACION Folios: 18

FORMULARIO UNICO DE SOLICITUD DE PATENTE
 2000-3

①

SOLICITUD DE :

☐

Patente de Invención.

☒

Patente de Modelo de Utilidad

②

SOLICITANTE
 (71)

Nombre: ANDRES BESIDICHEK GONZALEZ
 Dirección: CARRERA 50 No. 134 B - 41
 Teléfono: 3545678 Fax: 3546567
 E-Mail: besedi@gmail.com
 Domicilio: BOGOTA D.C. COLOMBIA

IDENTIFICACION

C.C. ☒ NIT ☐
 C.E. ☐ Otro ☐
 Número 80'009.909

③

REPRESENTANTE
 O APODERADO
 (74)

Nombre: RAFAEL RUBIO VELANDIA
 Dirección: CALLE 30A No. 6-22 Of 1501 BOGOTA D.C.
 Teléfono: 2883328 Fax: 2323234
 E-Mail: rafarubio@cable.net.co

IDENTIFICACION

C.C. ☒ NIT ☐
 C.E. ☐ Otro ☐
 Número 3'229.044 TP 34.658

④

INVENTOR (ES)
 (72)

Nombre: ANDRES BESEDICHEK GONZALEZ
 Dirección: CARRERA 50 No. 134 B-41
 Teléfono: 3546576 Fax: 3456798
 E-Mail: besedi@gmail.com
 Domicilio: BOGOTA D.C. COLOMBIA

IDENTIFICACION

C.C. ☒ NIT ☐
 C.E. ☐ Otro ☐
 Número 80'009.890

⑤

Título (54) MANILLA ORTOPEDICA DE APOYO

⑥

Clasificación Internacional (51)

A61H 15/00

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 ☐

⑨

Comprobante de pago No. 07

102.440

Fecha:

DICIEMBRE 18 DE 2.007

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

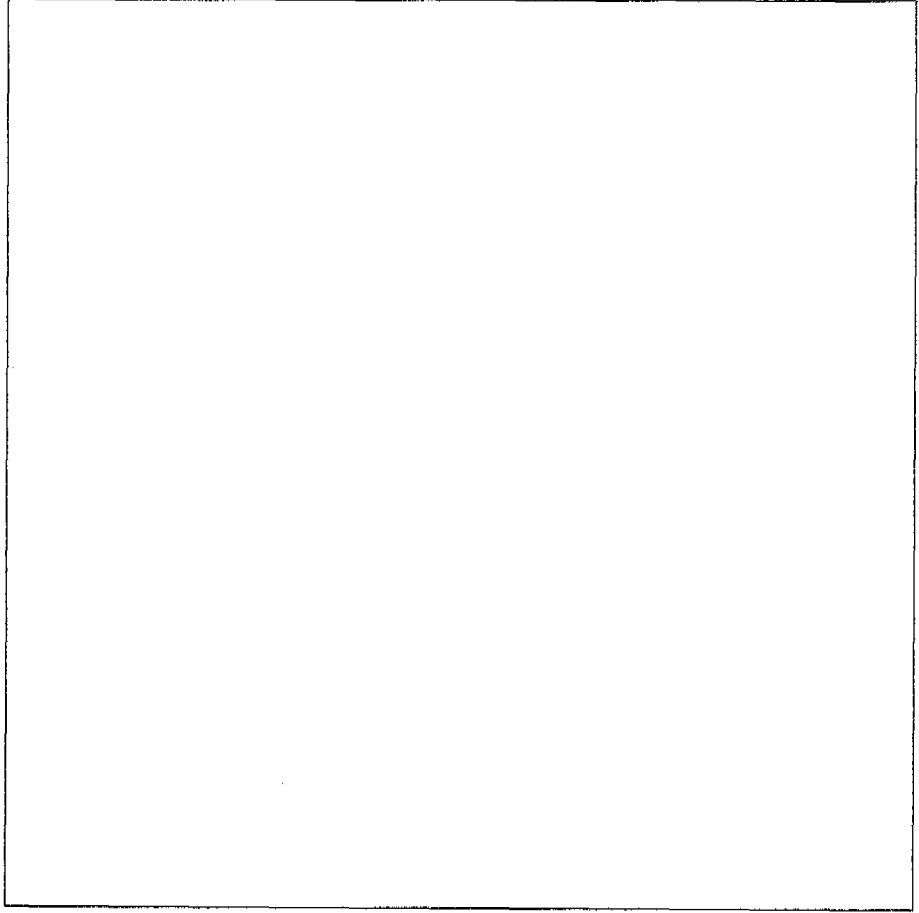
10

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
- ☐ 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 cesión del inventor al solicitante o as 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

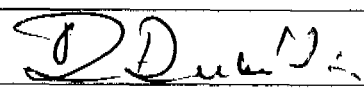
11

FIGURA CARACTERISTICA:



