



Industria y Comercio

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

Delegatura de propiedad Industrial

División de Nuevas Creaciones

SOLICITUD

PATENTE DE INVENCION

21. EXPEDIENTE No.

06 - 65824

54. TÍTULO

JERINGA DE SEGURIDAD

51. CLASIFICACIÓN INTERNACIONAL

A61M 5/178

71. SOLICITANTE

XIANG GUANG INTERNATIONAL CO. LTD.

DOMICILIO

TAICHUNG CITY, TAIWAN, R.O.C.

74. APODERADO

JAIME EDUARDO DELGADO VILLEGAS

22. BOGOTÁ, D. C.,

SECRET

①

☐ **Patente de Modelo de Utilidad**

2

③

Número: 19230955 TP 43308

4

Número:

5

6

7

31

NC

verfolgt 26

8

Otro

9

Fecha:

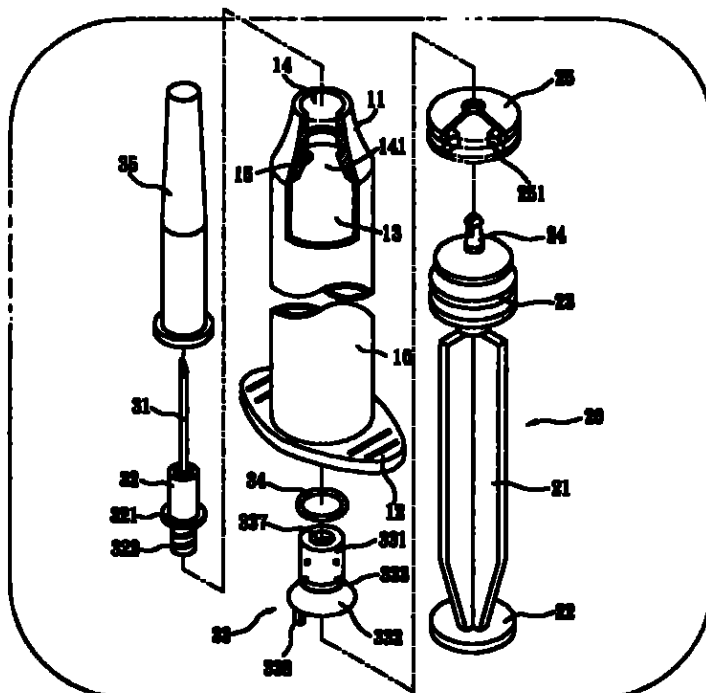
Instrucciones para el diligenciamiento del presente formulario, ver reverso de esta página.

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.
- ☐ 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 y 6X6 cm.
- ☐ De ser el caso, información de otras solicitudes de patente o títulos obtenidos en el extranjero por el mismo titular o su causante, relacionadas total o parcialmente con la invención de esta solicitud.

1 FIGURA CARACTERISTICA



12 Solicito la concesión de la patente

FIG. 1

NOMBRE:

JAIME EDUARDO DELGADO VILLEGAS

FIRMA:

C.C. 10.270.955 de Bogotá, T.P. 43.808 C.S.J.

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

3

Este recibo debe ser utilizado
Únicamente para tramites de
Mario Delgado Echeverry e Hijos Ltda.
Marca: Patente Kiang Guang
Expediente: _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800176089-2

RECIBO OFICIAL DE CAJA : 06 - 40,828
FECHA : MAYO 31 DE 2006

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

Rad: 06-065824-00000-0000

Fec: 2006-07-07 14:13:03 Dep. 2020 NUECREACIONES

Tra: 2 PATENTES

Ere: 1 REGDEPOSITO

Act 414 REPRESENTACION

Page 22

***** CONSIGNACION *****

DEPOSITANTE	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PGO	Vr. PAGO
MARIO DELGADO ECHEVERRY	CONSIGNACION	BANCO POPULAR	050-00110-6	55612945	31/05/2006	11,392,000.00

***** CONCEPTO *****

Nº. HISTORICO	CONCEPTO	TOTAL CONCEPTO
1 50005-01-01 SOLICITUDES	7 TRAMITES DE SOL. DE DISENOS INDUS	463,000.00
	TOTAL :	\$ 463,000.00

SON: CUATROCIENTOS SESENTA Y TRES MIL PESOS

RESPONSABLE : _____

RECIBO DE CAJA APLICADO AL EXPEDIENTE No. _____

~~RECIBO OFICIAL DE CAJA~~
Este recibo debe ser utilizado
Únicamente para tramites de
Mario Delgado Echeverry e Hijos Ltda.
Marca: Xiang gang
Expediente: _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800176089-2

RECIBO OFICIAL DE CAJA : 05 - 95,465
FECHA : DICIEMBRE 15 DE 2005

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
Rad: 06-065824-00000-0000
Fec: 2006-07-07 14:13:03 Dep. 2020 NUECREACIONES
Tra: 2 PATENTES
Eve: 1 REGDEPOSITO
Ano 411 REPRESENTACION Folio: 03

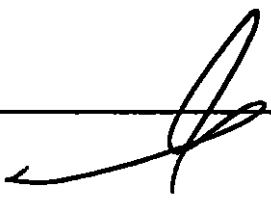
***** CONSIGNACION *****

DEPOSITANTE	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PGO	Vr. PAGO
MARIO DELGADO ECHEVERRY	CONSIGNACION	BANCO POPULAR	050-00110-6	27483509	15/12/2005	7,486,000.00

