

Respuesta a Requerimientos

1	Datos del Solicitante / Titular			
Nombre:	MAURICIO JARAMILLO CAMPUZANO	Dirección Electrónica:	mjaramillo@gpzlegal.com	
Dirección:	MJARAMILLO@HOTMAIL.COM	Domicilio/País de constitución:	COLOMBIA - BOGOTA D.C. - BOGOTA D.C.	
Identificación: ☒ CEDULA DE CIUDADANIA ☐ CEDULA DE EXTRANJERIA ☐ EMPRESA EXTRANJERA ☐ NIT ☐ PASAPORTE Número: 80421942-				
2	Dato de la Creación			
Identificación de la Creación	No. de Certificado	Vigencia	No. de Expediente	Tipo Trámite
PESTAÑA DE APERTURA FÁCIL PARA UNA LATA DE BEBIDA CON FORMA DE ALA	000000		14100023	PCT-PATENTE DE INVENCION CAPITULOS I Y II
3	Texto de la Comunicación	Respuesta al Oficio No. 7303, de conformidad con el artículo 45 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, y de acuerdo con los argumentos anexos.		

4	Anexos
☒ Anexos	

Doctor
José Luis Salazar López
Director de Nuevas Creaciones
Superintendencia de Industria y Comercio
E. S. D.

Asunto:	Radicación	14-100023
	No.:	
	Trámite:	11
	Evento:	378
	Actuación:	519
	Oficio No.:	7303
	Referencia:	Respuesta Oficio de Fondo

MAURICIO JARAMILLO CAMPUZANO, abogado, identificado con la cédula de ciudadanía No. 80.421.942 de Bogotá y con la tarjeta profesional No. 74.555 del Consejo Superior de la Judicatura, en calidad de apoderado del solicitante **CHRISTOPHER SCHORRE**, doy respuesta al **Oficio No. 7303**, de conformidad con el artículo 45 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, y de acuerdo con los siguientes argumentos:

4. Reivindicaciones (Art 30 D 486, Art 22 PCT)

Las reivindicaciones 12, 16, 17, 21 y 24 han sido objetadas por contener expresiones que, en opinión del Examinador, describen funciones, efectos, ventajas o resultados a alcanzar. Las nuevas reivindicaciones han sido modificadas para evitar estas expresiones y definir el producto técnicamente mediante sus características estructurales.

Con respecto al “eje asociado con la cuerda” que el Examinador objeta en la Reivindicación 20, se ha agregado una reivindicación para definir dicha cuerda que está conformada por el primer ensanchamiento y el segundo ensanchamiento, tal como se define en la reivindicación 8. Igualmente, esta característica es una cualidad geométrica que surge indubitavelmente de ver los dibujos.

6. Examen de Patentabilidad (Art 14 D486)

Novedad (Art 16 D486) y Nivel inventivo (Art18 D486)

El Examinador ha objetado las reivindicaciones por falta de Novedad y Nivel Inventivo con base en los Documentos D1 US 2005/0258175; D2 USD 474.967 y D3 US 2006/0196875.

Primeramente se debe destacar que la Reivindicación 1 ha sido modificada y define ahora características como “la muesca cóncava está elevada desde la superficie del cuerpo, y la muesca cóncava comprende una superficie superior curvada y una superficie frontal curvada”, en combinación con “la superficie superior curvada del arco se extiende desde dicha parte más alta del arco hasta dicho sistema de fijación” y “el cuerpo comprende una superficie continua dentro del perímetro del cuerpo”.

Con respecto a D3, por ejemplo, este Documento describe solamente una superficie curvada que se extiende horizontalmente a través de la pestaña de apertura y la superficie curvada no se extiende hacia el sujetador central.

Cuando se rechazan las Reivindicaciones por falta de nivel inventivo el Examinador debe comparar no solamente algunas limitaciones sino todas las limitaciones definidas en las reivindicaciones con las enseñanzas del arte previo. Así, para demostrar “obviedad” se requiere que el arte previo muestre una sugerencia de todas las características definidas en las reivindicaciones.

En las realizaciones de la invención, la longitud de la pestaña se extiende a través de la superficie superior del envase para permitir colocar información en una superficie del cuerpo de la pestaña. Véase el párrafo [0010] de la Publicación original Internacional. De acuerdo con las características físicas reivindicadas se maximiza un área de superficie de la pestaña en donde se ha de presentar información. Además, la invención

reivindicada incluye una superficie superior curvada que se extiende desde un pico o parte más alta del arco hacia el sistema de fijación (10e).