12

NOMBRE: RAFAEL RUBIO VELANDIA

FIRMA: 

C.C. 3'229.044 T.P. 34.658 C.S. de la J.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800176089-2

RECIBO OFICIAL DE CAJA : 07 - 102.440
FECHA : DICIEMBRE 18 DE 2007

3
3

RECIBO OFICIAL DE CAJA
No. 07-134586-00000 0000
BANCO POPULAR
C/C 050-00110-6
A 1411 PABLO VELANDIA

***** CONSIGNACION *****

DEPOSITANTE	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PGO	Vr. PAGO
RAFAEL RUBIO VELANDIA	CONSIGNACION	BANCO POPULAR	050-00110-6	71022805	18/12/2007	2,662,000.00

***** CONCEPTO *****

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

SON: DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL PESOS

RESPONSABLE : _____

RECIBO DE CAJA APLICADO AL EXPEDIENTE No. _____

Señor Jefe

DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

Superintendencia de Industria y Comercio

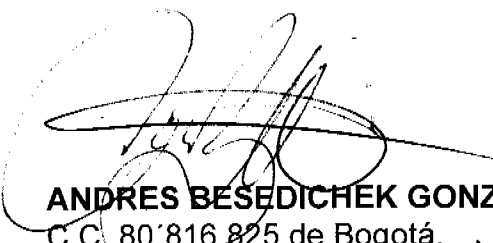
Bogotá D.C.

ANDRES BESEDICHEK GONZALEZ, mayor de edad y vecino de Bogotá D.C., identificado como aparece al pie de mi firma, por medio del presente escrito manifiesto que confiero poder especial, amplio y suficiente al doctor **RAFAEL RUBIO VELANDIA**, abogado en ejercicio, identificado con la cédula de ciudadanía No.3'229.044 de Usaquén y portador de la Tarjeta Profesional No.34.658 del Consejo Superior de la Judicatura, para que en mi nombre inicie y lleve hasta su terminación un proceso de Patente de Modelo de Utilidad denominado "**MANILLA ORTOPEDICA DE APOYO**" para la clase que reivindicará mi mandatario dentro de la sección y subsección respectiva de la Clasificación Internacional de Niza.

Mi apoderado queda facultado para recibir, desistir, sustituir, transigir, renunciar o modificar la solicitud, reclasificar, reivindicar prioridades, presentar o contestar oposiciones, interponer recursos, reasumir y en general se le confieren todas las facultades necesarias para el cabal cumplimiento del mandato que se le otorga.

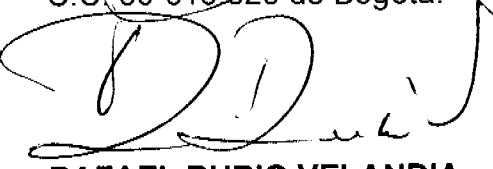
Ruego en consecuencia, reconocerle al doctor **RUBIO VELANDIA** la debida personería.

Del señor Jefe,


ANDRES BESEDICHEK GONZALEZ

C.C. 80'816.825 de Bogotá.

Acepto:


RAFAEL RUBIO VELANDIA

C.C. 3'229.044 de Usaquén

T.P. 34.658 del C.S.de la J.

OBLIGACION

19

Noviembre

7

ANDRES RESEDIK GONZALEZ

80.816.825.

BOGOTA



[Handwritten signature]

NOTARIA PRIMERA



DEL CIRCULO DE BOGOTA

003 552798

5

 Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA	SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO DIVISION DE NUEVAS CREACIONES EXTRACTO PARA PUBLICACION SOLICITUD DE PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD
(21) N° de solicitud: 22) Fecha de solicitud: (30) Prioridad (31) <i>No. Prioridad</i> 32) <i>Fecha</i> (33) <i>País</i>	(51) Int Cl: (71) Solicitante(s) Andrés Besedichek G. (72) Inventor(es) Andrés Besedichek G. (74) Apoderado: Rafael Rubio Velandia
(54) Título: MANILLA ORTOPEDICA DE APOYO	

Resumen - Reivindicación(es) :

Manilla Ortopédica de Apoyo, caracterizada porque comprende una forma externa o microfibra en forma ovalada, que contiene en su interior una serie de microesferas ubicadas entre esta forma externa y una forma interna que rodea la muñeca del usuario y que se conectan entre sí por bandas elásticas.

MANILLA ORTOPEDICA DE APOYO

RESUMEN:

El presente modelo de utilidad se refiere a una manilla ortopédica de apoyo, que se utiliza en la muñeca para sustentar la falta de apoyo que ésta sufre al utilizar el ratón del computador, escribir o dibujar sobre una superficie sin impedir su función.