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

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	TOTAL CONCEPTO
1	50005-01-01 SOLICITUDES	82 INVOCACION DE UNA PRIORIDAD EN MU	124,000.00
		TOTAL :	\$ 124,000.00

SON: CIENTO VEINTICUATRO MIL PESOS

RESPONSABLE : _____


RECIBO DE CAJA APLICADO AL EXPEDIENTE No. _____

5-

Xiang Guang

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800176089-2 ,

RECIBO OFICIAL DE CAJA : 06 - 1,253
FECHA : ENERO 5 DE 2006

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
Rad: 06-065824-00000-0000
Fes: 2006-07-07 14:13:03 Dep. 2000 MUECREACIONE
Tm. 2 PATENTES
Eve: 1 REGDEPOSITO
AM411 PRESENTACION
Folios 25

***** CONSIGNACION *****

DEPOSITANTE	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PGO	Vr. PAGO
MARIO DELGADO ECHEVERRY	CONSIGNACION	BANCO POPULAR	050-00110-6	44923832	05/01/2006	9,424,000.00

***** CONCEPTO *****

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	TOTAL CONCEPTO
1	50005-01-09	OTROS SERVICIOS DE PROPIEDAD I	990 VALOR COMPLEMENTO TARIFA AÑO ANTR
		TOTAL :	\$ 6,000.00

SOM: SEIS MIL PESOS

RESPONSABLE :  _____

RECIBO DE CAJA APLICADO AL EXPEDIENTE No. _____

JERINGA DE SEGURIDAD

SECTOR TECNOLOGICO.

5

La presente solicitud de patente de invención se refiere a jeringas, y en particular a una jeringa de seguridad en la que, cuando un émbolo es usado para jalar la aguja de la jeringa hacia atrás, se reducirá elásticamente dentro del cilindro de la jeringa. De ese modo la aguja de la jeringa es desplazada y de esta manera no podrá ser reutilizada.

10

ESTADO DE LA TECNICA.

15

Una jeringa de seguridad convencional después de la inyección, la aguja se desplaza dentro del cilindro de seguridad. Sin embargo, el diseño del arte previo tiene algunos defectos que son necesarios mejorar. Un asiento en un borde bajo de la funda descansa contra una pared interna del cilindro de la jeringa por un anillo "O".

20

Cuando la aguja de la jeringa es retirada, la salida no puede llegar a una distancia predeterminada. Esto es porque el borde bajo de la funda es reducido por el anillo "O" resistiendo contra la pared interna del cilindro de la jeringa. Por lo tanto, no queda espacio para el desplazamiento de la aguja.

25

Mas aún, la funda tiene un asiento exterior extendido para embonar en el interior del cilindro de la jeringa de tal manera que el cilindro no puede almacenar suficiente medicamento líquido. A pesar de que el cilindro de la jeringa puede ser prolongado o extendido para incrementar el espacio para recibir el medicamento líquido, esto incrementaría el costo en la fabricación del molde.

30

3

Además, si la longitud del cilindro no es extendido, el medicamento líquido no es precisamente controlado y el efecto de la inyección no puede ser correctamente controlado.

5

OBJETIVO DE LA INVENCION.

El objetivo principal de la presente solicitud de patente de invención es proporcionar una jeringa de seguridad, cuyo radio máximo de la sección estrecha es más pequeña que el radio de la cámara receptora, un lado inferior de la sección estrecha es retenido con una longitud de una pared interior del cilindro de la jeringa. De ese modo el ángulo de desplazamiento se convierte en uno efectivo. La aguja de la jeringa resiste contra el borde de detención del cilindro de la jeringa, por lo que la aguja no puede ser expuesta al exterior. De ese modo se evita el daño de la penetración de la aguja de la jeringa.

Además, cuando la sección estrecha en la parte baja de la funda es enfundada a una apertura de trompeta, la sección estrecha es desechada a la conexión de la cámara receptora del cilindro de la jeringa y la apertura.

20

La funda no ocupa el espacio de la cámara receptora del cilindro de la jeringa. Sólo la saliente es insertada dentro de la cámara receptora.

De este modo el espacio de la cámara receptora para almacenar el medicamento líquido es ampliado. Esto es benéfico para el llenado de la jeringa con medicamento líquido por solamente varios centímetros cúbicos.

Mas aún, en el presente modelo de utilidad el aro "O" se encuentra posicionado en la parte superior de la sección estrecha, de tal forma que la funda resiste contra la pared del agujero receptor para prevenir la permeabilidad.

30

BREVE DESCRIPCION DE LOS DIBUJOS

La Figura 1 es una vista en perspectiva de la jeringa de seguridad de la invención.

La Figura 2 es una vista esquemática de la jeringa de seguridad de la invención.

5 La Figura 3 muestra una vista esquemática transversal de la jeringa de seguridad de la invención.

La Figura 4 es una vista transversal esquemática de la operación de jalado hacia fuera de la jeringa de seguridad de la invención.

10 La Figura 5 es una vista esquemática que muestra el desplazamiento de la aguja de la jeringa de seguridad de la invención.

La Figura 6 es una vista transversal de la segunda presentación de la invención.

La Figura 7 muestra una vista esquemática de la funda de la segunda presentación de la presente invención.

