

DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES
MODIFICACIONES Y/O CORRECCIONES

1. Identificación del Trámite

☐ Error material

☒ **Modificación a una Solicitud en trámite**

☒ **Patente de Invención**

☐ Patente de Modelo de Utilidad

☐ Registro de Diseño Industrial

☐ Esquema de Trazado de Circuitos Integrados

2. Datos del solicitante

Persona Natural ☒

Persona Jurídica ☐

FRISHMAN, ABE

Nombre o denominación / Nombre o razón social completa

Nombre representante legal

Tipo de empresa

Micro ☐

Pequeña ☐

Mediana ☐

Otra ☒

Documento de identificación:

☐ C.C.

☐ C.E.

☐ NIT

☐ Otro Número

Nacionalidad/País de constitución	Dirección y domicilio del titular	Ciudad
Estados Unidos de América	2924 Cambridgeshire Carrollton, TX 75007	Carrollton
Dirección electrónica	No. Fax	Número telefónico
alvaro.correa@bakermckenzie.com	3762211	6341500



Autorizo expresamente a la Superintendencia de Industria y Comercio para que todas las comunicaciones sean enviadas a través de la dirección de correo electrónico

3. Datos del apoderado:

Correa Ordoñez, Alvaro

79.143.366

20.281

Apellidos y Nombre

Documento de identificación

Tarjeta profesional

Dirección y domicilio	Ciudad	
AV. 82 No. 10 62 Piso 5	Bogota	
Dirección electrónica	No. Fax	Número telefónico
alvaro.correa@bakermckenzie.com	3762211	6341500

En caso de haber presentado poder general para asuntos que se adelanten ante la Delegatura de Propiedad Industrial, sírvase indicar el número de su radicación o protocolo de poder general

4. Datos del trámite

Corrección:

Expediente No 14.073.145

Aparece _____

Debe ser _____

Modificación:



Modificación al capítulo reivindicatorio.

De conformidad con el artículo 34 de la Decisión 486, presento un nuevo pliego reivindicatorio conformado por 31 reivindicaciones como sustituto del anteriormente presentado, con el fin de precisar mejor el alcance de la invención. El capítulo reivindicatorio se encuentra totalmente sustentado en la memoria descriptiva originalmente presentada. Así mismo, presento el pago de las reivindicaciones adicionales después de la 10.



Modificación al capítulo descriptivo.



Modificación al resumen.



Modificación a los dibujos.



Modificación al solicitante.

5. Anexos



Comprobante de pago de la tasa para la presentación de la corrección y/o modificación



Comprobante de pago por reivindicación adicional a la 10



Documento que contiene las modificaciones o correcciones.



Copia de la solicitud y sus anexos en formato magnético.

6. Firma

Nombre y apellidos

Alvaro Correa Ordoñez

C.C. 79.143.366

Firma

Tarjeta Profesional 20.281

REIVINDICACIONES

1. Una corona frágil para una abertura del contenedor, la corona comprende:

- 5 una porción superior que tiene una porción de fijación fuera del centro, en donde la porción de fijación descentrada ondula la porción superior;
- un faldón anular descendente desde la porción superior y que termina en un borde anular inferior;
- 10 un ensamble de abertura unido a la porción superior, en la porción de fijación;
- una configuración de muescas frágil que comprende:
- una primera línea de muescas que se extiende en una dirección radial continua a partir de la porción de fijación hasta el borde inferior del faldón; y
- 15 una línea de muescas segunda curvilínea que comprende:
- un segmento radial superior que se extiende en una dirección radial continua a partir de la porción de fijación de la porción superior de la pared lateral anular del faldón, y
- 20 un segmento anular inferior que se extiende circunferencialmente a lo largo de la pared lateral anular del faldón del segmento radial

2

superior a un punto final sustancialmente
separado del borde anular inferior del faldón.

2. La corona de conformidad con la reivindicación 1,
5 caracterizada porque el ensamble de abertura comprende
además:

un anillo de lengüeta;

una lengüeta unida al anillo de la lengüeta; y

10 un remache fijado a la lengüeta y a la porción de
fijación de la porción superior.

3. La corona de conformidad con la reivindicación 2, que
comprende el abridor de montaje además una palanca debajo de
la lengüeta.

15

4. La corona de conformidad con la reivindicación 1,
caracterizada porque la porción superior comprende además un
asiento rebajado, asiento empotrado dimensionado para recibir
al menos una porción del ensamble de abertura de la misma.

20

5. La corona de conformidad con la reivindicación 1,
caracterizada porque al menos una de las líneas de muescas es
cónica para tener una mayor profundidad cerca del borde
anular del faldón de cerca de la porción de fijación.