Esta manilla ortopédica de apoyo presenta una configuración de elementos, que permite un mejor desempeño de la mano al escribir, dibujar y desarrollar cualquier tarea al utilizar el computador. Esta configuración se puede observar en la microfibra utilizada externamente y microesferas de silicona internas que han sido ubicadas de tal forma para que produzcan un efecto técnico en la manilla ortopédica de apoyo y así ésta pueda adaptarse a cualquier superficie sin incomodar al usuario, lo que proporciona un óptimo funcionamiento en el contexto que el usuario decida utilizarlo, ya sea para dibujar, escribir o al trabajar en el computador.

Se puede resaltar en el presente modelo de utilidad, que por su forma y ubicación al ser usado este objeto, ayuda a prevenir el síndrome del túnel del carpo.

SECTOR TECNOLOGICO

La invención se trata de una manilla ortopédica de apoyo

ANTECEDENTES

Usualmente los soportes conocidos de gel o de espuma son incómodos al ser utilizados y no proporcionan la postura correcta en el momento en que la muñeca genera la mala postura; igualmente estos objetos no pueden ser utilizados en varias tareas ya que están diseñados solo para una de ellas y además no se adaptan completamente a la muñeca.

En el caso aquí presentado y mostrado en los dibujos técnicos y anexos, se diseñó una forma diferente de tratar esa falta de apoyo por medio de materiales innovadores que generan un significativo efecto técnico al adaptarse a la forma de la muñeca y de igual manera a la superficie en la que estás siendo utilizada.

DESCRIPCION DE LA INVENCION

La manilla ortopédica de apoyo está definida por una forma externa ovalada a base de microfibra, que contiene en su interior una serie de microesferas ubicadas en entre esta forma externa y una forma interna que rodea la muñeca, que se ilustran a través de los siguientes gráficos:

El dibujo No. 1, que corresponde a la vista lateral derecha o izquierda de la manilla ortopédica de apoyo, en el cual, podemos observar la forma externa o microfibra (1) en una forma ovalada la cual se adaptará fácilmente a cualquier superficie gracias al efecto técnico que generan las microsferas (3) ubicadas entre esta forma externa y la forma interna circular, la cual, rodea la muñeca del usuario igualmente con microfibra y que se unirá o conectará con la forma externa por una banda elástica (4) que evitará su deformación y mal funcionamiento.

El dibujo No. 2, corresponde a la vista frontal o posterior de la manilla ortopédica de apoyo, donde podemos observar la microfibra como una forma externa ovalada, la cual, se adapta a la superficie (1) gracias a las microesferas ubicadas en su interior (3) entre la forma ovalada externa y la forma circular interna (2), las cuales, estarán unidas por las bandas elásticas (4) que observamos al lado y lado del objeto y que evitará su deformación y mal funcionamiento..

El dibujo No.3, corresponde a la vista superior de la manilla ortopédica de apoyo, en el cual se puede apreciar la microfibra como una forma ovalada (1) y a sus bandas elásticas (4) que se unen la forma interna (2) y la forma externa (1) para evitar su deformación y mal funcionamiento; así mismo, observamos la forma interna (2) igualmente en microfibra que rodea la muñeca y las microesferas (3)

El dibujo No. 4, corresponde a la vista en perspectiva de la manilla ortopédica de apoyo, en el cual podemos apreciar la forma externa ovalada (1) unidas a la forma interna circular (2) por medio de bandas elásticas (4).

La manilla ortopédica de apoyo antes descrita, definitivamente está conformada por una novedosa forma que se adapta a la muñeca para suplir la falta de apoyo que se genera en la superficie y la muñeca del usuario cuando se está dibujando, escribiendo o realizando alguna tarea en el computador; este efecto técnico, se produce por medio de la disposición de una microfibra y microesferas que proporcionan una ventaja a la hora de ser utilizado en cualquier superficie y en el contexto que el usuario desee.

Además de su novedosa forma, soluciona un problema generado por la falta de apoyo y mala postura que conlleva a sufrir una inflamación que se produce en esta zona denominada síndrome del túnel del carpo; otra bondad de la manilla ortopédica de apoyo, es fácil adaptación, uso y su respuesta a cualquier forma o superficie en la que esté siendo manipulada.