15

DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LA INVENCION

Con referencia a la Figura 1, la jeringa de seguridad de la presente patente de invención es ilustrada. La presente invención cuenta con los siguientes elementos:

20 Un cilindro de jeringa 10 es un cilindro hueco. Un extremo del cilindro de la jeringa 10 está formado con una sección reducida 11 y otro extremo del mismo es una pestaña ampliada 12. Un interior del cilindro de la jeringa 10 está formado como una cámara receptora 13. Un interior de la sección reducida 11 está formado con un agujero receptor 14 que tiene un diámetro de agujero reducido y está
25 comunicado a la cámara receptora 13.

Un diámetro de la cámara receptora 13 es ligeramente más largo que aquél del agujero receptor 14. La conexión de la cámara receptora 13 y el agujero receptor 14 están formados con un borde de detención. El agujero receptor 14 está
30 formado con una apertura de trompeta 141 que tiene un extremo más pequeño en

la parte exterior y cuenta con un extremo más amplio en la porción conectada a la cámara receptora 13. Una pared periférica de la apertura de trompeta 141 está formada con una ranura de ensanchamiento 15.

- 5 Un émbolo 20 es móvilmente insertado en la cámara receptora 13 del cilindro de la jeringa 10 y es móvil linealmente en la cámara receptora 13. Un cuerpo 21 del émbolo 20 tiene un extremo distal ampliado que es formado como un anillo anular.

- Un extremo frontal está formado con una porción de combinación 23 que está
10 formado por una pluralidad de discos espaciados. Un extremo frontal de la porción de combinación 23 se extiende con una espiga 24. Un tapón elástico 25 rodea la espiga y posteriormente es instalado a la porción combinada.

- Un juego de agujas que tiene una aguja de jeringa 31, un asiento 32 y una funda 33.
15 La aguja de la jeringa 31 es insertada y fijada al asiento 32. Un anillo exterior de ensanchamiento redondo expandido 321 es extendido desde el asiento 32. Una cubierta 35 resiste contra el asiento 32 como para cubrir la aguja de la jeringa 31.

- Una parte baja del anillo de ensanchamiento 321 del asiento 32 es formado con un
20 hilo exterior 322 para cerrar la funda 33.

- La funda 33 es recibida en el agujero de recepción 14. Para sellar ajustadamente la funda 33 en el agujero receptor 14, la funda 33 está formada como una trompeta para encajar con la forma del agujero receptor 14. La funda 33 incluye una
25 sección redonda combinada 331 y una sección estrecha 332. La conexión de la sección combinada 331 y la sección estrecha 332 está formada con un hueco anular 333.

- El anillo "O" 34 también está localizado en la ranura de ensanchamiento 15 de la
30 pared de la apertura de trompeta 141, de tal forma que la funda 33 es fuertemente

embonada al agujero receptor 14 y no se aleja de la dirección de la inyección.

Además, el diámetro máximo de la sección estrecha 332 es más pequeño que el diámetro de la cámara receptora 13.

5

Con relación a las Figuras 2 y 3, la funda 33 está formada con una porción axial 334 de penetración y recibo. La porción receptora 334 está comunicada al orificio estrechado A a un lado más bajo de la sección estrecha 332. La periferia del orificio estrechado A está formado con una pluralidad de hebilla B que se encuentran espaciadas igualmente. Cada hebilla B es una porción 335 para abrochar que sobresale de una pared con orificio estrechado. Una sección a la mitad de la hebilla B está formada a través del orificio 336, como se muestra en la Figura 2A. Al usarse, la espiga es insertada en el orificio estrechado A de manera que la espiga pasa a través del orificio 112 para resistir contra la porción abrochada. La espiga elástica 34 pasa a través del orificio 336 para ser recibida en la porción receptora 334. Más adelante, la espiga 34 no puede ser prolongado debido a que la espiga 24 es regresada a la posición original.

Más adelante, un hilo interno 337 en la pared de la porción receptora 334 es atomillado por el hilo exterior 332 del asiento 32 a la periferia del fondo de la sección estrechada 332. La periferia en el fondo de la sección estrechada 332 es extendida hacia abajo con una saliente 338. Normalmente, la saliente 338 sobresale en la cámara receptora 13. Cuando el émbolo se encuentra completamente empujado en el cilindro de la jeringa, el enchufe elástico 25 al frente del émbolo resiste elásticamente contra la saliente 338. De cualquier manera, la estructura de la jeringa de seguridad correspondiente a la presente patente de invención es ilustrada. El efecto de la presente patente de invención será descrito a continuación.

El radio máximo de la sección estrechada es menor que el radio de la cámara receptora del cilindro de la jeringa 10. Por lo tanto, cuando se jala la aguja de la

jeringa 31 hacia abajo, el borde inferior de la sección estrechada es retenido con una distancia predeterminada a una pared interior del cilindro de la jeringa 10 de manera que se tenga un efecto preferido del cambio de la aguja de la jeringa.

- 5 Además, cuando la sección estrechada 332 en el borde inferior de la funda 33 está unida a la apertura de la trompeta 141, la sección estrechada 332 está nivelada a la conexión de la cámara receptora 13 y el orificio. Además de la saliente 338, la funda 33 es recibida en el orificio receptor 14. Por tanto, el espacio de la cámara receptora 13 para almacenar el medicamento líquido es alargado. Esto es
- 10 benéfico para el relleno de medicamento líquido en las jeringas de algunos centímetros cúbicos.