La superficie curvada superior puede ser utilizada para maximizar los puntos de contacto entre el dedo del usuario y la pestaña, así como para recibir el tabique de la nariz del usuario si la pestaña se dobla sobre sí misma. Ver párrafo [0020] y Figura 2 de la Publicación Internacional.

Aun cuando el Solicitante entiende que el arte previo citado no atentaba contra las anteriores reivindicaciones, la nueva Reivindicación 1 ha sido modificada en el afán de hacer más expedito la prosecución y concesión del trámite. Teniendo en cuenta todas las limitaciones o características ahora definidas en la Reivindicación 1, quedan aún más en claro las diferencias con el arte previo. El arte previo se encuentra lejos de divulgar o sugerir tales características.

El Documento D1 divulga una lata de bebida que puede tener un "área rebajada 20 dentro del extremo 14 de la lata para facilitar el deslizamiento de un dedo del usuario bajo la pestaña 12 y el agarre de la misma". Ver párrafo [0023] de D1. Además, cada figura de D1 incluye la porción rebajada (o corte) de la pestaña para ilustrar la forma de un objeto. De acuerdo con esto, las pestañas de D1 utilizan la porción rebajada para definir adicionalmente una forma particular, por lo cual no cumplen con la característica que dice que el "cuerpo tiene una configuración que cubre una superficie entera del envase adyacente al cuerpo", como se define en la reivindicación 11.

Además, D1 no divulga ni sugiere la presencia de una "muesca cóncava" y, mucho menos, sugiere o divulga que "la superficie superior curvada del arco se extiende desde dicha parte más alta del arco hasta dicho sistema de fijación". Esta es otra característica, entonces, que no está anticipada por el arte previo.

Parecería, de las observaciones hechas por el Examinador, que D3 describe una superficie curvada que se extiende a través del cuerpo de la pestaña de apertura, sin embargo, no se extiende hacia el sistema de

fijación. Más específicamente, la superficie curvada de D3 está posicionada paralela al sujetador de la pestaña. Por lo tanto, D3 no anticipa la limitación que dice “la superficie superior curvada del arco se extiende desde dicha parte más alta del arco hasta dicho sistema de fijación”, tal como se define en las nuevas Reivindicaciones 1 y 18.

En virtud de todo lo anterior, el arte citado, solo o en combinación, no divulga cada una y todas las características que se definen en las nuevas Reivindicaciones 1 y 18, por lo cual debe considerarse que la misma define una invención nueva y con nivel inventivo. Por su parte, las reivindicaciones dependientes gozan de la misma novedad y nivel inventivo de la reivindicación principal.

De acuerdo con las nuevas reivindicaciones así como los argumentos arriba aportados, se solicita al Examinador la reconsideración de sus objeciones y rechazos.

Anexos

1. Adjunto a la presente el capítulo de reivindicaciones ajustado de acuerdo con las recomendaciones del Examinador.

Notificaciones

Recibiré notificaciones en la secretaría de su Despacho; en mis oficinas de abogado ubicadas en la Calle 67 No. 7 – 35, oficina 1204, teléfono 3192900, fax 3210295, Bogotá D.C., Colombia, o; al correo electrónico dbotero@gpzlegal.com.

Atentamente,



MAURICIO JARAMILLO C.

C.C. 80.421.942 de Bogotá

T.P. 74.555 del C.S. de la J.

REIVINDICACIONES

- 5 1. Una pestaña de apertura fácil que comprende:
un primer ensanchamiento (10A) configurado para que se
extienda linealmente desde un remache de atado central (10E)
de un envase (20) hasta un primer punto adyacente a la
circunferencia del envase;
- 10 un segundo ensanchamiento (10B) configurado para que se
extienda linealmente desde un remache de atado central de un
envase hasta un segundo punto adyacente a la circunferencia
del envase;
- un arco configurado para que se extienda desde el primer
15 punto adyacente a la circunferencia del envase hasta el
segundo punto adyacente a la circunferencia del envase, donde
el arco incluye una muesca cóncava (10C) dispuesta en una
parte más alta del arco, en donde la muesca cóncava está
elevada desde la superficie del cuerpo, y la muesca cóncava
20 comprende una superficie superior curvada y una superficie
frontal curvada;
- un cuerpo (10) definido mediante el primer ensanchamiento y
el segundo ensanchamiento, teniendo el cuerpo una
configuración que cubre una superficie entera del envase (20A)
25 dispuesta dentro del perímetro del cuerpo, estando colocada
información en un lado del cuerpo que es adyacente a la
superficie del envase; en donde el cuerpo comprende una
superficie continua dentro del perímetro del cuerpo, y
un sistema de fijación (10E) acoplado al cuerpo y al remache
30 de atado central, donde el sistema de fijación tiene una
configuración que sujeta el cuerpo al envase, en donde la
superficie superior curvada del arco se extiende desde dicha
parte más alta del arco hasta dicho sistema de fijación.