DESCRIPCION DE LOS DIBUJOS

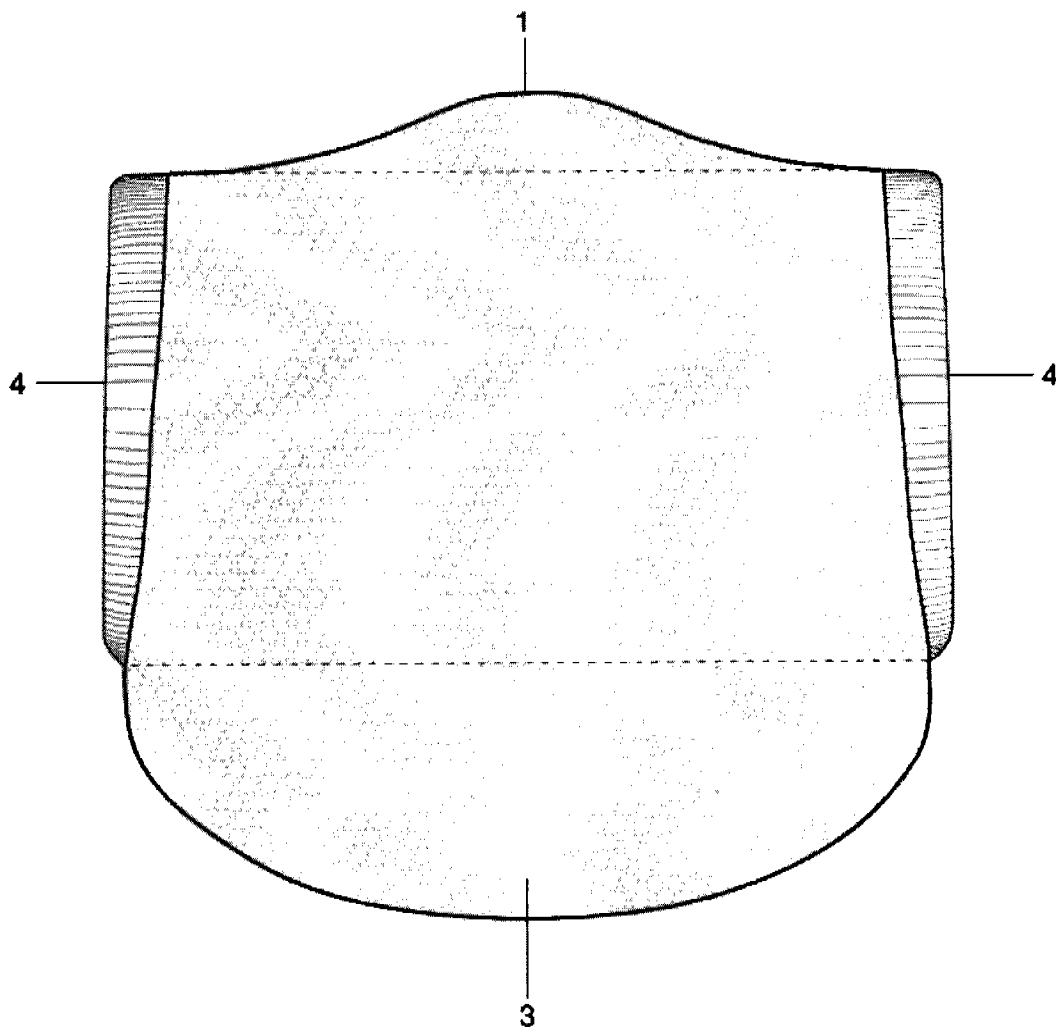
Las siguientes ilustraciones del modelo de utilidad Manilla Ortopédica de apoyo, que se presentan gráficamente en los dibujos técnicos que se acompañan, en donde:

El Dibujo No. 1, corresponde a la vista latera derecho o izquierda, según diseño del presente modelo de utilidad.