Con relación a la Figura 3, cuando el émbolo 20 es movido a una posición predeterminada, la espiga 24 pasará a través del orificio 336 para ser recibida en la

15 porción receptora 334 y resistir contra el borde superior de la porción ensanchadora 335. El enchufe elástico al frente del émbolo resiste contra la saliente 338 sobresaliendo de la cámara receptora 13 para producir una ligera deformación.

- 20 Con relación a las Figuras 4 y 5, cuando el émbolo 20 es regresado a su sitio original, la aguja de la jeringa será empujada para separarse del orificio de recepción 14. Si la aguja de la jeringa 31 es continuamente jalada hacia atrás hasta que la aguja reduce la cámara de recepción del cilindro de la jeringa como se muestra en la Figura 5.

25 El enchufe elástico deformado 25 empujará la saliente 338 de manera que la aguja reducida en la cámara receptora 13 sea puesta a un lado. Un lado inferior de la sección estrechada es retenido con una longitud proveniente de una pared interna del cilindro de la jeringa 10. Por tanto, el ángulo de cambio es alcanzado a uno

30 efectivo.

La aguja de jeringa 31 resiste contra el borde del cilindro de la jeringa 10 de manera que la aguja no puede ser expuesta. Por tanto, se evita la perforación de la aguja de la jeringa 31.

- 5 Con referencia a las Figuras 6 y 7, se ilustra la presente patente de invención de la segunda presentación de la jeringa de seguridad. No se describirán aquí las formas idénticas de la presentación arriba descrita. Sólo se describen aquí las que son diferentes.
- 10 En la Figura 7, en la conexión de la sección combinada 331a de la funda 33a y de la sección estrechada 332a, un anillo 34 se extiende a partir de la conexión de manera que la funda 33a sea conectada en el orificio de recepción 14.

- Por tanto, para que el anillo pueda ensancharse con la ranura 15 del orificio de recepción 14, como se muestra en la Figura 6, la combinación de la aguja de la jeringa 31 y el cilindro de la jeringa 10 es reforzado.
- 15

- Además, debe ser notado que en la presente patente de invención, el orificio de trompeta y la sección estrechada se encuentran ocupados. Sólo es necesario ocupar la funda 33 en el orificio de recepción 14 de manera que la conexión de la sección combinada 331 con la sección estrechada 332 y la apertura 141 están aparejadas de forma que el trabajo de ensamblaje pueda ser llevado a cabo rápida y exactamente.
- 20

- 25 Así es descrita la presente patente de invención, obviamente lo mismo puede ser variado de muchas maneras. Estas variaciones no deben ser consideradas como un alejamiento del espíritu y los objetivos de la presente patente de invención, y todas las modificaciones mencionadas se encuentran orientadas para ser incluidas en los objetivos de las siguientes reivindicaciones.

REIVINDICACIONES

1.- Una jeringa de seguridad **CARACTERIZADA PORQUE** contiene:

5 Un cilindro de jeringa como cilindro hueco; un extremo del cilindro de la jeringa formado con una sección reducida y el otro extremo como una pestaña alargada; un interior del cilindro de la jeringa formado como una cámara receptora; un interior de la sección reducida formada con un orificio receptor comunicado con la cámara receptora; el orificio receptor formado con una apertura de trompeta que tiene un
10 extremo más pequeño en el lado externo y tiene un extremo más largo al final conectado a la cámara receptora;

Un émbolo móvil insertado en la cámara receptora del cilindro de la jeringa y linealmente móvil en la cámara receptora; un enchufe elástico deslizable contra la
15 pared interior de la cámara receptora del cilindro de la jeringa; un lado del enchufe elástico instalado con una espiga y el otro extremo formado con un anillo;

Un juego de aguja con aguja de jeringa, asiento y funda; la aguja de la jeringa insertada y adecuada al asiento; un anillo de enchufe de extremo expandido del
20 asiento; un lado inferior del anillo de enchufe del asiento formado con un hilo exterior para asegurar la funda;

La funda es recibida en el orificio de recepción; para sellar ajustadamente la funda en el orificio de recepción, la funda se modela en forma de trompeta para
25 ajustarse a la forma del orificio receptor; la funda incluye una sección redonda de combinación y una sección estrechada; un radio máximo de la sección estrechada es más pequeña que el radio de la cámara receptora; una periferia en el fondo de la sección estrechada extendida hacia abajo con una saliente; cuando la sección estrechada a un extremo inferior de la funda es conectada a la apertura de
30 trompeta, la sección estrechada es nivelada a la conexión de la cámara receptora y

el orificio receptor; sólo la saliente que sobresale de la cámara receptora; cuando la operación de inyección es completada, la saliente resiste contra el enchufe elástico.

5 2.- La jeringa de seguridad de acuerdo con la Reivindicación 1, **CARACTERIZADA PORQUE** además la sección estrechada está formada con una porción de hebilla cerca de una pared interior; la porción de la hebilla está configurada para ajustarse a la espiga.

10 3.- La jeringa de seguridad de acuerdo a la Reivindicación 1, **CARACTERIZADA PORQUE** además una pared periférica de la apertura de trompeta está formada por una ranura de ensanchamiento; la funda está formada con un receso angular, por un anillo "O" para ser ensanchado a la ranura y al receso angular, la funda es posicionada en el orificio receptor.