6. La corona de conformidad con la reivindicación 1, que comprende un *divot* en la porción superior para facilitar la extracción manual de la corona.

5

7. La corona de conformidad con la reivindicación 1, que comprende además una porción opuesta interior baja y definida por la porción superior y falda; un forro fijado a la porción baja.

10

8. La corona de conformidad con la reivindicación 1, que comprende además un cojín en el anillo de la lengüeta.

15

9. La corona de conformidad con la reivindicación 1, caracterizada porque la porción superior es ondulada.

10. La corona de conformidad con la reivindicación 1, que comprende además un medidor de espesor de corona en el rango de 0.12 mm a 0.18 mm.

20

11. La corona de conformidad con la reivindicación 1, caracterizada porque la configuración de muescas frágil define una porción frágil de la corona frágil, la porción frágil que se extiende hacia fuera desde la porción de

4

fijación hasta el borde inferior del faldón, la porción frágil que tiene una forma de perfil en sección transversal seleccionada entre un perfil curvado, un perfil cuadrado, o un perfil en forma de V.

5

12. La corona de conformidad con la reivindicación 1, caracterizada porque al menos una de las líneas de muescas de la configuración de muescas frágil se forman tocando restos que tienen bordes opuestos curvos cuando se ve en sección transversal de manera que al menos una línea de muescas produce un borde no cortante al romper.

10

13. La corona de conformidad con la reivindicación 1, caracterizada porque al menos una de las líneas de muescas de la configuración de muescas frágil produce un borde no cortante al romperse.

15

14. La corona de conformidad con la reivindicación 1, caracterizada porque el faldón comprende una pluralidad de ángulos.

20

15. La corona de conformidad con la reivindicación 1, caracterizada porque la primera línea de muescas es curvilínea y comprende:

un segmento radial superior que se extiende en una
dirección radial continua a partir de la porción de
fijación de la porción superior de la pared lateral
anular del faldón, y

5 un segmento anular inferior que se extiende de forma
curvilínea a lo largo de la pared lateral anular del
faldón del segmento radial superior a un punto final
en el borde anular inferior del faldón.

10 16. Una corona frágil para una abertura del contenedor,
comprendiendo la corona:

una porción superior que tiene una porción de fijación;
un faldón anular descendente desde la porción superior y
que termina en un borde anular inferior;

15 un ensamble de abertura unido a la porción superior en
la porción de fijación;

una configuración de muescas frágil que comprende:

una primera línea de muescas curvilínea que
comprende:

20 un segmento radial superior que se extiende en una
dirección radial continua a partir de la porción
de fijación de la porción superior de la pared
lateral anular del faldón, y

un segmento anular inferior que se extiende de

forma curvilínea a lo largo de la pared lateral anular del faldón del segmento radial superior a un punto final en el borde anular inferior del faldón; y

5 una segunda línea curvilínea de muescas comprende:

un segmento radial superior que se extiende en una dirección radial continua a partir de la porción de fijación de la porción superior de la pared lateral anular del faldón, y

10 un segmento anular inferior que se extiende circunferencialmente a lo largo de la pared lateral anular del faldón del segmento radial superior a un punto final sustancialmente separado del borde anular inferior del faldón.

15

17. La corona de conformidad con la reivindicación 16, caracterizada porque el ensamble de abertura comprende además:

un anillo de la lengüeta;

20

una lengüeta unida al anillo de la lengüeta; y

un remache fijado a la lengüeta y a la porción de fijación de la porción superior.

18. La corona de conformidad con la reivindicación 17,

caracterizada porque el ensamble de abertura que comprende además una palanca debajo de la lengüeta.

19. La corona de conformidad con la reivindicación 16,
5 caracterizada porque la porción superior comprende además una porción central y en donde la porción de fijación está en la parte central de la porción superior.

20. La corona de conformidad con la reivindicación 16,
10 caracterizada porque la porción superior comprende, además, una porción central y en donde la porción de fijación está fuera del centro desde la parte central de la porción superior.

15 21. La corona de conformidad con la reivindicación 16, caracterizado porque en la porción superior comprende además un asiento rebajado, el asiento empotrado dimensionado para recibir al menos una porción del ensamble de abertura de la misma.

20

22. La corona de conformidad con la reivindicación 16, caracterizada porque al menos una de las líneas de muescas es cónica para tener una mayor profundidad cerca del borde anular del faldón de cerca de la porción de fijación.

23. La corona de conformidad con la reivindicación 16, que comprende un *divot* en la porción superior para facilitar la extracción manual de la corona.

5

24. La corona de conformidad con la reivindicación 16, que comprende además un interior bajo porción opuesta y definida por la porción superior y la falda; un forro fijado a la porción baja.