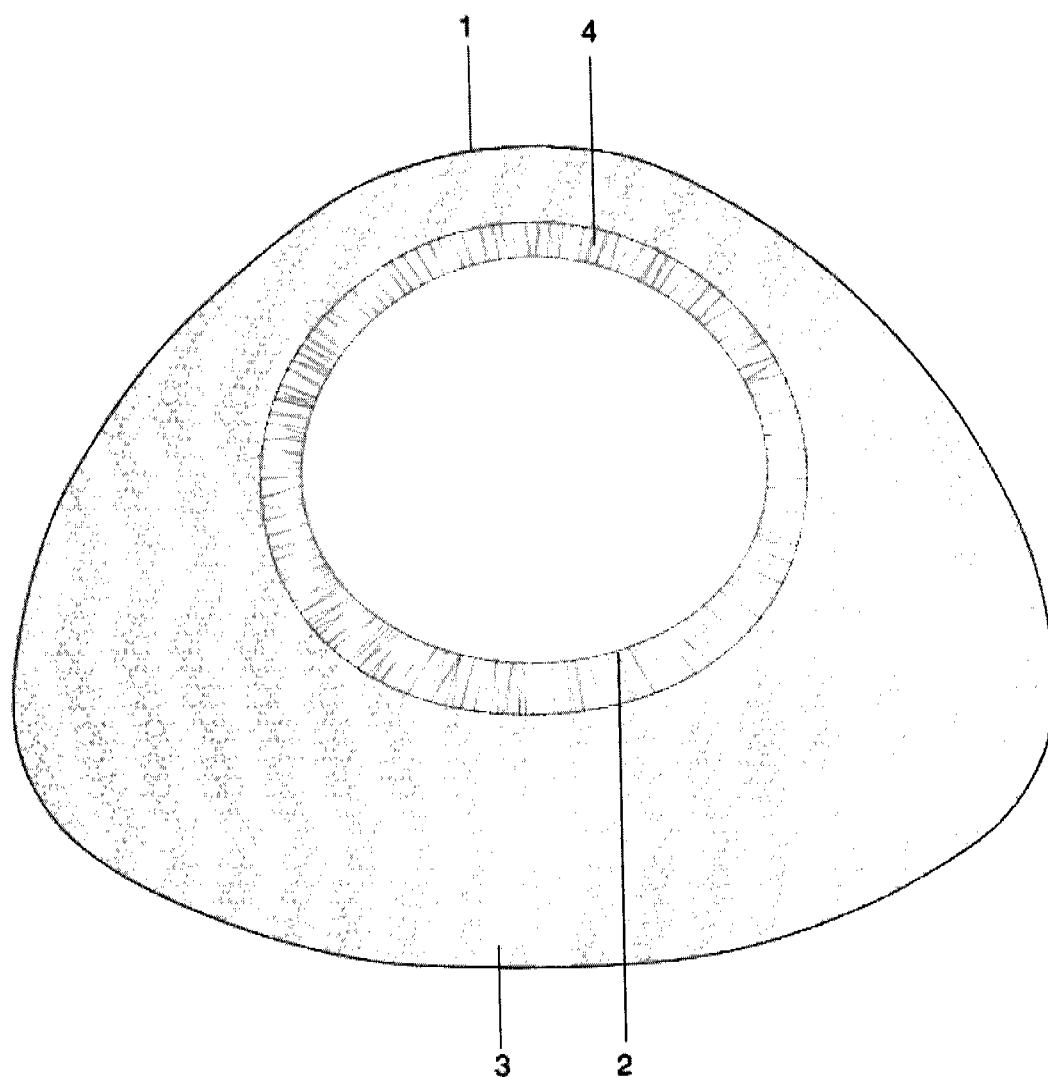
El Dibujo No. 2, corresponde a la vista frontal o posterior, según diseño del presente modelo de utilidad.

El Dibujo No. 3, corresponde a la vista superior, según diseño del presente modelo de utilidad.

El Dibujo No. 4, corresponde a una vista en perspectiva de la manilla ortopédica de apoyo, según diseño del presente modelo de utilidad.