15

4.- La jeringa de seguridad de acuerdo con la Reivindicación 1, **CARACTERIZADA PORQUE** además una pared interior del orificio receptor está formada con una ranura de ensanchamiento; la funda está instalada integralmente con un anillo; el anillo será recibido en la ranura de ensanchamiento, la funda está posicionada en
20 el orificio de recepción.

5.- La jeringa de seguridad de acuerdo con la Reivindicación 1, **CARACTERIZADA PORQUE** además la funda está hecha de goma.

RESUMEN

Una jeringa de seguridad que contiene un cilindro de jeringa; un interior de cilindro de jeringa formado como cámara receptora; un interior de la sección reducida formada por un orificio receptor comunicado a la cámara receptora; un émbolo móvil insertado a la cámara receptora del cilindro de jeringa y linealmente movable en la cámara receptora; un enchufe elástico a un extremo del émbolo; un juego de agujas con una aguja de jeringa, un asiento y una funda; la aguja de la jeringa insertada y ajustada al asiento; un anillo expandido exteriormente y de ensanchamiento redondo desde el asiento; un lado inferior del anillo de ensanchamiento del asiento formado con un hilo exterior para encerrar la funda; la funda es recibida en el orificio receptor; una periferia en el fondo de la sección estrechada extendida hacia abajo con una saliente.