10

25. La corona de conformidad con la reivindicación 16, que comprende además un cojín en el anillo de la lengüeta.

15

26. La corona de conformidad con la reivindicación 16, caracterizada porque la porción superior es ondulada.

27. La corona de conformidad con la reivindicación 16, que comprende además un medidor de espesor de corona en el rango de 0.12 mm a 0.18 mm.

20

28. La corona de conformidad con la reivindicación 16, caracterizada porque la configuración de muescas frágil define una porción frágil de la corona frágil, la porción frágil que se extiende hacia fuera desde la porción de

fijación hasta el borde inferior del faldón, la porción frágil que tiene una forma de perfil en sección transversal seleccionada entre un perfil curvado, un perfil cuadrado, o un perfil en forma en V.

5

29. La corona de conformidad con la reivindicación 16, caracterizada porque al menos una de las líneas de muescas de la configuración de muescas frágil produce un borde no cortante al romperse.

10

30. La corona de conformidad con la reivindicación 16, caracterizada porque el faldón comprende una pluralidad de ángulos.

15

31. La corona de conformidad con la reivindicación 16, caracterizada porque al menos una de las líneas de muescas de la configuración de muescas frágil se forman tocando restos que tienen bordes opuestos curvos cuando se ve en sección transversal de manera que al menos una línea de muescas produce un borde no cortante al romperse.

20

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800.176.089-2

-/-

0014/048



Industria y Comercio

SUPERINTENDENCIA

RECIBO DE CAJA

No. 14 - 0027302

Bogotá D.C., Marzo 12 de 2014 - 08:20:42

RECIBIDO DE : BAKER

NI 900.532.339

*** Soporte del Pago ***

TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR PAGO
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	560801194	11/03/2014	148.295.000.00

*** Conceptos Pagados ***

CANT	RENTISTICO	CONCEPTO	Vr.UNDITARIO	Vr.CONCEPTO
1	50005-01-03	CAMBIO DE MODALIDAD Y MODIFICACIONES EN CREACION CORRECCION A SOLICITUD EN TRAMITE / MODIFICA	128.000.00	128.000.00
				\$128.000.00

SON: **CIENTO VEINTIOCHO MIL PESOS MONEDA CORRIENTE***

Responsable: _____

Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 14-073145- -00003-0000

Fecha: 2014-05-29 16:23:51

Dep. 2020 DIR.NUEVASCR

Tra. 11 PATENTEIYII

Eve: 378 FASENACIONALI

Act. 608 MODIFICASOLICIT

Folios: 13

Sede Centro: Carrera 13 No. 27 - 00 Pisos 3,4,5 y 10 Bogotá, D.C.- Colombia

Web: www.slc.gov.co e-mail: info@slc.gov.co Conmutador: (571) 5870000 Fax: (571) 5870284 Línea: 018000-910165 Call Center: (571) 6513240

Marzo 12 de 2014 - 08:20:58

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800.176.089-2

- / -



Industria y Comercio

SUPERINTENDENCIA

RECIBO DE CAJA

No. 14 - 0056503

Bogotá D.C., Mayo 29 de 2014 - 08:27:02

RECIBIDO DE : BAKER

NI 900.532.339

RE

*** Soporte del Pago ***

TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR PAGO
RECIBO DE CA	999999999	2002	09/01/2014		1.000.00
TRANSFERENCI	999999999	2088	09/01/2014		15.000.00
RECIBO DE CA	999999999	14303	07/02/2014		464.000.00
RECIBO DE CA	999999999	14509	07/02/2014		116.000.00
RECIBO DE CA	999999999	14617	07/02/2014		6.000.00
RECIBO DE CA	999999999	27300	12/03/2014		128.000.00
RECIBO DE CA	999999999	49891	12/05/2014		21.000.00
RECIBO DE CA	999999999	50040	12/05/2014		520.000.00

*** Conceptos Pagados ***

CANT. RENTISTICO

21 50005-01-01 SOLICITUDES

CONCEPTO

1607 REIVINDICACION PATENTE UNITARIA
ADICIONAL A LAS 10 INIC

Vr.UNDITARIO

31.000.00

Vr.CONCEPTO

651.000.00

\$651.000.00

SON: **SEISCIENTOS CINCUENTA Y UN MIL PESOS MONEDA CORRIENTE***

Responsable: _____

Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 14-073145- 00003-0000

Fecha: 2014-05-29 16:23:51 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 608 MODIFICASOLICIT Folios: 13

Sede Centro: Carrera 13 No. 27 - 00 Pisos 3,4,5 y 10 Bogotá, D.C.- Colombia

Web: www.sic.gov.co e-mail: info@sic.gov.co Conmutador: (571) 5870000 Fax: (571) 5870284 Línea: 018000-910165 Call Center: (571) 6513240

Mayo 29 de 2014 - 08:27:04