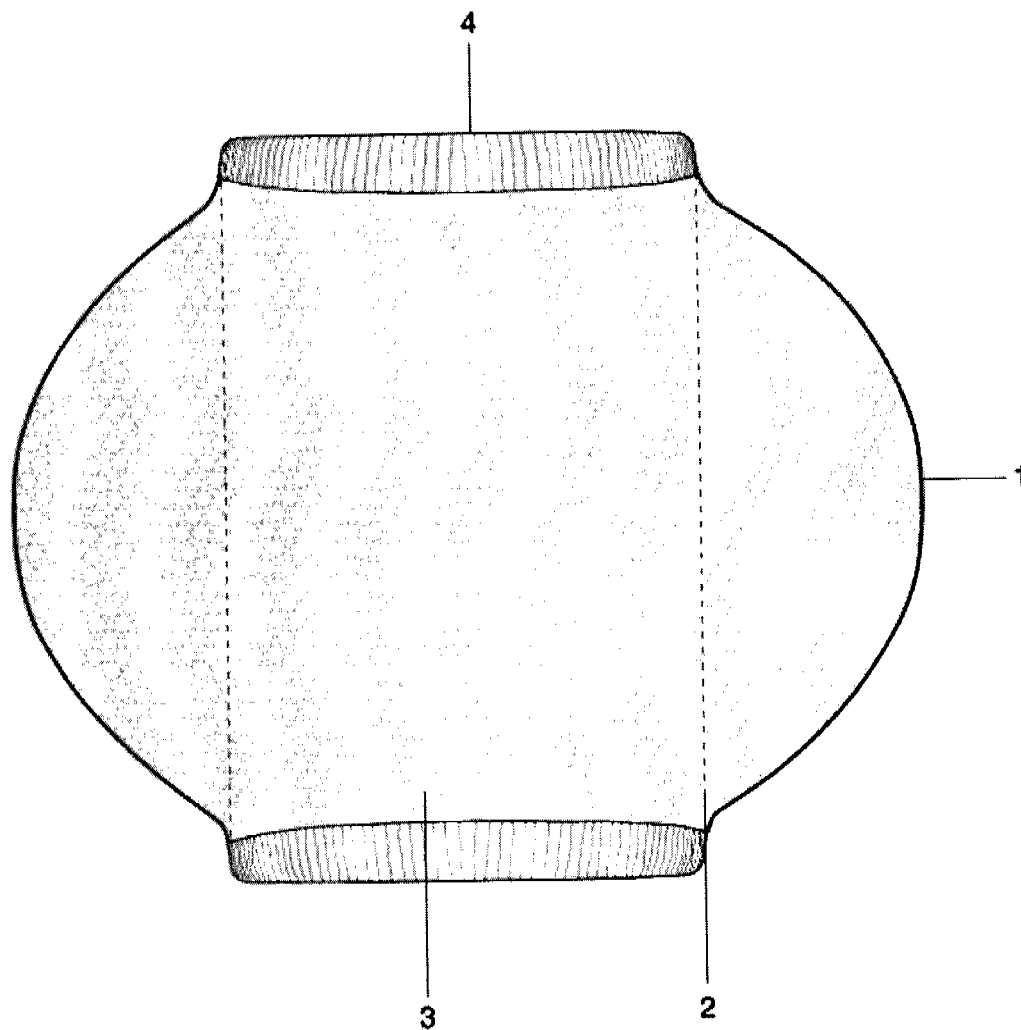


Dibujo # 1

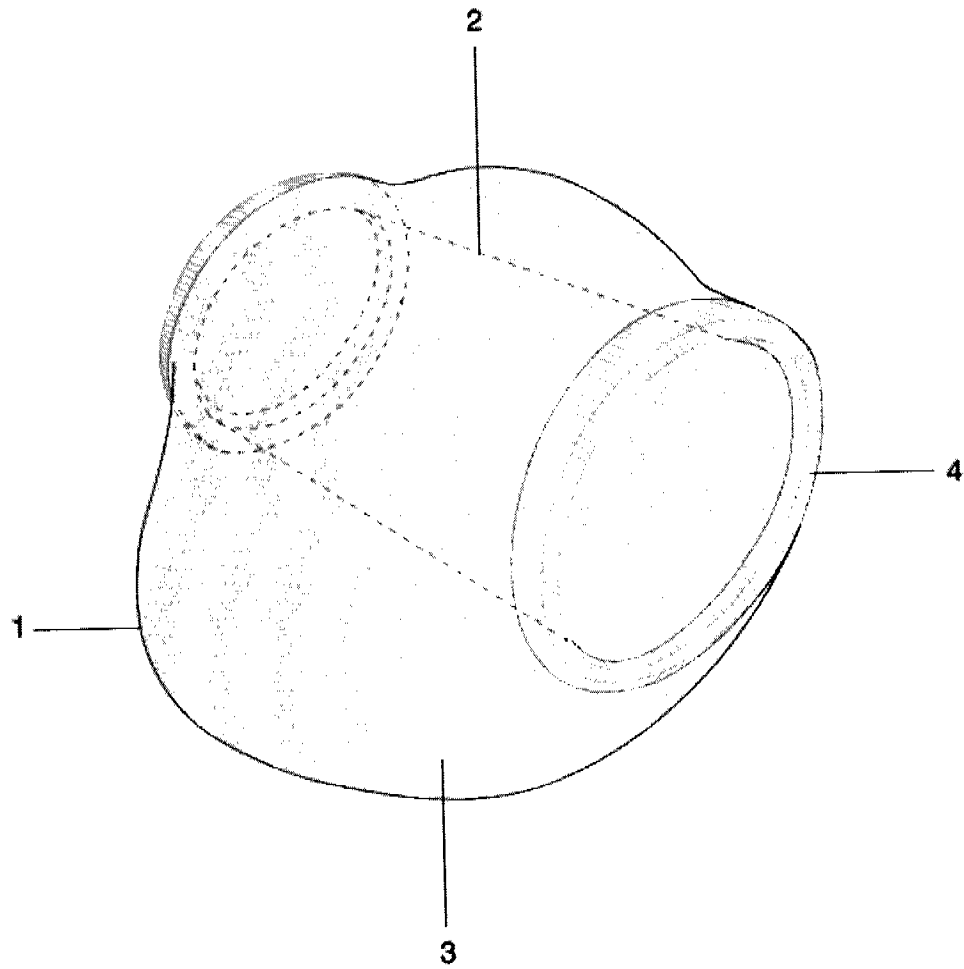


Dibujo # 2

N
P



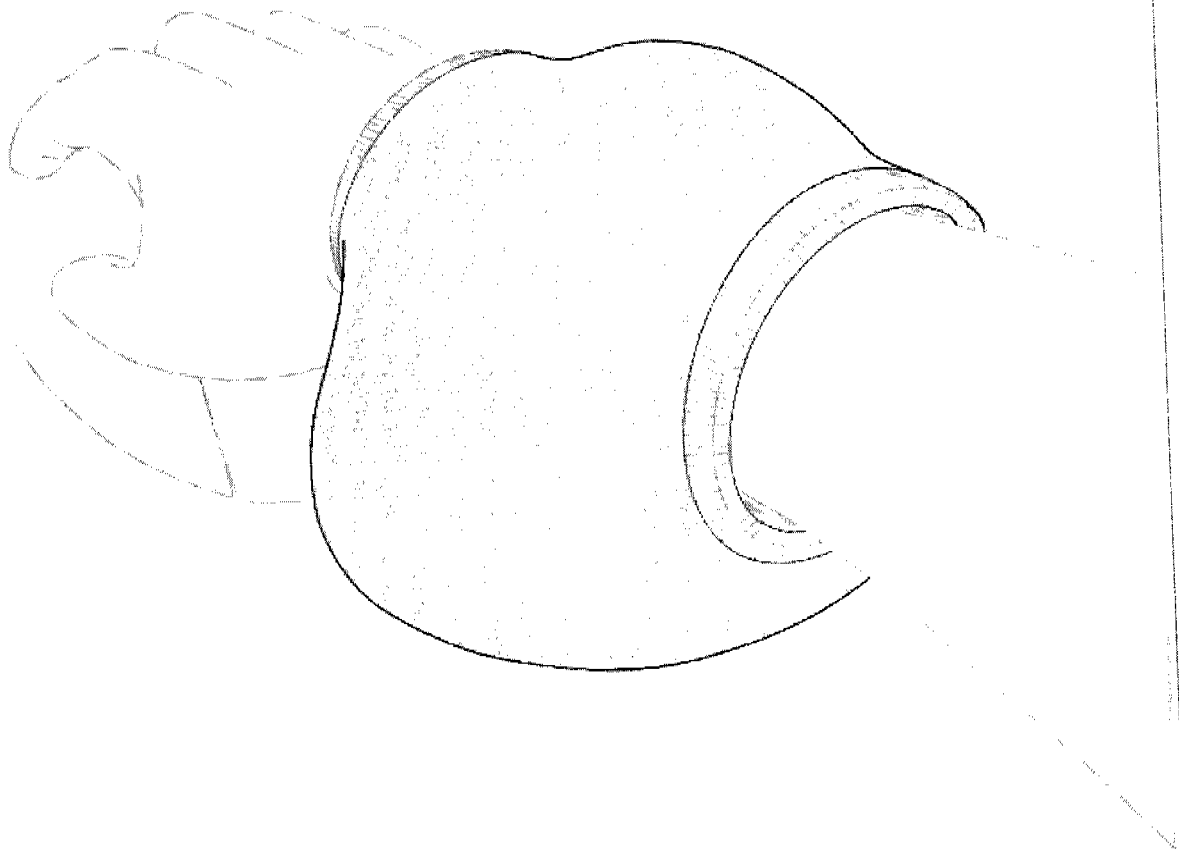
Dibujo # 3



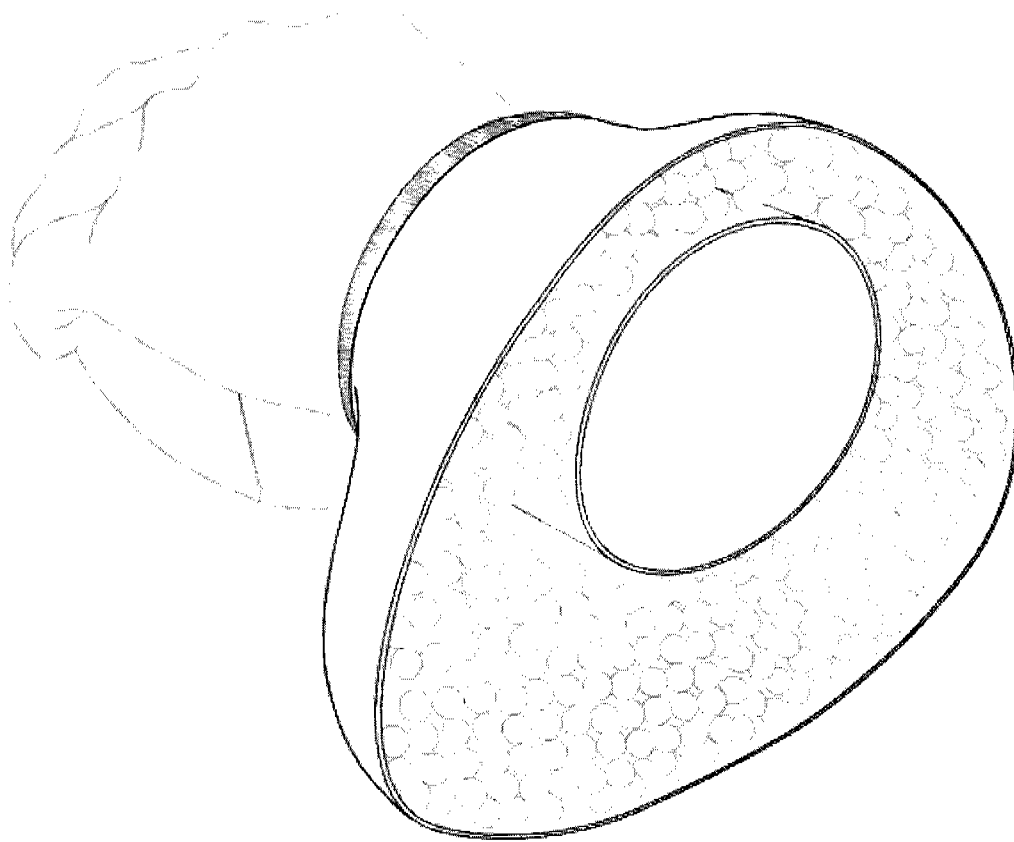
Dibujo # 4

ANEXOS

ISOMÉTRICO



CORTE ESQUEMÁTICO



REIVINDICACIONES

1.- Manilla Ortopédica de Apoyo, caracterizada porque comprende una forma externa o microfibr (1) en forma ovalada, que contiene en su interior una serie de microesferas ubicadas entre esta forma externa y una forma interna que rodea la muñeca del usuario.

2.- Manilla Ortopédica de Apoyo de la reivindicación 1, caracterizada porque la forma interna es de microfibr.

3.- Manilla Ortopédica de Apoyo de la reivindicación 1 y 2, caracterizada porque la forma externa e interna, se conectan entre sí por bandas elásticas.

Se retiran folios 16 y 17
- torquetus archiw

PLANILLA DE RADICACIÓN - DIGITALIZACIÓN DIARIA

RELACIÓN DE ANEXOS

Dependencia:

Fecha: 2007 / 2 / 20

Recorrido:

Propiedad Industrial

AAAA MM DD
15:40:26

Tipo de Radicación: Entrada: ☒ Salida: ☐ Traslado: ☐ Convenio: ☐

Radicador:

Planilla:

ID	No. Radicación	Consecutivo	Item