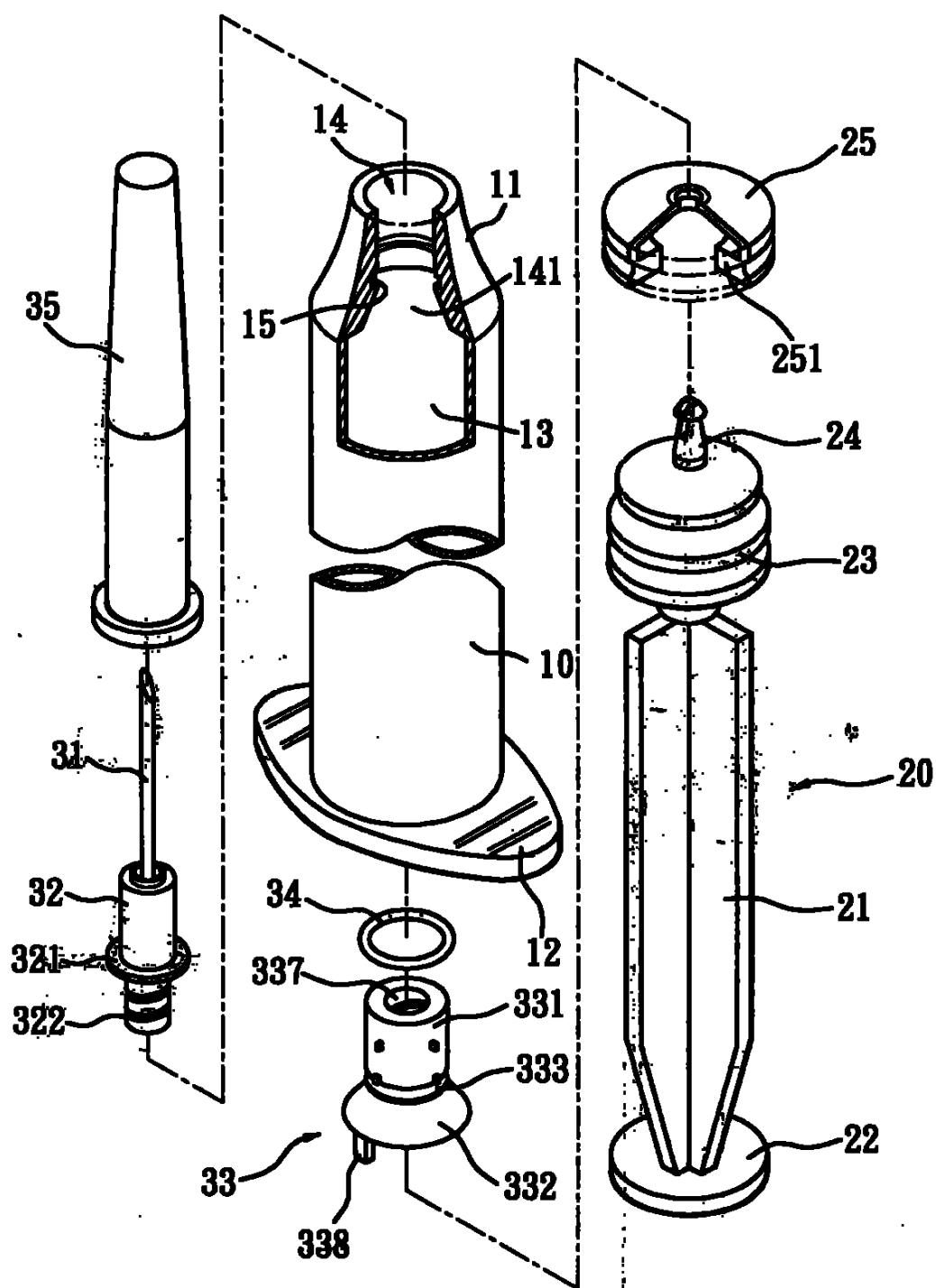


FIG. 1

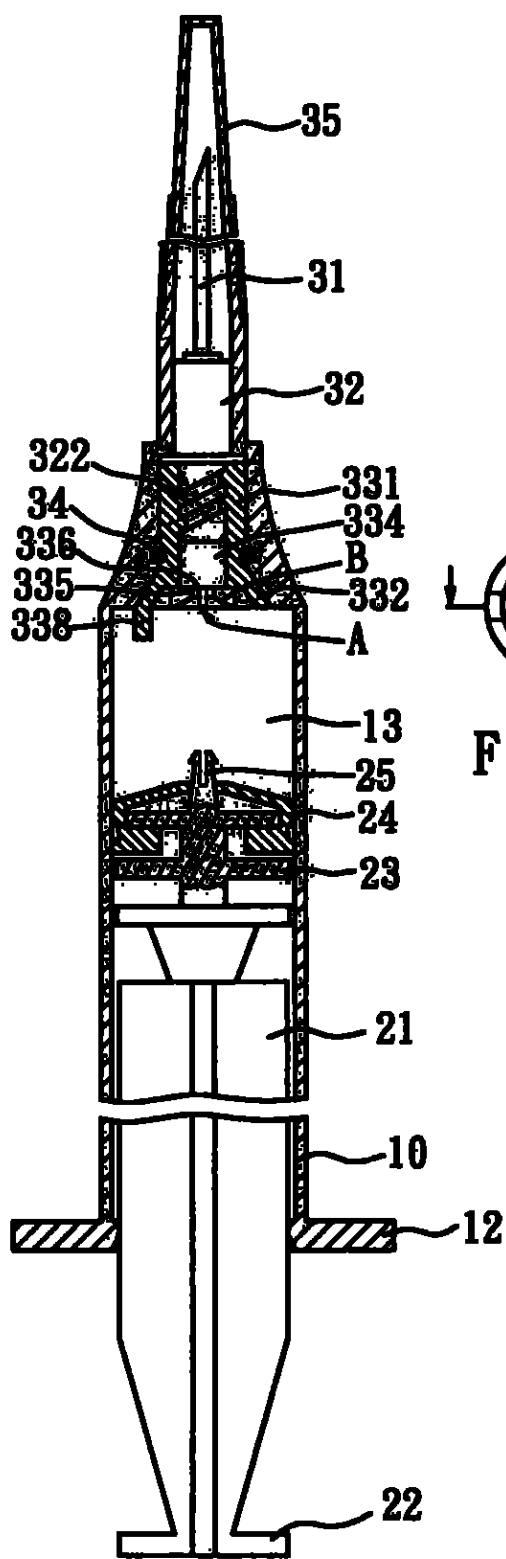


FIG. 2

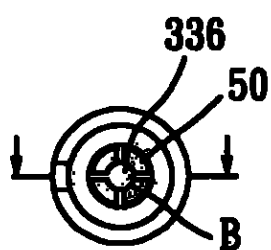


FIG. 2A

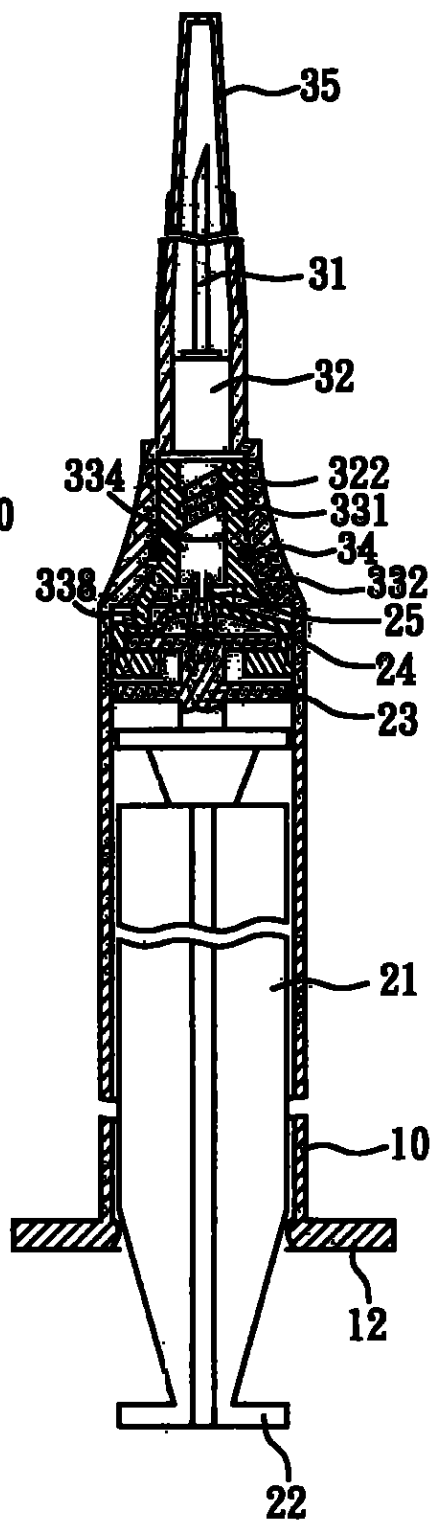


FIG. 3

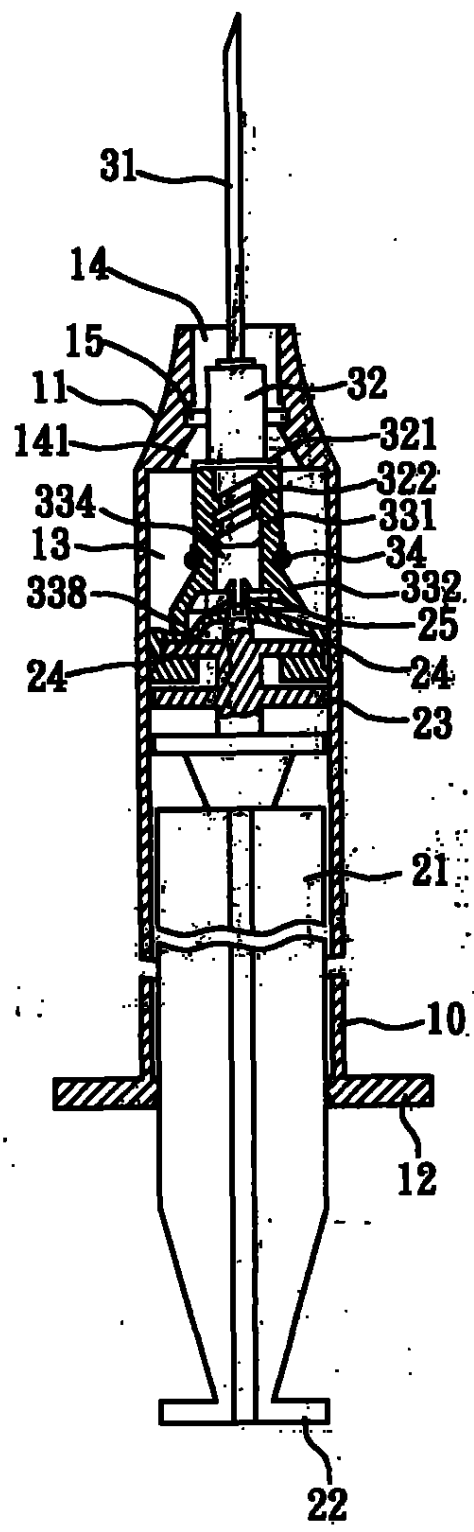


FIG. 4

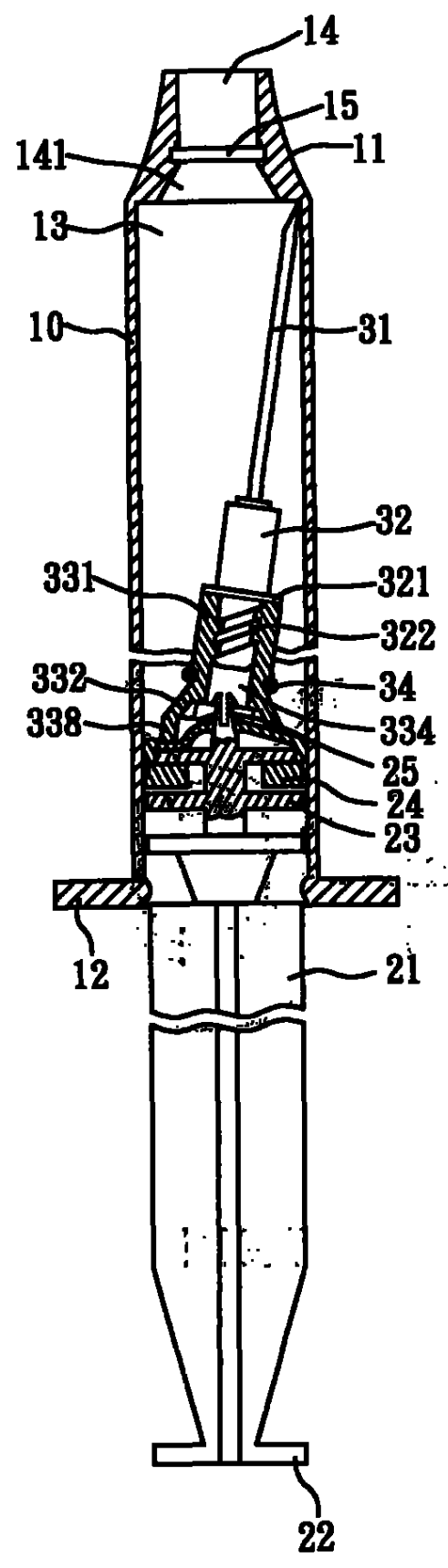


FIG. 5

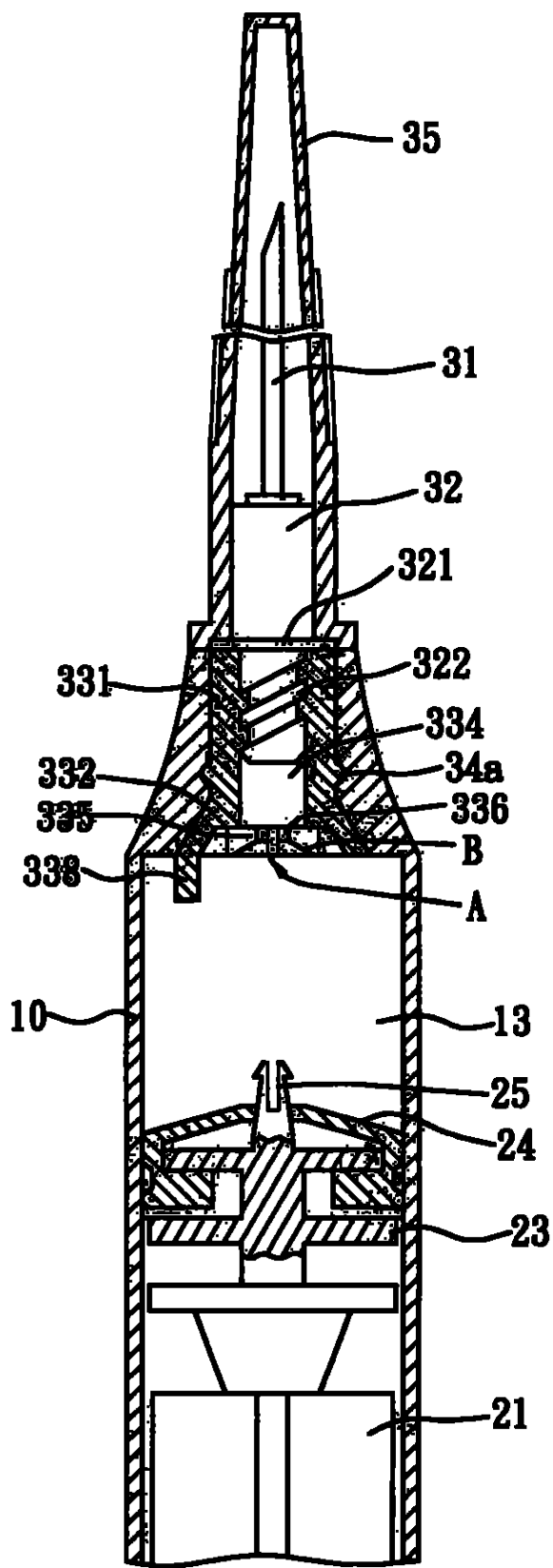


FIG. 6

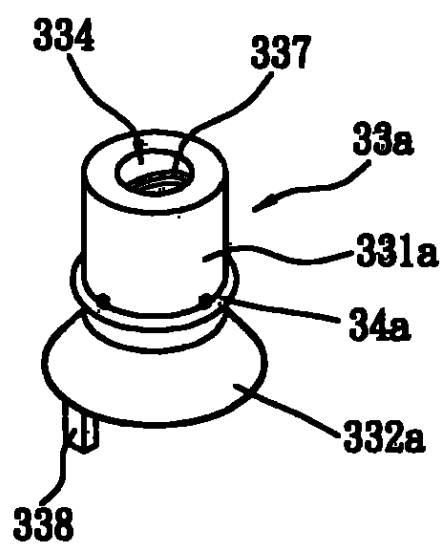


FIG. 7

Pl. 0107 . 07 26 00000000



FORMATO DE DIGITALIZACION
RELACION DE ANEXOS



Royal
Technologies S.A.
Buenos Aires, Argentina

20

Expediente No			No de Folio
Item		No de unidades	
1	CD		
2	DVD		
3	REVISTA		
4	LIBRO		
6	PERIODICO		
6	DISQUETES		
7	SOBRE DE MANILA		
8	SOBRE BLANCO TAMANO CARTA	1	5
9	SOBRE BLANCO TAMANO OFICIO		
10	OTROS:		
Observaciones: <i>As - k final</i>			

**REQUISITOS MINIMOS PARA ADMISION
PCT**

Industria
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