2. La pestaña de apertura fácil de la reivindicación 1, donde la pestaña de apertura fácil está dispuesta en la parte superior del envase, y el envase es una lata de bebida.
- 5 3. La pestaña de apertura fácil de la reivindicación 1, donde la muesca cóncava es una muesca con forma de "U" que comprende una superficie exterior curva.
4. La pestaña de apertura fácil de la reivindicación 1,
10 donde una anchura del cuerpo es de al menos 33 mm.
5. La pestaña de apertura fácil de la reivindicación 1, donde la muesca cóncava está elevada desde la superficie del cuerpo.
15
6. La pestaña de apertura fácil de la reivindicación 1, donde el primer y el segundo punto se disponen a al menos 4 mm de un reborde exterior del envase.
- 20 7. La pestaña de apertura fácil de la reivindicación 1, donde la pestaña de apertura fácil está acoplada removiblemente al envase mediante el sistema de fijación.
8. La pestaña de apertura fácil de la reivindicación 1,
25 donde el primer ensanchamiento y el segundo ensanchamiento comprenden una cuerda extendida a través de la superficie del envase.
9. La pestaña de apertura fácil de la reivindicación 1,
30 donde la muesca cóncava tiene una configuración que recibe un tabique nasal y permite beber a una persona del envase si el cuerpo está acoplado al envase.
10. La pestaña de apertura fácil de la reivindicación 1,
35 donde el primer punto y el segundo punto se disponen en una

posición que deja espacio a un segundo envase para que se apile encima del envase.

11. Un método que comprende:

- 5 crear un cuerpo (10) de una pestaña de apertura fácil, donde el cuerpo de la pestaña de apertura fácil incluye un primer ensanchamiento (10B) configurado para que se extienda linealmente desde un remache de atado central (10E) de un envase (20) hasta un primer punto adyacente a la
- 10 circunferencia del envase, donde el cuerpo incluye un segundo ensanchamiento (10B) configurado para que se extienda linealmente desde el remache de atado central del envase hasta un segundo punto adyacente a la circunferencia del envase, donde el cuerpo incluye un arco configurado para que
- 15 se extienda desde el primer punto adyacente a la circunferencia del envase hasta el segundo punto adyacente a la circunferencia del envase, donde el arco incluye una muesca cóncava (10C) dispuesta en una parte más alta del arco, en donde la muesca cóncava está elevada desde la superficie
- 20 del cuerpo, y la muesca cóncava comprende una superficie superior curvada y una superficie frontal curvada, donde el cuerpo es una superficie plana definida mediante el primer ensanchamiento, el segundo ensanchamiento y el arco y el cuerpo está configurado para cubrir una superficie entera
- 25 (20A) del envase dispuesto dentro del perímetro del cuerpo y el cuerpo comprende una superficie continua dentro del perímetro del cuerpo, en donde la superficie superior curvada del arco se extiende desde dicha parte más alta del arco hasta dicho remache de atado central, y
- 30 disponer información colocada en un lado del cuerpo que es adyacente a la superficie del envase.

12. El método de la reivindicación 11, que comprende:

acoplar el cuerpo al envase mediante un sistema de fijación.

13. El método de la reivindicación 12, que además comprende: separar el cuerpo del envase a lo largo de un eje asociado con la cuerda.
- 5 14. El método de la reivindicación 11, donde el cuerpo es creado como una pestaña de apertura fácil configurada para que se disponga en la parte superior del envase, y donde el envase es una lata de bebida.
- 10 15. El método de la reivindicación 11, donde la muesca cóncava es una muesca con forma de "U" que comprende una superficie exterior curva.
- 15 16. El método de la reivindicación 11, donde una anchura del cuerpo es al menos 33 mm.
17. El método de la reivindicación 11, donde la muesca cóncava se eleva desde la superficie del cuerpo.
- 20 18. El método de la reivindicación 11, que comprende disponer el primer punto y el segundo punto a al menos 4 mm desde el reborde exterior del envase.
- 25 19. El método de la reivindicación 11, que comprende disponer el primer punto y el segundo punto en una posición para dejar un espacio a un segundo envase que se desee apilar encima del envase.