1	07134686	16	7
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

Item	Unidad de Conservación
1	Bolsa
2	Caja
3	Libro
4	Sobre
5	Tomo
6	Otro
Item	Soporte Documental
7	CD
8	Disquete
9	DVD
10	Folleto
11	Foto
12	Periódico
13	Plano
14	Publicación Periódica
15	USB
16	Otro

Observaciones:



No. 07-134686- -00000-0000

Fecha: 2007-12-20 15:40:28 Dep. 2020 NULCENIA, CON
 Tit. 3 MODULO Liv. 3 REGISTRO DE
 Act. 411 PRESENTACION Folios: 18



Industria y Comercio
 SUPERINTENDENCIA

REQUISITOS MINIMOS PARA ADMISION 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 []

Claudia M. Nova Cortes
 Firma Responsable

Fecha _____

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

REPUBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

Folio 20

2020
Bogotá D.C.,

Doctor(a)
RUBIO VELANDIA RAFAEL
Apoderado(a) y/o Representante de
BESIDICHEK GONZALEZ ANDRES

REFERENCIA	Radicación No. 7 134686
	Trámite 3
	Evento 1
	Actuación 416
	Oficio No. 5480
	Folios 1

Teniendo en cuenta que la solicitud de privilegio de patente de modelo de utilidad 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 de la misma Decisión, en concordancia con el artículo 85 de la misma decisión.

Siendo manifestación expresa del interesado, la solicitud no será publicada antes de los seis (6) meses contados a partir de la fecha de presentación de la solicitud, por lo tanto la publicación en este caso se hará a partir del día 20 del mes de junio de 2008.

Cúmplase
Dado en Bogotá DC,

12 FEB. 2008

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

jfernand

DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

RADICACIÓN EXPEDIENTE No 07-134686

EXTRACTO DE LA PRESENTE SOLICITUD DE **MODELO DE UTILIDAD** FUE
PUBLICADO EN LA GACETA DE PROPIEDAD INDUSTRIAL No **593** DE FECHA
27 DE JUNIO DE 2008 EL TERMINO HABIL SEÑALADO POR LA LEY EXPIRA
EL 12 DE AGOSTO DE 2008.

NOTA: Dentro del plazo de los tres (3) meses siguientes a partir de la fecha de publicación en la gaceta de Propiedad Industrial, deberá solicitar y cancelar el examen de patentabilidad so pena de que la solicitud caiga en abandono, de acuerdo con lo establecido en el Artículo 44 y en concordancia con el artículo 85 de la Decisión 486/2000.

SE PRESENTARON OPOSICIONES POR PARTE DE TERCEROS.

SI _____

NO _____ X _____