Rad: 06-065824-00000-0000
Fec: 2006-07-07 14:13:05 Dep. 2020 NIECREACIONE
Tra. 2 PATENTES
Ere: 1 REGISTRO DE
Act 411 REPRESENTACION

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 []

Fdo 13
Firma Responsable

Fecha 7 JUL - 6

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

25-22

REPUBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

Bogotá,
2020

Doctor(a)
DELGADO VILLEGAS JAIME EDUARDO

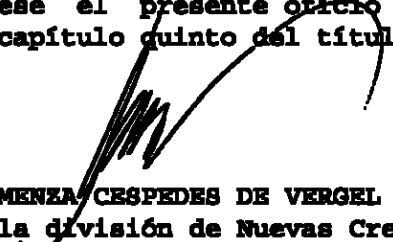
REFERENCIA	Radicación No. 6 65824
	Trámite 2
	Evento 1
	Actuación 430
	Oficio No. 7973

Como resultado del examen de forma, realizado con fundamento en el artículo 38 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, se le comunica que:

1. Debe allegar 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. Adicionalmente, deberá presentar el documento que acredita la existencia y representación legal de la sociedad solicitante.
2. Debe allegar copia del documento en que consta la cesión del derecho a la patente otorgado por el(los) inventor(s) al(los) solicitante(s) o a su(s) causante(s) (art. 26-k, Dec 486/2000).

En cumplimiento del artículo 39 de la Decisión 486, se le requiere para que dentro del término de dos (2) meses siguientes 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 CARMONA CESPEDES DE VERGEL
Jefe de la división de Nuevas Creaciones

El anterior requerimiento fue notificado por fijación en lista de
fecha 27 JUL 2006
adpal

Se recuerda al interesado que debe presentar, dentro de los dieciséis meses siguientes contados a partir de la fecha de presentación de la solicitud cuya prioridad se invoca, copia de la misma certificada por la autoridad que la expidió y, en los casos en que haya lugar, la traducción simple del capítulo reivindicatorio. El incumplimiento de éste plazo, acarreará la pérdida de la prioridad invocada.